

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Lucrărilor de construcție a turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Giurgiulești – Olănești, etapa II (construcția turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Cairaclia-Troițcoe)
(denumirea lucrărilor)

[illegible]

[illegible]

12	Lucrari de montare utilaj radioreleu										
	Suport metalic antena si paragheata										

Semnat: _____

Nume: **Scerbina Angela**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Administrator**

Denumirea întreprinderii: **SRL "Eurostil Construct"**

PROPUNEREA FINANCIARA

In cadrul licitatiei: „Lucrărilor de construcție a turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Giurgiulești – Olănești, etapa II (construcția turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Cairaclia-Troițcoe)”

Beneficiar: Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI, mun. Chișinău, str. Petricani 19

nr.	obiectiv:	Lista cu cantitati	Locatia	Denumirea lucrarii	Valoarea Deviz, lei inclusiv TVA
1. Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia (Taraclia IOR)					
1	1	1	or. Taraclia, r. Taraclia (Taraclia IOR)	Deviz nr.2-1-1 (FM1; FM2; Paragheata generator; Paragheata outdoor cabinet; hidroizolare fundatii)	62 292,23
2		2		Deviz nr.2-1-2 (lucrari de montare; utilaj radioreleu)	2 309 941,94
3		3		Deviz nr.2-1-4 (Generator; Outdoor complet echipat)	263 980,20
4		4		Deviz nr.4-1 (Lucrari electrice, impamintare)	32 606,93
2. Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad. 8729302.414 (SPF Valea Perjei) - Turn pina la H=50m					
5	2	1	s. Valea Perjei, r. Taraclia (SPF Valea-Perjei)	Deviz nr.2-1-1 (FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare incapere tehnica; hidroizolare fundatii)	750 680,26
6		2		Deviz nr.2-1-2 (Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet; suporturi antene)	1 266 348,30
7		3		Deviz nr.2-1-3 (Lucrari de montare; utilaj video)	248 476,73
8		4		Deviz nr.2-1-4 (Lucrari de montare antiincendiu; utilaj)	109 084,97
9		5		Deviz nr. 2-1-5 (Lucrari de montare; utilaj radioreleu)	2 515 684,54
10		6		Deviz nr.2-1-6 (lucrari de montare electrice)	59 989,38
11		7		Deviz nr.2-1-7 (Generator electric)	132 825,00
12		8		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta)	55 899,71
3. Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Troitcoe, r. Cimislia pe terenul cu nr. cadastral 1219201.2011 (SPF Troitcoe) - Pilon CB 16,4m					
13	3	1	s. Troitcoe, r. Cimislia (SPF Troitcoe)	Deviz nr.2-1-1 (Montare piloni; FM1)	63 749,36
14		2		Deviz nr.2-1-2 (Lucrari de montare Utilaj video)	219 968,47
15		3		Deviz nr.2-1-3 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	522 736,03
16		4		Deviz nr.2-1-4 (Outdoor complet echipat)	131 155,20
17		5		Deviz nr.4-1 (Lucrari electrice, impamintare)	67 257,86
18		6		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta)	10 499,10
4. Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca, r. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)					
19	4	1	str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)	Deviz nr.2-1-1 (Demolari, evacuare gunoi, finisare incaperi, FM2)	63 618,22
20		2		Deviz nr. 2-1-2 (Lucrari antiincendiu)	105 930,43
21		3		Deviz nr. 2-1-2 (Lucrari de montare, utilaj video)	277 233,94
22		4		Deviz nr.2-1-4 (lucrari de montare utilaj radioreleu)	624 379,55
23		5		Deviz nr.2-1-5 Lucrari de montare utilaj conditionare-ventilare)	22 511,28
24		6		Deviz nr.2-1-6 (Lucrari de montare electrice, impamintare)	50 211,78
25		7		Deviz nr. 2-1-7 (Generator electric)	132 825,00
5. Turn di structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr. cadastral 9602333.409 (PTF Ceadir-Lunga-Novie-Troiani), Turn pina la H=50m					
26	5	1	mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia (PTF Ceadir-Lunga-Novie-Troiani)	Deviz nr. 2-1-1 (FM1, FM2, Fundatie suport traseu cabluri, Hidroizolare)	657 525,12
27		2		Deviz nr.2-1-2 (Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet; suporturi antene)	1 266 348,30
28		3		Deviz nr.2-1-2 (lucrari de montare, utilaj video)	189 877,88
29		4		Deviz nr.2-1-4 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	722 402,24
30		5		Deviz nr.2-1-5 Lucrari de montare electrice, paratrasnet)	63 012,60
31		6		Deviz nr.2-1-6 (Generator electric)	132 825,00
32		7		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta)	55 957,39
6. Turn di structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea Perhei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cadastral 8729403.242 (PTF Ceadir-Lunga-Maloiaroslavet), Pilon CB 16,4m					
26	6	1	satul Valea Perhei, r. Taraclia (PTF Ceadir-Lunga-Maloiaroslavet)	Deviz nr. 2-1-1 (Montare piloni, FM1, FM2, Hidroizolare)	82 719,14
27		2		Deviz nr.2-1-2 (lucrari de montare, utilaj video)	165 668,34
28		3		Deviz nr.2-1-3 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	504 462,90
29		4		Deviz nr.2-1-4 (Lucrari de montare electrice, paratrasnet)	57 561,13
30		5		Deviz nr.2-1-5 (Generator electric)	132 825,00
31		6		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta)	8 057,12
7. Turn din beton armat pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe str. Sovetscoi Armii, extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia (PTF Cairaclia), Pilon CB 16,4m					
32	7	1	str. Sovetscoi Armii, extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia (PTF Cairaclia)	Deviz nr. 2-1 (Montare piloni, FM1, FM2, Hidroizolare)	85 101,61
33		2		Deviz nr.2-3 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	857 853,30
34		3		Deviz nr.2-1-2 (lucrari de montare, utilaj video)	162 011,64
35		4		Deviz nr.2-1-4 (Generator electric, outdoor complet echipat)	263 980,20
36		5		Deviz nr.4-1 (Lucrari electrice, impamintare)	76 578,04

37		6		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta)	8 057,12
8. Turn di structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimislia (GF Troitcoe), Turn pina la H=50m					
38	8	1	satului Troitcoe, r. Cimislia (GF Troitcoe)	Deviz nr. 2-1-1 (Montare piloni, FM1, FM2, FM3, Fundatie suport traseu cabluri, Hidroizolare)	438 914,20
39		2		Deviz nr.2-1-2 (Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet; suporturi antene)	1 336 709,04
40		3		Deviz nr.2-1-3 (lucrari de montare, utilaj video)	264 694,30
41		4		Deviz nr. 2-1-4 (Lucrari antiincendiu)	108 417,83
42		5		Deviz nr.2-1-5 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	672 169,56
43		6		Deviz nr.2-1-6 (Generator electric, outdoor complet echipat)	263 980,20
44		7		Deviz nr.4-1 (Lucrari electrice)	392 054,53
45		8		Deviz nr.7-1 (Terasamente; drum din piatra sparta, imprejmuiiri)	242 700,94
9. Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe turnul metalic existent, locatia Ciului MTC					
46	9	1	Ciului MTC	Deviz nr.2-1-1 (Suport metalic antena si paragheata)	16 823,98
47		2		Deviz nr. 2-1-2 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	433 268,32
10. Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe turnul metalic existent, locatia Cimislia Radiocom					
48	10	1	Cimislia Radiocom	Deviz nr. 2-1-2 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	245 063,62
49		2		Deviz nr.2-1-1 (Suport metalic antena si paragheata)	8 121,88
11. Constructia retelei optice pe traseul PTF Basarabasca-SPF Basarabasca					
50	11	1	PTF Basarabasca-SPF Basarabasca	Deviz nr.2-1 Lucrari de montare utilaj optic)	606 296,48
51		2		Deviz nr.2-2 (Lucrari video)	84 796,79
12. Echipament pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe turnul metalic existent, locatia Abaclia Orange					
52	12	1	Abaclia Orange	Deviz nr.2-1-2 (Lucrari de montare utilaj radioreleu)	229 525,30
53		2		Deviz nr.2-1-1 (Suport metalic antena si paragheata)	8 121,88

Total, lei incl TVA: 20 944 369,33
TVA: 3 490 728,22
Total, lei exclusiv TVA: 17 453 641,11

Data: 25.08.2022

Scerbina Angela, in calitate de Director
legal autorizat sa semneze oferta pentru si
in numele S.R.L. "Eurostil Construct" _____

DECLARAȚIE

cu privire la condițiile de garanție

Operator economic

SRL "Eurostil Construct"

Subsemnata, Scerbina Angela reprezentant împuternicit al SRL "Eurostil Construct", în calitate de ofertant, la procedura de **Lucrărilor de construcție a turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Giurgiulești – Olănești, etapa II (construcția turnurilor pentru comunicații prin radioreleu pe segmentul de frontieră Cairaclia-Troițcoe)**, la data de 26.08.2022, organizată de **Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI, mun. Chișinău, str. Petricani 19**, declar pe propria răspundere privind:

- **Acceptarea perioadei de garanție pentru lucrările executate – 5 ani**

Data completării: 25.08.2022

Operator economic,
SRL "Eurostil Construct"
Director Scerbina A. _____

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia(Taraclia IOR)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**FM1; FM2; Paragheata generator; Paragheata outdoor cabinet; hidroizolare
fundatii**

Valoarea de deviz 62 292,23 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. Capitolul 1. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.1. Capitolul 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0320	922,50 0,00	29,52 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1,1000	27,50 0,00	30,25 0,00
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	1,0000	44,18 44,18	44,18 44,18

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	2 164,00 749,50	86,56 29,98
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000	745,76 84,12	1 193,22 134,59
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,3500	803,11 76,47	1 887,32 179,71
		<i>Total</i>	lei			3 271,05
		Total Capitolul 1.1. Terasamente Inklusiv salariu				3 271,05 388,46
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	179,87 89,22	1 554,07 770,84
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,7900	21,71 5,27	1 667,37 404,55
9	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0000	2 732,63 484,33	5 465,26 968,66
		<i>Total</i>	lei			8 686,70
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inklusiv salariu				8 686,70 2 144,05
		<i>Total</i>	lei			11 957,75
		Total Capitolul 1. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet Inklusiv salariu				11 957,75 2 532,51
		2. Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pf1				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6800	745,76 84,12	1 252,88 141,32
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4500	803,12 76,47	1 967,64 187,36
		<i>Total</i>	lei			3 413,70
		Total Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 413,70 443,17
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	4,2000	179,91 89,22	755,62 374,72

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	2 732,60 484,33	5 683,81 1 007,41
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 289,38
		Total Capitolul 2.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 289,38 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			11 703,08
		Total Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pfl Inclusiv salariu				11 703,08 2 285,48
		3. Capitolul 3. Paragheata generator				
21	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1477	46 360,19 6 372,71	6 847,40 941,25

1	2	3	4	5	6	7
22	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1477	1 694,31 246,38	250,25 36,39
		<i>Total</i>	lei			7 097,65
		Total Capitolul 3. Paragheata generator Inclusiv salariu				7 097,65 977,64
		4. Capitolul 4. Paragheata outdoor cabinet				
23	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1363	46 360,23 6 372,71	6 318,90 868,60
24	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1363	1 694,50 246,44	230,96 33,59
		<i>Total</i>	lei			6 549,86
		Total Capitolul 4. Paragheata outdoor cabinet Inclusiv salariu				6 549,86 902,19
		5. Capitolul 5. Hidroizolare fundatii beton				
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	16,5000	62,37 5,10	1 029,16 84,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 029,16
		Total Capitolul 5. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				1 029,16 84,12

		Total	lei	38 337,50
		Asigurarea sociala	24 %	1 627,67
		Transportarea materialelor	10 %	2 805,03
		Total		42 770,20
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 201,68
		Total		48 971,88
		Beneficiul de deviz	6 %	2 938,31
		Total		51 910,19
		TVA	20 %	10 382,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		62 292,23
				6 781,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia(Taraclia IOR)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**FM1; FM2; Paragheata generator; Paragheata outdoor cabinet; hidroizolare
fundatii**

Valoarea de deviz 62 292,23 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,6240	84,97	1 837,39
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,0748	84,97	771,09
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,1980	84,97	1 036,46
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9900	84,97	84,12
5.	7136080025001	Montator	h-om	0,3570	84,97	30,33
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8236	84,97	69,98
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0785	84,97	91,64
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0650	84,97	90,49
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,1050	84,97	1 538,38
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2565	84,97	21,79
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,7874	84,97	831,63
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4560	84,97	378,64
		Total manopera				6 781,94

Materiale:

1.	1234	Grund GF 021	buc	3,1808	50,00	159,04
2.	12345	Vopsea PF 115	buc	3,4080	54,00	184,03
3.	123456	Aqua Mast	buc	19,8000	47,70	944,46
4.	1332	Beton M250	m3	4,2448	2 000,00	8 489,60
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7720	460,00	1 735,12
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,2800	540,00	2 851,20
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8378	0,00	0,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0064	6 000,00	38,40
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0449	5 835,00	261,99
10.	2010237318750	Distantieri	buc	46,1430	0,90	41,53
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,1556	700,00	808,92
12.	2320187315789	Decofrol	kg	1,5408	8,50	13,09

13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	0,00	0,00
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0994	0,00	0,00
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	157,6553	15,00	2 364,83
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0135	25,00	0,34
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6420	25,00	16,05
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5381	25,00	38,45
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,3500	35,00	47,25
21.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	284,0000	35,00	9 940,00
22.	28112363099002	Confectii metalice MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0272	25,00	25,68
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0172	38,00	0,65
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0068	38,00	0,26
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0710	38,00	2,70
27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,4200	1,50	2,13
28.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,4200	0,80	1,14
29.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,4200	0,80	1,14
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0108	2,46	0,03
31.	4100126202818	Apa	m3	0,8080	24,43	19,74
Total materiale de construcții						28 050,27

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,3936	200,00	678,72
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,4544	150,00	68,16
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,6968	220,00	373,30
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0170	35,00	0,60
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0165	35,00	0,58
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1538	550,00	84,59
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0925	200,00	18,50
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1824	450,00	82,08
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0218	350,00	7,63
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,4480	50,00	122,40
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	150,00	56,58
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1360	85,00	11,56
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0710	50,00	3,54
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,5560	550,00	1 405,80
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,0200	550,00	561,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0550	550,00	30,25
Total utilaje de construcții						3 505,29

Total	lei	38 337,50
Asigurarea sociala	24 %	1 627,67
Transportarea materialelor	10 %	2 805,03
Total		42 770,20
Cheltuieli de regie	14,5 %	6 201,68

Total		48 971,88
Beneficiul de deviz	6 %	2 938,31
Total		51 910,19
TVA	20 %	10 382,04
Total deviz:		62 292,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia(Taraclia IOR)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.1. Capitolul 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			29,52
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			27,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			30,25
3	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			44,18
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 164,00 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			86,56
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 193,22
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,11

1	2	3	4	5	6	7
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 887,32
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
7	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,87 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			1 554,07
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 667,37
9	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,63 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 465,26
		2. Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pf1				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		Total	lei			52,56
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			106,04
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			7,63
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		Total	lei			26,95
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 252,88
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 967,64
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,91 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,42
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			755,62
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 672,34
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3			2 732,60

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 683,81
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			71,97
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	Confectii metalice MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			105,64
		3. Capitolul 3. Paragheata generator				
21	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			46 360,19 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,62
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,48
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	3,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,52
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	3,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,46
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,03
		Total	lei			6 847,40
22	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			1 694,31 246,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,38
	12345	Vopsea PF 115	buc	12,0000	54,00	648,00
	1234	Grund GF 021	buc	11,2000	50,00	559,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,00	0,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	239,95
		Total	lei			250,25
		4. Capitolul 4. Paragheata outdoor				

1	2	3	4	5	6	7
		cabinet				
23	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			46 360,23 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,80
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,54
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,04
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,48
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	0,00	0,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,47
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 949,96
		<i>Total</i>	lei			6 318,90
24	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			1 694,50 246,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,44
	12345	Vopsea PF 115	buc	12,0000	54,00	647,98
	1234	Grund GF 021	buc	11,2000	50,00	560,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	0,00	0,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,06
		<i>Total</i>	lei			230,96
		5. Capitolul 5. Hidroizolare fundatii beton				
25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curb, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			62,37 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	57,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 029,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 2 309 941,94 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,2500	4 950,70 3 152,38	6 188,38 3 940,48
2	pret de piata	Cablu coaxial low-loss	m	5,0000	18,38 0,00	91,88 0,00
3	pret de piata	Cablu coaxial pentru mini-link	m	60,0000	34,44 0,00	2 066,40 0,00
4	pret de piata	Feeder la 7/8 inch	m	60,0000	283,50 0,00	17 010,00 0,00
5	pret de piata	Conectori N-Type	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
6	pret de piata	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	2,0000	230,00 0,00	460,00 0,00
7	pret de piata	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50 0,00	96,50 0,00
8	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
9	pret de piata	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
11	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
12	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 979,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			945,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 898,68
		<i>Total</i>				48 823,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 994,76
		<i>Total</i>				51 818,32
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 109,10
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 927,42 3 940,48
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
14	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
15	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
16	pret de piata	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00 0,00	18 700,00 0,00
17	pret de piata	Omni Antena	buc	2,0000	26 500,00 0,00	53 000,00 0,00
18	pret de piata	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00 0,00	1 456 200,00 0,00
19	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 847 850,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			22 174,20
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				1 870 024,20
		Total	lei			1 924 951,62

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			384 990,32
		2 309 941,94				
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				3 940,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 2 309 941,94 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	46,3750	84,97	3 940,48
Total manopera						3 940,48

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	46,1250	25,00	1 153,12
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,9000	11,00	42,90
3.	12321	Cablu coaxial low-loss	m	5,2500	17,50	91,88
4.	123211	Cablu coaxial pentru mini-link	m	63,0000	32,80	2 066,40
5.	123212	Feeder la 7/8 inch	m	63,0000	270,00	17 010,00
6.	123213	Conectori N-Type	buc	4,0000	280,00	1 120,00
7.	123214	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	2,0000	230,00	460,00
8.	123215	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50	96,50
9.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
10.	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
11.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
12.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
13.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
14.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
15.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
16.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
17.	123225	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00	18 700,00
18.	123226	Omni Antena	buc	2,0000	26 500,00	53 000,00
19.	123227	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00	1 456 200,00
20.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
Total materiale de construcții						1 886 836,80

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9125	550,00	1 051,88
Total utilaje de construcții						1 051,88

Total	lei	1 924 951,62
TVA	20 %	384 990,32
Total deviz:		2 309 941,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70
						3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			6 188,38
2	pret de piata	Cablu coaxial low-loss	m			18,38
						0,00
	12321	Cablu coaxial low-loss	m	1,0500	17,50	18,38
		<i>Total</i>	lei			91,88
3	pret de piata	Cablu coaxial pentru mini-link	m			34,44
						0,00
	123211	Cablu coaxial pentru mini-link	m	1,0500	32,80	34,44
		<i>Total</i>	lei			2 066,40
4	pret de piata	Feeder la 7/8 inch	m			283,50
						0,00
	123212	Feeder la 7/8 inch	m	1,0500	270,00	283,50
		<i>Total</i>	lei			17 010,00
5	pret de piata	Conectori N-Type	buc			280,00
						0,00
	123213	Conectori N-Type	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
6	pret de piata	Adaptor 7/8 la 1/2	buc			230,00
						0,00
	123214	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			460,00
7	pret de piata	Pereche de conector 7/8 inch	buc			96,50
						0,00
	123215	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50	96,50
		<i>Total</i>	lei			96,50
8	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00
						0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
9	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00
						0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
10	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00
						0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
11	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00
						0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
12	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00
						0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
14	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
15	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00
16	pret de piata	Antena GPS	buc			18 700,00
						0,00
	123225	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00	18 700,00
		<i>Total</i>	lei			18 700,00
17	pret de piata	Omni Antena	buc			26 500,00
						0,00
	123226	Omni Antena	buc	1,0000	26 500,00	26 500,00
		<i>Total</i>	lei			53 000,00
18	pret de piata	Statie de baza Tetra MTS2	buc			1 456 200,00
						0,00
	123227	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00	1 456 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 456 200,00
19	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Generator; Outdoor complet echipat**

Valoarea de deviz 263 980,20 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00 0,00	108 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			217 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				217 375,00

		Total	lei	217 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
		Total		219 983,50
		TVA	20 %	43 996,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		263 980,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Generator; Outdoor complet echipat**

Valoarea de deviz 263 980,20 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 № 2-1-4:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
2.	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total materiale de construcții				217 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	217 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
Total		219 983,50
TVA	20 %	43 996,70

Total deviz: 263 980,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia

Investitor Apa-Canal

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc			108 000,00 0,00
	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total	lei			108 000,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia(Taraclia IOR)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Lucrari electrice, impamintare

Valoarea de deviz 32 606,93 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	4,6000	90,07 90,07	414,32 414,32
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,5000	82,42 82,42	288,47 288,47
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0450	182 301,11 11 301,11	8 203,55 508,55
4	404-23	Caramida	buc	116,0000	4,00 0,00	464,00 0,00
5	408-93	Nisip	m3	1,7000	540,00 0,00	918,00 0,00
6	332	Vopsea	kg	2,5000	50,00 0,00	125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 413,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			290,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			920,20
		<i>Total</i>				11 624,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 685,52
		<i>Total</i>				13 309,78
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			798,59
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 108,37 1 211,34
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,4500	4 581,16 553,16	2 061,52 248,92
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,4500	5 303,84 563,36	2 386,73 253,51
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,4500	4 303,07 1 164,09	1 936,38 523,84
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	45,0000	59,85 0,00	2 693,25 0,00
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0600	7 556,67 2 948,50	453,40 176,91
12	pret de piata	Clipse din metal	buc	6,0000	2,70 0,00	16,20 0,00
13	pret de piata	Fisie de otel 40x4	m	30,0000	27,50 0,00	825,00 0,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
		<i>Total</i>	lei			10 550,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			320,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			372,99
		<i>Total</i>				11 244,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 015,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				12 259,58
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			735,57
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 995,15 1 335,73
		3. Capitolul 3. Utilaj				
15	pret de piata	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			68,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			0,82
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				68,92

		Total	lei	27 172,44
		TVA	20 %	5 434,49
		32 606,93		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 547,07		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia(Taraclia IOR)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Lucrari electrice, impamintare**

Valoarea de deviz 32 606,93 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 № 4-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	21,7050	84,97	1 844,28
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,4600	84,97	39,09
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,8110	84,97	663,70
		Total manopera				2 547,07

Materiale:

1.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,5280	8,00	20,22
2.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,5280	10,00	25,28
3.	1019852	Vopsea	kg	0,1125	50,00	5,62
4.	1232	Caramida	buc	116,0000	4,00	464,00
5.	12321	Nisip	m3	1,7000	540,00	918,00
6.	1232156	Clipse din metal	buc	6,0000	2,70	16,20
7.	12365	Intreupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
8.	32121	Vopsea	kg	2,5000	50,00	125,00
9.	32615	Fisie de otel 40x4	m	30,0000	27,50	825,00
10.	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	47,2500	57,00	2 693,25
11.	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	14,20	21,30
12.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	0,50	0,30
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
14.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	80,00	4,80
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	1,3000	1,20	1,56
16.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0037	2 000,00	7,40
17.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0384	50,00	1,92
18.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	45,0000	171,00	7 695,00
19.	542155	Furtun metalic	m	6,0000	16,62	99,72
		Total materiale de construcții				12 999,99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,4207	550,00	2 431,38
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,4490	550,00	796,95

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,4490	250,00	362,25
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2040	85,00	102,34
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	85,00	22,64
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,4207	400,00	1 768,28
		Total utilaje de constructii				5 485,24

Total	lei	27 172,44
TVA	20 %	5 434,49

Total deviz: 32 606,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia(Taraclia IOR)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			90,07 90,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	84,97	8,50
		Total	lei			414,32
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		Total	lei			288,47
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			182 301,11 11 301,11
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,11
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	171,00	171 000,00
		Total	lei			8 203,55
4	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	1232	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			464,00
5	408-93	Nisip	m3			540,00 0,00
	12321	Nisip	m3	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			918,00
6	332	Vopsea	kg			50,00 0,00
	32121	Vopsea	kg	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			125,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 581,16 553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 061,52
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 303,84
						563,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
		Total	lei			2 386,73
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			4 303,07
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,49
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	550,00	308,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,00
		Total	lei			1 936,38
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m			59,85
						0,00
	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	1,0500	57,00	59,85
		Total	lei			2 693,25
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 556,67
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			453,40
12	pret de piata	Clipse din metal	buc			2,70
						0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	2,70	2,70
		Total	lei			16,20
13	pret de piata	Fisie de otel 40x4	m			27,50
						0,00
	32615	Fisie de otel 40x4	m	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			825,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/1P/4,5kA	buc			178,38
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			178,38
		3. Capitolul 3. Utilaj				
15	pret de piata	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc			68,10
						0,00
	12365	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		<i>Total</i>	lei			68,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 750 680,26 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. Capitolul 1. Fundatia Fm1				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,4260	922,50 0,00	2 237,98 0,00
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	67,5000	44,18 44,18	2 982,45 2 982,45
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,8700	381,50 0,00	713,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,8700	1 347,50 422,30	2 519,82 789,70
		<i>Total</i>	lei			8 453,65
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 453,65 3 772,15
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,8800	180,49 89,22	9 002,65 4 450,22
6	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 285,6700	21,71 5,27	93 055,38 22 577,51
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	8,1000	2 477,76 437,60	20 069,87 3 544,52
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	65,7700	2 732,58 484,33	179 721,79 31 854,32
9	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	476,4800	82,21 8,92	39 171,72 4 251,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			341 021,41
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				341 021,41 66 677,65
		<i>Total</i>	lei			349 475,06
		Total Capitolul 1. Fundatia Fm1 Inclusiv salariu				349 475,06 70 449,80
		2. Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pf1				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	745,76 84,12	686,10 77,39

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	803,12 76,47	1 100,27 104,77
		<i>Total</i>	lei			1 979,55
		Total Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 979,55 296,65
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	2 732,60 484,33	5 683,81 1 007,41
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 291,81
		Total Capitolul 2.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 291,81 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			10 271,36
		Total Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pf1 Inclusiv salariu				10 271,36 2 138,96

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Fundatie suport traseu cabluri				
		3.1. Capitolul 3.1. Terasamente				
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	0,3600	44,19 44,19	15,91 15,91
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	745,75 84,00	29,83 3,36
		<i>Total</i>	lei			45,74
		Total Capitolul 3.1. Terasamente Inclusiv salariu				45,74 19,27
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de betonare				
23	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6300	180,29 89,21	113,58 56,20
24	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	19,24 3,66	38,47 7,31
25	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	3,2700	18,18 2,80	59,45 9,17
26	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,3300	2 422,42 382,36	799,40 126,18
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	162,9700	53,30 17,84	8 686,86 2 908,00

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
		<i>Total</i>	lei			9 697,76
		Total Capitolul 3.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 697,76 3 106,86
		<i>Total</i>	lei			9 743,50
		Total Capitolul 3. Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				9 743,50 3 126,13
		4. Capitolul 4. Demolari				
28	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor existente	m2	6,6300	80,79 78,17	535,66 518,28
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,8000	35,69 35,69	64,24 64,24
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	17,0800	24,51 22,94	418,68 391,84
		<i>Total</i>	lei			1 018,58
		Total Capitolul 4. Demolari Inclusiv salariu				1 018,58 974,36
		5. Capitolul 5. Evacuare gunoi				
31	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,1000	29,74 29,74	32,71 32,71
32	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,1000	206,25 0,00	226,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			259,59
		Total Capitolul 5. Evacuare gunoi Inclusiv salariu				259,59 32,71
		6. Capitolul 6. Finisari incapere tehnica				
		6.1. Capitolul 6.1. Pereti				
33	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in	m3	0,7200	1 329,39 330,53	957,16 237,98

1	2	3	4	5	6	7
		conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)				
34	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (rezistent la umezeala)	m2	31,0000	298,25 162,29	9 245,67 5 031,07
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,0000	5,25 2,55	162,70 79,02
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	31,0000	31,37 16,99	972,54 526,81
37	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	31,0000	129,46 103,66	4 013,27 3 213,57
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,0000	51,86 46,73	1 607,55 1 448,74
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,0000	5,25 2,55	162,70 79,02
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,0000	63,47 46,73	1 967,58 1 448,74
		<i>Total</i>	lei			19 089,17
		Total Capitolul 6.1. Pereti Inclusiv salariu				19 089,17 12 064,95
		6.2. Capitolul 6.2. Tavane				
41	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (antifoc)	m2	6,6300	410,35 187,10	2 720,64 1 240,44
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,6300	5,25 2,55	34,80 16,90

1	2	3	4	5	6	7
43	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,6300	155,98 130,00	1 034,12 861,93
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,6300	51,86 46,73	343,81 309,85
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,6300	5,25 2,55	34,80 16,90
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,6300	63,47 46,73	420,81 309,84
		<i>Total</i>	lei			4 588,98
		Total Capitolul 6.2. Tavane Inclusiv salariu				4 588,98 2 755,86
		6.3. Capitolul 6.3. Pardoseli				
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	6,6300	72,78 11,90	482,55 78,87
48	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez - linoelum	m2	6,6300	1 860,65 93,47	12 336,10 619,69
		<i>Total</i>	lei			12 818,65
		Total Capitolul 6.3. Pardoseli Inclusiv salariu				12 818,65 698,56
		6.4. Capitolul 6.4. Tamplarie-Usa				
49	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa	m2	1,8000	5 946,34 373,87	10 703,41 672,97

1	2	3	4	5	6	7
		metalica U-1 - gata vospita, inclusiv lacatul si minerul)				
		<i>Total</i>	lei			10 703,41
		Total Capitolul 6.4. Tamplarie- Usa Inclusiv salariu				10 703,41 672,97
		<i>Total</i>	lei			47 200,21
		Total Capitolul 6. Finisari incapere tehnica Inclusiv salariu				47 200,21 16 192,34
		7. Capitolul 7. Hidroizolare fundatii beton				
50	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	138,5000	124,75 10,20	17 277,38 1 412,20
		<i>Total</i>	lei			17 277,38
		Total Capitolul 7. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				17 277,38 1 412,20
		8. Capitolul 8. Fundatie suport traseu cabluri 8.1. Capitolul 8.1. Terasamente				
51	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor.	m3	0,3600	44,19 44,19	15,91 15,91
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	745,75 84,00	29,83 3,36
		<i>Total</i>	lei			45,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 8.1. Terasamente Inclusiv salariu				45,74 19,27
		8.2. Capitolul 8.2. Lucrari de betonare				
53	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6300	180,29 89,21	113,58 56,20
54	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	19,24 3,66	38,47 7,31
55	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	50,8800	18,18 2,80	924,94 142,66
56	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,5600	2 422,56 382,37	3 779,19 596,49
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	333,7400	53,30 17,84	17 789,48 5 955,16
		<i>Total</i>	lei			22 645,66
		Total Capitolul 8.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				22 645,66 6 757,82
		<i>Total</i>	lei			22 691,40
		Total Capitolul 8. Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				22 691,40 6 777,09

		Total	lei	457 937,08
		Asigurarea sociala	24 %	24 264,86
		Transportarea materialelor	10 %	33 219,40
		Total		515 421,34
		Cheltuieli de regie	14,5 %	74 736,09
		Total		590 157,43

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul de deviz	6 %			35 409,45
		Total				625 566,88
		TVA	20 %			125 113,38
						750 680,26
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				101 103,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 750 680,26 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,5968	84,97	900,40
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,9335	84,97	1 438,84
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	47,9639	84,97	4 075,50
4.	7123010010200	Betonist	h-om	405,8290	84,97	34 483,29
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	259,3576	84,97	22 037,62
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4860	84,97	41,30
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,5730	84,97	4 467,12
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,6300	84,97	563,35
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,0498	84,97	259,14
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,6200	84,97	1 412,20
11.	7136080025001	Montator	h-om	50,3874	84,97	4 281,41
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,9543	84,97	1 950,42
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,9282	84,97	78,87
14.	7212030022700	Sudor	h-om	5,3226	84,97	452,27
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,3720	84,97	541,43
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	94,6314	84,97	8 040,83
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,3780	84,97	32,12
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,7237	84,97	4 140,05
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,4965	84,97	5 565,26
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	84,97	32,12
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,2622	84,97	6 310,05
		Total manopera				101 103,59

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,1519	540,00	82,03
2.	123456	Aqua Mast	buc	332,4000	47,70	15 855,48
3.	1332	Beton M250	m3	70,5895	2 000,00	141 179,00
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,6480	650,00	421,20
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0	m3	0,0090	540,00	4,86

		mm				
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,5070	540,00	813,78
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8815	0,00	0,00
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0276	6 000,00	165,60
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1937	6 000,00	1 162,20
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	5 835,00	2,33
12.	2010237318750	Distantieri	buc	1 308,8070	0,90	1 177,93
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,9806	700,00	3 486,42
14.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	62,4000	1,20	74,88
15.	2320187315789	Decofrol	kg	6,6408	8,50	56,44
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
17.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	11,2890	16,33	184,34
18.	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	15,0520	35,47	533,90
19.	24302261010101	Grund Ghidroizol	kg	7,9560	50,53	402,02
20.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,3091	26,50	87,69
21.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	10,2487	5,70	58,42
22.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,6500	4,80	22,32
23.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,6472	1,10	31,51
24.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	6,7294	60,00	403,76
25.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	6,8630	80,00	549,04
26.	2523116716345	Covor PVC antistatic (complet)	m2	7,0659	1 600,00	11 305,44
27.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	88,8726	8,05	715,42
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	34,1000	12,41	423,18
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,1600	3,80	8,21
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5200	2,20	5,54
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	22,6368	2,20	49,80
32.	2653102100831	Amestec uscat	kg	268,6782	3,10	832,90
33.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	39,6959	4,80	190,54
34.	26621027010001	Placi ghips-carton hidro	m2	32,7127	50,00	1 635,64
35.	26621027010002	Placi ghips-carton antifoc	m2	6,9963	54,20	379,20
36.	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,9663	1 800,00	3 539,34
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,8150	5,00	94,08
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,1000	15,20	62,32
39.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	55,5038	15,00	832,56
40.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 471,7573	15,00	67 076,36
41.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	34,7548	11,80	410,11
42.	2710703520285	Profil de suport	m	83,1999	18,96	1 577,47
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,9806	25,00	124,52
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7670	25,00	69,18
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	43,6269	25,00	1 090,67
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	498,0600	35,00	17 432,10
47.	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	481,2448	65,00	31 280,91
48.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
49.	28121063060001	Usi metalice U 1 gata vopsita inclusiv lacatul	m2	1,8000	5 555,00	9 999,00
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,4272	25,00	110,68
51.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,8296	38,00	183,52
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,4903	38,00	94,63

53.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	612,2758	0,13	79,59
54.	3265	Beton M100	m3	8,4270	1 800,00	15 168,60
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,4885	2,46	11,05
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2086	24,43	29,52
57.	4100126202818	Apa	m3	0,6061	24,43	14,82
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,0945	5,00	20,48
Total materiale de construcții						332 194,03

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0360	550,00	19,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9954	200,00	199,08
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4977	220,00	109,49
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2112	35,00	217,40
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7130	35,00	24,96
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6291	550,00	2 546,01
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,3943	35,00	118,79
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7431	200,00	1 748,62
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6253	50,00	31,26
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,0901	450,00	2 290,54
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,0601	350,00	721,03
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	46,7040	50,00	2 335,20
13.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0428	150,00	6,42
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,7874	50,00	89,36
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,2544	85,00	3 251,62
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,4600	550,00	10 703,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4125	550,00	226,88
Total utilaje de construcții						24 639,46

Total	lei	457 937,08
Asigurarea sociala	24 %	24 264,86
Transportarea materialelor	10 %	33 219,40
Total		515 421,34
Cheltuieli de regie	14,5 %	74 736,09
Total		590 157,43
Beneficiul de deviz	6 %	35 409,45
Total		625 566,88
TVA	20 %	125 113,38

Total deviz: **750 680,26**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Fundatia Fm1				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			2 237,98
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			2 982,45
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		<i>Total</i>	lei			713,40
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		<i>Total</i>	lei			2 519,82
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			9 002,65
6	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			93 055,38
7	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 477,76 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3265	Beton M100	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			20 069,87
8	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,58 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			179 721,79
9	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg			82,21 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	1,0000	65,00	65,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		Total	lei			39 171,72
		2. Capitolul 2. Fundatia Fm2-Pf1				
		2.1. Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		Total	lei			52,56
11	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea straturii vegetale de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a cărei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor. Curățirea și îndreptarea fundului gropii și a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			106,04

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			7,63
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		Total	lei			26,95
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			686,10
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 100,27
		2.2. Capitolul 2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			758,05
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 672,34
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,60 484,33

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 683,81
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			71,97
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			105,64
		3. Capitolul 3. Fundatie suport traseu cabluri				
		3.1. Capitolul 3.1. Terasamente				
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,19 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		Total	lei			15,91
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,75 84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			29,83
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de betonare				
23	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,29 89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			113,58
24	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,24
						3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
		<i>Total</i>	lei			38,47
25	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,18
						2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
		<i>Total</i>	lei			59,45
26	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 422,42
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,52
		<i>Total</i>	lei			799,40
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,30
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 686,86
		4. Capitolul 4. Demolari				
28	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor existente	m2			80,79
						78,17
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	84,97	39,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	84,97	39,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,43	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			535,66
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,69
						35,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		<i>Total</i>	lei			64,24
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,51
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,43	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			418,68
		5. Capitolul 5. Evacuare gunoi				
31	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			29,74
						29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32,71
32	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			206,25
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	550,00	206,25
		<i>Total</i>	lei			226,88
		6. Capitolul 6. Finisari incapere tehnica				
		6.1. Capitolul 6.1. Pereti				
33	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m (umplere de goluri)	m3			1 329,39
						330,53
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	84,97	277,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	00000052	Nisip	m3	0,2110	540,00	113,93
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 835,00	3,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	24,43	3,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	150,00	8,92
		<i>Total</i>	lei			957,16
34	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (rezistent la umezeala)	m2			298,25
						162,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	84,97	162,29
	26621027010001	Placi ghips-carton hidro	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,80	10,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,96	41,92
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,05	19,01
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,84
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,70	1,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,13	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	35,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		<i>Total</i>	lei			9 245,67
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			162,70
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			31,37
						16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,80	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,43	0,01
		<i>Total</i>	lei			972,54
37	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,46
						103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,43	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 013,27
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,86
						46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,43	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 607,55
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			162,70
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,47
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	35,47	14,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,43	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 967,58
		6.2. Capitolul 6.2. Tavane				
41	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (antifoc)	m2			410,35
						187,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	84,97	187,10
	26621027010002	Placi ghips-carton antifoc	m2	1,0500	54,20	57,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,80	10,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,96	41,92
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	80,00	82,81
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,05	19,01
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,84
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,70	1,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,13	2,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	35,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		<i>Total</i>	lei			2 720,64
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			34,80
43	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			155,98
						130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,43	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
		<i>Total</i>	lei			1 034,12
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,86
						46,73

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,43	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			343,81
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			34,80
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,47
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	35,47	14,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,43	0,05
		<i>Total</i>	lei			420,81
		6.3. Capitolul 6.3. Pardoseli				
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			72,78
						11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	24302261010101	Grund Ghidroizol	kg	1,2000	50,53	60,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			482,55
48	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez - linoelum	m2			1 860,65
						93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523116716345	Covor PVC antistatic (complet)	m2	1,0500	1 600,00	1 705,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,43	0,04
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	60,00	60,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			12 336,10
		6.4. Capitolul 6.4. Tamplarie-Usa				
49	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica U-1 - gata vopsita, inclusiv lacatul si minerul)	m2			5 946,34
						373,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063060001	Usi metalice U 1 gata vopsita inclusiv lacatul	m2	1,0000	5 555,00	5 555,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,46	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	540,00	2,70
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			10 703,41
		7. Capitolul 7. Hidroizolare fundatii beton				

1	2	3	4	5	6	7
50	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			124,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		Total	lei			17 277,38
		8. Capitolul 8. Fundatie suport traseu cabluri				
		8.1. Capitolul 8.1. Terasamente				
51	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor.	m3			44,19 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		Total	lei			15,91
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,75 84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			29,83
		8.2. Capitolul 8.2. Lucrari de betonare				
53	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,29 89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			113,58
54	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,24 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
		Total	lei			38,47
55	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,18 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
		Total	lei			924,94
56	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			2 422,56 382,37

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			3 779,19
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			17 789,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 266 348,30 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t	3,2000	66 937,77 7 732,27	214 200,86 24 743,26
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t	7,0950	815,46 764,73	5 785,67 5 425,76
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)	t	8,0950	1 630,84 1 529,46	13 201,63 12 380,98

1	2	3	4	5	6	7
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t	7,0950	62 680,63 8 072,15	444 719,10 57 271,90
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	571,0000	50,86 25,49	29 039,55 14 555,36
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t	10,2950	4 114,05 2 114,05	42 354,18 21 764,18
		<i>Total</i>	lei			749 300,99
		Total Capitolul 1.1. Montarea turnului Inclusiv salariu				749 300,99 136 141,44
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1477	65 967,50 6 372,71	9 743,40 941,25
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1477	3 286,26 246,38	485,38 36,39
		<i>Total</i>	lei			10 228,78
		Total Capitolul 1.2. Paragheata generator Inclusiv salariu				10 228,78 977,64
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata				

1	2	3	4	5	6	7
		outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1363	65 967,57 6 372,71	8 991,38 868,60
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1363	3 286,57 246,44	447,96 33,59
		<i>Total</i>	lei			9 439,34
		Total Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet Inclusiv salariu				9 439,34 902,19
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2	2,3100	144,46 114,71	333,70 264,98
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t	0,0760	66 937,89 7 732,24	5 087,28 587,65
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t	0,0760	3 286,45 246,45	249,77 18,73
		<i>Total</i>	lei			5 670,75
		Total Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				5 670,75 871,36

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			774 639,86
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				774 639,86 138 892,63

		Total	lei	774 639,86
		Asigurarea sociala	24 %	33 334,23
		Transportarea materialelor	10 %	61 507,87
		Total		869 481,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %	126 074,88
		Total		995 556,84
		Beneficiul de deviz	6 %	59 733,41
		Total		1 055 290,25
		TVA	20 %	211 058,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 266 348,30 138 892,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 266 348,30 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,2270	84,97	4 352,76
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,3000	84,97	14 555,36
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,1625	84,97	353,69
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	256,1396	84,97	21 764,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0650	84,97	90,49
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0650	84,97	90,49
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	656,6550	84,97	55 795,97
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,5400	84,97	3 104,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,3380	84,97	13 453,98
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	298,1160	84,97	25 330,91
		Total manopera				138 892,63

Materiale:

1.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,5775	115,00	66,41
2.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1630	5 850,00	953,54
3.	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	0,8512	250,00	212,80
4.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	85,5408	250,00	21 385,20
5.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4620	5,00	2,31
6.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	595,0277	17,00	10 115,47
7.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,4428	25,00	286,07
8.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,0760	54 600,00	4 149,60
9.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	284,0000	54,60	15 506,40
10.	28111063014001	Turn metaluc	t	7,0950	54 600,00	387 387,00
11.	281110631	Turn metalic	t	3,2000	54 600,00	174 720,00
12.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,4927	65,00	227,02
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4190	38,00	53,92
14.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B	kg	0,0710	38,00	2,70

		4				
15.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,4200	1,20	1,71
16.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,4200	0,80	1,14
17.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,4200	0,80	1,14
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5542	2,46	6,28
		Total materiale de construcții				615 078,71

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	16,2162	550,00	8 918,91
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,5760	150,00	86,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,7100	35,00	199,85
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	17,6249	350,00	6 168,72
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	45,6800	85,00	3 882,80
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0710	85,00	6,04
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,5560	550,00	1 405,80
		Total utilaje de construcții				20 668,52

Total	lei	774 639,86
Asigurarea sociala	24 %	33 334,23
Transportarea materialelor	10 %	61 507,87
Total		869 481,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	126 074,88
Total		995 556,84
Beneficiul de deviz	6 %	59 733,41
Total		1 055 290,25
TVA	20 %	211 058,05

Total deviz: 1 266 348,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t			66 937,77 7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	281110631	Turn metalic	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,00
		<i>Total</i>	lei			214 200,86
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t			815,46 764,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	186,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	577,80
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	40,98
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			5 785,67
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)	t			1 630,84 1 529,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	373,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	1 155,59
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	81,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,1500	65,00	19,50
		<i>Total</i>	lei			13 201,63
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t			62 680,63 8 072,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	28111063014001	Turn metaluc	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	38,00	7,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,46	0,89
		<i>Total</i>	lei			444 719,10
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			50,86 25,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	17,00	17,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			29 039,55
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t			4 114,05 2 114,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	2 114,05
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	8,0000	250,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			42 354,18
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,50 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,62
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,48
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	3,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,03
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	3,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,26
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,03
		<i>Total</i>	lei			9 743,40
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,26 246,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,38
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 799,93
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	239,95
		<i>Total</i>	lei			485,38
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,57 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,80
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,54
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,04
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,04
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,28
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 949,96
		<i>Total</i>	lei			8 991,38

1	2	3	4	5	6	7
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,57 246,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,44
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,07
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,06
		<i>Total</i>	lei			447,96
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2			144,46 114,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	115,00	28,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			333,70
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t			66 937,89 7 732,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,24
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,16
		<i>Total</i>	lei			5 087,28
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t			3 286,45 246,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,45
	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			249,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 248 476,73 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	682,36 679,76	1 364,72 1 359,52
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	8,0000	1 872,05 1 852,35	14 976,37 14 818,77
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	2,0500	4 436,69 3 152,39	9 095,21 6 462,39
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	205,0000	11,17 0,00	2 290,26 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	8,0000	343,03 339,88	2 744,22 2 719,04
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	8,0000	35,60 0,00	284,80 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,1000	3 378,60 1 384,20	337,86 138,42
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m	0,6000	3 378,57 1 384,17	2 027,14 830,50

1	2	3	4	5	6	7
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc	8,0000	85,00 84,97	680,00 679,76
11		Conector RJ-45	buc	8,0000	0,65 0,00	5,20 0,00
12	pret de piata	Cronstein	buc	8,0000	152,00 0,00	1 216,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 624,56
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 597,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			592,22
		<i>Total</i>				42 814,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			20 892,54
		<i>Total</i>				63 706,96
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 822,42
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				67 529,38 27 490,18
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	8,0000	2 960,00 0,00	23 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			137 880,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 654,56
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				139 534,56

		Total	lei			207 063,94
		TVA	20 %			41 412,79
		Total deviz: Inclusiv salariu				248 476,73 27 490,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj video**

Valoarea de deviz 248 476,73 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	323,5280	84,97	27 490,18
		Total manopera				27 490,18

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	140,0000	0,80	112,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	75,6450	12,00	907,74
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	10,0000	15,00	150,00
4.	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	60,0000	15,00	900,00
5.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5200	50,00	26,00
6.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
7.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
8.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	8,0000	2 960,00	23 680,00
9.	123541	Conector RJ-45	buc	8,0000	0,65	5,20
10.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	8,0000	35,60	284,80
11.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	215,2500	10,64	2 290,26
12.	12541	Cronstein	buc	8,0000	152,00	1 216,00
13.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,5760	2,46	1,42
14.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,0000	0,80	28,80
		Total materiale de construcții				143 802,22

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,5965	550,00	1 978,08
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,2560	25,00	106,40
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2560	30,00	127,68
		Total utilaje de construcții				2 212,16

Total	lei	207 063,9 4
TVA	20 %	41 412,79
Total deviz:		248 476,7 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78 481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		Total	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		Total	lei			1 364,72
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,05 1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total	lei			14 976,37
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,69 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			9 095,21
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17 0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		Total	lei			2 290,26
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		Total	lei			2 744,22
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60 0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		Total	lei			284,80
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,60 1 384,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			337,86
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m			3 378,57 1 384,17
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,17
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			2 027,14
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			680,00
11		Conector RJ-45	buc			0,65 0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			5,20
12	pret de piata	Cronstein	buc			152,00 0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1 216,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00 0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00 0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00 0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			23 680,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj**

Valoarea de deviz 109 084,97 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	2 048,08 2 039,28	2 048,08 2 039,28
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	177,54 169,94	887,70 849,70
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	87,87 84,97	87,87 84,97
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Buton/Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	84,97 84,97	169,94 169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	84,97 84,97	84,97 84,97

1	2	3	4	5	6	7
6	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,5000	4 289,08 3 152,38	2 144,54 1 576,19
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	42,0000	9,14 0,00	383,67 0,00
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	8,0000	16,38 0,00	131,04 0,00
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	175,04 175,04	350,08 350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 1 raza/Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	516,77 509,82	1 033,54 1 019,64
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрузочный	buc	13,0000	42,48 42,48	552,30 552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в асортименте	100 m	0,1500	4 108,93 1 384,13	616,34 207,62
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set	1,0000	4 168,52 2 778,52	4 168,52 2 778,52
		<i>Total</i>	lei			12 658,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 331,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			152,31
		<i>Total</i>				15 142,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 382,04
		<i>Total</i>				22 524,11
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 351,45
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 875,56 9 713,21
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00 0,00	7 301,00 0,00
15	pret de	Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	348,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
16	pret de piata	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60 0,00	32,60 0,00
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30 0,00	592,60 0,00
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00 0,00	802,00 0,00
19	pret de piata	Свето-звукоее табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00 0,00	232,00 0,00
20	pret de piata	Свето-звукоее табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00 0,00	232,00 0,00
21	pret de piata	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00 0,00	468,00 0,00
22	pret de piata	Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00 0,00	51 926,00 0,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63 0,00	8,19 0,00
24	pret de piata	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00 0,00	2 865,00 0,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			34,38
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 2 899,38 0,00
		<i>Total</i>	lei			66 233,77
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			794,81
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				67 028,58

		Total	lei	90 904,14
		TVA	20 %	18 180,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		109 084,97 9 713,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj**

Valoarea de deviz 109 084,97 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	114,3135	84,97	9 713,21
		Total manopera				9 713,21

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	0,80	24,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	20,8000	8,00	166,40
3.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	15,0000	22,00	330,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
5.	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	44,1000	8,70	383,67
6.	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	8,4000	15,60	131,04
7.	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
8.	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
9.	3252	Акумулятор 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00	468,00
10.	3253	Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00	51 926,00
11.	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63	8,19
12.	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
13.	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
14.	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	348,00	1 740,00
15.	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
16.	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30	592,60
17.	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
18.	5009062	Rapuci de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
		Total materiale de construcții				67 722,50

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,4050	550,00	1 322,75
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	25,00	22,80
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,2800	35,00	44,80

4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9120	35,00	31,92
		Total utilaje de construcții				1 422,27

Total	lei	90 904,14
TVA	20 %	18 180,83

Total deviz: **109 084,97**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "П" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			2 048,08
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			2 048,08
2	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc			177,54
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			887,70
3	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито- контактный	buc			87,87
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			87,87
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Бутон/Кнопка "Пуск Тушения"	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			84,97
6	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 289,08
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	8,00	295,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			2 144,54
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m			9,14
	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	1,0500	8,70	9,14
		<i>Total</i>	lei			383,67
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m			16,38
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	1,0500	15,60	16,38
		Total	lei			131,04
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc			175,04
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza/Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc			516,77
						509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		Total	lei			1 033,54
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрузочный	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
		Total	lei			552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте	100 m			4 108,93
						1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	22,00	2 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		Total	lei			616,34
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set			4 168,52
						2 778,52
	1	Muncitor	h-om	32,7000	84,97	2 778,52
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
	5009062	Rapuci de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	550,00	902,00
		Total	lei			4 168,52
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			7 301,00
						0,00
	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
		Total	lei			7 301,00
15	pret de piata	Извещатель пожарный дымовой	buc			348,00
						0,00
	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	1,0000	348,00	348,00
		Total	lei			1 740,00
16	pret de piata	Датчик магнито-контактный	buc			32,60
						0,00
	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
		Total	lei			32,60
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc			296,30
						0,00
	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	1,0000	296,30	296,30
		Total	lei			592,60
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc			802,00
						0,00
	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
		Total	lei			802,00

1	2	3	4	5	6	7
19	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc			232,00
						0,00
	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		Total	lei			232,00
20	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc			232,00
						0,00
	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		Total	lei			232,00
21	pret de piata	Acumulator 12V 7A/ч	buc			234,00
						0,00
	3252	Acumulator 12V 7A/ч	buc	1,0000	234,00	234,00
		Total	lei			468,00
22	pret de piata	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc			25 963,00
						0,00
	3253	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	1,0000	25 963,00	25 963,00
		Total	lei			51 926,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc			0,63
						0,00
	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	1,0000	0,63	0,63
		Total	lei			8,19
24	pret de piata	GSM модуль	buc			2 899,38
						0,00
	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
		Total	lei			2 865,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			34,38
		Total cu cheltuieli limitate	lei			2 899,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 2 515 684,54 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	6,6500	4 950,71 3 152,39	32 922,20 20 963,37
2	pret de piata	Cablu coaxial low-loss	m	10,0000	18,38 0,00	183,75 0,00
3	pret de piata	Cablu coaxial pentru mini-link	m	170,0000	34,44 0,00	5 854,80 0,00
4	pret de piata	Feeder la 7/8 inch	m	85,0000	283,50 0,00	24 097,50 0,00
5	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m	400,0000	11,66 0,00	4 662,00 0,00
6	pret de piata	Conectori N-Type	buc	4,0000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
7	pret de piata	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	2,0000	230,00 0,00	460,00 0,00
8	pret de piata	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50 0,00	96,50 0,00
9	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
10	pret de piata	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
12	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
13	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			86 342,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 031,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			5 978,34
		<i>Total</i>				97 352,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 932,16
		<i>Total</i>				113 284,46
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			6 797,07
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				120 081,53 20 963,37
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
15	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
16	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
17	pret de piata	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00 0,00	18 700,00 0,00
18	pret de piata	Omni Antena	buc	2,0000	26 500,00 0,00	53 000,00 0,00
19	pret de piata	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00 0,00	1 456 200,00 0,00
20	pret de piata	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00 0,00	52 000,00 0,00
21	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00 0,00	8 600,00 0,00
22	pret de piata	Router	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
23	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
24	pret de	Multifunctionala 220W,	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	N=0,3kWt			0,00	0,00
25	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
					0,00	0,00
26	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
					0,00	0,00
27	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			87,60
						0,00
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			7 387,60
						0,00
		<i>Total</i>	lei			1 952 887,60
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			23 434,65
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				1 976 322,25

		Total	lei	2 096 403,78
		TVA	20 %	419 280,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 515 684,54
				20 963,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
terenul cu nr. cad. 8701420.264
extravilanul or. Taraclia, r.
Taraclia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 2 515 684,54 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	246,7150	84,97	20 963,37
		Total manopera				20 963,37

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	245,3850	25,00	6 134,62
2.	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	20,7480	11,00	228,23
3.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
4.	12321	Cablu coaxial low-loss	m	10,5000	17,50	183,75
5.	123211	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00	52 000,00
6.	123211	Cablu coaxial pentru mini-link	m	178,5000	32,80	5 854,80
7.	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
8.	123212	Feeder la 7/8 inch	m	89,2500	270,00	24 097,50
9.	123213	Conectori N-Type	buc	4,0000	280,00	1 120,00
10.	123214	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	2,0000	230,00	460,00
11.	123215	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50	96,50
12.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
13.	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
14.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
15.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
16.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
17.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
18.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
19.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
20.	123225	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00	18 700,00
21.	123226	Omni Antena	buc	2,0000	26 500,00	53 000,00
22.	123227	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00	1 456 200,00
23.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
24.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
25.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
26.	123234	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
27.	2123213	Router	buc	1,0000	500,00	500,00

28.	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	420,0000	11,10	4 662,00
		Total materiale de construcții				2 012 583,40

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,1745	550,00	5 595,98
		Total utilaje de construcții				5 595,98

Total	lei	2 096 403,78
TVA	20 %	419 280,76

Total deviz: **2 515 684,54**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe terenul cu nr. cad. 8701420.264 extravilanul or. Taraclia, r. Taraclia

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,71
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			32 922,20
2	pret de piata	Cablu coaxial low-loss	m			18,38
						0,00
	12321	Cablu coaxial low-loss	m	1,0500	17,50	18,38
		Total	lei			183,75
3	pret de piata	Cablu coaxial pentru mini-link	m			34,44
						0,00
	123211	Cablu coaxial pentru mini-link	m	1,0500	32,80	34,44
		Total	lei			5 854,80
4	pret de piata	Feeder la 7/8 inch	m			283,50
						0,00
	123212	Feeder la 7/8 inch	m	1,0500	270,00	283,50
		Total	lei			24 097,50
5	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m			11,66
						0,00
	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	1,0500	11,10	11,66
		Total	lei			4 662,00
6	pret de piata	Conectori N-Type	buc			280,00
						0,00
	123213	Conectori N-Type	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			1 120,00
7	pret de piata	Adaptor 7/8 la 1/2	buc			230,00
						0,00
	123214	Adaptor 7/8 la 1/2	buc	1,0000	230,00	230,00
		Total	lei			460,00
8	pret de piata	Pereche de conector 7/8 inch	buc			96,50
						0,00
	123215	Pereche de conector 7/8 inch	buc	1,0000	96,50	96,50
		Total	lei			96,50
9	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00
						0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			96,00
10	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00
						0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
11	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00
						0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
12	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00
						0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
13	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00
						0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		Total	lei			13 600,00
15	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		Total	lei			39 850,00
16	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		Total	lei			155 000,00
17	pret de piata	Antena GPS	buc			18 700,00
						0,00
	123225	Antena GPS	buc	1,0000	18 700,00	18 700,00
		Total	lei			18 700,00
18	pret de piata	Omni Antena	buc			26 500,00
						0,00
	123226	Omni Antena	buc	1,0000	26 500,00	26 500,00
		Total	lei			53 000,00
19	pret de piata	Statie de baza Tetra MTS2	buc			1 456 200,00
						0,00
	123227	Statie de baza Tetra MTS2	buc	1,0000	1 456 200,00	1 456 200,00
		Total	lei			1 456 200,00
20	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		Total	lei			52 000,00
21	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc			8 600,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		Total	lei			8 600,00

1	2	3	4	5	6	7
22	pret de piata	Router	buc			500,00 0,00
	2123213	Router	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			500,00
23	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00 0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		Total	lei			111 500,00
24	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00 0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		Total	lei			7 300,00
25	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00 0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		Total	lei			4 150,00
26	pret de piata	Work station	buc			25 100,00 0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		Total	lei			25 100,00
27	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 387,60 0,00
	123234	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		Total	lei			7 300,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			87,60
		Total cu cheltuieli limitate	lei			7 387,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Lucrari de montare electrice**

Valoarea de deviz 59 989,38 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc	1,0000	566,78 201,38	566,78 201,38
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc	3,0000	159,21 132,55	477,63 397,66
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	184,94 132,55	184,94 132,55
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,3500	495,80 476,69	173,53 166,84
10	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,0000	12,07 0,00	181,12 0,00
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	20,0000	18,48 0,00	369,60 0,00
12	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	0,8500	610,88 572,69	519,25 486,79
13	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	85,0000	49,05 0,00	4 168,87 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	1,0000	567,38 476,68	567,38 476,68
15	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	100,0000	23,27 0,00	2 326,80 0,00
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00 476,60	28,35 23,83
17	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,0000	40,24 0,00	201,18 0,00
18	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	0,1000	672,90 572,70	67,29 57,27

1	2	3	4	5	6	7
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	5,0000	14,88 0,00	74,39 0,00
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	5,0000	25,30 0,00	126,52 0,00
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	77 080,00 23 027,00	770,80 230,27
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	663 080,00 23 027,00	6 630,80 230,27
23	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75 0,00	123,50 0,00
24	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc	0,0100	10 665,00 2 736,00	106,65 27,36
25	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
26	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
27	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00 0,00	670,00 0,00
28	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,6000	4 669,75 1 410,50	2 801,85 846,30
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40
30	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	40,0000	36,44 0,00	1 457,40 0,00
31	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,0000	89,25 0,00	892,50 0,00
32	pret de piata	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0400	7 335,00 2 948,50	293,40 117,94

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,0500	7 171,40 2 022,20	358,57 101,11
35	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m	0,1500	3 103,93 1 384,13	465,59 207,62
		<i>Total</i>	lei			35 307,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 353,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 747,13
		<i>Total</i>				39 407,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 284,71
		<i>Total</i>				43 692,19
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 621,53
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 313,72 5 637,77
		2. Capitolul 2. Utilaj				
36	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25 0,00	1 206,50 0,00
37	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62 0,00	225,62 0,00
38	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40 0,00	156,80 0,00
39	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80 0,00	76,80 0,00
40	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
41	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87 0,00	505,87 0,00
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21 0,00	474,21 0,00
43	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92 0,00	919,92 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 633,82
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			43,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				3 677,43

		Total	lei	49 991,15
		TVA	20 %	9 998,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		59 989,38
				5 637,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Lucrari de montare electrice

Valoarea de deviz 59 989,38 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	66,3505	84,97	5 637,77
		Total manopera				5 637,77

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,20	36,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	0,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,8100	38,00	30,78
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1490	65,00	74,66
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,0680	8,00	24,54
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,0680	10,00	30,68
9.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	60,0000	27,50	1 650,00
10.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,4000	0,00	0,00
11.	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	15,0000	10,50	157,50
12.	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	21,0000	17,60	369,60
13.	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	5,2500	14,17	74,39
14.	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	5,2500	24,10	126,52
15.	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	105,0000	22,16	2 326,80
16.	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,2500	38,32	201,18
17.	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	89,2500	46,71	4 168,87
18.	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,7500	11,50	181,12
19.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	42,0000	34,70	1 457,40
20.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,5000	85,00	892,50

21.	1232156	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60	115,00
22.	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25	1 206,50
23.	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
24.	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40	156,80
25.	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
26.	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
27.	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
28.	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
29.	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
30.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
31.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
32.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
33.	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
34.	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm	buc	1,0000	340,00	340,00
35.	326524	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	1,0000	78,40	78,40
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,0500	0,00	0,00
37.	5009031	Scoabe	10 buc	1,3350	14,20	18,96
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3565	200,00	71,30
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,6000	12,00	19,20
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,9900	0,50	15,49
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,9000	1,20	65,88
42.	5009070	Racordari	10 buc	0,0400	80,00	3,20
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	10,2000	1,20	12,24
44.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	2,4000	25,00	60,00
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0010	2 000,00	2,00
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1175	50,00	5,87
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2270	50,00	11,35
48.	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75	123,50
49.	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	5,0000	5,80	29,00
50.	542155	Furtun metalic	m	4,0000	16,62	66,48
		Total materiale de constructii				31 105,10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9819	550,00	540,04
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,9760	250,00	494,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8340	85,00	580,89
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	25,00	22,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	25,00	9,00
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0218	25,00	0,54
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3316	35,00	46,61
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9819	400,00	392,76
		Total utilaje de constructii				2 198,24

Total	lei	49 991,15
TVA	20 %	9 998,23
Total deviz:		59 989,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc			566,78 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	38,00	7,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	85,00	78,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		Total	lei			566,78
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			159,20
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc			159,21 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			477,63
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			159,20
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			184,94 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			184,94
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			495,80 476,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			173,53
10	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,07 0,00
	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0500	11,50	12,07
		<i>Total</i>	lei			181,12
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			18,48 0,00
	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0500	17,60	18,48
		<i>Total</i>	lei			369,60
12	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			610,88 572,69
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,69
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			519,25
13	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m			49,05 0,00
	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	1,0500	46,71	49,05
		<i>Total</i>	lei			4 168,87
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,38 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			567,38
15	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			23,27 0,00
	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0500	22,16	23,27
		<i>Total</i>	lei			2 326,80
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			567,00 476,60

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			28,35
17	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m			40,24
						0,00
	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	1,0500	38,32	40,24
		Total	lei			201,18
18	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			672,90
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			67,29
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			14,88
						0,00
	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	1,0500	14,17	14,88
		Total	lei			74,39
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,30
						0,00
	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	1,0500	24,10	25,30
		Total	lei			126,52
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm (de creat resursa)	100 buc			77 080,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm	buc	100,0000	340,00	34 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			770,80
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc			663 080,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A	buc	100,0000	6 200,00	620 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm				
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			6 630,80
23	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			61,75 0,00
	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75	61,75
		Total	lei			123,50
24	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc			10 665,00 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	326524	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	78,40	7 840,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		Total	lei			106,65
25	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45 566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 021,45
26	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00 0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			1 120,00
27	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00 0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		Total	lei			670,00
28	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,75 1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			2 801,85
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1400	550,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			7 683,30
30	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44
						0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			1 457,40
31	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25
						0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			892,50
32	pret de piata	Clipse din metal	buc			4,60
						0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			115,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 335,00
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			293,40
34	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m			7 171,40
						2 022,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	100,0000	5,80	580,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,20	95,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			358,57
35	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m			3 103,93
						1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	100,0000	10,50	1 050,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		Total	lei			465,59

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Utilaj				
36	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			603,25 0,00
	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	603,25	603,25
		<i>Total</i>	lei			1 206,50
37	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc			225,62 0,00
	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
		<i>Total</i>	lei			225,62
38	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc			78,40 0,00
	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	78,40	78,40
		<i>Total</i>	lei			156,80
39	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc			76,80 0,00
	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
		<i>Total</i>	lei			76,80
40	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc			68,10 0,00
	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		<i>Total</i>	lei			68,10
41	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			505,87 0,00
	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
		<i>Total</i>	lei			505,87
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			474,21 0,00
	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
		<i>Total</i>	lei			474,21
43	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc			919,92 0,00
	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
		<i>Total</i>	lei			919,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Generator electric**

Valoarea de deviz 132 825,00 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				109 375,00

		Total	lei	109 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
		Total		110 687,50
		TVA	20 %	22 137,50
		Total deviz: Inclusiv salariu	132 825,00	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Generator electric**

Valoarea de deviz 132 825,00 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 № 2-1-7:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	123	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total materiale de construcții				109 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	109 375,0 0
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
Total		110 687,5 0
TVA	20 %	22 137,50

Total deviz:

**132 825,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	123	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 55 899,71 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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,3000	959,00 0,00	287,70 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,3000	1 127,00 0,00	338,10 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,7600	15,30 15,30	26,92 26,92
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	0,0170	1 004,71 256,47	17,08 4,36

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv				
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	42,0000	58,30 0,00	2 448,60 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă pentru înverzirea teritoriului	t	17,4000	108,70 0,00	1 891,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 009,72
		Total Capitolul 1. Terasamente Inclusiv salariu				5 009,72 31,28
		2. Capitolul 2. Drum din piatră spartă				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundație de beton 30x15 cm	m	38,0000	232,74 50,13	8 844,08 1 905,03
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pânză netesută Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m ²	76,8400	28,80 3,40	2 212,89 261,16
9	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m ³	1,9000	803,12 76,47	1 525,92 145,30
10	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m ³	2,1300	2 769,39 271,06	5 898,80 577,35
11	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracție 20-40 mm, h=50 mm	m ³	3,8400	745,76 84,12	2 863,73 323,02
12	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracție 20-40 mm, h=150 mm	m ³	11,5300	745,76 84,12	8 598,66 969,91
		<i>Total</i>	lei			29 944,08
		Total Capitolul 2. Drum din piatră spartă Inclusiv salariu				29 944,08 4 181,77

		Total	lei	34 953,80
		Asigurarea socială	24 %	1 011,13
		Transportarea materialelor	10 %	2 416,13
		Total		38 381,06

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			5 565,25
		Total				43 946,31
		Beneficiul de deviz	6 %			2 636,78
		Total				46 583,09
		TVA	20 %			9 316,62
						55 899,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				4 213,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe
terenul cu nr. cad. 8729302.414
(SPF Valea-Perjei
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 55 899,71 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,7684	84,97	65,29
2.	7129020012800	Pavator	h-om	16,7200	84,97	1 420,70
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3052	84,97	195,87
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,9944	84,97	1 953,84
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,7947	84,97	577,35
		Total manopera				4 213,05

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,6755	460,00	8 130,73
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0900	540,00	1 128,60
3.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	88,3660	16,70	1 475,71
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0788	5 835,00	459,80
5.	215416	Cernoziom	m3	9,7000	120,00	1 164,00
6.	26631021000001	Beton M250	m3	2,1726	2 000,00	4 345,20
7.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,7100	2 000,00	3 420,00
8.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	38,1900	92,00	3 513,48
9.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,6007	35,00	476,02
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2280	24,43	5,57
11.	4100126202818	Apa	m3	1,7270	24,43	42,19
		Total materiale de constructii				24 161,30

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,2534	200,00	1 450,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,6267	220,00	797,88
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9390	550,00	516,45
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0636	200,00	12,72
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7880	350,00	625,80

6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7744	550,00	3 175,92
		Total utilaje de construcții				6 579,45

Total	lei	34 953,80
Asigurarea sociala	24 %	1 011,13
Transportarea materialelor	10 %	2 416,13
Total		38 381,06
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 565,25
Total		43 946,31
Beneficiul de deviz	6 %	2 636,78
Total		46 583,09
TVA	20 %	9 316,62

Total deviz: 55 899,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Valea Perjei, r. Taraclia, pe terenul cu nr. cad.
8729302.414 (SPF Valea-Perjei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		<i>Total</i>	lei			287,70
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		<i>Total</i>	lei			338,10
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		<i>Total</i>	lei			26,92
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,71 256,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	748,24
		<i>Total</i>	lei			17,08
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		<i>Total</i>	lei			2 448,60
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			108,70 0,00
	215416	Cernoziom	m3		120,00	66,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	lei			1 891,32
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			232,74 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,43	0,15
		<i>Total</i>	lei			8 844,08
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,19
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,20
		<i>Total</i>	lei			2 212,89
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 525,92
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 769,39 271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	26631021000001	Beton M250	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 835,00	215,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
		<i>Total</i>	lei			5 898,80
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			2 863,73
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			8 598,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Montare piloni; FM1**

Valoarea de deviz 63 749,36 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc	1,0000	482,54 183,54	482,54 183,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	1 854,26 671,26	1 854,26 671,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33 0,00	19 723,33 0,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc	1,0000	337,39 37,39	337,39 37,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,1000	2 930,80 484,30	293,08 48,43

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,7000	180,13 89,22	486,35 240,89
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,3000	745,77 84,13	223,73 25,24
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,3000	2 920,57 484,33	876,17 145,30
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	29,8800	57,80 22,09	1 727,13 660,12
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,0290	1 694,48 246,55	49,14 7,15
		<i>Total</i>	lei			26 053,12
		Total Capitolul 1.1. Montare piloni Inclusiv salariu				26 053,12 2 019,32
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0320	922,50 0,00	29,52 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	1,1000	20,00 0,00	22,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km				
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	1,0000	44,18 44,18	44,18 44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	2 164,00 749,50	86,56 29,98
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000	745,76 84,12	1 193,22 134,59
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,3500	803,11 76,47	1 887,32 179,71
		<i>Total</i>	lei			3 262,80
		Total Capitolul 1.2.1. Terasamente Inklusiv salariu				3 262,80 388,46
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	179,87 89,22	1 554,07 770,84
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,7900	21,71 5,27	1 667,37 404,55
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16	m3	2,0000	2 931,71 484,33	5 863,42 968,66

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 20/B 250)				
		<i>Total</i>	lei			9 084,86
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 084,86 2 144,05
		<i>Total</i>	lei			12 347,66
		Total Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet Inclusiv salariu				12 347,66 2 532,51
		1.3. Capitolul 1.3. Hidroizolare fundatii beton				
20	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	8,5000	124,75 10,20	1 060,35 86,67
		<i>Total</i>	lei			1 060,35
		Total Capitolul 1.3. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				1 060,35 86,67
		<i>Total</i>	lei			39 461,13
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				39 461,13 4 638,50

		Total	lei	39 461,13
		Asigurarea sociala	24 %	1 113,24
		Transportarea materialelor	10 %	3 196,30
		Total		43 770,67
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 346,75
		Total		50 117,42
		Beneficiul de deviz	6 %	3 007,05
		Total		53 124,47
		TVA	20 %	10 624,89
		Total deviz:		63 749,36

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 638,50

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Montare piloni; FM1**

Valoarea de deviz 63 749,36 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	8,3400	84,97	708,65
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,7200	84,97	1 080,81
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5306	84,97	384,97
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,7730	84,97	915,38
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0200	84,97	86,67
6.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0841	84,97	7,15
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2988	84,97	25,39
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,8724	84,97	583,95
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,9488	84,97	590,44
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9220	84,97	248,29
		Total manopera				4 638,50

Materiale:

1.	12321	Beton M250	m3	0,4146	2 200,00	912,12
2.	1234	Grund GF 021	buc	0,3248	50,00	16,24
3.	12345	Vopsea PF 115	buc	0,3480	54,00	18,79
4.	123456	Aqua Mast	buc	20,4000	47,70	973,08
5.	1332	Beton M250	m3	2,0808	2 200,00	4 577,76
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3450	460,00	158,70
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,8400	460,00	846,40
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,5850	540,00	1 395,90
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0057	6 000,00	34,20
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0397	5 835,00	231,65

11.	2010237318750	Distantieri	buc	23,0370	0,90	20,73
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0206	700,00	714,42
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,3608	8,50	11,56
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2988	50,00	14,94
15.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	78,7098	15,00	1 180,65
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5670	25,00	14,18
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7679	25,00	19,20
18.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	29,8800	35,00	1 045,80
19.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
20.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9072	25,00	22,68
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1494	38,00	5,68
22.	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2390	2,46	0,59
24.	4100126202818	Apa	m3	0,4250	24,43	10,38
		Total materiale de construcții				31 962,98

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
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	350,00	84,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7850	200,00	357,00
6.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0464	150,00	6,96
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8925	220,00	196,35
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0170	35,00	0,60
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0768	550,00	42,24
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0656	450,00	29,52
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4400	35,00	50,40
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	150,00	56,58
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	550,00	330,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0550	400,00	22,00
15.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total utilaje de construcții				2 859,65

Total	lei	39 461,13
Asigurarea sociala	24 %	1 113,24
Transportarea materialelor	10 %	3 196,30
Total		43 770,67

Cheltuieli de regie	14,5 %	6 346,75
Total		50 117,42
Beneficiul de deviz	6 %	3 007,05
Total		53 124,47
TVA	20 %	10 624,89
Total deviz:		63 749,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul cu nr. cadastral
1219201.211 (SPF Troitcoe)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc			482,54 183,54
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	84,97	176,74
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
		<i>Total</i>	lei			482,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			1 854,26 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 854,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			19 723,33 0,00
	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
		<i>Total</i>	lei			19 723,33
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc			337,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	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	350,00	84,00
	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			337,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 930,80 484,30
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			293,08

1	2	3	4	5	6	7
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,13 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			486,35
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,77 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			223,73
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 920,57 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0200	2 200,00	2 277,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			876,17
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			57,80 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			1 727,13
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			1 694,48 246,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,55
	12345	Vopsea PF 115	buc	12,0000	54,00	647,93
	1234	Grund GF 021	buc	11,2000	50,00	560,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			49,14
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29,52
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			22,00
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 164,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			86,56
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 193,22
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 887,32
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 554,07
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71
						5,27

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 667,37
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 931,71 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			5 863,42
		1.3. Capitolul 1.3. Hidroizolare fundatii beton				
20	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			124,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 060,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisilia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 219 968,47 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	682,36 679,76	1 364,72 1 359,52
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	6,0000	1 872,05 1 852,35	11 232,28 11 114,08
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	1,4500	4 436,69 3 152,39	6 433,20 4 570,96
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	145,0000	11,17 0,00	1 619,94 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	6,0000	343,03 339,88	2 058,17 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	6,0000	35,60 0,00	213,60 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,1000	3 378,60 1 384,20	337,86 138,42
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m	0,2200	3 378,59 1 384,18	743,29 304,52
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc	6,0000	85,00 84,97	510,00 509,82
11		Conector RJ-45	buc	6,0000	0,65 0,00	3,90 0,00
12	pret de piata	Cronstein	buc	6,0000	152,00 0,00	912,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 031,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 924,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			396,62
		<i>Total</i>				31 352,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 593,97
		<i>Total</i>				46 946,74
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 816,80
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 763,54 20 518,38
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	6,0000	2 960,00 0,00	17 760,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			131 960,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 583,52
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				133 543,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			183 307,06
		TVA	20 %			36 661,41
						219 968,47
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				20 518,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video**

Valoarea de deviz 219 968,47 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	241,4778	84,97	20 518,38
		Total manopera				20 518,38

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	64,0000	0,80	51,20
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	53,5050	12,00	642,06
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	10,0000	15,00	150,00
4.	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	22,0000	15,00	330,00
5.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	50,00	20,00
6.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
7.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
8.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	6,0000	2 960,00	17 760,00
9.	123541	Conector RJ-45	buc	6,0000	0,65	3,90
10.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	6,0000	35,60	213,60
11.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	152,2500	10,64	1 619,94
12.	12541	Cronstein	buc	6,0000	152,00	912,00
13.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4320	2,46	1,07
14.	5009062	Papuci de cablu	buc	28,0000	0,80	22,40
		Total materiale de construcții				135 926,17

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,6185	550,00	1 440,18
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,9456	25,00	48,64

3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9456	30,00	58,37
		Total utilaje de construcții				1 547,19

Total	lei	183 307,06
TVA	20 %	36 661,41
Total deviz:		219 968,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul cu nr. cadastral
1219201.211 (SPF Troitcoe)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 364,72
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,05
						1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			11 232,28
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,69
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			6 433,20
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17
						0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		<i>Total</i>	lei			1 619,94
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 058,17
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60
						0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		<i>Total</i>	lei			213,60
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,60
						1 384,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,20

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			337,86
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m			3 378,59
						1 384,18
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,18
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,41
		<i>Total</i>	lei			743,29
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			510,00
11		Conector RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			3,90
12	pret de piata	Cronstein	buc			152,00
						0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			912,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00
						0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00
						0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00
						0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			17 760,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 522 736,03 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,2000	4 950,70 3 152,40	990,14 630,48
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m	20,0000	29,92 0,00	598,50 0,00
3	pret de piata	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 548,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			151,32

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			1 774,99
		Total				20 474,95
		Cheltuieli de regie	76 %			479,16
		Total				20 954,11
		Beneficiul de deviz	6 %			1 257,25
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 211,36 630,48
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
10	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
12	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
13	pret de piata	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00 0,00	52 000,00 0,00
14	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00 0,00	7 300,00 0,00
15	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
16	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		Total	lei			408 500,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			4 902,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				413 402,00

		Total	lei			435 613,36
		TVA	20 %			87 122,67
		Total deviz: Inclusiv salariu				522 736,03 630,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 522 736,03 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	7,4200	84,97	630,48
		Total manopera				630,48

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,3800	25,00	184,50
2.	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	0,6240	11,00	6,86
3.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
4.	123211	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00	52 000,00
5.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
6.	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
7.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
8.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
9.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
10.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
11.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
12.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
13.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
14.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
15.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
16.	62354	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00	14,00
17.	65932	Radio cablu RG11	m	21,0000	28,50	598,50
		Total materiale de construcții				426 249,86

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3060	550,00	168,30
		Total utilaje de construcții				168,30

Total	lei	435 613,3 6
TVA	20 %	87 122,67
Total deviz:		522 736,0 3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul cu nr. cadastral
1219201.211 (SPF Troitcoe)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70 3 152,40
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			990,14
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92 0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		Total	lei			598,50
3	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00 0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			14,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			96,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00 0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
10	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00 0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00 0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00
12	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00 0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00
13	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00 0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			52 000,00
14	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00 0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
15	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00 0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
16	pret de piata	Work station	buc			25 100,00 0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		<i>Total</i>	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Outdoor complet echipat

Valoarea de deviz 131 155,20 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00 0,00	108 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			108 000,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				108 000,00

		Total	lei	108 000,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 296,00
		Total		109 296,00
		TVA	20 %	21 859,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		131 155,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Outdoor complet echipat**

Valoarea de deviz 131 155,20 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 № 2-1-4:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total materiale de construcții				108 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	108 000,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 296,00
Total		109 296,00
TVA	20 %	21 859,20
Total deviz:		131 155,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisilia pe terenul cu nr. cadastral
1219201.211 (SPF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc			108 000,00 0,00
	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total	lei			108 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Lucrari electrice, impamintare

Valoarea de deviz 67 257,86 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	0,9000	90,07 90,07	81,06 81,06
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	0,3600	82,42 82,42	29,67 29,67
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0450	182 301,11 11 301,11	8 203,55 508,55
4	404-23	Caramida	buc	8,0000	4,00 0,00	32,00 0,00
5	408-93	Nisip	m3	0,1200	540,00 0,00	64,80 0,00
6	332	Vopsea	kg	2,5000	50,00 0,00	125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 536,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			148,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			791,68
		<i>Total</i>				9 476,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 374,08
		<i>Total</i>				10 850,47
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			651,03
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 501,50 619,28
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,5500	4 581,16 553,16	2 519,64 304,24
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,5000	5 303,86 563,36	2 651,93 281,68
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,5500	4 303,38 1 164,09	2 366,86 640,25
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	55,0000	59,85 0,00	3 291,75 0,00
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,4500	7 556,78 2 948,47	3 400,55 1 326,81
12	pret de piata	Clipse din metal	buc	45,0000	2,70 0,00	121,50 0,00
13	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	4,0000	36,44 0,00	145,74 0,00
14	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	12,0000	89,25 0,00	1 071,00 0,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B20A/1P/4,5kA	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
16	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
17	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
18	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	12,0000	670,00 0,00	8 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,3500	4 669,77 1 410,51	1 634,42 493,68
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40
		<i>Total</i>	lei			35 246,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 068,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 259,55
		<i>Total</i>				38 574,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 382,27
		<i>Total</i>				41 956,43
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 517,39
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				44 473,82 4 450,36
		3. Capitolul 3. Utilaj				
21	pret de piata	Intrerupator automat B20A/1P/4,5kA	buc	1,0000	72,04 0,00	72,04 0,00
		<i>Total</i>	lei			72,04
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			0,86
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				72,90

		Total	lei			56 048,22
		TVA	20 %			11 209,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				67 257,86 5 069,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Lucrari electrice, impamintare**

Valoarea de deviz 67 257,86 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 № 4-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	58,3605	84,97	4 958,91
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0900	84,97	7,65
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2132	84,97	103,08
		Total manopera				5 069,64

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3150	38,00	11,97
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,0300	8,00	88,24
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,0300	10,00	110,30
5.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	35,0000	27,50	962,50
6.	1019852	Vopsea	kg	0,1375	50,00	6,88
7.	1232	Caramida	buc	8,0000	4,00	32,00
8.	12321	Nisip	m3	0,1200	540,00	64,80
9.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	4,2000	34,70	145,74
10.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	12,6000	85,00	1 071,00
11.	1232156	Clipse din metal	buc	45,0000	2,70	121,50
12.	12365	Intrerupator automat B20A/1P/4,5kA	buc	1,0000	72,04	72,04
13.	32121	Vopsea	kg	2,5000	50,00	125,00
14.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
15.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	12,0000	670,00	8 040,00
16.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
17.	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	57,7500	57,00	3 291,75
18.	5009031	Scoabe	10 buc	11,2500	14,20	159,75
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,5000	0,50	2,25
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
21.	5009070	Racordari	10 buc	0,4500	80,00	36,00
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,2500	1,20	5,10
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0046	2 000,00	9,20
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0426	50,00	2,13
25.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	45,0000	171,00	7 695,00

26.	542155	Furtun metalic	m	45,0000	16,62	747,90
		Total materiale de construcții				30 584,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,9030	550,00	3 246,65
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7710	550,00	974,05
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7710	250,00	442,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,8205	85,00	1 004,75
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9980	85,00	169,83
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,9030	400,00	2 361,20
		Total utilaje de construcții				8 200,63

Total	lei	56 048,22
TVA	20 %	11 209,64

Total deviz: 67 257,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul cu nr. cadastral
1219201.211 (SPF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			90,07 90,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	84,97	8,50
		Total	lei			81,06
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		Total	lei			29,67
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			182 301,11 11 301,11
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,11
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	171,00	171 000,00
		Total	lei			8 203,55
4	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	1232	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			32,00
5	408-93	Nisip	m3			540,00 0,00
	12321	Nisip	m3	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			64,80
6	332	Vopsea	kg			50,00 0,00
	32121	Vopsea	kg	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			125,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 581,16 553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
		Total	lei			2 519,64
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 303,86

1	2	3	4	5	6	7
						563,36
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
		Total	lei			2 651,93
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			4 303,38 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	550,00	308,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,00
		Total	lei			2 366,86
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m			59,85 0,00
	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	1,0500	57,00	59,85
		Total	lei			3 291,75
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 556,78 2 948,47
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,47
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			3 400,55
12	pret de piata	Clipse din metal	buc			2,70 0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	2,70	2,70
		Total	lei			121,50
13	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44 0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			145,74
14	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25 0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			1 071,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B20A/1P/4,5kA	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			178,38
16	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45 566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 021,45
17	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00 0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
18	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00 0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			8 040,00
19	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,77 1 410,51
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			1 634,42
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			7 683,30
		3. Capitolul 3. Utilaj				
21	pret de piata	Intrerupator automat B20A/1P/4,5kA	buc			72,04 0,00
	12365	Intrerupator automat B20A/1P/4,5kA	buc	1,0000	72,04	72,04
		<i>Total</i>	lei			72,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta

Valoarea de deviz 10 499,10 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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,1600	959,00 0,00	153,44 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,1600	1 127,00 0,00	180,32 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,8000	15,29 15,29	42,82 42,82
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	0,0280	1 004,64 256,79	28,13 7,19

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv				
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	4,8000	58,30 0,00	279,84 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă pentru înverzirea teritoriului	t	4,8000	109,30 0,00	524,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 209,19
		Total Capitolul 1. Terasamente Inclusiv salariu				1 209,19 50,01
		2. Capitolul 2. Drum din piatră spartă				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pânză netesută Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m ²	16,0000	28,80 3,40	460,79 54,39
8	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m ³	3,2000	803,12 76,47	2 569,97 244,71
9	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracție 20-40 mm, h=50 mm	m ³	0,8000	745,76 84,12	596,61 67,30
10	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă fracție 20-40 mm, h=150 mm	m ³	2,4000	745,76 84,12	1 789,83 201,89
		<i>Total</i>	lei			5 417,20
		Total Capitolul 2. Drum din piatră spartă Inclusiv salariu				5 417,20 568,29

		Total	lei	6 626,39
		Asigurarea sociala	24 %	148,39
		Transportarea materialelor	10 %	433,96
		Total		7 208,74
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 045,27
		Total		8 254,01
		Beneficiul de deviz	6 %	495,24
		Total		8 749,25
		TVA	20 %	1 749,85
		10 499,10		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				618,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Troitcoe, r. Cimisia pe terenul
cu nr. cadastral 1219201.211
(SPF Troitcoe)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 10 499,10 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 № 7-1:						

Manopera:

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4800	84,97	40,79
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,6366	84,97	563,91
Total manopera						618,30

Materiale:

1.	123251	Cernoziom	m3	2,7000	120,00	324,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,6800	460,00	1 692,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,5200	540,00	1 900,80
4.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	18,4000	16,70	307,28
5.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,8320	35,00	99,12
6.	4100126202818	Apa	m3	0,6400	24,43	15,63
Total materiale de construcții						4 339,63

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6880	200,00	537,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3440	220,00	295,68
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1047	200,00	20,94
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9536	350,00	333,76
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8736	550,00	480,48
Total utilaje de construcții						1 668,46

Total	lei	6 626,39
Asigurarea sociala	24 %	148,39
Transportarea materialelor	10 %	433,96

Total		7 208,74
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 045,27
Total		8 254,01
Beneficiul de deviz	6 %	495,24
Total		8 749,25
TVA	20 %	1 749,85

Total deviz: 10 499,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Troitcoe, r. Cimisia pe terenul cu nr. cadastral 1219201.211 (SPF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		Total	lei			153,44
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		Total	lei			180,32
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
		Total	lei			42,82
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,64 256,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	747,86
		Total	lei			28,13
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		Total	lei			279,84
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			109,30 0,00
	123251	Cernoziom	m3		120,00	67,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	lei			524,64
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,20
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,20
		<i>Total</i>	lei			460,79
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			2 569,97
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,76
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			596,61
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,76
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 789,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Demolari, evacuare guboi, finisare incaperi, FM2

Valoarea de deviz 63 618,22 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. Capitolul 1. Demolari				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor existente	m2	1,8000	80,80 78,18	145,44 140,72
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,8000	35,69 35,69	64,24 64,24
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,0800	136,55 135,95	2 332,28 2 322,06
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	17,0800	24,51 22,94	418,68 391,84
		<i>Total</i>	lei			2 960,64
		Total Capitolul 1. Demolari Inclusiv salariu				2 960,64 2 918,86
		2. Capitolul 2. Evacuare gunoi				
5	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,1000	29,74 29,74	32,71 32,71
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,1000	206,25 0,00	226,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			259,59
		Total Capitolul 2. Evacuare gunoi Inclusiv salariu				259,59 32,71
		3. Capitolul 3. Finisari incapere tehnica				
		3.1. Capitolul 3.1. Pereti				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	17,0800	9,47 2,55	161,82 43,54
8	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	17,0800	133,54 101,96	2 280,80 1 741,55
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,0800	5,25 2,55	89,65 43,54
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	17,0800	31,37 16,99	535,84 290,26
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	17,0800	129,46 103,66	2 211,18 1 770,57
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,0800	51,86 46,73	885,71 798,21
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,0800	5,25 2,55	89,65 43,54
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,0800	63,47 46,73	1 084,08 798,21
		<i>Total</i>	lei			7 338,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.1. Pereti Inclusiv salariu				7 338,73 5 529,42
		3.2. Capitolul 3.2. Tavane				
15	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (antifoc)	m2	1,8000	410,36 187,09	738,64 336,77
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,8000	5,25 2,55	9,45 4,59
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1,8000	155,98 130,01	280,77 234,01
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,8000	51,85 46,73	93,33 84,12
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,8000	5,25 2,55	9,45 4,59
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,8000	63,47 46,73	114,25 84,12
		<i>Total</i>	lei			1 245,89
		Total Capitolul 3.2. Tavane Inclusiv salariu				1 245,89 748,20
		3.3. Capitolul 3.3. Pardoseli				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,8000	5,25 2,55	9,45 4,59
22	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate grosime 30 mm, intr-un strat	m2	1,8000	69,76 10,20	125,57 18,36
23	CE17A	Bariera de vapori pelicula	m2	1,8000	39,01 21,24	70,22 38,24
24	CG01A k=1.66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,8000	182,64 98,73	328,76 177,72

1	2	3	4	5	6	7
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	1,8000	72,78 11,89	131,00 21,41
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez - linoelum	m2	1,8000	1 860,61 93,47	3 349,10 168,24
		<i>Total</i>	lei			4 014,10
		Total Capitolul 3.3. Pardoseli Inklusiv salariu				4 014,10 428,56
		3.4. Capitolul 3.4. Tamplarie-Usa				
27	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica U-1 - gata vospita, inclusiv lacatul si minerul)	m2	1,8000	5 946,34 373,87	10 703,41 672,97
		<i>Total</i>	lei			10 703,41
		Total Capitolul 3.4. Tamplarie-Usa Inklusiv salariu				10 703,41 672,97
		<i>Total</i>	lei			23 302,13
		Total Capitolul 3. Finisari incapere tehnica Inklusiv salariu				23 302,13 7 379,15
		4. Capitolul 4. Fundatia Fm2-Pf1				
		4.1. Capitolul 4.1. Lucrari de terasamente				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
29	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale	m3	2,4000	44,18	106,04

1	2	3	4	5	6	7
		deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor			44,18	106,04
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
31	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6800	745,76 84,12	1 252,88 141,32
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4500	803,12 76,47	1 967,64 187,36
		<i>Total</i>	lei			3 413,70
		Total Capitolul 4.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 413,70 443,17
		4.2. Capitolul 4.2. Lucrari de betonare				
34	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
35	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
36	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	2,0800	2 732,60	5 683,81

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)			484,33	1 007,41
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 291,81
		Total Capitolul 4.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 291,81 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			11 705,51
		Total Capitolul 4. Fundatia Fm2-Pfl Inclusiv salariu				11 705,51 2 285,48

		Total	lei	38 227,87
		Asigurarea sociala	24 %	3 027,89
		Transportarea materialelor	10 %	2 424,87
		Total		43 680,63
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 333,69
		Total		50 014,32
		Beneficiul de deviz	6 %	3 000,86
		Total		53 015,18
		TVA	20 %	10 603,04
		63 618,22		
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 616,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Demolari, evacuare guboi, finisare incaperi, FM2**

Valoarea de deviz 63 618,22 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,5456	84,97	1 915,70
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,4960	84,97	721,91
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	23,5916	84,97	2 004,58
4.	7123010010200	Betonist	h-om	11,0240	84,97	936,71
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5442	84,97	386,12
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4860	84,97	41,30
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,9900	84,97	339,03
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,8000	84,97	152,95
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	13,6640	84,97	1 161,03
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,7928	84,97	152,33
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8280	84,97	70,36
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3600	84,97	30,59
13.	7134050013250	Izolator	h-om	0,1260	84,97	10,71
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,3570	84,97	30,33
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,0832	84,97	1 026,72
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,2520	84,97	21,41
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3555	84,97	30,21
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,3720	84,97	541,43
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2565	84,97	21,79
20.	7422010060100	Timplar	h-om	0,3780	84,97	32,12
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,6006	84,97	475,88
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,1434	84,97	2 136,45
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4680	84,97	39,77
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9634	84,97	336,77
		Total manopera				12 616,20

Materiale:

1.	1332	Beton M250	m3	2,1640	2 000,00	4 328,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,9320	460,00	888,72
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0090	540,00	4,86

4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,6950	540,00	1 455,30
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9440	0,00	0,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0021	6 000,00	12,60
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0147	6 000,00	88,20
8.	2010237318750	Distantieri	buc	23,1060	0,90	20,80
9.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,3780	700,00	264,60
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2,9848	1,20	3,58
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5040	8,50	4,28
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
13.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	5,9340	16,33	96,91
14.	24165861053032	Amorsa-grund Betonocontact	kg	4,2700	26,70	114,01
15.	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	7,5520	35,47	267,87
16.	24302261010101	Grund Ghidroizol	kg	2,1600	50,53	109,14
17.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1583	26,50	4,19
18.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4902	5,70	2,79
19.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,5620	4,80	12,30
20.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,3703	1,10	1,51
21.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,8270	60,00	109,62
22.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,8633	80,00	149,06
23.	2523116716345	Covor PVC antistatic (complet)	m2	1,9183	1 600,00	3 069,28
24.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,2512	8,05	34,22
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	18,7880	12,41	233,16
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5200	2,20	5,54
27.	2653102100831	Amestec uscat	kg	134,8032	3,10	417,89
28.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	19,9165	4,80	95,59
29.	26621027010002	Placi ghips-carton antifoc	m2	1,8994	54,20	102,95
30.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0854	1 500,00	128,10
31.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,2733	1 500,00	409,95
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0986	1 500,00	147,90
33.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,8635	57,40	106,96
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,4400	5,00	47,20
35.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2,1321	15,00	31,98
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	78,9455	15,00	1 184,18
37.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,6625	11,80	19,62
38.	2710703520285	Profil de suport	m	3,9798	18,96	75,46
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0135	25,00	0,34
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2100	25,00	5,25
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7702	25,00	19,25
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,3500	35,00	47,25
43.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
44.	28121063060001	Usi metalice U 1 gata vopsita inclusiv lacatul	m2	1,8000	5 555,00	9 999,00
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3360	25,00	8,40
46.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0172	38,00	0,65
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0068	38,00	0,26
48.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	29,2877	0,13	3,81
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5148	2,46	1,27
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9751	24,43	23,83
51.	4100126202818	Apa	m3	0,5731	24,43	14,00
52.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,9220	5,00	14,61
		Total materiale de constructii				24 248,74

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0360	550,00	19,80
2.	25922270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7346	200,00	346,92
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8673	220,00	190,81
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0242	35,00	0,85
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4990	35,00	17,47
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0770	550,00	42,35
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,6997	35,00	59,50
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0925	200,00	18,50
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3084	50,00	15,42
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1168	450,00	52,56
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0218	350,00	7,63
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2480	50,00	62,40
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0855	50,00	4,28
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1360	85,00	11,56
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5200	550,00	286,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4125	550,00	226,88
Total utilaje de construcții						1 362,93

Total	lei	38 227,87
Asigurarea sociala	24 %	3 027,89
Transportarea materialelor	10 %	2 424,87
Total		43 680,63
Cheltuieli de regie	14,5 %	6 333,69
Total		50 014,32
Beneficiul de deviz	6 %	3 000,86
Total		53 015,18
TVA	20 %	10 603,04

Total deviz:**63 618,22**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Echipament pentru comunicatii prin radioreleu,
amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or.
Basarabeasca, r. Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolari				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor existente	m2			80,80
						78,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	84,97	39,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	84,97	39,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,43	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			145,44
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,69
						35,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		Total	lei			64,24
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			136,55
						135,95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,43	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		Total	lei			2 332,28
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,51
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,43	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			418,68
		2. Capitolul 2. Evacuare gunoi				
5	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			29,74
						29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	84,97	29,74
		Total	lei			32,71
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			206,25
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	550,00	206,25
		Total	lei			226,88
		3. Capitolul 3. Finisari incapere tehnica				
		3.1. Capitolul 3.1. Pereti				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			9,47

1	2	3	4	5	6	7
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053032	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2500	26,70	6,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			161,82
8	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			133,54 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 500,00	7,50
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 500,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
		Total	lei			2 280,80
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			89,65
10	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			31,37 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,80	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,43	0,01
		Total	lei			535,84
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			129,46 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,43	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		Total	lei			2 211,18
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,86 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,43	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Total	lei			885,71
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			89,65
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,47 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	35,47	14,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,43	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 084,08
		3.2. Capitolul 3.2. Tavane				
15	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie (antifoc)	m2			410,36 187,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	84,97	187,09
	26621027010002	Placi ghips-carton antifoc	m2	1,0500	54,20	57,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,80	10,90
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,96	41,92
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	80,00	82,81
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	8,05	19,01
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,84
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,70	1,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,13	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	35,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
		<i>Total</i>	lei			738,64
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9,45
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			155,98 130,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,43	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			280,77
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,85 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "HP Finis"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,43	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			93,33
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			9,45
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,47 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	24301161038001	Vopsea Euroton Lav	kg	0,4000	35,47	14,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,43	0,05
		<i>Total</i>	lei			114,25
		3.3. Capitolul 3.3. Pardoseli				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25

1	2	3	4	5	6	7
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			9,45
22	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate grosime 30 mm, intr-un strat	m2			69,76
						10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 30 mm	m2	1,0200	57,40	59,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		Total	lei			125,57
23	CE17A	Bariera de vapori pelicula	m2			39,01
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
		Total	lei			70,22
24	CG01A k=1.66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			182,64
						98,73
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	84,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	14,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	82,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,74
		Total	lei			328,76
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			72,78
						11,89
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,89
	24302261010101	Grund Ghidroizol	kg	1,2000	50,53	60,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			131,00
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex - linoelum	m2			1 860,61
						93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523116716345	Covor PVC antistatic (complet)	m2	1,0500	1 600,00	1 705,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	24,43	0,04
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	60,00	60,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			3 349,10
		3.4. Capitolul 3.4. Tamplarie-Usa				
27	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminate, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica U-1 - gata vopsita, inclusiv lacatul si minerul)	m2			5 946,34
						373,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063060001	Usi metalice U 1 gata vopsita inclusiv lacatul	m2	1,0000	5 555,00	5 555,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,46	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	540,00	2,70
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Total	lei			10 703,41
		4. Capitolul 4. Fundatia Fm2-Pf1				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Capitolul 4.1. Lucrari de terasamente				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		<i>Total</i>	lei			52,56
29	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			106,04
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		<i>Total</i>	lei			7,63
31	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			26,95
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 252,88
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 967,64
		4.2. Capitolul 4.2. Lucrari de betonare				
34	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			758,05
35	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 672,34
36	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betonieră pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,60 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 683,81
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			71,97
38	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: Piesa înglobată M11 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	M11 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			105,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj

Valoarea de deviz 105 930,43 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	2 048,08 2 039,28	2 048,08 2 039,28
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc	3,0000	177,54 169,94	532,62 509,82
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	87,87 84,97	87,87 84,97
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Buton/Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	84,97 84,97	169,94 169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	84,97 84,97	84,97 84,97
6	10-01-055-	Pozare cablu si conductor pe	100 m	0,3900	4 289,08	1 672,74

1	2	3	4	5	6	7
	02	pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida			3 152,38	1 229,43
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	33,0000	9,14 0,00	301,46 0,00
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	6,0000	16,38 0,00	98,28 0,00
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	175,04 175,04	350,08 350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza/Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	516,77 509,82	1 033,54 1 019,64
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрузочный	buc	13,0000	42,48 42,48	552,30 552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в асортименте	100 m	0,1200	4 109,00 1 384,17	493,08 166,10
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set	1,0000	4 168,52 2 778,52	4 168,52 2 778,52
		<i>Total</i>	lei			11 593,48
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 156,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			130,09
		<i>Total</i>				13 879,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 828,64
		<i>Total</i>				20 708,62
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 242,52
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 951,14 8 985,05
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00 0,00	7 301,00 0,00
15	pret de piata	Извещатель пожарный дымовой	buc	3,0000	348,00 0,00	1 044,00 0,00
16	pret de	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30	592,60
					0,00	0,00
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
					0,00	0,00
19	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
					0,00	0,00
20	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
					0,00	0,00
21	pret de piata	Асумulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00	468,00
					0,00	0,00
22	pret de piata	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00	51 926,00
					0,00	0,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63	8,19
					0,00	0,00
24	pret de piata	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			34,38
						0,00
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			2 899,38
						0,00
		<i>Total</i>	lei			65 537,77
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			786,45
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				66 324,22

		Total	lei	88 275,36
		TVA	20 %	17 655,07
		Total deviz: Inclusiv salariu		105 930,43
				8 985,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj**

Valoarea de deviz 105 930,43 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	105,7438	84,97	8 985,05
		Total manopera				8 985,05

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	24,0000	0,80	19,20
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,2410	8,00	129,93
3.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	12,0000	22,00	264,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
5.	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	34,6500	8,70	301,46
6.	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	6,3000	15,60	98,28
7.	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
8.	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
9.	3252	Акумулятор 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00	468,00
10.	3253	Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00	51 926,00
11.	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63	8,19
12.	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
13.	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
14.	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	3,0000	348,00	1 044,00
15.	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
16.	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30	592,60
17.	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
18.	5009062	Parucii de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
		Total materiale de construcții				66 804,26

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,2367	550,00	1 230,18
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,7296	25,00	18,24

3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,9600	35,00	33,60
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7296	35,00	25,54
		Total utilaje de construcții				1 307,56

Total	lei	88 275,36
TVA	20 %	17 655,07

Total deviz: **105 930,43**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii prin radioreleu,
amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or.
Basarabeasca, r. Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			2 048,08 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		Total	lei			2 048,08
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc			177,54 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		Total	lei			532,62
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито-контактный	buc			87,87 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			87,87
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Buton/Кнопка "Пуск Тушения"	buc			84,97 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		Total	lei			169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc			84,97 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		Total	lei			84,97
6	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 289,08 3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	8,00	295,21
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,49
		Total	lei			1 672,74
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m			9,14 0,00
	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	1,0500	8,70	9,14
		Total	lei			301,46
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m			16,38 0,00
	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	1,0500	15,60	16,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			98,28
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc			175,04
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza/Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc			516,77
						509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Total</i>	lei			1 033,54
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрузочный	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
		<i>Total</i>	lei			552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте	100 m			4 109,00
						1 384,17
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,17
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	22,00	2 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,83
		<i>Total</i>	lei			493,08
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set			4 168,52
						2 778,52
	1	Muncitor	h-om	32,7000	84,97	2 778,52
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	550,00	902,00
		<i>Total</i>	lei			4 168,52
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			7 301,00
						0,00
	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
		<i>Total</i>	lei			7 301,00
15	pret de piata	Извещатель пожарный дымовой	buc			348,00
						0,00
	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	1,0000	348,00	348,00
		<i>Total</i>	lei			1 044,00
16	pret de piata	Датчик магнито-контактный	buc			32,60
						0,00
	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
		<i>Total</i>	lei			32,60
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc			296,30
						0,00
	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	1,0000	296,30	296,30
		<i>Total</i>	lei			592,60
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc			802,00
						0,00
	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
		<i>Total</i>	lei			802,00
19	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc			232,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Total</i>	lei			232,00
20	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc			232,00
						0,00
	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Total</i>	lei			232,00
21	pret de piata	Acumulator 12V 7A/ч	buc			234,00
						0,00
	3252	Acumulator 12V 7A/ч	buc	1,0000	234,00	234,00
		<i>Total</i>	lei			468,00
22	pret de piata	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc			25 963,00
						0,00
	3253	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	1,0000	25 963,00	25 963,00
		<i>Total</i>	lei			51 926,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc			0,63
						0,00
	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	1,0000	0,63	0,63
		<i>Total</i>	lei			8,19
24	pret de piata	GSM модуль	buc			2 899,38
						0,00
	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
		<i>Total</i>	lei			2 865,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			34,38
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			2 899,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 277 233,94 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	682,36 679,76	1 364,72 1 359,52
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	10,0000	1 872,05 1 852,35	18 720,46 18 523,46
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	2,8000	4 436,69 3 152,39	12 422,72 8 826,68
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	280,0000	11,17 0,00	3 128,16 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	10,0000	343,03 339,88	3 430,28 3 398,80
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	10,0000	35,60 0,00	356,00 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,4000	3 378,55 1 384,15	1 351,42 553,66
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m	0,4500	3 378,56 1 384,16	1 520,35 622,87
10	10-04-066-	Aparataj de perete: Priza /	buc	10,0000	85,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	Conector RJ-45			84,97	849,70
11		Conector RJ-45	buc	10,0000	0,65 0,00	6,50 0,00
12	pret de piata	Cronstein	buc	10,0000	152,00 0,00	1 520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 273,39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 307,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			773,05
		<i>Total</i>				54 354,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			26 308,52
		<i>Total</i>				80 662,91
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			4 839,77
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				85 502,68 34 616,47
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00 0,00	8 400,00 0,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	10,0000	2 960,00 0,00	29 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			143 800,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 725,60
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				145 525,60
		Total	lei			231 028,28
		TVA	20 %			46 205,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				277 233,94 34 616,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video**

Valoarea de deviz 277 233,94 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	407,3965	84,97	34 616,47
		Total manopera				34 616,47

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	170,0000	0,80	136,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	103,3200	12,00	1 239,84
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	40,0000	15,00	600,00
4.	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	45,0000	15,00	675,00
5.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,6400	50,00	32,00
6.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
7.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
8.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	10,0000	2 960,00	29 600,00
9.	123541	Conector RJ-45	buc	10,0000	0,65	6,50
10.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	10,0000	35,60	356,00
11.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	294,0000	10,64	3 128,16
12.	12541	Cronstein	buc	10,0000	152,00	1 520,00
13.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,7200	2,46	1,78
14.	5009062	Papuci de cablu	buc	44,0000	0,80	35,20
		Total materiale de construcții				151 530,48

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,8040	550,00	2 642,20
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,1680	25,00	129,20
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,1680	30,00	155,04
		Total utilaje de construcții				2 926,44

Total	lei	231 028,28
-------	-----	------------

TVA	20 %	46 205,66
Total deviz:		277 233,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Echipament pentru comunicatii prin radioreleu,
amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or.
Basarabeasca, r. Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		Total	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		Total	lei			1 364,72
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,05
						1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total	lei			18 720,46
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,69
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			12 422,72
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17
						0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		Total	lei			3 128,16
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		Total	lei			3 430,28
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60
						0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		Total	lei			356,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,55
						1 384,15
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,15
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			1 351,42
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m			3 378,56
						1 384,16
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			1 520,35
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			850,00
11		Conector RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			6,50
12	pret de piata	Cronstein	buc			152,00
						0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1 520,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
13		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00
						0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
14		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00
						0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			8 400,00
15		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00
						0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			29 600,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 624 379,55 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,3500	4 950,70 3 152,39	6 683,45 4 255,72
2	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrator NVR	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
3	pret de piata	Radio cablu RG11	m	10,0000	29,92 0,00	299,25 0,00
4	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m	20,0000	22,31 0,00	446,25 0,00
5	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	170,0000	24,36 0,00	4 141,20 0,00
6	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m	85,0000	11,66 0,00	990,68 0,00
7	pret de piata	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00
8	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	42,0000	48,00 0,00	2 016,00 0,00
9	pret de piata	Patch Cord FO	buc	4,0000	50,00 0,00	200,00 0,00
10	pret de piata	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
12	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
13	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	5,0000	84,97 84,97	424,85 424,85
15	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	144,20 0,00	576,80 0,00
16	pret de piata	Priza 220 V pentru Rack	buc	4,0000	45,00 0,00	180,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 425,26
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 238,96
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 700,59
		<i>Total</i>				37 364,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 923,39
		<i>Total</i>				41 288,20
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 477,29
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				43 765,49 5 162,35
		2. Capitolul 2. Utilaj				
17	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
18	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
19	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
20	pret de piata	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00 0,00	52 000,00 0,00
21	pret de piata	Videoregistrator NVR	buc	1,0000	53 800,00 0,00	53 800,00 0,00
22	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00 0,00	8 600,00 0,00
23	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
24	pret de	Multifunctionala 220W,	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	N=0,3kWt			0,00	0,00
25	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
26	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			470 900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			5 650,80
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				476 550,80

		Total	lei	520 316,29
		TVA	20 %	104 063,26
		624 379,55		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		5 162,35		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 624 379,55 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	60,7550	84,97	5 162,35
		Total manopera				5 162,35

Materiale:

1.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
2.	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	49,8150	25,00	1 245,38
4.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,2120	11,00	46,33
5.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
6.	12321	Cablu cupru 16mm	m	21,0000	21,25	446,25
7.	123211	Telefon IP	buc	5,0000	10 400,00	52 000,00
8.	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	178,5000	23,20	4 141,20
9.	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
10.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	42,0000	48,00	2 016,00
11.	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
12.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
13.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
14.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
15.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
16.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
17.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
18.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
19.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
20.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
21.	3261555	Priza 220 V pentru Rack	buc	4,0000	45,00	180,00
22.	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	144,20	576,80
23.	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	89,2500	11,10	990,68
24.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,00	0,00
25.	5	Masa utilajului	t	0,0005	0,00	0,00
26.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu,	kg	0,0100	0,00	0,00

		marca "ПООС30"				
27.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,00	0,00
28.	62354	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00	14,00
29.	65932	Radio cablu RG11	m	10,5000	28,50	299,25
30.	74152	Videoregistrator NVR	buc	1,0000	53 800,00	53 800,00
31.	96585	Patch Cord FO	buc	4,0000	50,00	200,00
		Total materiale de construcții				497 905,89

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,2855	550,00	1 257,02
		Total utilaje de construcții				1 257,02

Total	lei	520 316,29
TVA	20 %	104 063,26

Total deviz: **624 379,55**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca, r. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			6 683,45
2	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrator NVR	buc			602,78
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		Total	lei			602,78
3	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92
						0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		Total	lei			299,25
4	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m			22,31
						0,00
	12321	Cablu cupru 16mm	m	1,0500	21,25	22,31
		Total	lei			446,25
5	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m			24,36
						0,00
	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	1,0500	23,20	24,36
		Total	lei			4 141,20
6	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m			11,66
						0,00
	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	1,0500	11,10	11,66
		Total	lei			990,68
7	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00
						0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			14,00
8	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00
						0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			2 016,00
9	pret de piata	Patch Cord FO	buc			50,00
						0,00
	96585	Patch Cord FO	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			200,00
10	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00
						0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
11	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00
						0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
12	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00
						0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
13	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00
						0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	0,0020	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			424,85
15	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			144,20
						0,00
	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	144,20	144,20
		<i>Total</i>	lei			576,80
16	pret de piata	Priza 220 V pentru Rack	buc			45,00
						0,00
	3261555	Priza 220 V pentru Rack	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
17	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
18	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
19	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00
20	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			52 000,00
21	pret de piata	Videoregistrator NVR	buc			53 800,00
						0,00
	74152	Videoregistrator NVR	buc	1,0000	53 800,00	53 800,00
		<i>Total</i>	lei			53 800,00
22	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc			8 600,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		<i>Total</i>	lei			8 600,00
23	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00
24	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00
						0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
25	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00
						0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
26	pret de piata	Work station	buc			25 100,00
						0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		<i>Total</i>	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Lucrari de ventilare si conditionare

Valoarea de deviz 22 511,28 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	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,000	2 174,22 297,40	2 174,22 297,40
2	VC07A Kz-ta=0.3	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw RS 125	buc	1,000	298,60 294,85	298,60 294,85
		<i>Total</i>	lei			2 472,82
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			142,14
		<i>Transport materialelor</i>	7 %			130,32
		<i>Total</i>				2 745,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			450,11
		<i>Total</i>				3 195,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			191,73
		Total . Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 387,12 592,25
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
3	pret de piata	Climatizator Mitsubishi MSZ-DW 35/ MUZ-DW 35	buc	1,000	13 720,00 0,00	13 720,00 0,00
4	pret de piata	Ventilator RUCK RS 125	buc	1,000	1 470,00 0,00	1 470,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 190,00
		<i>Costurile de recoltare si depozitare</i>	1,2 %			182,28
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 372,28

		Total	lei			18 759,40
		TVA	20 %			3 751,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				22 511,28 592,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Lucrari de ventilare si conditionare

Valoarea de deviz 22 511,28 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,97	84,97	592,2409
		Total manopera				592,25

Materiale:

1.	201-9070 2	Cablu PVC 4*1.5	m	5,25	16,00	84,0000
2.	201-9070 4	Cablu PVC 4*1.5	m	5,25	12,00	63,0000
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75	0,30	4,7250
4.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,53	45,00	23,8500
5.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10	15,00	31,5000
6.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,50	48,00	504,0000
7.	2746163334816	Tevi cupru marca Cu 99,9 HB 10x1	m	5,25	105,00	551,2500
8.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,25	62,50	328,1250
9.	2811236305075	Console	set	1,05	250,00	262,5000
10.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,18	49,00	8,8200
11.	pret de piata3	Climatizator Mitsubishi MSZ-DW 35/ MUZ-DW 35	buc	1,00	13 720,00	13 720,0000
12.	pret de piata4	Ventilator RUCK RS 125	buc	1,00	1 470,00	1 470,0000
		Total materiale de construcții				17 051,77

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	25,00	3,7500
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,35	35,00	12,2500
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,08	35,00	2,8000
		Total utilaje de construcții				18,80

Total	lei	18 759,40
TVA	20 %	3 751,88
Total deviz:		22 511,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca, r. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)

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	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			2 174,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	set	1,0000	250,00	262,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	45,00	23,85
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	15,00	31,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	48,00	504,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	2746163334816	Tevi cupru marca Cu 99,9 HB 10x1	m	5,0000	105,00	551,25
	201-9070 2	Cablu PVC 4*1.5	m	5,0000	16,00	84,00
	201-9070 4	Cablu PVC 4*1.5	m	5,0000	12,00	63,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	62,50	328,12
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	49,00	8,82
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		Total	lei			2 174,22
2	VC07A Kz-ta=0.3	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw RS 125	buc			298,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	294,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			298,60
		2. Utilaj				
3	pret de piata	Climatizator Mitsubishi MSZ-DW 35/ MUZ-DW 35	buc			13 720,00
	pret de piata3	Climatizator Mitsubishi MSZ-DW 35/ MUZ-DW 35	buc	1,0000	13 720,00	13 720,00
		Total	lei			13 720,00
4	pret de piata	Ventilator RUCK RS 125	buc			1 470,00
	pret de piata4	Ventilator RUCK RS 125	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
		Total	lei			1 470,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Lucrari de montare electrice

Valoarea de deviz 50 211,78 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc	1,0000	566,78 201,38	566,78 201,38
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	159,21 132,55	318,42 265,11
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA				
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	184,94 132,55	184,94 132,55
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,2500	495,76 476,68	123,94 119,17
10	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,0000	12,07 0,00	181,12 0,00
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	10,0000	18,48 0,00	184,80 0,00
12	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	0,2500	610,84 572,68	152,71 143,17
13	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	25,0000	49,05 0,00	1 226,14 0,00
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00 476,60	28,35 23,83
15	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	5,0000	23,27 0,00	116,34 0,00
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00 476,60	28,35 23,83
17	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,0000	40,24 0,00	201,18 0,00
18	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	0,1000	672,90 572,70	67,29 57,27
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	5,0000	14,88 0,00	74,39 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	5,0000	25,30 0,00	126,52 0,00
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	77 080,00 23 027,00	770,80 230,27
22	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75 0,00	61,75 0,00
23	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc	0,0100	9 950,00 2 736,00	99,50 27,36
24	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
25	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
26	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	15,0000	670,00 0,00	10 050,00 0,00
27	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,1500	4 669,80 1 410,53	700,47 211,58
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40
29	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	25,0000	36,44 0,00	910,88 0,00
30	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,0000	89,25 0,00	892,50 0,00
31	pret de piata	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,2000	7 334,75 2 948,45	1 466,95 589,69
33	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,0500	7 171,40 2 022,20	358,57 101,11
		Total	lei			29 595,29
		Asigurarea sociala	24 %			974,45
		Transportarea materialelor	10 %			2 349,89
		Total				32 919,63

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76 %			3 085,77
		Total				36 005,40
		Beneficiul de deviz	6 %			2 160,32
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 165,72 4 060,22
		2. Capitolul 2. Utilaj				
34	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25 0,00	1 206,50 0,00
35	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62 0,00	225,62 0,00
36	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40 0,00	156,80 0,00
37	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80 0,00	76,80 0,00
38	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
39	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87 0,00	505,87 0,00
40	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21 0,00	474,21 0,00
41	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92 0,00	919,92 0,00
		Total	lei			3 633,82
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			43,61
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				3 677,43

		Total	lei	41 843,15
		TVA	20 %	8 368,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		50 211,78 4 060,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Lucrari de montare electrice**

Valoarea de deviz 50 211,78 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 № 2-1-6:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	47,7845	84,97	4 060,22
Total manopera						4 060,22

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	0,00	0,00
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,4050	38,00	15,39
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9960	65,00	64,71
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4030	8,00	51,22
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4030	10,00	64,03
7.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	15,0000	27,50	412,50
8.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,00	0,00
9.	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	10,5000	17,60	184,80
10.	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	5,2500	14,17	74,39
11.	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	5,2500	24,10	126,52
12.	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	5,2500	22,16	116,34
13.	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,2500	38,32	201,18
14.	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	26,2500	46,71	1 226,14
15.	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,7500	11,50	181,12
16.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	26,2500	34,70	910,88
17.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,5000	85,00	892,50
18.	1232156	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60	115,00
19.	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25	1 206,50
20.	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
21.	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40	156,80
22.	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
23.	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
24.	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87

25.	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
26.	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
27.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
28.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	15,0000	670,00	10 050,00
29.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
30.	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm	buc	1,0000	340,00	340,00
31.	326524	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	1,0000	71,25	71,25
32.	5009030	Flanse	10 buc	0,0500	0,00	0,00
33.	5009031	Scoabe	10 buc	5,3350	14,20	75,76
34.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0620	200,00	12,40
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,3600	12,00	4,32
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,4600	0,50	6,21
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,8000	1,20	58,56
38.	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	80,00	16,00
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	10,0000	1,20	12,00
40.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,2000	25,00	30,00
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	2 000,00	1,00
42.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0350	50,00	1,73
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1740	50,00	8,70
44.	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75	61,75
45.	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	5,0000	5,80	29,00
46.	542155	Furtun metalic	m	20,0000	16,62	332,40
Total materiale de construcții						27 132,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8815	550,00	484,82
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3830	250,00	345,75
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1595	85,00	693,56
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3200	25,00	8,00
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0109	25,00	0,27
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,1300	35,00	39,55
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8815	400,00	352,60
Total utilaje de construcții						2 036,15

Total	lei	41 843,15
TVA	20 %	8 368,63

Total deviz:

50 211,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca, r. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc			566,78 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	38,00	7,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	85,00	78,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		Total	lei			566,78
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			159,20
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc			159,21 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			318,42
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			159,20
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			184,94 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			184,94
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			495,76 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,08
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			123,94
10	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,07 0,00
	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0500	11,50	12,07
		<i>Total</i>	lei			181,12
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			18,48 0,00
	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0500	17,60	18,48
		<i>Total</i>	lei			184,80
12	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			610,84 572,68
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,68
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,08
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			152,71
13	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m			49,05 0,00
	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	1,0500	46,71	49,05
		<i>Total</i>	lei			1 226,14
14	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,00 476,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			28,35
15	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			23,27 0,00
	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0500	22,16	23,27
		<i>Total</i>	lei			116,34
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,00 476,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			28,35
17	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m			40,24
						0,00
	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	1,0500	38,32	40,24
		Total	lei			201,18
18	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			672,90
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			67,29
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			14,88
						0,00
	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	1,0500	14,17	14,88
		Total	lei			74,39
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,30
						0,00
	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	1,0500	24,10	25,30
		Total	lei			126,52
21	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm (de creat resursa)	100 buc			77 080,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 1400Lm, 16W, 596x298x96 mm	buc	100,0000	340,00	34 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			770,80
22	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			61,75
						0,00
	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75	61,75
		Total	lei			61,75
23	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc			9 950,00
						2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	326524	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	71,25	7 125,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		Total	lei			99,50
24	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45
						566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 021,45
25	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00
						0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			1 120,00
26	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00
						0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		Total	lei			10 050,00
27	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,80
						1 410,53
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			700,47
28	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			7 683,30
29	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44
						0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			910,88
30	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25
						0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			892,50
31	pret de piata	Clipse din metal	buc			4,60
						0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			115,00
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32	100 m			7 334,75

1	2	3	4	5	6	7
		mm				2 948,45
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,45
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			1 466,95
33	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m			7 171,40
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	100,0000	5,80	580,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,20	95,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			358,57
		2. Capitolul 2. Utilaj				
34	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			603,25
	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	603,25	603,25
		Total	lei			1 206,50
35	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc			225,62
	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
		Total	lei			225,62
36	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc			78,40
	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	78,40	78,40
		Total	lei			156,80
37	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc			76,80
	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
		Total	lei			76,80
38	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc			68,10
	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		Total	lei			68,10
39	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			505,87
	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			505,87
40	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			474,21 0,00
	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
		<i>Total</i>	lei			474,21
41	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc			919,92 0,00
	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
		<i>Total</i>	lei			919,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Generator

Valoarea de deviz 132 825,00 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				109 375,00

		Total	lei	109 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
		Total		110 687,50
		TVA	20 %	22 137,50
		Total deviz: Inclusiv salariu		132 825,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu, amplasat pe
cladirea din str. Nikolai Gogol
11, or. Basarabeasca, r.
Basarabeasca
(SPF Basarabeasca)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Generator**

Valoarea de deviz 132 825,00 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 № 2-1-7:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total materiale de construcții				109 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	109 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
Total		110 687,50
TVA	20 %	22 137,50
Total deviz:		132 825,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat pe cladirea din str. Nikolai Gogol 11, or. Basarabeasca, r. Basarabeasca (SPF Basarabeasca)

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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 657 525,12 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Fundatia Fm1 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,2100	922,50 0,00	4 806,22 0,00
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului	m3	98,0000	44,18 44,18	4 330,07 4 330,07

1	2	3	4	5	6	7
		groapei si a taluzurilor				
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (executarea pernei de fundatie)	100 m3	2,1030	381,50 0,00	802,30 0,00
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (executarea pernei de fundatie)	100 m3	2,1030	1 347,50 422,30	2 833,80 888,10
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,4100	381,50 0,00	919,42 0,00
6	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,4100	1 347,51 422,30	3 247,49 1 017,75
		<i>Total</i>	lei			16 939,30
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				16 939,30 6 235,92
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Lucrari de betonare				
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,8800	180,49 89,22	9 002,65 4 450,22
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	4 361,8400	21,71 5,27	94 709,22 22 978,78

1	2	3	4	5	6	7
		montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
9	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	8,1000	2 477,76 437,60	20 069,87 3 544,52
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	65,7700	2 732,58 484,33	179 721,79 31 854,32
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	476,4800	82,21 8,92	39 171,72 4 251,08
		<i>Total</i>	lei			342 675,25
		Total Capitolul 1.1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				342 675,25 67 078,92
		<i>Total</i>	lei			359 614,55
		Total Capitolul 1.1. Fundatia Fm1 Inclusiv salariu				359 614,55 73 314,84
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-Pf1 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor				
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	745,76 84,12	686,10 77,39
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	803,12 76,47	1 100,27 104,77
		<i>Total</i>	lei			1 979,55
		Total Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 979,55 296,65
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare				
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
19	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
20	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	2,0800	2 732,60 484,33	5 683,81 1 007,41

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 291,81
		Total Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 291,81 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			10 271,36
		Total Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-Pf1 Inclusiv salariu				10 271,36 2 138,96
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatie suport traseu cabluri 1.3.1. Capitolul 1.3.1. Terasamente				
23	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	0,3600	44,19 44,19	15,91 15,91
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	745,75 84,00	29,83 3,36
		<i>Total</i>	lei			45,74
		Total Capitolul 1.3.1. Terasamente Inclusiv salariu				45,74 19,27
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
25	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	0,6300	180,29 89,21	113,58 56,20

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
26	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	19,24 3,66	38,47 7,31
27	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	3,2700	18,18 2,80	59,45 9,17
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,3300	2 422,42 382,36	799,40 126,18
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	162,9700	53,30 17,84	8 686,86 2 908,00
		<i>Total</i>	lei			9 697,76
		Total Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 697,76 3 106,86
		<i>Total</i>	lei			9 743,50
		Total Capitolul 1.3. Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				9 743,50 3 126,13
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton				
30	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	138,5000	124,75 10,20	17 277,38 1 412,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 277,38
		Total Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				17 277,38 1 412,20
		1.5. Capitolul 1.5. Fundatie suport traseu cabluri				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. Terasamente				
31	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor.	m3	0,3600	44,19 44,19	15,91 15,91
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	745,75 84,00	29,83 3,36
		<i>Total</i>	lei			45,74
		Total Capitolul 1.5.1. Terasamente Inclusiv salariu				45,74 19,27
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. Lucrari de betonare				
33	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6300	180,29 89,21	113,58 56,20
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	19,24 3,66	38,47 7,31
35	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	12,7200	18,18 2,80	231,24 35,67
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,3900	2 422,33 382,38	944,71 149,13
37	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	83,4400	53,30	4 447,63

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			17,84	1 488,88
		<i>Total</i>	lei			5 775,63
		Total Capitolul 1.5.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				5 775,63 1 737,19
		<i>Total</i>	lei			5 821,37
		Total Capitolul 1.5. Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				5 821,37 1 756,46
		<i>Total</i>	lei			402 728,16
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				402 728,16 81 748,59

		Total	lei	402 728,16
		Asigurarea sociala	24 %	19 619,66
		Transportarea materialelor	10 %	29 112,67
		Total		451 460,49
		Cheltuieli de regie	14,5 %	65 461,77
		Total		516 922,26
		Beneficiul de deviz	6 %	31 015,34
		Total		547 937,60
		TVA	20 %	109 587,52
		657 525,12		
		Total deviz: Inclusiv salariu		81 748,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 657 525,12 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	401,0320	84,97	34 075,69
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	262,5925	84,97	22 312,49
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	52,5730	84,97	4 467,12
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,6200	84,97	1 412,20
5.	7136080025001	Montator	h-om	50,3874	84,97	4 281,41
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4776	84,97	210,53
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,0744	84,97	3 999,91
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,3344	84,97	6 571,11
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,9962	84,97	4 418,13
		Total manopera				81 748,59

Materiale:

1.	123456	Aqua Mast	buc	332,4000	47,70	15 855,48
2.	1332	Beton M250	m3	70,5895	2 000,00	141 179,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,5070	540,00	813,78
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0276	6 000,00	165,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1937	6 000,00	1 162,20
7.	2010237318750	Distantieri	buc	1 331,6580	0,90	1 198,50
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	4,9806	700,00	3 486,42
9.	2320187315789	Decofrol	kg	6,6408	8,50	56,44
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
11.	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	0,7490	1 800,00	1 348,20
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,1000	15,20	62,32
13.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	16,3898	15,00	245,85

14.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 549,8315	15,00	68 247,47
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,4776	25,00	61,94
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,7670	25,00	69,18
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	44,3886	25,00	1 109,71
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	247,7600	35,00	8 671,60
19.	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	481,2448	65,00	31 280,91
20.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,4272	25,00	110,68
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,8296	38,00	183,52
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2388	38,00	47,07
24.	3265	Beton M100	m3	8,4270	1 800,00	15 168,60
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,9821	2,46	4,88
26.	4100126202818	Apa	m3	0,2370	24,43	5,80
Total materiale de constructii						291 126,65

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9954	200,00	199,08
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4977	220,00	109,49
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2112	35,00	217,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2770	35,00	9,70
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4,4388	550,00	2 441,34
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	20,9697	200,00	4 193,94
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,7973	450,00	4 858,78
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,9410	350,00	1 729,35
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	46,0020	50,00	2 300,10
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,2544	85,00	3 251,62
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,1675	550,00	10 542,12
Total utilaje de constructii						29 852,92

Total	lei	402 728,16
Asigurarea sociala	24 %	19 619,66
Transportarea materialelor	10 %	29 112,67
Total		451 460,49
Cheltuieli de regie	14,5 %	65 461,77
Total		516 922,26
Beneficiul de deviz	6 %	31 015,34
Total		547 937,60
TVA	20 %	109 587,52

Total deviz:

657 525,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr. cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga - Novoe-Troiano)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Fundatia Fm1				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Total	lei			4 806,22
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			4 330,07
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (executarea pernei de fundatie)	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			802,30
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% (executarea pernei de fundatie)	100 m3			1 347,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		Total	lei			2 833,80
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			919,42
6	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3			1 347,51

1	2	3	4	5	6	7
		rolou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		Total	lei			3 247,49
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Lucrari de betonare				
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			9 002,65
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			94 709,22
9	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 477,76 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3265	Beton M100	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			20 069,87
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,58 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			179 721,79
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg			82,21 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	1,0000	65,00	65,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		Total	lei			39 171,72
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-				

1	2	3	4	5	6	7
		Pf1				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		<i>Total</i>	lei			52,56
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			106,04
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		<i>Total</i>	lei			7,63
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			26,95
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			686,10
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,27
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare				
18	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			758,05
19	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 672,34
20	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,60 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 683,81
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			71,97
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			105,64
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatie suport traseu cabluri				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Terasamente				
23	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,19 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		Total	lei			15,91
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,75

1	2	3	4	5	6	7
						84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			29,83
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
25	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,29 89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			113,58
26	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,24 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
		Total	lei			38,47
27	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,18 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
		Total	lei			59,45
28	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 422,42 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,52
		Total	lei			799,40
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			8 686,86
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton				
30	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos	m2			124,75 10,20

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			17 277,38
		1.5. Capitolul 1.5. Fundatie suport traseu cabluri				
		1.5.1. Capitolul 1.5.1. Terasamente				
31	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor.	m3			44,19 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Total</i>	lei			15,91
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,75 84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			29,83
		1.5.2. Capitolul 1.5.2. Lucrari de betonare				
33	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,29 89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			113,58
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,24 3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
		<i>Total</i>	lei			38,47
35	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,18 2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
		<i>Total</i>	lei			231,24
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 422,33 382,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,49
		<i>Total</i>	lei			944,71
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,30 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 447,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 189 877,88 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	682,36 679,76	682,36 679,76
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	1 872,04 1 852,34	7 488,18 7 409,38
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	1,0600	4 436,69 3 152,39	4 702,89 3 341,53
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	106,0000	11,17 0,00	1 184,23 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	4,0000	343,03 339,88	1 372,11 1 359,52
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	4,0000	35,60 0,00	142,40 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,4000	3 378,55 1 384,15	1 351,42 553,66
9	10-04-066-	Aparataj de perete: Priza /	buc	4,0000	85,00	340,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	Conector RJ-45			84,97	339,88
10		Conector RJ-45	buc	4,0000	0,65	2,60
					0,00	0,00
11	pret de piata	Cronstein	buc	4,0000	152,00	608,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 476,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 399,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			309,87
		<i>Total</i>				22 186,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 765,79
		<i>Total</i>				32 952,35
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 977,14
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 929,49 14 165,51
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
					0,00	0,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
					0,00	0,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	2 960,00	11 840,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			121 840,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 462,08
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				123 302,08

		Total	lei			158 231,57
		TVA	20 %			31 646,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				189 877,88 14 165,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 189 877,88 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	166,7120	84,97	14 165,51
		Total manopera				14 165,51

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	80,0000	0,80	64,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	39,1140	12,00	469,37
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	40,0000	15,00	600,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2600	50,00	13,00
5.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
6.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
7.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	2 960,00	11 840,00
8.	123541	Conector RJ-45	buc	4,0000	0,65	2,60
9.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	4,0000	35,60	142,40
10.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	111,3000	10,64	1 184,23
11.	12541	Cronstein	buc	4,0000	152,00	608,00
12.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,2880	2,46	0,71
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,0000	0,80	14,40
		Total materiale de construcții				124 938,71

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9618	550,00	1 078,99
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4320	25,00	60,80
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4320	30,00	72,96
		Total utilaje de construcții				1 212,75

Total	lei	158 231,5 7
TVA	20 %	31 646,31
Total deviz:		189 877,8 8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr.
cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga -
Novoe-Troiano)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78 481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		<i>Total</i>	lei			682,36
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,04 1 852,34
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			7 488,18
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,69 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			4 702,89
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17 0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		<i>Total</i>	lei			1 184,23
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 372,11
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60 0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		<i>Total</i>	lei			142,40
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,55 1 384,15
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,15

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			1 351,42
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			340,00
10		Conector RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			2,60
11	pret de piata	Cronstein	buc			152,00
						0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			608,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00
						0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00
						0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00
						0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			11 840,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 266 348,30 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t	3,2000	66 937,77 7 732,27	214 200,86 24 743,26
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t	7,0950	815,46 764,73	5 785,67 5 425,76
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m	t	8,0950	1 630,84 1 529,46	13 201,63 12 380,98

1	2	3	4	5	6	7
		parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)				
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t	7,0950	62 680,63 8 072,15	444 719,10 57 271,90
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	571,0000	50,86 25,49	29 039,55 14 555,36
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t	10,2950	4 114,05 2 114,05	42 354,18 21 764,18
		<i>Total</i>	lei			749 300,99
		Total Capitolul 1.1. Montarea turnului Inclusiv salariu				749 300,99 136 141,44
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1477	65 967,50 6 372,71	9 743,40 941,25
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1477	3 286,26 246,38	485,38 36,39
		<i>Total</i>	lei			10 228,78
		Total Capitolul 1.2. Paragheata				10 228,78

1	2	3	4	5	6	7
		generator Inclusiv salariu				977,64
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1363	65 967,57 6 372,71	8 991,38 868,60
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1363	3 286,57 246,44	447,96 33,59
		<i>Total</i>	lei			9 439,34
		Total Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet Inclusiv salariu				9 439,34 902,19
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2	2,3100	144,46 114,71	333,70 264,98
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t	0,0760	66 937,89 7 732,24	5 087,28 587,65
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t	0,0760	3 286,45 246,45	249,77 18,73
		<i>Total</i>	lei			5 670,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene Inclusiv salariu				5 670,75 871,36
		<i>Total</i>	lei			774 639,86
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				774 639,86 138 892,63

		Total	lei			774 639,86
		Asigurarea sociala	24 %			33 334,23
		Transportarea materialelor	10 %			61 507,87
		Total				869 481,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %			126 074,88
		Total				995 556,84
		Beneficiul de deviz	6 %			59 733,41
		Total				1 055 290,25
		TVA	20 %			211 058,05
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 266 348,30 138 892,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 266 348,30 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,2270	84,97	4 352,76
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,3000	84,97	14 555,36
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,1625	84,97	353,69
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	256,1396	84,97	21 764,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0650	84,97	90,49
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0650	84,97	90,49
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	656,6550	84,97	55 795,97
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,5400	84,97	3 104,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,3380	84,97	13 453,98
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	298,1160	84,97	25 330,91
		Total manopera				138 892,63

Materiale:

1.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,5775	115,00	66,41
2.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1630	5 850,00	953,54
3.	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	0,8512	250,00	212,80
4.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	85,5408	250,00	21 385,20
5.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4620	5,00	2,31
6.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	595,0277	17,00	10 115,47
7.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,4428	25,00	286,07
8.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,0760	54 600,00	4 149,60
9.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	284,0000	54,60	15 506,40
10.	28111063014001	Turn metaluc	t	7,0950	54 600,00	387 387,00
11.	281110631	Turn metalic	t	3,2000	54 600,00	174 720,00
12.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,4927	65,00	227,02
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4190	38,00	53,92

14.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0710	38,00	2,70
15.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,4200	1,20	1,71
16.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,4200	0,80	1,14
17.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,4200	0,80	1,14
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5542	2,46	6,28
Total materiale de construcții						615 078,71

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	16,2162	550,00	8 918,91
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,5760	150,00	86,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,7100	35,00	199,85
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	17,6249	350,00	6 168,72
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	45,6800	85,00	3 882,80
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0710	85,00	6,04
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,5560	550,00	1 405,80
Total utilaje de construcții						20 668,52

Total	lei	774 639,86
Asigurarea sociala	24 %	33 334,23
Transportarea materialelor	10 %	61 507,87
Total		869 481,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	126 074,88
Total		995 556,84
Beneficiul de deviz	6 %	59 733,41
Total		1 055 290,25
TVA	20 %	211 058,05

Total deviz:

1 266 348,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr. cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga - Novoe-Troiano)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t			66 937,77
						7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	281110631	Turn metalic	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,00
		<i>Total</i>	lei			214 200,86
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t			815,46
						764,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	186,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	577,80
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	40,98
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			5 785,67
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)	t			1 630,84
						1 529,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	373,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	1 155,59
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	81,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	65,00	19,50
		<i>Total</i>	lei			13 201,63
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t			62 680,63
						8 072,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	28111063014001	Turn metaluc	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	38,00	7,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,46	0,89
		<i>Total</i>	lei			444 719,10
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			50,86

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				25,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	17,00	17,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			29 039,55
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t			4 114,05 2 114,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	2 114,05
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	8,0000	250,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			42 354,18
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,50 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,62
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,48
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	3,99
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,03
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	3,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,26
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,03
		<i>Total</i>	lei			9 743,40
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,26 246,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,38
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 799,93
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	239,95
		<i>Total</i>	lei			485,38
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,57 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,80
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,54
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,04
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,28
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 949,96
		<i>Total</i>	lei			8 991,38
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,57 246,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,44
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,07
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,06
		<i>Total</i>	lei			447,96
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2			144,46 114,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	115,00	28,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			333,70
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t			66 937,89 7 732,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,24
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,16
		<i>Total</i>	lei			5 087,28
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t			3 286,45 246,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,45
	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			249,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 722 402,24 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	2,0000	4 950,70 3 152,38	9 901,41 6 304,77
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m	130,0000	29,92 0,00	3 890,25 0,00
3	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m	50,0000	11,66 0,00	582,75 0,00
4	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	20,0000	24,36 0,00	487,20 0,00
5	pret de piata	Conectori RG11	buc	4,0000	7,00 0,00	28,00 0,00
6	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	8,0000	48,00 0,00	384,00 0,00
7	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	16,0000	144,20 0,00	2 307,20 0,00
8	pret de piata	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
9	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
11	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 830,81
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 513,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 384,30
		<i>Total</i>				46 728,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 791,63
		<i>Total</i>				51 519,88
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 091,19
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 611,07 6 304,77
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
13	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
14	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00 0,00	310 000,00 0,00
15	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00 0,00	8 600,00 0,00
16	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00 0,00	20 800,00 0,00
17	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
18	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00 0,00	7 300,00 0,00
19	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
20	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			540 900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			6 490,80
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				547 390,80

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	602 001,87
		TVA	20 %	120 400,37
				722 402,24
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		6 304,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 722 402,24 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	74,2000	84,97	6 304,77
		Total manopera				6 304,77

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	73,8000	25,00	1 845,00
2.	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	6,2400	11,00	68,64
3.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
4.	123211	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00	20 800,00
5.	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	21,0000	23,20	487,20
6.	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
7.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	8,0000	48,00	384,00
8.	123217	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00	7 600,00
9.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
10.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00
11.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
12.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
13.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
14.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00	310 000,00
15.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
16.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
17.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
18.	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	16,0000	144,20	2 307,20
19.	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	52,5000	11,10	582,75
20.	62354	Conectori RG11	buc	4,0000	7,00	28,00
21.	65932	Radio cablu RG11	m	136,5000	28,50	3 890,25
		Total materiale de construcții				574 743,04

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,0600	550,00	1 683,00
		Total utilaje de construcții				1 683,00

Total	lei	602 001,8 7
TVA	20 %	120 400,3 7
Total deviz:		722 402,2 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr.
cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga -
Novoe-Troiano)**

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70
						3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			9 901,41
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92
						0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		<i>Total</i>	lei			3 890,25
3	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m			11,66
						0,00
	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	1,0500	11,10	11,66
		<i>Total</i>	lei			582,75
4	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m			24,36
						0,00
	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	1,0500	23,20	24,36
		<i>Total</i>	lei			487,20
5	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00
						0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			28,00
6	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00
						0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
7	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			144,20
						0,00
	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	144,20	144,20
		<i>Total</i>	lei			2 307,20
8	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00
						0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			7 600,00
9	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00
						0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00

1	2	3	4	5	6	7
10	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00
						0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			7 200,00
11	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00
						0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		Total	lei			13 600,00
13	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		Total	lei			39 850,00
14	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		Total	lei			310 000,00
15	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc			8 600,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		Total	lei			8 600,00
16	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		Total	lei			20 800,00
17	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		Total	lei			111 500,00
18	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00
						0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		Total	lei			7 300,00
19	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00
						0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		Total	lei			4 150,00
20	pret de piata	Work station	buc			25 100,00
						0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		Total	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Lucrari de montare electrice

Valoarea de deviz 63 012,60 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc	1,0000	566,78 201,38	566,78 201,38
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc	3,0000	159,21 132,55	477,63 397,66
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	184,94 132,55	184,94 132,55
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,42 73,92	83,42 73,92
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,3500	495,80 476,69	173,53 166,84
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,0000	12,07 0,00	181,12 0,00
12	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	20,0000	18,48 0,00	369,60 0,00
13	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	0,8500	610,88 572,69	519,25 486,79
14	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	85,0000	49,05 0,00	4 168,87 0,00
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,7000	567,39 476,69	397,17 333,68
16	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	70,0000	23,27 0,00	1 628,76 0,00
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00 476,60	28,35 23,83
18	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,0000	40,24 0,00	201,18 0,00
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,1000	672,90 572,70	67,29 57,27

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
20	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	5,0000	14,88 0,00	74,39 0,00
21	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	5,0000	25,30 0,00	126,52 0,00
22	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0300	77 087,00 23 027,00	2 312,61 690,81
23	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	663 080,00 23 027,00	6 630,80 230,27
24	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75 0,00	123,50 0,00
25	08-03-591- 2	Interruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc	0,0100	10 665,00 2 736,00	106,65 27,36
26	08-01-066- 2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
27	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
28	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00 0,00	670,00 0,00
29	08-02-472- 2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,6000	4 669,75 1 410,50	2 801,85 846,30
30	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40
31	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	40,0000	36,44 0,00	1 457,40 0,00
32	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,0000	89,25 0,00	892,50 0,00
33	pret de piata	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
34	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,0400	7 335,00	293,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 32 mm			2 948,50	117,94
35	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,0500	7 171,40 2 022,20	358,57 101,11
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m	0,1500	3 103,93 1 384,13	465,59 207,62
		<i>Total</i>	lei			36 064,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 447,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 751,01
		<i>Total</i>				40 262,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 582,21
		<i>Total</i>				44 844,51
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 690,67
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 535,18 6 029,23
		2. Capitolul 2. Utilaj				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25 0,00	1 206,50 0,00
38	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62 0,00	225,62 0,00
39	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40 0,00	156,80 0,00
40	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80 0,00	76,80 0,00
41	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87 0,00	505,87 0,00
43	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21 0,00	474,21 0,00
44	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92 0,00	919,92 0,00
45	pret de piata	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50 0,00	1 282,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 916,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			59,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				4 975,32

		Total	lei	52 510,50
		TVA	20 %	10 502,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		63 012,60
				6 029,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Lucrari de montare electrice

Valoarea de deviz 63 012,60 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	70,9575	84,97	6 029,23
		Total manopera				6 029,23

Material:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,20	36,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	0,00	0,00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,8100	38,00	30,78
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3570	65,00	88,18
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,3740	8,00	26,99
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,3740	10,00	33,74
9.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	60,0000	27,50	1 650,00
10.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,4000	0,00	0,00
11.	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	15,0000	10,50	157,50
12.	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	21,0000	17,60	369,60
13.	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	5,2500	14,17	74,39
14.	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	5,2500	24,10	126,52
15.	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	73,5000	22,16	1 628,76
16.	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,2500	38,32	201,18
17.	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	89,2500	46,71	4 168,87
18.	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,7500	11,50	181,12
19.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	42,0000	34,70	1 457,40
20.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,5000	85,00	892,50
21.	1232156	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60	115,00
22.	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25	1 206,50
23.	123322	Intreupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62

24.	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40	156,80
25.	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
26.	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
27.	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
28.	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
29.	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
30.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
31.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
32.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
33.	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
34.	326521	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	3,0000	340,00	1 020,00
35.	326524	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	1,0000	78,40	78,40
36.	3265245	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50	1 282,50
37.	5009030	Flanse	10 buc	0,0500	0,00	0,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	1,3350	14,20	18,96
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2635	200,00	52,70
40.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,3600	12,00	16,32
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,3300	0,50	13,66
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,9000	1,20	65,88
43.	5009070	Racordari	10 buc	0,0400	80,00	3,20
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	10,2000	1,20	12,24
45.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	25,00	120,00
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	2 000,00	4,20
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1025	50,00	5,12
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2210	50,00	11,05
49.	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75	123,50
50.	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	5,0000	5,80	29,00
51.	542155	Furtun metalic	m	4,0000	16,62	66,48
		Total materiale de constructii				32 426,43

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0131	550,00	557,20
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1620	250,00	790,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8340	85,00	580,89
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	25,00	22,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	25,00	9,00
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	25,00	1,09
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3316	35,00	46,61
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0131	400,00	405,24
		Total utilaje de constructii				2 524,93

Total	lei	52 510,50
--------------	------------	------------------

TVA	20 %	10 502,10
Total deviz:		63 012,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr. cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga - Novoe-Troiano)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc			566,78
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	38,00	7,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	85,00	78,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			566,78
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc			159,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			159,20
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc			159,21
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			477,63
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc			148,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			159,20
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			148,15
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			184,94 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			184,94
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,42
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			83,42
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			495,80
						476,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			173,53
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,07
						0,00
	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0500	11,50	12,07
		Total	lei			181,12
12	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			18,48
						0,00
	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0500	17,60	18,48
		Total	lei			369,60
13	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			610,88
						572,69
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,69
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			519,25
14	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m			49,05
						0,00
	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	1,0500	46,71	49,05
		Total	lei			4 168,87
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,39
						476,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	4,00
		Total	lei			397,17
16	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			23,27

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0500	22,16	23,27
		Total	lei			1 628,76
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,00
						476,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			28,35
18	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m			40,24
						0,00
	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	1,0500	38,32	40,24
		Total	lei			201,18
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			672,90
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			67,29
20	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			14,88
						0,00
	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	1,0500	14,17	14,88
		Total	lei			74,39
21	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,30
						0,00
	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	1,0500	24,10	25,30
		Total	lei			126,52
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc			77 087,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	326521	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	100,0000	340,00	34 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	106,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	665,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 312,61
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc			663 080,00 23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	100,0000	6 200,00	620 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			6 630,80
24	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			61,75 0,00
	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75	61,75
		Total	lei			123,50
25	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc			10 665,00 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	326524	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	78,40	7 840,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		Total	lei			106,65
26	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45 566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 021,45
27	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00 0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			1 120,00
28	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00 0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		Total	lei			670,00
29	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,75 1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 801,85
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			7 683,30
31	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44 0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			1 457,40
32	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25 0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			892,50
33	pret de piata	Clipse din metal	buc			4,60 0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			115,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 335,00 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			293,40
35	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m			7 171,40 2 022,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	100,0000	5,80	580,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,20	95,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			358,57
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m			3 103,93 1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	100,0000	10,50	1 050,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Total</i>	lei			465,59
		2. Capitolul 2. Utilaj				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			603,25
						0,00
	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	603,25	603,25
		<i>Total</i>	lei			1 206,50
38	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc			225,62
						0,00
	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
		<i>Total</i>	lei			225,62
39	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc			78,40
						0,00
	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	78,40	78,40
		<i>Total</i>	lei			156,80
40	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc			76,80
						0,00
	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
		<i>Total</i>	lei			76,80
41	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc			68,10
						0,00
	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		<i>Total</i>	lei			68,10
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			505,87
						0,00
	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
		<i>Total</i>	lei			505,87
43	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			474,21
						0,00
	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
		<i>Total</i>	lei			474,21
44	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc			919,92
						0,00
	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
		<i>Total</i>	lei			919,92
45	pret de piata	Contor electric SCG112Ace	buc			1 282,50
						0,00
	3265245	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50	1 282,50
		<i>Total</i>	lei			1 282,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 Generator

Valoarea de deviz 132 825,00 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				109 375,00

		Total	lei	109 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
		Total		110 687,50
		TVA	20 %	22 137,50
		Total deviz: Inclusiv salariu	132 825,00	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Generator

Valoarea de deviz 132 825,00 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 № 2-1-6:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total materiale de construcții				109 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	109 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
Total		110 687,50
TVA	20 %	22 137,50

Total deviz: **132 825,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr.
cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga -
Novoe-Troiano)

Investitor Apa-Canal

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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00
						0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta

Valoarea de deviz 55 957,39 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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,3000	959,00 0,00	287,70 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,3000	1 127,00 0,00	338,10 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	1,7600	15,30 15,30	26,92 26,92
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	0,0170	1 004,71	17,08

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv			256,47	4,36
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	42,0000	58,30 0,00	2 448,60 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t	17,4000	110,77 0,00	1 927,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 045,72
		Total Capitolul 1. Terasamente Inklusiv salariu				5 045,72 31,28
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	38,0000	232,74 50,13	8 844,08 1 905,03
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2	76,8400	28,80 3,40	2 212,89 261,16
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,9000	803,12 76,47	1 525,92 145,30
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,1300	2 769,39 271,06	5 898,80 577,35
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	3,8400	745,76 84,12	2 863,73 323,02
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3	11,5300	745,76 84,12	8 598,66 969,91
		<i>Total</i>	lei			29 944,08
		Total Capitolul 2. Drum din piatra sparta Inklusiv salariu				29 944,08 4 181,77

		Total	lei	34 989,80
		Asigurarea sociala	24 %	1 011,13
		Transportarea materialelor	10 %	2 419,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total				38 420,66
		Cheltuieli de regie	14,5 %			5 571,00
		Total				43 991,66
		Beneficiul de deviz	6 %			2 639,50
		Total				46 631,16
		TVA	20 %			9 326,23
						55 957,39
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				4 213,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia,
pe terenul cu nr. cadastral
9602333.409 (PTF Ceador-Lunga
- Novoe-Troiano)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1

Terasamente; drum din piatra sparta

Valoarea de deviz 55 957,39 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,7684	84,97	65,29
2.	7129020012800	Pavator	h-om	16,7200	84,97	1 420,70
3.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,3052	84,97	195,87
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,9944	84,97	1 953,84
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,7947	84,97	577,35
		Total manopera				4 213,05

Materiale:

1.	123552	Cernoziom	m3	10,0000	120,00	1 200,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	17,6755	460,00	8 130,73
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0900	540,00	1 128,60
4.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	88,3660	16,70	1 475,71
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0788	5 835,00	459,80
6.	26631021000001	Beton M250	m3	2,1726	2 000,00	4 345,20
7.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,7100	2 000,00	3 420,00
8.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	38,1900	92,00	3 513,48
9.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,6007	35,00	476,02
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2280	24,43	5,57
11.	4100126202818	Apa	m3	1,7270	24,43	42,19
		Total materiale de constructii				24 197,30

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,2534	200,00	1 450,68
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,6267	220,00	797,88

3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9390	550,00	516,45
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0636	200,00	12,72
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7880	350,00	625,80
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7744	550,00	3 175,92
		Total utilaje de construcții				6 579,45

Total	lei	34 989,80
Asigurarea sociala	24 %	1 011,13
Transportarea materialelor	10 %	2 419,73
Total		38 420,66
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 571,00
Total		43 991,66
Beneficiul de deviz	6 %	2 639,50
Total		46 631,16
TVA	20 %	9 326,23

Total deviz: 55 957,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun. Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr. cadastral 9602333.409 (PTF Ceador-Lunga - Novoe-Troiano)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		Total	lei			287,70
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		Total	lei			338,10
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		Total	lei			26,92
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,71 256,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,47
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	748,24
		Total	lei			17,08
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		Total	lei			2 448,60
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			110,77 0,00
	123552	Cernoziom	m3		120,00	68,97
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	lei			1 927,32
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			232,74 50,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,43	0,15
		<i>Total</i>	lei			8 844,08
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,19
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,20
		<i>Total</i>	lei			2 212,89
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 525,92
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 769,39
						271,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	26631021000001	Beton M250	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 835,00	215,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
		<i>Total</i>	lei			5 898,80
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,76
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			2 863,73
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,76
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			8 598,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveţ)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Montare piloni; FM1

Valoarea de deviz 82 719,14 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc	1,0000	482,54 183,54	482,54 183,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	1 854,26 671,26	1 854,26 671,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33 0,00	19 723,33 0,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc	1,0000	337,39 37,39	337,39 37,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3	0,1000	2 930,80 484,30	293,08 48,43

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,7000	180,13 89,22	486,35 240,89
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,3000	745,77 84,13	223,73 25,24
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,3000	2 920,57 484,33	876,17 145,30
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	29,8800	57,80 22,09	1 727,13 660,12
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,0290	1 694,48 246,55	49,14 7,15
		<i>Total</i>	lei			26 053,12
		Total Capitolul 1.1. Montare piloni Inclusiv salariu				26 053,12 2 019,32
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0320	922,50 0,00	29,52 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1,1000	20,00 0,00	22,00 0,00
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in	m3	1,0000	44,18	44,18

1	2	3	4	5	6	7
		spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor			44,18	44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	2 164,00 749,50	86,56 29,98
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000	745,76 84,12	1 193,22 134,59
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,3500	803,11 76,47	1 887,32 179,71
		<i>Total</i>	lei			3 262,80
		Total Capitolul 1.2.1. Terasamente Inklusiv salariu				3 262,80 388,46
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	179,87 89,22	1 554,07 770,84
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,7900	21,71 5,27	1 667,37 404,55
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0000	2 931,71 484,33	5 863,42 968,66
		<i>Total</i>	lei			9 084,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 084,86 2 144,05
		<i>Total</i>	lei			12 347,66
		Total Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet Inclusiv salariu				12 347,66 2 532,51
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente				
20	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6800	745,76 84,12	1 252,88 141,32
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4500	803,12	1 967,64

1	2	3	4	5	6	7
					76,47	187,36
		<i>Total</i>	lei			3 413,70
		Total Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 413,70 443,17
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
26	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
27	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
28	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	2 732,60 484,33	5 683,81 1 007,41
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 291,81
		Total Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 291,81 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			11 705,51
		Total Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1 Inclusiv salariu				11 705,51 2 285,48
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare				

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii beton				
31	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	8,0000	124,75 10,20	997,97 81,57
		<i>Total</i>	lei			997,97
		Total Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				997,97 81,57
		<i>Total</i>	lei			51 104,26
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				51 104,26 6 918,88

		Total	lei	51 104,26
		Asigurarea sociala	24 %	1 660,53
		Transportarea materialelor	10 %	4 030,64
		Total		56 795,43
		Cheltuieli de regie	14,5 %	8 235,34
		Total		65 030,77
		Beneficiul de deviz	6 %	3 901,85
		Total		68 932,62
		TVA	20 %	13 786,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 719,14 6 918,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Montare piloni; FM1**

Valoarea de deviz 82 719,14 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	8,3400	84,97	708,65
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,7440	84,97	2 017,52
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,0748	84,97	771,09
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,7630	84,97	1 254,41
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,9600	84,97	81,57
6.	7136080025001	Montator	h-om	0,3570	84,97	30,33
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0841	84,97	7,15
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3123	84,97	26,54
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,1289	84,97	605,74
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1644	84,97	1 033,61
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4186	84,97	375,47
		Total manopera				6 918,88

Materiale:

1.	12321	Beton M250	m3	0,4146	2 200,00	912,12
2.	1234	Grund GF 021	buc	0,3248	50,00	16,24
3.	12345	Vopsea PF 115	buc	0,3480	54,00	18,79
4.	123456	Aqua Mast	buc	19,2000	47,70	915,84
5.	1332	Beton M250	m3	2,1640 2,0808	2 000,00 2 200,00	4 328,00 4 577,76
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3450	460,00	158,70
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7720	460,00	1 735,12
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,2800	540,00	2 851,20
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0078	6 000,00	46,80
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0397 0,0147	5 835,00 6 000,00	231,65 88,20
11.	2010237318750	Distantieri	buc	46,1430	0,90	41,53
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,3986	700,00	979,02
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8648	8,50	15,84

14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2988	50,00	14,94
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	157,6553	15,00	2 364,83
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0135	25,00	0,34
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7770	25,00	19,43
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5381	25,00	38,45
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,3500	35,00	47,25
21.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	29,8800	35,00	1 045,80
22.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
23.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2432	25,00	31,08
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0172	38,00	0,65
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1562	38,00	5,94
27.	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2498	2,46	0,62
29.	4100126202818	Apa	m3	0,8380	24,43	20,47
Total materiale de constructii						40 306,44

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
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	350,00	84,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5196	200,00	703,92
6.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0464	150,00	6,96
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7598	220,00	387,16
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0170	35,00	0,60
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0160	35,00	0,56
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1538	550,00	84,59
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0925	200,00	18,50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1824	450,00	82,08
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0218	350,00	7,63
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4400 1,2480	35,00 50,00	50,40 62,40
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	150,00	56,58
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1360	85,00	11,56
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1200	550,00	616,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0550	400,00	22,00
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
Total utilaje de constructii						3 878,94

Total	lei	51 104,26
Asigurarea sociala	24 %	1 660,53
Transportarea materialelor	10 %	4 030,64
Total		56 795,43
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 235,34
Total		65 030,77
Beneficiul de deviz	6 %	3 901,85
Total		68 932,62
TVA	20 %	13 786,52

Total deviz: 82 719,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea
Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad.
8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiiaroslaveț)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc			482,54 183,54
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	84,97	176,74
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
		Total	lei			482,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			1 854,26 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			1 854,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			19 723,33 0,00
	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
		Total	lei			19 723,33
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc			337,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	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	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
		Total	lei			337,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 930,80 484,30
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			293,08
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			180,13

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			486,35
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,77
						84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			223,73
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 920,57
						484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0200	2 200,00	2 277,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			876,17
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			57,80
						22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			1 727,13
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			1 694,48
						246,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,55
	12345	Vopsea PF 115	buc	12,0000	54,00	647,93
	1234	Grund GF 021	buc	11,2000	50,00	560,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			49,14
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Total	lei			29,52
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			20,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 1 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			22,00
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 164,00 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			86,56
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 193,22
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,11 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 887,32
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,87 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 554,07
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 667,37
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 931,71 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			5 863,42
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente				
20	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		<i>Total</i>	lei			52,56
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			106,04
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		<i>Total</i>	lei			7,63
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		<i>Total</i>	lei			26,95
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 252,88
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 967,64
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
26	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			758,05
27	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 672,34
28	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,60 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			5 683,81
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			71,97
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			105,64
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare				

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii beton				
31	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			124,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			997,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveţ)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 165 668,34 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	682,36 679,76	682,36 679,76
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	1 872,04 1 852,34	3 744,09 3 704,69
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	0,6300	4 436,67 3 152,38	2 795,10 1 986,00
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	63,0000	11,17 0,00	703,84 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	2,0000	343,03 339,88	686,06 679,76
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	2,0000	35,60 0,00	71,20 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,4000	3 378,55 1 384,15	1 351,42 553,66
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc	2,0000	85,00 84,97	170,00 169,94

1	2	3	4	5	6	7
10		Conector RJ-45	buc	2,0000	0,65 0,00	1,30 0,00
11	pret de piata	Cronstein	buc	2,0000	152,00 0,00	304,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 112,15
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 981,34
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			203,87
		<i>Total</i>				13 297,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 274,25
		<i>Total</i>				19 571,61
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 174,30
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 745,91 8 255,59
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	2 960,00 0,00	5 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			115 920,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 391,04
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				117 311,04

		Total	lei			138 056,95
		TVA	20 %			27 611,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				165 668,34 8 255,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video**

Valoarea de deviz 165 668,34 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	97,1590	84,97	8 255,59
		Total manopera				8 255,59

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	80,0000	0,80	64,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	23,2470	12,00	278,96
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	40,0000	15,00	600,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1400	50,00	7,00
5.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
6.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
7.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	2 960,00	5 920,00
8.	123541	Conector RJ-45	buc	2,0000	0,65	1,30
9.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	2,0000	35,60	71,20
10.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	66,1500	10,64	703,84
11.	12541	Cronstein	buc	2,0000	152,00	304,00
12.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1440	2,46	0,36
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,80	8,00
		Total materiale de construcții				117 958,66

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,2439	550,00	684,14
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4320	25,00	60,80
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4320	30,00	72,96
		Total utilaje de construcții				817,90

Total	lei	138 056,9 5
TVA	20 %	27 611,39
Total deviz:		165 668,3 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadîr-Lunga - Maloiaroslaveţ)

Investitor

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		Total	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		Total	lei			682,36
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,04
						1 852,34
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total	lei			3 744,09
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,67
						3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,79
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,49
		Total	lei			2 795,10
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17
						0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		Total	lei			703,84
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		Total	lei			686,06
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60
						0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		Total	lei			71,20
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,55
						1 384,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,15
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			1 351,42
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			170,00
10		Conector RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			1,30
11	pret de piata	Cronstein	buc			152,00
						0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			304,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00
						0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00
						0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00
						0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			5 920,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 504 462,90 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,1000	4 950,70 3 152,40	495,07 315,24
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m	10,0000	29,92 0,00	299,25 0,00
3	pret de piata	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc	3,0000	3 800,00 0,00	11 400,00 0,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 354,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			75,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 495,49
		<i>Total</i>				27 925,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			239,58
		<i>Total</i>				28 165,05
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 689,90
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				29 854,95 315,24
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00 0,00	20 800,00 0,00
10	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
11	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
12	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
13	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00 0,00	8 600,00 0,00
14	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
15	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00 0,00	7 300,00 0,00
16	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
17	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			385 900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			4 630,80
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				390 530,80

		Total	lei			420 385,75
		TVA	20 %			84 077,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				504 462,90 315,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 504 462,90 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3,7100	84,97	315,24
		Total manopera				315,24

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,6900	25,00	92,25
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,3120	11,00	3,43
3.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
4.	123211	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00	20 800,00
5.	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
6.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
7.	123217	Suport metalic	buc	3,0000	3 800,00	11 400,00
8.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
9.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
10.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
11.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
12.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
13.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
14.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
15.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
16.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
17.	62354	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00	14,00
18.	65932	Radio cablu RG11	m	10,5000	28,50	299,25
		Total materiale de construcții				410 854,93

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1530	550,00	84,15
		Total utilaje de construcții				84,15

Total	lei	420 385,7 5
TVA	20 %	84 077,15
Total deviz:		504 462,9 0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea
Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad.
8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70 3 152,40
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			495,07
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92 0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		Total	lei			299,25
3	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00 0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			14,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			96,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			11 400,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00 0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		Total	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			20 800,00
10	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
11	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
12	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00
13	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc			8 600,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		<i>Total</i>	lei			8 600,00
14	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00
15	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00
						0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
16	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00
						0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
17	pret de piata	Work station	buc			25 100,00
						0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		<i>Total</i>	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveţ)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de montare electrice

Valoarea de deviz 57 561,13 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc	1,0000	566,78 201,38	566,78 201,38
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	159,21 132,55	318,42 265,11
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	148,15 132,55	148,15 132,55
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	159,20 132,55	159,20 132,55
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	148,15	148,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA			132,55	132,55
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	184,94	184,94
					132,55	132,55
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,42	83,42
					73,92	73,92
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,3500	495,80	173,53
					476,69	166,84
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,0000	12,07	181,12
					0,00	0,00
12	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	20,0000	18,48	369,60
					0,00	0,00
13	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	0,6000	610,90	366,54
					572,70	343,62
14	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	60,0000	49,05	2 942,73
					0,00	0,00
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00	28,35
					476,60	23,83
16	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	5,0000	23,27	116,34
					0,00	0,00
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,0500	567,00	28,35
					476,60	23,83
18	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,0000	40,24	201,18
					0,00	0,00
19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,1000	672,90	67,29
					572,70	57,27

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
20	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	5,0000	14,88 0,00	74,39 0,00
21	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	5,0000	25,30 0,00	126,52 0,00
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0300	77 087,00 23 027,00	2 312,61 690,81
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	663 080,00 23 027,00	6 630,80 230,27
24	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75 0,00	123,50 0,00
25	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc	0,0100	10 665,00 2 736,00	106,65 27,36
26	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
27	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
28	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00 0,00	670,00 0,00
29	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,6000	4 669,75 1 410,50	2 801,85 846,30
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40
31	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	40,0000	36,44 0,00	1 457,40 0,00
32	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,0000	89,25 0,00	892,50 0,00
33	pret de piata	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
34	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,0400	7 335,00	293,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 32 mm			2 948,50	117,94
35	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,0500	7 171,40 2 022,20	358,57 101,11
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m	0,1500	3 103,93 1 384,13	465,59 207,62
		<i>Total</i>	lei			32 644,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 306,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 470,13
		<i>Total</i>				36 421,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 137,18
		<i>Total</i>				40 558,76
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 433,53
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 992,29 5 443,66
		2. Capitolul 2. Utilaj				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25 0,00	1 206,50 0,00
38	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62 0,00	225,62 0,00
39	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40 0,00	156,80 0,00
40	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80 0,00	76,80 0,00
41	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87 0,00	505,87 0,00
43	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21 0,00	474,21 0,00
44	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92 0,00	919,92 0,00
45	pret de piata	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50 0,00	1 282,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 916,32
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			59,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				4 975,32

		Total	lei	47 967,61
		TVA	20 %	9 593,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		57 561,13
				5 443,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de montare electrice**

Valoarea de deviz 57 561,13 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	64,0660	84,97	5 443,66
		Total manopera				5 443,66

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	1,20	36,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	0,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,8100	38,00	30,78
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3080	65,00	84,99
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,3740	8,00	26,99
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,3740	10,00	33,74
9.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	60,0000	27,50	1 650,00
10.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,4000	0,00	0,00
11.	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	15,0000	10,50	157,50
12.	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	21,0000	17,60	369,60
13.	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	5,2500	14,17	74,39
14.	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	5,2500	24,10	126,52
15.	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	5,2500	22,16	116,34
16.	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	5,2500	38,32	201,18
17.	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	63,0000	46,71	2 942,73
18.	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	15,7500	11,50	181,12
19.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	42,0000	34,70	1 457,40
20.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	10,5000	85,00	892,50
21.	1232156	Clipse din metal	buc	25,0000	4,60	115,00
22.	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	2,0000	603,25	1 206,50

23.	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
24.	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	2,0000	78,40	156,80
25.	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
26.	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
27.	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
28.	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
29.	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92
30.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
31.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
32.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
33.	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
34.	326521	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	3,0000	340,00	1 020,00
35.	326524	Intreuptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	1,0000	78,40	78,40
36.	3265245	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50	1 282,50
37.	5009030	Flanse	10 buc	0,0500	0,00	0,00
38.	5009031	Scoabe	10 buc	1,3350	14,20	18,96
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0620	200,00	12,40
40.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,6400	12,00	7,68
41.	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,3500	0,50	8,17
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,8000	1,20	58,56
43.	5009070	Racordari	10 buc	0,0400	80,00	3,20
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	9,2000	1,20	11,04
45.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	25,00	120,00
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	2 000,00	4,20
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0575	50,00	2,87
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1830	50,00	9,15
49.	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	2,0000	61,75	123,50
50.	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	5,0000	5,80	29,00
51.	542155	Furtun metalic	m	4,0000	16,62	66,48
Total materiale de construcții						29 617,58

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9996	550,00	549,77
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1620	250,00	790,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,7040	85,00	569,84
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	25,00	22,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3200	25,00	8,00
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	25,00	1,09
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3316	35,00	46,61
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9996	400,00	399,84
Total utilaje de construcții						2 500,05

Total	lei	47 967,61
TVA	20 %	9 593,52
Total deviz:		57 561,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea
Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad.
8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Tablou de distributie aplicabil IP-31	buc			566,78 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	38,00	7,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	550,00	93,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	85,00	78,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	180,00	55,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	400,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			566,78
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/3P/4,5kA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			159,20
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, B6A/1P/4,5kA	buc			159,21 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

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	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			318,42
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C6A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			148,15
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C10A/1P/4,5kA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			148,15
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			159,20 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			159,20
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			148,15 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			148,15
8	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			184,94 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			184,94
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,42
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			83,42
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			495,80
						476,69
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,11
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			173,53
11	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			12,07
						0,00
	123214	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0500	11,50	12,07
		Total	lei			181,12
12	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m			18,48
						0,00
	123211	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0500	17,60	18,48
		Total	lei			369,60
13	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			610,90
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			366,54
14	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6.0	m			49,05
						0,00
	123213	Cablu VVG-LS-3*6.0	m	1,0500	46,71	49,05
		Total	lei			2 942,73
15	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			567,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv				476,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			28,35
16	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			23,27
						0,00
	1232113	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0500	22,16	23,27
		Total	lei			116,34
17	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m			567,00
						476,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Total	lei			28,35
18	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m			40,24
						0,00
	1232114	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	1,0500	38,32	40,24
		Total	lei			201,18
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			672,90
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	50,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	400,00	8,00
		Total	lei			67,29
20	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			14,88
						0,00
	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	1,0500	14,17	14,88
		Total	lei			74,39
21	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,30
						0,00
	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	1,0500	24,10	25,30
		Total	lei			126,52
22	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc			77 087,00
						23 027,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	326521	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	100,0000	340,00	34 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	106,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	665,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			2 312,61
23	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc			663 080,00 23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	100,0000	6 200,00	620 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			6 630,80
24	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			61,75 0,00
	5142	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	61,75	61,75
		Total	lei			123,50
25	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44 (de creat resursa)	100 buc			10 665,00 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	326524	Intreruptor cu 2 clape 10A/230V IP44	buc	100,0000	78,40	7 840,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		Total	lei			106,65
26	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45 566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		Total	lei			1 021,45
27	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00 0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		Total	lei			1 120,00
28	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		Total	lei			670,00
29	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,75
						1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			2 801,85
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			7 683,30
31	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44
						0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			1 457,40
32	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25
						0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			892,50
33	pret de piata	Clipse din metal	buc			4,60
						0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	4,60	4,60
		Total	lei			115,00
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 335,00
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			293,40
35	08-02-409-1	Teava flexibila PVC D16 mm (de creat resursa)	100 m			7 171,40
						2 022,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5241254	Teava flexibila PVC D16 mm	m	100,0000	5,80	580,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	14,20	95,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	250,00	3 950,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			358,57
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 mm (de creat resursa)	100 m			3 103,93 1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25*16	m	100,0000	10,50	1 050,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Total</i>	lei			465,59
		2. Capitolul 2. Utilaj				
37	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc			603,25 0,00
	123321	Panou de distributie din metal, aplicabil/24 module/IP-31	buc	1,0000	603,25	603,25
		<i>Total</i>	lei			1 206,50
38	pret de piata	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc			225,62 0,00
	123322	Intrerupator automat C16A/3P/4,5kA	buc	1,0000	225,62	225,62
		<i>Total</i>	lei			225,62
39	pret de piata	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc			78,40 0,00
	123323	Intrerupator automat B6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	78,40	78,40
		<i>Total</i>	lei			156,80
40	pret de piata	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc			76,80 0,00
	123324	Intrerupator automat C6A/1P/4,5kA	buc	1,0000	76,80	76,80
		<i>Total</i>	lei			76,80
41	pret de piata	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc			68,10 0,00
	123325	Intrerupator automat C10A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		<i>Total</i>	lei			68,10
42	pret de piata	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc			505,87 0,00
	123326	Intrerupator automat diferential 10A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	505,87	505,87
		<i>Total</i>	lei			505,87
43	pret de piata	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc			474,21 0,00
	123327	Intrerupator automat diferential 16A/2P/4,5kA 30 mA	buc	1,0000	474,21	474,21
		<i>Total</i>	lei			474,21
44	pret de piata	Declansator independent analogic PH-47	buc			919,92 0,00
	123328	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	919,92	919,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			919,92
45	pret de piata	Contor electric SCG112Ace	buc			1 282,50
						0,00
	3265245	Contor electric SCG112Ace	buc	1,0000	1 282,50	1 282,50
		<i>Total</i>	lei			1 282,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveţ)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Generator

Valoarea de deviz 132 825,00 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			109 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				109 375,00

		Total	lei	109 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
		Total		110 687,50
		TVA	20 %	22 137,50
		Total deviz: Inclusiv salariu	132 825,00	

Intocmit

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Generator**

Valoarea de deviz 132 825,00 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 № 2-1-5:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total materiale de construcții				109 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	109 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	1 312,50
Total		110 687,50
TVA	20 %	22 137,50
Total deviz:		132 825,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
Investitor
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea
Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad.
8729403.242
(PTF Ceadîr-Lunga - Maloiaroslaveţ)

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveţ)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 8 057,12 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,1200	959,00 0,00	115,08 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,1200	1 127,00 0,00	135,24 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,3000	15,30 15,30	35,18 35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	0,0230	1 004,78 256,96	23,11 5,91

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,3000	58,30 0,00	250,69 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t	4,3000	108,78 0,00	467,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 027,04
		Total Capitolul 1. Terasamente Inklusiv salariu				1 027,04 41,09
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2	12,0000	28,80 3,40	345,59 40,79
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4000	803,12 76,48	1 927,48 183,54
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,6000	745,77 84,12	447,46 50,47
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3	1,8000	745,77 84,12	1 342,38 151,42
		<i>Total</i>	lei			4 062,91
		Total Capitolul 2. Drum din piatra sparta Inklusiv salariu				4 062,91 426,22

		Total	lei	5 089,95
		Asigurarea sociala	24 %	112,15
		Transportarea materialelor	10 %	329,97
		Total		5 532,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %	802,15
		Total		6 334,22
		Beneficiul de deviz	6 %	380,05
		Total		6 714,27
		TVA	20 %	1 342,85

1	2	3	4	5	6	7
						8 057,12
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				467,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in satul
Valea Perhei raionul Taraclia pe
teren cu nr. cad. 8729403.242
(PTF Ceadâr-Lunga - Maloiaroslaveț)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 8 057,12 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3600	84,97	30,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0195	84,97	426,52
		Total manopera				467,31

Materiale:

1.	12451	Cernoziom	m3	2,4000	120,00	288,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,7600	460,00	1 269,60
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,6400	540,00	1 425,60
4.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	13,8000	16,70	230,46
5.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1240	35,00	74,34
6.	4100126202818	Apa	m3	0,4800	24,43	11,73
		Total materiale de construcții				3 299,73

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,0160	200,00	403,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0080	220,00	221,76
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0860	200,00	17,20
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7152	350,00	250,32
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7826	550,00	430,43
		Total utilaje de construcții				1 322,91

Total	lei	5 089,95
Asigurarea sociala	24 %	112,15
Transportarea materialelor	10 %	329,97

Total		5 532,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	802,15
Total		6 334,22
Beneficiul de deviz	6 %	380,05
Total		6 714,27
TVA	20 %	1 342,85
Total deviz:		8 057,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in satul Valea
Perhei raionul Taraclia pe teren cu nr. cad.
8729403.242
(PTF Ceadăr-Lunga - Maloiaroslaveț)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		<i>Total</i>	lei			115,08
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		<i>Total</i>	lei			135,24
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		<i>Total</i>	lei			35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,78 256,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	747,83
		<i>Total</i>	lei			23,11
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		<i>Total</i>	lei			250,69
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			108,78 0,00
	12451	Cernoziom	m3		120,00	66,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	lei			467,74
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,20
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,20
		<i>Total</i>	lei			345,59
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12
						76,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 927,48
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,77
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			447,46
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,77
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 342,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Montare piloni; FM1

Valoarea de deviz 85 101,61 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc	1,0000	482,54 183,54	482,54 183,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	1 854,26 671,26	1 854,26 671,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33 0,00	19 723,33 0,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc	1,0000	337,39 37,39	337,39 37,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe	m3	0,1000	2 930,80 484,30	293,08 48,43

1	2	3	4	5	6	7
		santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,7000	180,13 89,22	486,35 240,89
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,3000	745,77 84,13	223,73 25,24
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,3000	2 920,57 484,33	876,17 145,30
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	29,8800	57,80 22,09	1 727,13 660,12
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,0290	1 694,48 246,55	49,14 7,15
		<i>Total</i>	lei			26 053,12
		Total Capitolul 1.1. Montare piloni Inclusiv salariu				26 053,12 2 019,32
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0320	922,50 0,00	29,52 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1,1000	20,00 0,00	22,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	1,0000	44,18 44,18	44,18 44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	2 164,00 749,50	86,56 29,98
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000	745,76 84,12	1 193,22 134,59
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,3500	803,11 76,47	1 887,32 179,71
		<i>Total</i>	lei			3 262,80
		Total Capitolul 1.2.1. Terasamente Inklusiv salariu				3 262,80 388,46
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	179,87 89,22	1 554,07 770,84
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,7900	21,71 5,27	1 667,37 404,55
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0000	2 931,71 484,33	5 863,42 968,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 084,86
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 084,86 2 144,05
		<i>Total</i>	lei			12 347,66
		Total Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet Inclusiv salariu				12 347,66 2 532,51
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente				
20	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6800	745,76 84,12	1 252,88 141,32

1	2	3	4	5	6	7
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4500	803,12 76,47	1 967,64 187,36
		<i>Total</i>	lei			3 413,70
		Total Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 413,70 443,17
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
26	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
27	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
28	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	2 931,68 484,33	6 097,89 1 007,41
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 705,89
		Total Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 705,89 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			12 119,59
		Total Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1 Inclusiv salariu				12 119,59 2 285,48

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton				
31	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	16,5000	124,75 10,20	2 058,32 168,24
		<i>Total</i>	lei			2 058,32
		Total Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				2 058,32 168,24
		<i>Total</i>	lei			52 578,69
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				52 578,69 7 005,55

		Total	lei	52 578,69
		Asigurarea sociala	24 %	1 681,33
		Transportarea materialelor	10 %	4 171,23
		Total		58 431,25
		Cheltuieli de regie	14,5 %	8 472,53
		Total		66 903,78
		Beneficiul de deviz	6 %	4 014,23
		Total		70 918,01
		TVA	20 %	14 183,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		85 101,61 7 005,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Montare piloni; FM1

Valoarea de deviz 85 101,61 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 № 2-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	8,3400	84,97	708,65
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,7440	84,97	2 017,52
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,0748	84,97	771,09
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,7630	84,97	1 254,41
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9800	84,97	168,24
6.	7136080025001	Montator	h-om	0,3570	84,97	30,33
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0841	84,97	7,15
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3123	84,97	26,54
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,1289	84,97	605,74
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1644	84,97	1 033,61
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4186	84,97	375,47
		Total manopera				7 005,55

Materiale:

1.	12321	Beton M250	m3	0,4146	2 200,00	912,12
2.	1234	Grund GF 021	buc	0,3248	50,00	16,24
3.	12345	Vopsea PF 115	buc	0,3480	54,00	18,79
4.	123456	Aqua Mast	buc	39,6000	47,70	1 888,92
5.	1332	Beton M250	m3	4,2448	2 200,00	9 338,56
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3450	460,00	158,70
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7720	460,00	1 735,12
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,2800	540,00	2 851,20
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0078	6 000,00	46,80
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0397 0,0147	5 835,00 6 000,00	231,65 88,20
11.	2010237318750	Distantieri	buc	46,1430	0,90	41,53
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,3986	700,00	979,02
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8648	8,50	15,84

14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2988	50,00	14,94
16.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	157,6553	15,00	2 364,83
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0135	25,00	0,34
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7770	25,00	19,43
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5381	25,00	38,45
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,3500	35,00	47,25
21.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	29,8800	35,00	1 045,80
22.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
23.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2432	25,00	31,08
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0172	38,00	0,65
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1562	38,00	5,94
27.	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2498	2,46	0,62
29.	4100126202818	Apa	m3	0,8380	24,43	20,47
		Total materiale de constructii				41 712,32

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
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	350,00	84,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5196	200,00	703,92
6.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0464	150,00	6,96
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7598	220,00	387,16
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0170	35,00	0,60
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0330	35,00	1,16
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1538	550,00	84,59
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0925	200,00	18,50
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1824	450,00	82,08
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0218	350,00	7,63
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,6880	35,00	94,08
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	150,00	56,58
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1360	85,00	11,56
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1200	550,00	616,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0550	400,00	22,00
19.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total utilaje de constructii				3 860,82

Total	lei	52 578,69
--------------	------------	------------------

Asigurarea sociala	24 %	1 681,33
Transportarea materialelor	10 %	4 171,23
Total		58 431,25
Cheltuieli de regie	14,5 %	8 472,53
Total		66 903,78
Beneficiul de deviz	6 %	4 014,23
Total		70 918,01
TVA	20 %	14 183,60
Total deviz:		85 101,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii, extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia (PTF Cairaclia)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montare piloni				
1	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m	buc			482,54
						183,54
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	84,97	176,74
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,5700	500,00	285,00
		Total	lei			482,54
2	33-04-003-2	Montarea stilpului din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			1 854,26
						671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	550,00	1 023,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		Total	lei			1 854,26
3	pret de piata	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc			19 723,33
						0,00
	32651	Stilp din beton armat CB 16.4, L=16,4 m cu scara, vopsita si grunduita	buc	1,0000	19 723,33	19 723,33
		Total	lei			19 723,33
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat	buc			337,39
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	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	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
		Total	lei			337,39
5	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 930,80
						484,30
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			293,08
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2			180,13

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,11
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			486,35
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,77 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			223,73
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 920,57 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	12321	Beton M250	m3	1,0200	2 200,00	2 277,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			876,17
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			57,80 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			1 727,13
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			1 694,48 246,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,55
	12345	Vopsea PF 115	buc	12,0000	54,00	647,93
	1234	Grund GF 021	buc	11,2000	50,00	560,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			49,14
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatie Fm1., Outdoor cabinet				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Terasamente				
11	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		Total	lei			29,52
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			22,00
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			44,18
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 164,00 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Total</i>	lei			86,56
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 193,22
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,11 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 887,32
		1.2.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
17	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			179,87 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 835,00	20,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 554,07
18	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 667,37
19	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 931,71 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 863,42
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatia Fm2-Pf1				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Lucrari de terasamente				
20	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		Total	lei			52,56
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			106,04
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			7,63
23	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		Total	lei			26,95
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 252,88
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 967,64
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Lucrari de betonare				
26	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			758,05
27	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 672,34
28	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 931,68 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 200,00	2 288,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			6 097,89
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			71,97
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			105,64
		1.4. Capitolul 1.4. Hidroizolare fundatii beton				

1	2	3	4	5	6	7
31	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			124,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			2 058,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 857 853,30 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,1000	4 950,70 3 152,40	495,07 315,24
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m	10,0000	29,92 0,00	299,25 0,00
3	pret de piata	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc	3,0000	3 800,00 0,00	11 400,00 0,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 354,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			75,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 495,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				27 925,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			239,58
		<i>Total</i>				28 165,05
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 689,90
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				29 854,95 315,24
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
10	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	3,0000	155 000,00 0,00	465 000,00 0,00
12	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
13	pret de piata	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00 0,00	10 400,00 0,00
14	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00 0,00	7 300,00 0,00
15	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
16	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			676 900,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			8 122,80
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				685 022,80

		Total	lei			714 877,75
		TVA	20 %			142 975,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				857 853,30 315,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3

Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 857 853,30 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3,7100	84,97	315,24
		Total manopera				315,24

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,6900	25,00	92,25
2.	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	0,3120	11,00	3,43
3.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
4.	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
5.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
6.	123217	Suport metalic	buc	3,0000	3 800,00	11 400,00
7.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
8.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
9.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
10.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
11.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
12.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	3,0000	155 000,00	465 000,00
13.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
14.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
15.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
16.	62354	Conectori RG11	buc	2,0000	7,00	14,00
17.	65932	Radio cablu RG11	m	10,5000	28,50	299,25
		Total materiale de construcții				701 854,93

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1530	550,00	84,15
		Total utilaje de construcții				84,15

Total	lei	714 877,7 5
TVA	20 %	142 975,5 5
Total deviz:		857 853,3 0

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia
(PTF Cairaclia)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70 3 152,40
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			495,07
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92 0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		<i>Total</i>	lei			299,25
3	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00 0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			14,00
4	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
5	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			11 400,00
6	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
7	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
8	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00 0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00 0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
10	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			465 000,00
12	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00
13	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			10 400,00
14	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00
						0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
15	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00
						0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
16	pret de piata	Work station	buc			25 100,00
						0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		<i>Total</i>	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 162 011,64 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	682,36 679,76	682,36 679,76
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	1 872,04 1 852,34	3 744,09 3 704,69
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	0,2500	4 436,72 3 152,40	1 109,18 788,10
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	25,0000	11,17 0,00	279,30 0,00
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	2,0000	343,03 339,88	686,06 679,76
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	2,0000	35,60 0,00	71,20 0,00
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,5000	3 378,56 1 384,16	1 689,28 692,08
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza /	buc	2,0000	85,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
		Conector RJ-45			84,97	169,94
10		Conector RJ-45	buc	2,0000	0,65 0,00	1,30 0,00
11	pret de piata	Cronstein	buc	2,0000	152,00 0,00	304,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 339,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 727,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			161,19
		<i>Total</i>				11 227,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 469,04
		<i>Total</i>				16 696,85
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 001,81
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 698,66 7 196,11
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	2 960,00 0,00	5 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			115 920,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 391,04
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				117 311,04
		Total	lei			135 009,70
		TVA	20 %			27 001,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				162 011,64 7 196,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 162 011,64 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	84,6900	84,97	7 196,11
		Total manopera				7 196,11

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	0,80	80,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	9,2250	12,00	110,70
3.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	50,0000	15,00	750,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1400	50,00	7,00
5.	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
6.	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
7.	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	2,0000	2 960,00	5 920,00
8.	123541	Conector RJ-45	buc	2,0000	0,65	1,30
9.	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	2,0000	35,60	71,20
10.	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	26,2500	10,64	279,30
11.	12541	Cronstein	buc	2,0000	152,00	304,00
12.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1440	2,46	0,36
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,80	8,00
		Total materiale de construcții				117 531,86

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6625	550,00	364,38
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	25,00	76,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,0400	30,00	91,20
		Total utilaje de construcții				531,58

Total	lei	135 009,7 0
TVA	20 %	27 001,94
Total deviz:		162 011,6 4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii, extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia (PTF Cairaclia)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			602,78
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		Total	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		Total	lei			682,36
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 872,04
						1 852,34
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total	lei			3 744,09
4	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 436,72
						3 152,40
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,52
		Total	lei			1 109,18
5		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,17
						0,00
	12365	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	10,64	11,17
		Total	lei			279,30
6	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		Total	lei			686,06
7		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			35,60
						0,00
	12362	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		Total	lei			71,20
8	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,56
						1 384,16
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			1 689,28
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			170,00
10		Conector RJ-45	buc			0,65 0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			1,30
11	pret de piata	Cronstein	buc			152,00 0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			304,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc			105 800,00 0,00
	12321	Videoregistrastor autonom 24 can. NRV 24-ch	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
13		Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			4 200,00 0,00
	12322	Hard disk 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
14		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			2 960,00 0,00
	12323	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	2 960,00	2 960,00
		<i>Total</i>	lei			5 920,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Generator; Outdoor complet echipat

Valoarea de deviz 263 980,20 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00 0,00	108 000,00 0,00
		Total	lei			217 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				217 375,00

		Total	lei	217 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
		Total		219 983,50
		TVA	20 %	43 996,70
		Total deviz: Inclusiv salariu	263 980,20	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Generator; Outdoor complet echipat**

Valoarea de deviz 263 980,20 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 № 2-1-4:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
2.	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total materiale de construcții				217 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	217 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
Total		219 983,50
TVA	20 %	43 996,70

Total deviz: **263 980,20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia
(PTF Cairaclia)

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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc			108 000,00 0,00
	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total	lei			108 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Lucrari electrice, impamintare

Valoarea de deviz 76 578,04 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	3,6000	90,07 90,07	324,25 324,25
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,4000	82,42 82,42	197,81 197,81
3	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0350	182 301,14 11 301,14	6 380,54 395,54
4	404-23	Caramida	buc	80,0000	4,00 0,00	320,00 0,00
5	408-93	Nisip	m3	1,2000	540,00 0,00	648,00 0,00
6	332	Vopsea	kg	2,5000	50,00 0,00	125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 995,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			220,22

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			707,80
		Total				8 923,62
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 293,92
		Total				10 217,54
		Beneficiul de deviz	6 %			613,05
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 830,59 917,60
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,3500	4 581,14 553,14	1 603,40 193,60
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3500	5 303,86 563,34	1 856,35 197,17
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,3500	4 303,23 1 164,09	1 506,13 407,43
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	38,0000	59,85 0,00	2 274,30 0,00
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0600	7 556,67 2 948,50	453,40 176,91
12	pret de piata	Clipse din metal	buc	6,0000	2,70 0,00	16,20 0,00
13	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m	185,0000	36,44 0,00	6 740,48 0,00
14	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m	120,0000	89,25 0,00	10 710,00 0,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
16	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set	1,0000	1 021,45 566,75	1 021,45 566,75
17	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
18	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	12,0000	670,00 0,00	8 040,00 0,00
19	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m	0,1200	4 669,75 1 410,50	560,37 169,26
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3	10 buc	1,0000	7 683,30 704,40	7 683,30 704,40

1	2	3	4	5	6	7
		electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)				
		<i>Total</i>	lei			43 763,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			611,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 608,47
		<i>Total</i>				47 983,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 936,53
		<i>Total</i>				49 920,30
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 995,22
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 915,52 2 548,07
		3. Capitolul 3. Utilaj				
21	pret de piata	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10 0,00	68,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			68,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			0,82
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				68,92

		Total	lei			63 815,03
		TVA	20 %			12 763,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				76 578,04 3 465,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Lucrari electrice, impamintare

Valoarea de deviz 76 578,04 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 № 4-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	34,6430	84,97	2 943,61
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	84,97	30,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7840	84,97	491,47
Total manopera						3 465,67

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1080	38,00	4,10
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,5280	8,00	20,22
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,5280	10,00	25,28
5.	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	12,0000	27,50	330,00
6.	1019852	Vopsea	kg	0,0875	50,00	4,38
7.	1232	Caramida	buc	80,0000	4,00	320,00
8.	12321	Nisip	m3	1,2000	540,00	648,00
9.	1232141	Fisie de otel 50x5	m	194,2500	34,70	6 740,48
10.	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	126,0000	85,00	10 710,00
11.	1232156	Clipse din metal	buc	6,0000	2,70	16,20
12.	12365	Interupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
13.	32121	Vopsea	kg	2,5000	50,00	125,00
14.	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
15.	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	12,0000	670,00	8 040,00
16.	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
17.	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	39,9000	57,00	2 274,30
18.	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	14,20	21,30
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	0,50	0,30
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
21.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	80,00	4,80
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	2,3000	1,20	2,76
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0029	2 000,00	5,80
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0344	50,00	1,72
25.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	35,0000	171,00	5 985,00

26.	542155	Furtun metalic	m	6,0000	16,62	99,72
		Total materiale de construcții				43 230,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,0581	550,00	2 231,96
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,1270	550,00	619,85
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,1270	250,00	281,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,1196	85,00	350,17
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	85,00	22,64
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0581	400,00	1 623,24
		Total utilaje de construcții				5 131,01

Total	lei	63 815,03
TVA	20 %	12 763,01

Total deviz: 76 578,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia
(PTF Cairaclia)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			90,07 90,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	84,97	8,50
		Total	lei			324,25
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		Total	lei			197,81
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			182 301,14 11 301,14
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,14
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	171,00	171 000,00
		Total	lei			6 380,54
4	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	1232	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			320,00
5	408-93	Nisip	m3			540,00 0,00
	12321	Nisip	m3	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			648,00
6	332	Vopsea	kg			50,00 0,00
	32121	Vopsea	kg	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			125,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 581,14 553,14
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
		Total	lei			1 603,40

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 303,86 563,34
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
		Total	lei			1 856,35
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			4 303,23 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	550,00	308,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,00
		Total	lei			1 506,13
10	pret de piata	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m			59,85 0,00
	3265	Cablu C2XY-F 3x6,0 mm2	m	1,0500	57,00	59,85
		Total	lei			2 274,30
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 556,67 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			453,40
12	pret de piata	Clipse din metal	buc			2,70 0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	2,70	2,70
		Total	lei			16,20
13	pret de piata	Fisie de otel 50x5	m			36,44 0,00
	1232141	Fisie de otel 50x5	m	1,0500	34,70	36,44
		Total	lei			6 740,48
14	pret de piata	Otel cornier 50x50x5 mm	m			89,25 0,00
	1232142	Otel cornier 50x50x5 mm	m	1,0500	85,00	89,25
		Total	lei			10 710,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, C16A/1P/4,5kA	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

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	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			178,38
16	08-01-066-2	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV	set			1 021,45
						566,75
	1	Muncitor	h-om	6,6700	84,97	566,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	550,00	247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4500	400,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 021,45
17	pret de piata	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc			1 120,00
						0,00
	32541	Tija paratrasnet L=1,0 m	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
18	pret de piata	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc			670,00
						0,00
	32542	Electrod de impamintare L=3,0 m	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	lei			8 040,00
19	08-02-472-2	Platbanda de legare de pamint cu OL Zn 30*3 verticala	100 m			4 669,75
						1 410,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 410,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,17
	10193731	Otel fisie necalmat 30x4 mm	m	100,0000	27,50	2 750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			560,37
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm 3 electrozi cite 3,0 mm (7,41kg/buc.)	10 buc			7 683,30
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	3265	Electrod cu d16 cuprat	buc	10,0000	663,00	6 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			7 683,30
		3. Capitolul 3. Utilaj				
21	pret de piata	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc			68,10
						0,00
	12365	Intrerupator automat C16A/1P/4,5kA	buc	1,0000	68,10	68,10
		<i>Total</i>	lei			68,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.**

**Taraclia
(PTF Cairaclia)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta

Valoarea de deviz 8 057,12 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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,1200	959,00 0,00	115,08 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,1200	1 127,00 0,00	135,24 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,3000	15,30 15,30	35,18 35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	0,0230	1 004,78 256,96	23,11 5,91

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,3000	58,30 0,00	250,69 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t	4,3000	108,78 0,00	467,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 027,04
		Total Capitolul 1. Terasamente Inklusiv salariu				1 027,04 41,09
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2	12,0000	28,80 3,40	345,59 40,79
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,4000	803,12 76,48	1 927,48 183,54
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,6000	745,77 84,12	447,46 50,47
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3	1,8000	745,77 84,12	1 342,38 151,42
		<i>Total</i>	lei			4 062,91
		Total Capitolul 2. Drum din piatra sparta Inklusiv salariu				4 062,91 426,22

		Total	lei	5 089,95
		Asigurarea sociala	24 %	112,15
		Transportarea materialelor	10 %	329,97
		Total		5 532,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %	802,15
		Total		6 334,22
		Beneficiul de deviz	6 %	380,05
		Total		6 714,27
		TVA	20 %	1 342,85

1	2	3	4	5	6	7
						8 057,12
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				467,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din beton armat pentru
comunicatii prin radioreleu
amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r.
Taraclia
(PTF Cairaclia)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 8 057,12 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 № 7-1:						

Manopera:

1.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3600	84,97	30,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0195	84,97	426,52
Total manopera						467,31

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,7600	460,00	1 269,60
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,6400	540,00	1 425,60
3.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	13,8000	16,70	230,46
4.	23651	Cernoziom	m3	2,4000	120,00	288,00
5.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1240	35,00	74,34
6.	4100126202818	Apa	m3	0,4800	24,43	11,73
Total materiale de construcții						3 299,73

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,0160	200,00	403,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0080	220,00	221,76
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0860	200,00	17,20
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7152	350,00	250,32
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7826	550,00	430,43
Total utilaje de construcții						1 322,91

Total	lei	5 089,95
Asigurarea sociala	24 %	112,15

Transportarea materialelor	10 %	329,97
Total		5 532,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	802,15
Total		6 334,22
Beneficiul de deviz	6 %	380,05
Total		6 714,27
TVA	20 %	1 342,85
Total deviz:		8 057,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din beton armat pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe str. Sovetscoi Armii,
extravilanul s. Cairaclia, r. Taraclia
(PTF Cairaclia)

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. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		Total	lei			115,08
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		Total	lei			135,24
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30
						15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		Total	lei			35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,78
						256,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	747,83
		Total	lei			23,11
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		Total	lei			250,69
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			108,78
						0,00
	23651	Cernoziom	m3		120,00	66,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	lei			467,74
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,20
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,20
		<i>Total</i>	lei			345,59
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12
						76,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 927,48
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,77
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			447,46
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,77
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			1 342,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 438 914,20 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Fundatia Fm1 1.1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,9600	922,50 0,00	1 808,10 0,00
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	34,4000	44,18 44,18	1 519,94 1 519,94
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	1,6800	381,50 0,00	640,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,6800	1 347,51 422,30	2 263,81 709,47
		<i>Total</i>	lei			6 232,77
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 232,77 2 229,41
		1.1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,8800	180,49 89,22	9 002,65 4 450,22
6	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 675,9500	21,71 5,27	58 103,24 14 097,27
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	5,0000	2 477,78 437,60	12 388,90 2 187,98
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	30,4700	2 732,58 484,33	83 261,62 14 757,50
9	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	476,4800	82,21 8,92	39 171,72 4 251,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			201 928,13
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				201 928,13 39 744,05
		<i>Total</i>	lei			208 160,90
		Total Capitolul 1.1. Fundatia Fm1 Inclusiv salariu				208 160,90 41 973,46
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-Pf1 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0570	922,11 0,00	52,56 0,00
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000	44,18 44,18	106,04 106,04
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200	381,50 0,00	7,63 0,00
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200	1 347,50 422,50	26,95 8,45
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	745,76	686,10

1	2	3	4	5	6	7
					84,12	77,39
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	803,12 76,47	1 100,27 104,77
		<i>Total</i>	lei			1 979,55
		Total Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 979,55 296,65
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,2000	180,49 89,22	758,05 374,72
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,0200	21,71 5,27	1 672,34 405,76
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800	2 732,60 484,33	5 683,81 1 007,41
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,3500	53,31 17,84	71,97 24,09
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg	1,7000	62,14 17,84	105,64 30,33
		<i>Total</i>	lei			8 291,81
		Total Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				8 291,81 1 842,31
		<i>Total</i>	lei			10 271,36
		Total Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-Pf1				10 271,36 2 138,96

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatie Fm3 - 2 buc., Shelter				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Terasamente				
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0500	922,40 0,00	46,12 0,00
22	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1,2000	27,50 0,00	33,00 0,00
23	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	1,2000	44,18 44,18	53,02 53,02
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0300	2 635,33 749,33	79,06 22,48
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,2000	745,76 84,12	5 369,50 605,67
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,8000	803,12 76,47	8 673,65 825,91
		<i>Total</i>	lei			14 254,35
		Total Capitolul 1.3.1. Terasamente Inclusiv salariu				14 254,35 1 507,08
		1.3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de betonare				
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	180,45 89,22	1 559,05 770,84

1	2	3	4	5	6	7
28	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	78,6800	21,71 5,27	1 708,38 414,49
29	CA03E2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,2000	2 732,55 484,33	6 011,62 1 065,52
		<i>Total</i>	lei			9 279,05
		Total Capitolul 3.2. Lucrări de betonare Inclusiv salariu				9 279,05 2 250,85
		<i>Total</i>	lei			23 533,40
		Total Capitolul 1.3. Fundație Fm3 - 2 buc., Shelter Inclusiv salariu				23 533,40 3 757,93
		1.4. Capitolul 1.4. Fundație suport traseu cabluri 1.4.1. Capitolul 1.4.1. Terasamente				
30	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a carei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor.	m3	0,3600	44,19 44,19	15,91 15,91
31	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3	0,0400	745,75 84,00	29,83 3,36
		<i>Total</i>	lei			45,74
		Total Capitolul 1.4.1. Terasamente Inclusiv salariu				45,74 19,27
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. Lucrări de betonare				
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	0,6300	180,29	113,58

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			89,21	56,20
33	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,0000	19,24 3,66	38,47 7,31
34	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	3,2700	18,18 2,80	59,45 9,17
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,3300	2 422,42 382,36	799,40 126,18
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	162,9700	53,30 17,84	8 686,86 2 908,00
		<i>Total</i>	lei			9 697,76
		Total Capitolul 1.4.2. Lucrari de betonare Inclusiv salariu				9 697,76 3 106,86
		<i>Total</i>	lei			9 743,50
		Total Capitolul 1.4. Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				9 743,50 3 126,13
		1.5. Capitolul 1.5. Hidroizolare fundatii beton				
37	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	138,5000	124,75 10,20	17 277,38 1 412,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 277,38
		Total Capitolul 1.5. Hidroizolare fundatii beton Inclusiv salariu				17 277,38 1 412,20
		<i>Total</i>	lei			268 986,54
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				268 986,54 52 408,68

		Total	lei	268 986,54
		Asigurarea sociala	24 %	12 578,08
		Transportarea materialelor	10 %	19 796,37
		Total		301 360,99
		Cheltuieli de regie	14,5 %	43 697,34
		Total		345 058,33
		Beneficiul de deviz	6 %	20 703,50
		Total		365 761,83
		TVA	20 %	73 152,37
				438 914,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		52 408,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**FM1; FM2; Fund suport traseu cabluri; demolari; avacuare gunoi; finisare
incapere tehnica; hidroizolare fundatii**

Valoarea de deviz 438 914,20 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	209,2780	84,97	17 782,35
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,2612	84,97	14 212,19
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,1825	84,97	5 113,70
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,6200	84,97	1 412,20
5.	7136080025001	Montator	h-om	50,3874	84,97	4 281,41
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6432	84,97	139,63
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,2208	84,97	2 652,83
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,6922	84,97	4 052,41
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,5051	84,97	2 761,96
		Total manopera				52 408,68

Materiale:

1.	123456	Aqua Mast	buc	332,4000	47,70	15 855,48
2.	1332	Beton M250	m3	36,1530	2 000,00	72 306,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,3840	460,00	4 316,64
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,3870	540,00	7 228,98
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0316	6 000,00	189,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2217	6 000,00	1 330,20
7.	2010237318750	Distantieri	buc	849,4950	0,90	764,55
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,7015	700,00	3 991,05
9.	2320187315789	Decofrol	kg	7,6020	8,50	64,61
10.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0343	0,00	0,00
11.	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	0,3433	1 800,00	617,94
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,0500	15,20	31,16
13.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3,3518	15,00	50,28
14.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 902,4412	15,00	43 536,61
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6432	25,00	41,08
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,1675	25,00	79,19
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,3165	25,00	707,91
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	164,3200	35,00	5 751,20

19.	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	481,2448	65,00	31 280,91
20.	28112363099002	MII 1-18	kg	1,7857	35,00	62,50
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0680	25,00	126,70
22.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,8296	38,00	183,52
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8216	38,00	31,22
24.	3265	Beton M100	m3	5,2019	1 800,00	9 363,42
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3146	2,46	3,24
26.	4100126202818	Apa	m3	2,0330	24,43	49,67
Total materiale de construcții						197 963,66

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,5386	200,00	1 707,72
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,2693	220,00	939,24
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2112	35,00	217,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2770	35,00	9,70
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,8316	550,00	1 557,37
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	7,8642	200,00	1 572,84
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,2373	450,00	1 906,78
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8530	350,00	648,55
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,0480	50,00	1 202,40
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2829	200,00	56,58
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,2544	85,00	3 251,62
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,0200	550,00	5 511,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0600	550,00	33,00
Total utilaje de construcții						18 614,20

Total	lei	268 986,54
Asigurarea sociala	24 %	12 578,08
Transportarea materialelor	10 %	19 796,37
Total		301 360,99
Cheltuieli de regie	14,5 %	43 697,34
Total		345 058,33
Beneficiul de deviz	6 %	20 703,50
Total		365 761,83
TVA	20 %	73 152,37
Total deviz:		438 914,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia (GF
Troitcoe)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Fundatia Fm1				
		1.1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			1 808,10
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Total</i>	lei			1 519,94
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		<i>Total</i>	lei			640,92
4	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,51 422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,20
		<i>Total</i>	lei			2 263,81
		1.1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de betonare				
5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			9 002,65
6	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			58 103,24
7	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 477,78 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3265	Beton M100	m3	1,0250	1 800,00	1 872,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			12 388,90
8	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,58 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			83 261,62
9	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg			82,21 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	28112363099001	Buloane de ancorare M27 tip TA 271L, L=2200 mm	kg	1,0000	65,00	65,65
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			39 171,72
		1.2. Capitolul 1.2. Fundatia Fm2-Pf1				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
		<i>Total</i>	lei			52,56
11	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si	m3			44,18 44,18

1	2	3	4	5	6	7
		indreptarea fundului groapei si a taluzurilor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			106,04
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
		Total	lei			7,63
13	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 347,50 422,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	200,00	925,00
		Total	lei			26,95
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			686,10
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 100,27
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Lucrari de betonare				
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,49 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		Total	lei			758,05
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71 5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			1 672,34
18	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			2 732,60

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			5 683,81
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,31 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		Total	lei			71,97
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg			62,14 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363099002	MI 1-18	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			105,64
		1.3. Capitolul 1.3. Fundatie Fm3 - 2 buc., Shelter				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Terasamente				
21	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,40
		Total	lei			46,12
22	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			27,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		Total	lei			33,00
23	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			53,02
24	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 635,33 749,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			79,06
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,76
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			5 369,50
26	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			8 673,65
		1.3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de betonare				
27	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,45
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 559,05
28	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71
						5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 708,38
29	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			2 732,55
						484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1332	Beton M250	m3	1,0250	2 000,00	2 080,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Total</i>	lei			6 011,62
		1.4. Capitolul 1.4. Fundatie suport traseu cabluri				
		1.4.1. Capitolul 1.4.1. Terasamente				
30	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3			44,19
						44,19

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
		<i>Total</i>	lei			15,91
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			745,75
						84,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			29,83
		1.4.2. Capitolul 1.4.2. Lucrari de betonare				
32	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			180,29
						89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	700,00	63,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			113,58
33	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,24
						3,66
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
		<i>Total</i>	lei			38,47
34	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			18,18
						2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
		<i>Total</i>	lei			59,45
35	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 422,42
						382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	26631021000011	Beton clasa.M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,52
		<i>Total</i>	lei			799,40
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,30
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,46	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 686,86

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Capitolul 1.5. Hidroizolare fundatii beton				
37	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			124,75 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	123456	Aqua Mast	buc	1,2000	47,70	114,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			17 277,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 336 709,04 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t	3,8700	66 937,77 7 732,27	259 049,17 29 923,88
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontrarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t	7,0950	815,46 764,73	5 785,67 5 425,76
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontrarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)	t	8,0950	1 630,84 1 529,46	13 201,63 12 380,98
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din	t	7,0950	62 680,63	444 719,10

1	2	3	4	5	6	7
		profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier			8 072,15	57 271,90
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	571,0000	50,86 25,49	29 039,55 14 555,36
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t	10,2950	4 114,05 2 114,05	42 354,18 21 764,18
		<i>Total</i>	lei			794 149,30
		Total Capitolul 1.1. Montarea turnului Inclusiv salariu				794 149,30 141 322,06
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1289	65 967,49 6 372,69	8 503,21 821,44
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1289	3 286,35 246,39	423,61 31,76
		<i>Total</i>	lei			8 926,82
		Total Capitolul 1.2. Paragheata generator Inclusiv salariu				8 926,82 853,20
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet				

1	2	3	4	5	6	7
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1363	65 967,57 6 372,71	8 991,38 868,60
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1363	3 286,57 246,44	447,96 33,59
		<i>Total</i>	lei			9 439,34
		Total Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet Inclusiv salariu				9 439,34 902,19
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2	2,3100	144,46 114,71	333,70 264,98
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t	0,0760	66 937,89 7 732,24	5 087,28 587,65
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t	0,0760	3 286,45 246,45	249,77 18,73
		<i>Total</i>	lei			5 670,75
		Total Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene Inclusiv salariu				5 670,75 871,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			818 186,21
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				818 186,21 143 948,81

		Total	lei	818 186,21
		Asigurarea sociala	24 %	34 547,71
		Transportarea materialelor	10 %	65 058,12
		Total		917 792,04
		Cheltuieli de regie	14,5 %	133 079,85
		Total		1 050 871,89
		Beneficiul de deviz	6 %	63 052,31
		Total		1 113 924,20
		TVA	20 %	222 784,84
		1 336 709,04		
		Total deviz: Inclusiv salariu		143 948,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Montarea turnului H=50m; paragheata generator; paragheata outdoor cabinet;
suporturi antene**

Valoarea de deviz 1 336 709,04 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,2270	84,97	4 352,76
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,3000	84,97	14 555,36
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,1080	84,97	349,06
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	256,1396	84,97	21 764,18
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9945	84,97	84,50
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9945	84,97	84,50
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	655,4565	84,97	55 694,13
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,4695	84,97	3 098,81
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,3380	84,97	13 453,98
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	359,0860	84,97	30 511,53
		Total manopera				143 948,81

Materiale:

1.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,5775	115,00	66,41
2.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1630	5 850,00	953,54
3.	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	0,8512	250,00	212,80
4.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	85,3303	250,00	21 332,57
5.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4620	5,00	2,31
6.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	595,0277	17,00	10 115,47
7.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,4428	25,00	286,07
8.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,0760	54 600,00	4 149,60
9.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	265,2000	54,60	14 479,92
10.	28111063014001	Turn metaluc	t	7,0950	54 600,00	387 387,00
11.	281110631	Turn metalic	t	3,8700	54 600,00	211 302,00
12.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,4927	65,00	227,02
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4190	38,00	53,92
14.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0663	38,00	2,52
15.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,3260	1,20	1,59

16.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,3260	0,80	1,07
17.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,3260	0,80	1,07
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5542	2,46	6,28
		Total materiale de construcții				650 581,16

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	19,5327	550,00	10 742,99
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,5459	150,00	81,89
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,7100	35,00	199,85
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	21,2295	350,00	7 430,33
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	45,6800	85,00	3 882,80
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0663	85,00	5,64
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,3868	550,00	1 312,74
		Total utilaje de construcții				23 656,24

Total	lei	818 186,21
Asigurarea sociala	24 %	34 547,71
Transportarea materialelor	10 %	65 058,12
Total		917 792,04
Cheltuieli de regie	14,5 %	133 079,85
Total		1 050 871,89
Beneficiul de deviz	6 %	63 052,31
Total		1 113 924,20
TVA	20 %	222 784,84

Total deviz: 1 336 709,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia (GF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m, a prime sectii a turnului	t			66 937,77
						7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	281110631	Turn metalic	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,00
		Total	lei			259 049,17
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t			815,46
						764,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	186,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	577,80
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	40,98
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	65,00	9,75
		Total	lei			5 785,67
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (50 m-15 m=35 m mediu 17 m)	t			1 630,84
						1 529,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	373,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	1 155,59
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	5 850,00	81,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	65,00	19,50
		Total	lei			13 201,63
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t			62 680,63
						8 072,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	28111063014001	Turn metaluc	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	38,00	7,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,46	0,89
		Total	lei			444 719,10
5	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			50,86
						25,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	17,00	17,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			29 039,55
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina, vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t			4 114,05 2 114,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	2 114,05
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	8,0000	250,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			42 354,18
		1.2. Capitolul 1.2. Paragheata generator				
7	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,49 6 372,69
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,83
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,62
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,46
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,03
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	5,97
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,03
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,26
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,04
		<i>Total</i>	lei			8 503,21
8	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,35 246,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,39
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	239,95
		<i>Total</i>	lei			423,61
		1.3. Capitolul 1.3. Paragheata outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			65 967,57 6 372,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,80
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,64
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,64
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	54,60	54 600,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,54
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,04
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,04
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,28
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 949,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 991,38
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,57 246,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,44
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,07
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,06
		<i>Total</i>	lei			447,96
		1.4. Capitolul 1.4. Montarea suportilor pentru antene				
11	CL40A	Zincarea la rece in doua straturi a suprafetelor zincate a galvanizarilor noi si restabilirea celor vechi in constructiile metalice in conditii de santier (in mediu 0,033 m2/kg)	m2			144,46 114,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	115,00	28,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			333,70
12	CL51A	Montarea pe Turn dinotel, fara tiranti, inaltime pina la 30 m a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga	t			66 937,89 7 732,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,24
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	54 600,00	54 600,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,16
		<i>Total</i>	lei			5 087,28
13	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Vopsea alb si rosu dupa culoarea sectiilor	t			3 286,45 246,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,45
	24301161030001	Vopsea alb-rosu	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			249,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Lucrari de montare; utilaj video

Valoarea de deviz 264 694,30 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,0000	602,78 481,78	602,78 481,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	682,36 679,76	682,36 679,76
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 4 MP, объектив 2,8 мм, "Dahua"	buc	1,0000	1 872,05 1 852,35	1 872,05 1 852,35
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 5 MP, объектив 1,42 мм, "FishEye"	buc	1,0000	1 872,05 1 852,35	1 872,05 1 852,35
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cable and conductors laying on walls: Cable, mass 1 m up to 1 kg, on the wall: brick wall)	100 m	0,2800	4 436,68 3 152,39	1 242,27 882,67
6		Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0,5	m	28,0000	11,17 0,00	312,82 0,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	1,0000	343,03 339,88	343,03 339,88
8		Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60 0,00	35,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc	4,0000	85,00 84,97	340,00 339,88
10		Priza / Разъем экранированный RJ-45	buc	4,0000	0,65 0,00	2,60 0,00
11	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare UPS 2500 VA	buc	1,0000	1 120,20 858,20	1 120,20 858,20
		<i>Total</i>	lei			8 425,76
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 748,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			50,73
		<i>Total</i>				10 225,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 538,02
		<i>Total</i>				15 763,36
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			945,80
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 709,16 7 286,87
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,0000	105 800,00 0,00	105 800,00 0,00
13		Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	79 439,00 0,00	79 439,00 0,00
14		Video Camera 4 MP - 2,8 мм, "Dahua"	buc	1,0000	2 890,00 0,00	2 890,00 0,00
15		Video Camera 5 MP - 1,42 мм, "FishEye"	buc	1,0000	8 763,00 0,00	8 763,00 0,00
16		UPS 2500VA	buc	1,0000	4 560,00 0,00	4 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			201 452,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 417,42
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				203 869,42

		Total	lei			220 578,58
--	--	-------	-----	--	--	------------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			44 115,72
		Total deviz:				264 694,30
		Inclusiv salariu				7 286,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari de montare; utilaj video**

Valoarea de deviz 264 694,30 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	85,7580	84,97	7 286,87
		Total manopera				7 286,87

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
2.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
4.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	0,00	0,00
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
6.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	0,00	0,00
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,3320	12,00	135,98
8.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
9.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0800	50,00	4,00
10.	12321	Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
11.	1232113	UPS 2500VA	buc	1,0000	4 560,00	4 560,00
12.	123213	Video Camera 5 MP - 1,42 мм, "FishEye"	buc	1,0000	8 763,00	8 763,00
13.	12322	Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	79 439,00	79 439,00
14.	12323	Video Camera 4 MP - 2,8 мм, "Dahua"	buc	1,0000	2 890,00	2 890,00
15.	123541	Priza / Разъем экранированный RJ-45	buc	4,0000	0,65	2,60
16.	12362	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
17.	12365	Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0,5	m	29,4000	10,64	312,82
18.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1080	2,46	0,27
19.	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	0,80	16,00
21.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
22.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	0,00	0,00
23.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00

		Total materiale de construcții				201 959,27
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,1484	550,00	631,62
		Total utilaje de construcții				631,62

Total	lei	220 578,58
TVA	20 %	44 115,72

Total deviz: **264 694,30**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia (GF
Troitcoe)**

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc			602,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			602,78
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			682,36
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,80	1,60
		<i>Total</i>	lei			682,36
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 4 MP, объектив 2,8 мм, "Dahua"	buc			1 872,05
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			1 872,05
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Видеокамера 5 MP, объектив 1,42 мм, "FishEye"	buc			1 872,05
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,80	3,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			1 872,05
5	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cable and conductors laying on walls: Cable, mass 1 m up to 1 kg, on the wall: brick wall)	100 m			4 436,68
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,79
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			1 242,27
6		Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0,5	m			11,17
	12365	Провод сигнальный FTP 5 cat 4x2x0,5	m	1,0500	10,64	11,17
		<i>Total</i>	lei			312,82
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			343,03

1	2	3	4	5	6	7
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	50,00	3,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,46	0,15
		<i>Total</i>	lei			343,03
8		Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT-100	buc			35,60
						0,00
	12362	Распределительный термопластиковый бокс 100x100 PT-100	buc	1,0000	35,60	35,60
		<i>Total</i>	lei			35,60
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			340,00
10		Priza / Разъем экранированный RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Priza / Разъем экранированный RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			2,60
11	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare UPS 2500 VA	buc			1 120,20
						858,20
	1	Muncitor	h-om	10,1000	84,97	858,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	0,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,80	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	550,00	242,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,20
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12		Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc			105 800,00
						0,00
	12321	Видеорегистратор Milestone Husky M20	buc	1,0000	105 800,00	105 800,00
		<i>Total</i>	lei			105 800,00
13		Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc			79 439,00
						0,00
	12322	Жесткий диск 4Tb, 7200rpm, 64MB, SATA 3.0	buc	1,0000	79 439,00	79 439,00
		<i>Total</i>	lei			79 439,00
14		Video Camera 4 MP - 2,8 мм, "Dahua"	buc			2 890,00
						0,00
	12323	Video Camera 4 MP - 2,8 мм, "Dahua"	buc	1,0000	2 890,00	2 890,00
		<i>Total</i>	lei			2 890,00
15		Video Camera 5 MP - 1,42 мм, "FishEye"	buc			8 763,00
						0,00
	123213	Video Camera 5 MP - 1,42 мм, "FishEye"	buc	1,0000	8 763,00	8 763,00
		<i>Total</i>	lei			8 763,00
16		UPS 2500VA	buc			4 560,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1232113	UPS 2500VA	buc	1,0000	4 560,00	4 560,00
		Total	lei			4 560,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj

Valoarea de deviz 108 417,83 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	2 048,08 2 039,28	2 048,08 2 039,28
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	177,54 169,94	887,70 849,70
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	87,87 84,97	87,87 84,97
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Buton/Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	84,97 84,97	169,94 169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	84,97 84,97	84,97 84,97
6	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	0,4400	4 289,09 3 152,39	1 887,20 1 387,05

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida				
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	38,0000	9,14 0,00	347,13 0,00
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	6,0000	16,38 0,00	98,28 0,00
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	175,04 175,04	350,08 350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza/Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	516,77 509,82	1 033,54 1 019,64
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрзуочный	buc	13,0000	42,48 42,48	552,30 552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в асортименте	100 m	0,1500	4 108,93 1 384,13	616,34 207,62
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set	1,0000	4 168,52 2 778,52	4 168,52 2 778,52
		<i>Total</i>	lei			12 331,95
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 285,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			143,61
		<i>Total</i>				14 761,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 238,29
		<i>Total</i>				21 999,63
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 319,98
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu				23 319,61 9 524,07
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00 0,00	7 301,00 0,00
15	pret de piata	Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	348,00 0,00	1 740,00 0,00
16	pret de piata	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30	592,60
					0,00	0,00
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
					0,00	0,00
19	pret de piata	Свето-звукое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
					0,00	0,00
20	pret de piata	Свето-звукое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
					0,00	0,00
21	pret de piata	Асумulator 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00	468,00
					0,00	0,00
22	pret de piata	Модуль газого пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00	51 926,00
					0,00	0,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63	8,19
					0,00	0,00
24	pret de piata	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
					0,00	0,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			34,38
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00
						2 899,38
						0,00
		<i>Total</i>	lei			66 233,77
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			794,81
		Total Capitolul 2. Utilaj Inklusiv salariu				67 028,58

		Total	lei	90 348,19
		TVA	20 %	18 069,64
		Total deviz:		108 417,83
		Inklusiv salariu		9 524,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de montare antiincendiu; utilaj**

Valoarea de deviz 108 417,83 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	112,0875	84,97	9 524,07
		Total manopera				9 524,07

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,0000	0,80	24,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	18,5860	8,00	148,69
3.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	15,0000	22,00	330,00
4.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
5.	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	39,9000	8,70	347,13
6.	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	6,3000	15,60	98,28
7.	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
8.	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
9.	3252	Акумулятор 12V 7A/ч	buc	2,0000	234,00	468,00
10.	3253	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	2,0000	25 963,00	51 926,00
11.	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	13,0000	0,63	8,19
12.	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
13.	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
14.	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	5,0000	348,00	1 740,00
15.	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
16.	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	2,0000	296,30	592,60
17.	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
18.	5009062	Paruci de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
		Total materiale de construcții				67 635,49

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,3132	550,00	1 272,26
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	25,00	22,80

3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,2800	35,00	44,80
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9120	35,00	31,92
		Total utilaje de construcții				1 371,78

Total	lei	90 348,19
TVA	20 %	18 069,64

Total deviz: **108 417,83**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia (GF Troitcoe)

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. / Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			2 048,08
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			2 048,08
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Извещатель пожарный дымовой	buc			177,54
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	8,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			887,70
3	10-08-002-01	Avertizoare "ПC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/Датчик магнито-контактный	buc			87,87
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			87,87
4	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Бутон/Кнопка "Пуск Тушения"	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			169,94
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Оповещатель светозвуковой	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<i>Total</i>	lei			84,97
6	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 289,09
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	8,00	295,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		<i>Total</i>	lei			1 887,20
7	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m			9,14
	2154	Кабель КПСВЭВ-LS 2x2x0,5 mm2	m	1,0500	8,70	9,14
		<i>Total</i>	lei			347,13
8	pret de piata	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m			16,38
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	21541	Кабель КПСВЭВ-LS 1x2x0,8 mm2	m	1,0500	15,60	16,38
		Total	lei			98,28
9	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/ч	buc			175,04
						175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			350,08
10	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza/Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc			516,77
						509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		Total	lei			1 033,54
11	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu/Резистор нагрузочный	buc			42,48
						42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
		Total	lei			552,30
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте	100 m			4 108,93
						1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	22,00	2 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		Total	lei			616,34
13	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1/ GSM модуль	set			4 168,52
						2 778,52
	1	Muncitor	h-om	32,7000	84,97	2 778,52
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	50,00	200,00
	5009062	Rapuci de cablu	buc	360,0000	0,80	288,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	550,00	902,00
		Total	lei			4 168,52
		2. Capitolul 2. Utilaj				
14	pret de piata	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc			7 301,00
						0,00
	3265	Прибор приемно-контрольный управ. пожаротуш.	buc	1,0000	7 301,00	7 301,00
		Total	lei			7 301,00
15	pret de piata	Извещатель пожарный дымовой	buc			348,00
						0,00
	3266	Извещатель пожарный дымовой	buc	1,0000	348,00	348,00
		Total	lei			1 740,00
16	pret de piata	Датчик магнито-контактный	buc			32,60
						0,00
	3267	Датчик магнито-контактный	buc	1,0000	32,60	32,60
		Total	lei			32,60
17	pret de piata	Кнопка "Пуск Тушения"	buc			296,30
						0,00
	3268	Кнопка "Пуск Тушения"	buc	1,0000	296,30	296,30
		Total	lei			592,60
18	pret de piata	Оповещатель светозвуковой	buc			802,00
						0,00
	3269	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	802,00	802,00
		Total	lei			802,00

1	2	3	4	5	6	7
19	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc			232,00
						0,00
	3251	Свето-звуковое табло Газ. Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		Total	lei			232,00
20	pret de piata	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc			232,00
						0,00
	32512	Свето-звуковое табло Газ. Не Уходи"	buc	1,0000	232,00	232,00
		Total	lei			232,00
21	pret de piata	Acumulator 12V 7A/ч	buc			234,00
						0,00
	3252	Acumulator 12V 7A/ч	buc	1,0000	234,00	234,00
		Total	lei			468,00
22	pret de piata	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc			25 963,00
						0,00
	3253	Модуль газового пожаротушения 19 кг	buc	1,0000	25 963,00	25 963,00
		Total	lei			51 926,00
23	pret de piata	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc			0,63
						0,00
	3254	Резистор нагрузочный 4,7 кОм	buc	1,0000	0,63	0,63
		Total	lei			8,19
24	pret de piata	GSM модуль	buc			2 899,38
						0,00
	3255	GSM модуль	buc	1,0000	2 865,00	2 865,00
		Total	lei			2 865,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			34,38
		Total cu cheltuieli limitate	lei			2 899,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 672 169,56 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,6000	4 950,71 3 152,39	7 921,13 5 043,82
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m	90,0000	29,92 0,00	2 693,25 0,00
3	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m	50,0000	11,66 0,00	582,75 0,00
4	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	20,0000	24,36 0,00	487,20 0,00
5	pret de piata	Conectori RG11	buc	4,0000	7,00 0,00	28,00 0,00
6	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	8,0000	48,00 0,00	384,00 0,00
7	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	16,0000	144,20 0,00	2 307,20 0,00
8	pret de piata	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
9	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
10	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
11	pret de piata	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 653,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 210,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 226,33
		<i>Total</i>				43 090,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 833,30
		<i>Total</i>				46 923,68
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 815,42
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				49 739,10 5 043,82
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
13	pret de piata	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00 0,00	39 850,00 0,00
14	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00 0,00	310 000,00 0,00
15	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00 0,00	8 600,00 0,00
16	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00 0,00	20 800,00 0,00
17	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00 0,00	111 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			504 350,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			6 052,20
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				510 402,20

		Total	lei			560 141,30
		TVA	20 %			112 028,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				672 169,56 5 043,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia (GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 672 169,56 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	59,3600	84,97	5 043,82
		Total manopera				5 043,82

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	59,0400	25,00	1 476,00
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	4,9920	11,00	54,91
3.	123211	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00	20 800,00
4.	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	21,0000	23,20	487,20
5.	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
6.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	8,0000	48,00	384,00
7.	123217	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00	7 600,00
8.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
9.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00
10.	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
11.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
12.	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
13.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00	310 000,00
14.	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
15.	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	16,0000	144,20	2 307,20
16.	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	52,5000	11,10	582,75
17.	62354	Conectori RG11	buc	4,0000	7,00	28,00
18.	65932	Radio cablu RG11	m	94,5000	28,50	2 693,25
		Total materiale de construcții				536 613,31

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,4480	550,00	1 346,40
		Total utilaje de construcții				1 346,40

Total	lei	560 141,30
-------	-----	------------

TVA	20 %	112 028,2 6
Total deviz:		672 169,5 6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia (GF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,71
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			7 921,13
2	pret de piata	Radio cablu RG11	m			29,92
						0,00
	65932	Radio cablu RG11	m	1,0500	28,50	29,92
		Total	lei			2 693,25
3	pret de piata	Cablu UTP 4 cat 6	m			11,66
						0,00
	3654	Cablu UTP 4 cat 6	m	1,0500	11,10	11,66
		Total	lei			582,75
4	pret de piata	Cablu VVG 3x2,5 mm	m			24,36
						0,00
	123211	Cablu VVG 3x2,5 mm	m	1,0500	23,20	24,36
		Total	lei			487,20
5	pret de piata	Conectori RG11	buc			7,00
						0,00
	62354	Conectori RG11	buc	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			28,00
6	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00
						0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			384,00
7	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			144,20
						0,00
	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	144,20	144,20
		Total	lei			2 307,20
8	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00
						0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			7 600,00
9	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		<i>Total</i>	lei			5 700,00
10	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00
						0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,00
11	pret de piata	Modul de ventilare	buc			3 750,00
						0,00
	123221	Modul de ventilare	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
12	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
13	pret de piata	Smart UPS	buc			39 850,00
						0,00
	123223	Smart UPS	buc	1,0000	39 850,00	39 850,00
		<i>Total</i>	lei			39 850,00
14	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			310 000,00
15	pret de piata	Dulap Rack 19"42U 600x1000x2600	buc			8 600,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 19" 42U 600x1000x2600	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		<i>Total</i>	lei			8 600,00
16	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			20 800,00
17	pret de piata	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc			111 500,00
						0,00
	123228	48 Power distribution Unit&Rectifier	buc	1,0000	111 500,00	111 500,00
		<i>Total</i>	lei			111 500,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Outdoor complet echipat

Valoarea de deviz 263 980,20 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00 0,00	109 375,00 0,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00 0,00	108 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			217 375,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				217 375,00

		Total	lei	217 375,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
		Total		219 983,50
		TVA	20 %	43 996,70
		Total deviz: Inclusiv salariu	263 980,20	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Outdoor complet echipat**

Valoarea de deviz 263 980,20 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 № 2-1-6:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
2.	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total materiale de construcții				217 375,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	217 375,00
Cheltuieli de depozitare	1,2 %	2 608,50
Total		219 983,50
TVA	20 %	43 996,70

Total deviz: **263 980,20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r. Cimislia(GF
Troitcoe)

Investitor Apa-Canal

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	pret de piata	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc			109 375,00 0,00
	1232	Generator electric diesel monofazat Sn=8,5 kVA, AAR=63A	buc	1,0000	109 375,00	109 375,00
		Total	lei			109 375,00
2	pret de piata	Outdoor complet echipat	buc			108 000,00 0,00
	12321	Outdoor complet echipat	buc	1,0000	108 000,00	108 000,00
		Total	lei			108 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Lucrari electrice, impamintare

Valoarea de deviz 392 054,53 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	136,0000	90,07 90,07	12 249,27 12 249,27
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	103,1000	82,42 82,42	8 497,59 8 497,59
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0110	182 300,91 11 300,91	2 005,31 124,31
4	404-23	Caramida	buc	1 480,0000	4,00 0,00	5 920,00 0,00
5	408-93	Nisip	m3	32,8200	540,00 0,00	17 722,80 0,00
6	332	Vopsea	kg	5,5000	50,00 0,00	275,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 669,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 009,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 579,88
		<i>Total</i>				54 258,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 867,54
		<i>Total</i>				62 126,47
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 727,59
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 854,06 20 871,17
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,8500	4 581,16 553,16	17 637,45 2 129,65
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	3,8500	5 303,85 563,35	20 419,82 2 168,90
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	3,8500	4 303,26 1 164,09	16 567,55 4 481,74
10	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m	3,8500	4 659,71 1 308,54	17 939,88 5 037,87
11	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,1500	2 379,10 621,98	12 252,38 3 203,20
12	pret de piata	Cablu blindat CYABY 4x3,5	m	385,0000	95,59 0,00	36 802,92 0,00
13	pret de piata	Cablu VVG-3*2,5	m	20,0000	17,38 0,00	347,55 0,00
14	pret de piata	Cablu VVG-3*1,5	m	15,0000	11,60 0,00	174,04 0,00
15	pret de piata	Cablu VVG-FRLS 3x1,5	m	5,0000	23,27 0,00	116,34 0,00
16	pret de piata	Cablu VVG- FRLS 4x1.5	m	5,0000	40,24 0,00	201,18 0,00
17	pret de piata	Cablu blindat CYABY 3x2,5	m	50,0000	95,59 0,00	4 779,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	pret de piata	Cablu VVG-5x10	m	25,0000	120,54 0,00	3 013,50 0,00
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	5,0000	14,88 0,00	74,39 0,00
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m	5,0000	25,30 0,00	126,52 0,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	3,8500	7 556,76 2 948,46	29 093,53 11 351,57
22	pret de piata	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m	10,0000	61,00 0,00	610,00 0,00
23	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 1200x1000 BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	671,30 296,55	671,30 296,55
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЦПН-24	buc	1,0000	1 024,88 201,38	1 024,88 201,38
25	pret de piata	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc	30,0000	2,14 0,00	64,20 0,00
26	pret de piata	Clipse din metal	buc	30,0000	2,70 0,00	81,00 0,00
27	pret de piata	Otel rotund d10	m	15,0000	52,00 0,00	780,00 0,00
28	pret de piata	Otel rotund d20	m	30,0000	56,08 0,00	1 682,40 0,00
29	pret de piata	Fisie de otel 40x4	m	30,0000	27,50 0,00	825,00 0,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/25A	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/20A	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/10A	buc	2,0000	178,38 132,55	356,77 265,11
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/6A	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,0000	178,38 132,55	356,77 265,11

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, DNPA VIGI/C10A 2P				
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PB6A	buc	3,0000	178,38 132,55	535,15 397,66
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PB10A	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PC3A	buc	1,0000	178,38 132,55	178,38 132,55
38	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-63A	buc	1,0000	289,95 238,77	289,95 238,77
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-40A	buc	1,0000	289,95 238,77	289,95 238,77
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-32A	buc	1,0000	289,95 238,77	289,95 238,77
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	83,42 73,92	83,42 73,92
42	pret de piata	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc	6,0000	35,55 0,00	213,30 0,00
43	08-02-411-1	Tub termoretractabil D16 mm	100 m	0,1000	11 762,30 2 948,50	1 176,23 294,85
44	pret de piata	Sina N/PE	buc	4,0000	21,77 0,00	87,08 0,00
45	pret de piata	Diblu 6x40	buc	30,0000	0,54 0,00	16,20 0,00
46	pret de piata	Diblu 6x120	buc	170,0000	4,00 0,00	680,00 0,00
47	pret de piata	Profil forma S	m	10,0000	78,40 0,00	784,00 0,00
48	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	12 552,00 3 730,00	125,52 37,30
49	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip	100 buc	0,0100	3 686,00	36,86

1	2	3	4	5	6	7
		neingropat, la instalatie deschisa			3 356,00	33,56
50	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0200	77 090,00 23 027,00	1 541,80 460,54
51	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	663 080,00 23 027,00	6 630,80 230,27
52	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 390x144 mm (de creat resursa)	100 buc	0,0100	663 080,00 23 027,00	6 630,80 230,27
53	pret de piata	Cutie de distributie 75x75	buc	2,0000	26,20 0,00	52,40 0,00
54	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata bloc 1P+N+PE IP54	100 buc	0,0700	12 533,43 6 466,29	877,34 452,64
55	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в асортименте 20x25	100 m	0,1500	10 113,73 1 384,13	1 517,06 207,62
56	pret de piata	Banda	m	25,0000	14,07 0,00	351,75 0,00
57	pret de piata	Clema p-u banda de montare	buc	25,0000	5,50 0,00	137,50 0,00
58	pret de piata	Clema forbox 6 mm2	buc	20,0000	9,50 0,00	190,00 0,00
59	pret de piata	Clema CA1500	buc	4,0000	45,12 0,00	180,48 0,00
60	pret de piata	Clema KZ 2x95	buc	4,0000	36,50 0,00	146,00 0,00
61	pret de piata	Diblu ancher 16x14x2	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
		Total	lei			189 789,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 967,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			7 933,50
		<i>Total</i>				205 690,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25 231,07
		<i>Total</i>				230 921,68
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			13 855,30
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				244 776,98 33 198,77
		3. Capitolul 3. Utilaj				
62	pret de piata	Dulap BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	5 625,00 0,00	5 625,00 0,00
63	pret de piata	Descarcator OIIC-1C 4P	buc	1,0000	968,00 0,00	968,00 0,00
64	pret de piata	Automat IC60N/3P/25A	buc	1,0000	395,04 0,00	395,04 0,00
65	pret de piata	Automat IC60N/3P/20A	buc	1,0000	339,62 0,00	339,62 0,00
66	pret de piata	Automat IC60N/3P/C10A	buc	2,0000	347,54 0,00	695,08 0,00
67	pret de piata	Automat IC60N/3P/C6A	buc	1,0000	379,21 0,00	379,21 0,00
68	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc	2,0000	505,87 0,00	1 011,74 0,00
69	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc	3,0000	635,71 0,00	1 907,13 0,00
70	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB10A	buc	1,0000	668,17 0,00	668,17 0,00
71	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC3A	buc	2,0000	668,20 0,00	1 336,40 0,00
72	pret de piata	Contor electric AMT B1x-Fx	buc	2,0000	1 282,50 0,00	2 565,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 890,39
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			190,68
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				16 081,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			326 712,11
		TVA	20 %			65 342,42
						392 054,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				54 069,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Lucrari electrice, impamintare**

Valoarea de deviz 392 054,53 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 № 4-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	392,1745	84,97	33 323,08
2.	7137010011500	Electrician	h-om	13,6000	84,97	1 155,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	230,5670	84,97	19 591,27
		Total manopera				54 069,94

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6350 0,4160	0,00 65,00	0,00 27,04
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	105,7052	8,00	845,64
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	105,7052	10,00	1 057,05
4.	1019852	Vopsea	kg	1,1505	50,00	57,52
5.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	8,00	8,00
6.	11232156	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc	30,0000	2,14	64,20
7.	1231211	Cablu VVG-5*10	m	26,2500	114,80	3 013,50
8.	1231655	Contor electric AMT B1x-Fx	buc	2,0000	1 282,50	2 565,00
9.	1232	Caramida	buc	1 480,0000	4,00	5 920,00
10.	12321	Nisip	m3	32,8200	540,00	17 722,80
11.	123211	Cablu VVG-3*2,5	m	21,0000	16,55	347,55
12.	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	5,2500	14,17	74,39
13.	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	5,2500	24,10	126,52
14.	1232113	Cablu VVG-FRLS 3x1,5	m	5,2500	22,16	116,34
15.	1232114	Cablu VVG- FRLS 4x1,5	m	5,2500	38,32	201,18
16.	123214	Cablu VVG-3*1,5	m	15,7500	11,05	174,04
17.	1232156	Clipse din metal	buc	30,0000	2,70	81,00
18.	1236115	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc	3,0000	635,71	1 907,13
19.	123615	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc	2,0000	505,87	1 011,74
20.	123625	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB10A	buc	1,0000	668,17	668,17
21.	123635	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC3A	buc	2,0000	668,20	1 336,40
22.	12365	Automat IC60N/3P/25A	buc	1,0000	395,04	395,04
23.	123651	Automat IC60N/3P/20A	buc	1,0000	339,62	339,62

24.	123652	Automat IC60N/3P/C10A	buc	2,0000	347,54	695,08
25.	123654	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc	6,0000	35,55	213,30
26.	123655	Automat IC60N/3P/C6A	buc	1,0000	379,21	379,21
27.	1265452	Intrerupator cu o clapa	buc	0,0100	71,25	0,71
28.	2154521	Priza 1P+N+PE IP54	buc	7,0000	53,83	376,81
29.	23564	Intrerupator cu doua clape	buc	1,0000	78,40	78,40
30.	32121	Vopsea	kg	5,5000	50,00	275,00
31.	3226115	Otel rotund d 20	m	30,0000	56,08	1 682,40
32.	322615	Otel rotund d10	m	15,0000	52,00	780,00
33.	32565885	Cutie metalic ИПН-24	buc	1,0000	603,25	603,25
34.	32615	Fisie de otel 40x4	m	30,0000	27,50	825,00
35.	32651	Cablu blindat CYABY 4x3,5	m	404,2500	91,04	36 802,92
36.	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
37.	32651141	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 390x144 mm	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
38.	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	2,0000	340,00	680,00
39.	326521	Cablu blindat CYABY 3x2,5	m	52,5000	91,04	4 779,60
40.	326522121	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m	10,0000	61,00	610,00
41.	326524	Sina N/PE	buc	4,0000	21,77	87,08
42.	326524	Пластиковый канал в ассортименте 20x25	m	15,0000	80,00	1 200,00
43.	3265241	Diblu 6x40	buc	30,0000	0,54	16,20
44.	3265242	Diblu 6x120	buc	170,0000	4,00	680,00
45.	3265243	Profil forma S	m	10,0000	78,40	784,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	105,6800	14,20	1 500,66
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,5000	0,50	19,75
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	82,5000	1,20	99,00
49.	5009070	Racordari	10 buc	3,9500	80,00	316,00
50.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	34,7500	1,20	41,70
51.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	25,00	120,00
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1570	2 000,00	314,00
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0103	7,20	7,27
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0488	50,00	52,44
55.	51241125	Clema KZ 2x95	buc	4,0000	36,50	146,00
56.	51242	Cutie de distributie 75*75	buc	2,0000	26,20	52,40
57.	51341125	Diblu ancher 16x14x2	buc	1,0000	35,00	35,00
58.	5141125	Clema CA1500	buc	4,0000	45,12	180,48
59.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	11,0000	171,00	1 881,00
60.	541125	Clema forbox 6 mm2	buc	20,0000	9,50	190,00
61.	54125	Clema p-u banda de montare	buc	25,0000	5,50	137,50
62.	542155	Furtun metalic	m	385,0000	16,62	6 398,70
63.	5425	Banda	m	26,2500	13,40	351,75
64.	874512	Tub termoretractabil D16 mm	m	10,2000	56,74	578,75
65.	985622	Dulap BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	5 625,00	5 625,00
66.	9856221	Descarcator OIIC-1C 4P	buc	1,0000	968,00	968,00
		Total materiale de constructii				121 024,23

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	42,6645	550,00	23 465,48
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	35,0635	550,00	19 284,93

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	35,0635	250,00	8 765,87
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,3720	250,00	593,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	74,8398	85,00	6 361,39
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	200,00	44,00
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,9120	35,00	31,92
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7280	35,00	25,48
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	25,00	1,08
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,4500	85,00	1 568,25
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	42,6645	400,00	17 065,80
		Total utilaje de constructii				77 255,60

Total	lei	326 712,1 1
TVA	20 %	65 342,42

Total deviz: **392 054,5
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia(GF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			90,07 90,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	84,97	8,50
		Total	lei			12 249,27
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		Total	lei			8 497,59
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			182 300,91 11 300,91
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,91
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	171,00	171 000,00
		Total	lei			2 005,31
4	404-23	Caramida	buc			4,00 0,00
	1232	Caramida	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			5 920,00
5	408-93	Nisip	m3			540,00 0,00
	12321	Nisip	m3	1,0000	540,00	540,00
		Total	lei			17 722,80
6	332	Vopsea	kg			50,00 0,00
	32121	Vopsea	kg	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			275,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 581,16 553,16
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,00
		Total	lei			17 637,45
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 303,85
						563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
		Total	lei			20 419,82
9	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			4 303,26
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	50,00	12,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	550,00	308,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	250,00	805,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,00
		Total	lei			16 567,55
10	08-02-147-2	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: 2 kg	100 m			4 659,71
						1 308,54
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	14,20	25,56
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	2 000,00	41,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	550,00	231,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	550,00	1 980,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	250,00	900,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Total	lei			17 939,88
11	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 379,10
						621,98
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	621,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	550,00	940,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	250,00	427,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
		Total	lei			12 252,38
12	pret de piata	Cablu blindat CYABY 4x3,5	m			95,59
						0,00
	32651	Cablu blindat CYABY 4x3,5	m	1,0500	91,04	95,59
		Total	lei			36 802,92
13	pret de piata	Cablu VVG-3*2,5	m			17,38
						0,00
	123211	Cablu VVG-3*2,5	m	1,0500	16,55	17,38
		Total	lei			347,55
14	pret de piata	Cablu VVG-3*1,5	m			11,60
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123214	Cablu VVG-3*1,5	m	1,0500	11,05	11,60
		Total	lei			174,04
15	pret de piata	Cablu VVG-FRLS 3x1,5	m			23,27
						0,00
	1232113	Cablu VVG-FRLS 3x1,5	m	1,0500	22,16	23,27
		Total	lei			116,34
16	pret de piata	Cablu VVG- FRLS 4x1.5	m			40,24
						0,00
	1232114	Cablu VVG- FRLS 4x1,5	m	1,0500	38,32	40,24
		Total	lei			201,18
17	pret de piata	Cablu blindat CYABY 3x2,5	m			95,59
						0,00
	326521	Cablu blindat CYABY 3x2,5	m	1,0500	91,04	95,59
		Total	lei			4 779,60
18	pret de piata	Cablu VVG-5x10	m			120,54
						0,00
	1231211	Cablu VVG-5*10	m	1,0500	114,80	120,54
		Total	lei			3 013,50
19	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m			14,88
						0,00
	1232111	Cablu PV 1x6,0	m	1,0500	14,17	14,88
		Total	lei			74,39
20	pret de piata	Cablu PV 1x10,0	m			25,30
						0,00
	1232112	Cablu PV 1x10,0	m	1,0500	24,10	25,30
		Total	lei			126,52
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			7 556,76
						2 948,46
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,46
	542155	Furtun metalic	m	100,0000	16,62	1 662,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		Total	lei			29 093,53
22	pret de piata	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m			61,00
						0,00
	326522121	Jgheab metalic neperforat inclusiv capac 100x50	m	1,0000	61,00	61,00
		Total	lei			610,00
23	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 1200x1000 BZUM-TF-02-100	buc			671,30
						296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	550,00	159,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	1,1500	85,00	97,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	400,00	116,00
		Total	lei			671,30
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН-24	buc			1 024,88 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	32565885	Cutie metalic ИПН-24	buc	1,0000	603,25	603,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	220,00	48,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		Total	lei			1 024,88
25	pret de piata	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc			2,14 0,00
	11232156	Clipse de fixare banda de otel 40x4	buc	1,0000	2,14	2,14
		Total	lei			64,20
26	pret de piata	Clipse din metal	buc			2,70 0,00
	1232156	Clipse din metal	buc	1,0000	2,70	2,70
		Total	lei			81,00
27	pret de piata	Otel rotund d10	m			52,00 0,00
	322615	Otel rotund d10	m	1,0000	52,00	52,00
		Total	lei			780,00
28	pret de piata	Otel rotund d20	m			56,08 0,00
	3226115	Otel rotund d 20	m	1,0000	56,08	56,08
		Total	lei			1 682,40
29	pret de piata	Fisie de otel 40x4	m			27,50 0,00
	32615	Fisie de otel 40x4	m	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			825,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/25A	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			178,38
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/20A	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			178,38
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/10A	buc			178,38
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			356,77
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, IC60N/3P/6A	buc			178,38
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			178,38
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/C10A 2P	buc			178,38
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		Total	lei			356,77
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PB6A	buc			178,38
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

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	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			535,15
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PB10A	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			178,38
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DNPA VIGI/2PC3A	buc			178,38 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			178,38
38	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-63A	buc			289,95 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			289,95
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-40A	buc			289,95 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00

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	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			289,95
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-32A	buc			289,95 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	50,00	2,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,20	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	85,00	11,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			289,95
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			83,42 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	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	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			83,42
42	pret de piata	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc			35,55 0,00
	123654	Manusa termoretractila cinci iesiri	buc	1,0000	35,55	35,55
		<i>Total</i>	lei			213,30
43	08-02-411-1	Tub termoretractabil D16 mm	100 m			11 762,30 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	8,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,20	355,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	80,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,20	6,00
	874512	Tub termoretractabil D16 mm	m	102,0000	56,74	5 787,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	85,00	377,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			1 176,23
44	pret de piata	Sina N/PE	buc			21,77 0,00
	326524	Sina N/PE	buc	1,0000	21,77	21,77
		<i>Total</i>	lei			87,08
45	pret de piata	Diblu 6x40	buc			0,54 0,00
	3265241	Diblu 6x40	buc	1,0000	0,54	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			16,20
46	pret de piata	Diblu 6x120	buc			4,00
						0,00
	3265242	Diblu 6x120	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			680,00
47	pret de piata	Profil forma S	m			78,40
						0,00
	3265243	Profil forma S	m	1,0000	78,40	78,40
		Total	lei			784,00
48	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			12 552,00
						3 730,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	100,0000	7,20	720,00
	23564	Intrerupator cu doua clape	buc	100,0000	78,40	7 840,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		Total	lei			125,52
49	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 686,00
						3 356,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	7,20	7,00
	1265452	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	71,25	71,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	550,00	16,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		Total	lei			36,86
50	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm (de creat resursa)	100 buc			77 090,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	326521	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil IP-40, 3200Lm, 32W, 640x640x75 mm	buc	100,0000	340,00	34 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	110,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	665,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			1 541,80
51	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm (de creat resursa)	100 buc			663 080,00
						23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	3265114	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 70x140 mm	buc	100,0000	6 200,00	620 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,2100	550,00	666,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			6 630,80
52	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 390x144 mm (de creat resursa)	100 buc			663 080,00 23 027,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 027,00
	32651141	Corp de iluminat cu lampi LED de Balizaj Tip A Simplu IP-66 1,5W, 390x144 mm	buc	100,0000	6 200,00	620 000,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	25,00	3 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2 000,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	250,00	14 825,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	400,00	484,00
		Total	lei			6 630,80
53	pret de piata	Cutie de distributie 75x75	buc			26,20 0,00
	51242	Cutie de distributie 75*75	buc	1,0000	26,20	26,20
		Total	lei			52,40
54	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata bloc 1P+N+PE IP54	100 buc			12 533,43 6 466,29
	1	Muncitor	h-om	76,1000	84,97	6 466,29
	2154521	Priza 1P+N+PE IP54	buc	100,0000	53,83	5 383,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	8,00	78,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	550,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	85,00	394,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	400,00	48,00
		Total	lei			877,34
55	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Пластиковый канал в ассортименте 20x25	100 m			10 113,73 1 384,13
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,13
	326524	Пластиковый канал в ассортименте 20x25	m	100,0000	80,00	8 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	85,00	516,80
		Total	lei			1 517,06
56	pret de piata	Banda	m			14,07 0,00
	5425	Banda	m	1,0500	13,40	14,07
		Total	lei			351,75
57	pret de piata	Clema p-u banda de montare	buc			5,50 0,00
	54125	Clema p-u banda de montare	buc	1,0000	5,50	5,50
		Total	lei			137,50
58	pret de piata	Clema forbox 6 mm2	buc			9,50 0,00
	541125	Clema forbox 6 mm2	buc	1,0000	9,50	9,50
		Total	lei			190,00
59	pret de piata	Clema CA1500	buc			45,12

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5141125	Clema CA1500	buc	1,0000	45,12	45,12
		Total	lei			180,48
60	pret de piata	Clema KZ 2x95	buc			36,50
						0,00
	51241125	Clema KZ 2x95	buc	1,0000	36,50	36,50
		Total	lei			146,00
61	pret de piata	Diblu ancher 16x14x2	buc			35,00
						0,00
	51341125	Diblu ancher 16x14x2	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
62	pret de piata	Dulap BZUM-TF-02-100	buc			5 625,00
						0,00
	985622	Dulap BZUM-TF-02-100	buc	1,0000	5 625,00	5 625,00
		Total	lei			5 625,00
63	pret de piata	Descarcator OIIC-1C 4P	buc			968,00
						0,00
	9856221	Descarcator OIIC-1C 4P	buc	1,0000	968,00	968,00
		Total	lei			968,00
64	pret de piata	Automat IC60N/3P/25A	buc			395,04
						0,00
	12365	Automat IC60N/3P/25A	buc	1,0000	395,04	395,04
		Total	lei			395,04
65	pret de piata	Automat IC60N/3P/20A	buc			339,62
						0,00
	123651	Automat IC60N/3P/20A	buc	1,0000	339,62	339,62
		Total	lei			339,62
66	pret de piata	Automat IC60N/3P/C10A	buc			347,54
						0,00
	123652	Automat IC60N/3P/C10A	buc	1,0000	347,54	347,54
		Total	lei			695,08
67	pret de piata	Automat IC60N/3P/C6A	buc			379,21
						0,00
	123655	Automat IC60N/3P/C6A	buc	1,0000	379,21	379,21
		Total	lei			379,21
68	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc			505,87
						0,00
	123615	Intrerupator automat DNPA VIGI/C10A 2P	buc	1,0000	505,87	505,87
		Total	lei			1 011,74
69	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc			635,71
						0,00
	1236115	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB6A	buc	1,0000	635,71	635,71
		Total	lei			1 907,13
70	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB10A	buc			668,17
						0,00
	123625	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PB10A	buc	1,0000	668,17	668,17
		Total	lei			668,17
71	pret de piata	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC3A	buc			668,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123635	Intrerupator automat DNPA VIGI/2PC3A	buc	1,0000	668,20	668,20
		<i>Total</i>	lei			1 336,40
72	pret de piata	Contor electric AMT B1x-Fx	buc			1 282,50
						0,00
	1231655	Contor electric AMT B1x-Fx	buc	1,0000	1 282,50	1 282,50
		<i>Total</i>	lei			2 565,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta

Valoarea de deviz 242 700,94 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3	0,6500	959,00 0,00	623,35 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,6500	1 127,00 0,00	732,55 0,00
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	2,3000	15,30 15,30	35,18 35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de	100 m3	0,0230	1 004,78 256,96	23,11 5,91

1	2	3	4	5	6	7
		15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	43,4700	58,30 0,00	2 534,29 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t	18,9000	108,47 0,00	2 050,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 998,50
		Total Capitolul 1. Terasamente Inklusiv salariu				5 998,50 41,09
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	23,0000	232,74 50,13	5 353,00 1 153,05
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2	27,5000	28,80 3,40	791,97 93,47
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,3500	803,12 76,47	3 493,56 332,66
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,3000	2 769,41 271,05	3 600,23 352,37
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3	0,8000	745,76 84,12	596,61 67,30
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3	0,9000	745,77 84,12	671,19 75,71
		<i>Total</i>	lei			14 506,56
		Total Capitolul 2. Drum din piatra sparta Inklusiv salariu				14 506,56 2 074,56
		3. Capitolul 3. Imprejmuiri				
13	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,	m3	12,2400	112,16 112,16	1 372,84 1 372,84

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	2 635,50 749,50	105,42 29,98
15	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	5,9000	787,89 144,45	4 648,55 852,24
16	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	32,7600	19,03 3,65	623,38 119,70
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	105,0000	21,71 5,27	2 279,89 553,16
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,5300	2 477,75 437,58	1 313,21 231,92
19	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,3100	2 956,47 701,00	6 829,44 1 619,31
20	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard tip EURO Gard d 5mm zincata 2,5*1,85 fixata pe stilpi din otel din teava patrata 60x60x3,5 mm (5,63 kg/m) L=2000 mm, montati la 2,5 m distanta interax prin betonare in bordura	m	45,0000	1 712,82 93,47	77 076,77 4 206,02
21	CO05A3	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din axa in axa, montate pe	m	45,0000	303,55 72,22	13 659,56 3 250,10

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi 60x60x3,5 mm, sudati pe stilpul gardului ca cornisa de 630 mm, cu 3 rinduri orizontale de sirma ghimpata. Pentru cornisa de protectie cu 3 rinduri de sirma ghimpata				
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel 60x60x3,5 mm, gata vopsite	m2	7,4000	2 948,09 145,30	21 815,87 1 075,22
		<i>Total</i>	lei			129 724,93
		Total Capitolul 3. Imprejmuiri Inclusiv salariu				129 724,93 13 310,49

		Total	lei	150 229,99
		Asigurarea sociala	24 %	3 702,27
		Transportarea materialelor	10 %	12 707,58
		Total		166 639,84
		Cheltuieli de regie	14,5 %	24 162,78
		Total		190 802,62
		Beneficiul de deviz	6 %	11 448,16
		Total		202 250,78
		TVA	20 %	40 450,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		242 700,94 15 426,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia(GF Troitcoe)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Terasamente; drum din piatra sparta**

Valoarea de deviz 242 700,94 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,6510	84,97	1 754,71
2.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,2750	84,97	23,37
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,6037	84,97	646,09
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	41,4000	84,97	3 517,76
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	27,0000	84,97	2 294,19
6.	7129020012800	Pavator	h-om	10,1200	84,97	859,90
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,8250	84,97	70,10
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3320	84,97	113,18
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4060	84,97	119,47
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,1040	84,97	603,63
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,0411	84,97	2 212,73
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7930	84,97	2 106,66
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,1470	84,97	352,37
14.	9312040019600	Sapator	h-om	8,8500	84,97	751,98
		Total manopera				15 426,14

Materiale:

1.	1253536	Beton M 150	m3	2,4033	2 000,00	4 806,60
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	6,4900	460,00	2 985,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,9550	460,00	899,30
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,7850	540,00	2 583,90
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,4750	540,00	796,50
6.	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	31,6250	16,70	528,14
7.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	1,3129	5 850,00	7 680,46
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0481	5 835,00	280,66
9.	2010237318750	Distantieri	buc	31,5000	0,90	28,35
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari,	m2	7,4000	2 780,00	20 572,00

		praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)				
11.	251452	Cernoziom	m3	10,5000	120,00	1 260,00
12.	26631021000001	Beton M250	m3	1,3260	2 000,00	2 652,00
13.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0350	2 000,00	2 070,00
14.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	23,1150	92,00	2 126,58
15.	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,5790	15,00	503,68
16.	27106023000000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	107,6250	15,00	1 614,38
17.	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m	46,2150	1 550,00	71 633,25
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0500	25,00	26,25
19.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	44,7799	40,00	1 791,20
20.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	29,6000	1,20	35,52
21.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,6000	0,80	23,68
22.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	29,6000	0,80	23,68
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,8675	35,00	170,36
24.	2875276313071	Suporti pentru sirma ghimpata	buc	18,7560	50,00	937,80
25.	3265	Beton M100	m3	0,5514	1 800,00	992,52
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7020	2,46	4,19
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4153	24,43	34,57
28.	4100126202818	Apa	m3	0,6050	24,43	14,78
		Total materiale de construcții				127 075,75

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,3980	550,00	1 318,90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5410	200,00	508,20
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2705	220,00	279,51
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6781	550,00	372,95
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0860	200,00	17,20
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,8740	350,00	1 355,90
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,7040	50,00	85,20
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3772	200,00	75,44
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7100	550,00	390,49
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0442	550,00	3 324,31
		Total utilaje de construcții				7 728,10

Total	lei	150 229,9 9
Asigurarea sociala	24 %	3 702,27
Transportarea materialelor	10 %	12 707,58
Total		166 639,8 4
Cheltuieli de regie	14,5 %	24 162,78
Total		190 802,6 2
Beneficiul de deviz	6 %	11 448,16
Total		202 250,7 8

TVA	20 %	40 450,16
Total deviz:		242 700,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia(GF Troitcoe)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil)	100 m3			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,00
		Total	lei			623,35
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 127,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	1 127,00
		Total	lei			732,55
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			15,30 15,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,30
		Total	lei			35,18
4	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 004,78 256,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	200,00	747,83
		Total	lei			23,11
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		Total	lei			2 534,29
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului	t			108,47 0,00
	251452	Cernoziom	m3		120,00	66,67
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Total	lei			2 050,02
		2. Capitolul 2. Drum din piatra sparta				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			232,74 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,00
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP.100.200.8	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,43	0,15
		Total	lei			5 353,00
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum	m2			28,80 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	35,00	6,19
	17112173298831	Material textil Geotextil	m2	1,1500	16,70	19,21
		Total	lei			791,97
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			803,12 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	540,00	594,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			3 493,56
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 769,41 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	26631021000001	Beton M250	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 835,00	215,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,46
		Total	lei			3 600,23
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm	m3			745,76 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			596,61
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm	m3			745,77 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,43	2,44
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	220,00	46,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			671,19
		3. Capitolul 3. Imprejmuiri				
13	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		Total	lei			1 372,84
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 635,50 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			105,42
15	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			787,89
						144,45
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	84,97	127,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	540,00	135,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	460,00	506,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,43	2,44
		Total	lei			4 648,55
16	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			19,03
						3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
		Total	lei			623,38
17	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,71
						5,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Total	lei			2 279,89
18	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 477,75
						437,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	3265	Beton M100	m3	1,0250	1 800,00	1 872,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,49
		Total	lei			1 313,21
19	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 956,47
						701,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1253536	Beton M 150	m3	1,0250	2 000,00	2 080,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,43	7,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			6 829,44
20	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirna cu panouri de gard tip EURO Gard d 5mm zincata 2,5*1,85 fixata pe stilpi din otel din teava patrata 60x60x3,5 mm (5,63 kg/m) L=2000 mm, montati la 2,5 m distanta interax prin betonare in bordura	m			1 712,82
						93,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	27321036462501	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirna	m	1,0000	1 550,00	1 591,85
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		Total	lei			77 076,77
21	CO05A3	Imprejmuiri din sirna ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din axa in axa, montate pe stilpi 60x60x3,5 mm, sudati pe stilpul gardului ca cornisa de 630 mm, cu 3 rinduri orizontale de sirna ghimpata. Pentru	m			303,55
						72,22

1	2	3	4	5	6	7
		cornisa de protectie cu 3 rinduri de sirma ghimpata				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	5 850,00	170,68
	2875276313071	Supori pentru sirma ghimpata	buc	0,4000	50,00	20,84
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,9550	40,00	39,80
		<i>Total</i>	lei			13 659,56
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel 60x60x3,5 mm, gata vopsite	m2			2 948,09 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	2 780,00	2 780,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,46	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,43	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			21 815,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatiea
Ciumai MTC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata

Valoarea de deviz 16 823,98 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. Capitolul 1. Suporti metalic antena si paragheata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,1450	68 767,72 6 372,97	9 971,32 924,08
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,1450	3 286,41 246,41	476,53 35,73
		<i>Total</i>	lei			10 447,85
		Total Capitolul 1. Suporti metalic antena si paragheata Inclusiv salariu				10 447,85 959,81

		Total	lei	10 447,85
		Asigurarea sociala	24 %	230,35

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			873,24
		Total				11 551,44
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 674,96
		Total				13 226,40
		Beneficiul de deviz	6 %			793,58
		Total				14 019,98
		TVA	20 %			2 804,00
						16 823,98
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				959,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Ciumai MTC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata**

Valoarea de deviz 16 823,98 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4205	84,97	35,73
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5438	84,97	46,21
3.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5438	84,97	46,21
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,2438	84,97	785,45
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5438	84,97	46,21
		Total manopera				959,81

Materiale:

1.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	1,6240	250,00	406,00
2.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	145,0000	57,40	8 323,00
3.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0362	38,00	1,38
4.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,7250	1,20	0,87
5.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,7250	0,80	0,58
6.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,7250	0,80	0,58
		Total materiale de construcții				8 732,41

Utilaje de construcții:

1.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2320	150,00	34,80
2.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0362	85,00	3,08
3.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,3050	550,00	717,75
		Total utilaje de construcții				755,63

Total	lei	10 447,85
Asigurarea sociala	24 %	230,35
Transportarea materialelor	10 %	873,24
Total		11 551,44
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 674,96
Total		13 226,40

Beneficiul de deviz	6 %	793,58
Total		14 019,98
TVA	20 %	2 804,00
Total deviz:		16 823,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin
radioreleu amplasat pe trunul metalic existent,
locatia Ciurnai MTC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Suportii metalici antena și parageata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi până la 35 m, cu greutatea până la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			68 767,72 6 372,97
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,90
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,69
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	3,7500	84,97	318,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,69
	2811106301300	Construcții metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	57,40	57 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,52
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,24
	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,00
		Total	lei			9 971,32
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la poziție, în 2 straturi pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale confecționate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,41 246,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			476,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatiea
Ciumai MTC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 433 268,32 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,7500	4 950,71 3 152,39	3 713,03 2 364,29
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m	50,0000	27,82 0,00	1 391,25 0,00
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m	25,0000	22,31 0,00	557,81 0,00
4	pret de piata	Conectori RG8	buc	4,0000	8,20 0,00	32,80 0,00
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	4,0000	48,00 0,00	192,00 0,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00 0,00	7 200,00 0,00
9	pret de piata	Butoiase dielectrice	buc	2,0000	265,00 0,00	530,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 916,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			567,43

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			2 392,15
		Total				29 876,47
		Cheltuieli de regie	76 %			1 796,86
		Total				31 673,33
		Beneficiul de deviz	6 %			1 900,40
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 573,73 2 364,29
		2. Capitolul 2. Utilaj				
10	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00 0,00	310 000,00 0,00
		Total	lei			323 600,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			3 883,20
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				327 483,20

		Total	lei			361 056,93
		TVA	20 %			72 211,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				433 268,32 2 364,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Ciumai MTC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 433 268,32 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	27,8250	84,97	2 364,29
Total manopera						2 364,29

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	27,6750	25,00	691,88
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,3400	11,00	25,74
3.	12321	Cablu cupru 16mm	m	26,2500	21,25	557,81
4.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	4,0000	48,00	192,00
5.	123217	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00	7 600,00
6.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
7.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	2,0000	3 600,00	7 200,00
8.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
9.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00	310 000,00
10.	62354	Conectori RG8	buc	4,0000	8,20	32,80
11.	6412354	Butoiase dielectrice	buc	2,0000	265,00	530,00
12.	65932	Radio cablu RG8	m	52,5000	26,50	1 391,25
Total materiale de construcții						347 521,48

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,1475	550,00	631,12
Total utilaje de construcții						631,12

Total	lei	361 056,93
TVA	20 %	72 211,39

Total deviz: 433 268,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe trunul metalic existent, locatia Ciumai MTC

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,71 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,51
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,49
		Total	lei			3 713,03
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m			27,82 0,00
	65932	Radio cablu RG8	m	1,0500	26,50	27,82
		Total	lei			1 391,25
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m			22,31 0,00
	12321	Cablu cupru 16mm	m	1,0500	21,25	22,31
		Total	lei			557,81
4	pret de piata	Conectori RG8	buc			8,20 0,00
	62354	Conectori RG8	buc	1,0000	8,20	8,20
		Total	lei			32,80
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			192,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			7 600,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			7 200,00
9	pret de piata	Butoiase dielectrice	buc			265,00 0,00
	6412354	Butoiase dielectrice	buc	1,0000	265,00	265,00
		Total	lei			530,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Utilaj				
10	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00 0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
11	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00 0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			310 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Cimislia Radiocom**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 245 063,62 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,1500	4 950,71 3 152,39	5 693,32 3 625,25
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m	100,0000	27,82 0,00	2 782,50 0,00
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m	15,0000	22,31 0,00	334,69 0,00
4	pret de piata	Conectori RG8	buc	4,0000	8,20 0,00	32,80 0,00
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	4,0000	48,00 0,00	192,00 0,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 935,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			870,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 134,23
		<i>Total</i>				28 939,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 755,19
		<i>Total</i>				31 694,79
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 901,69
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 596,48 3 625,25
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
10	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			168 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 023,20
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				170 623,20

		Total	lei			204 219,68
		TVA	20 %			40 843,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				245 063,62 3 625,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Cimislia Radiocom**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 245 063,62 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	42,6650	84,97	3 625,25
Total manopera						3 625,25

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	42,4350	25,00	1 060,88
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,5880	11,00	39,47
3.	12321	Cablu cupru 16mm	m	15,7500	21,25	334,69
4.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	4,0000	48,00	192,00
5.	123217	Suport metalic	buc	2,0000	3 800,00	7 600,00
6.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
7.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
8.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
9.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
10.	62354	Conectori RG8	buc	4,0000	8,20	32,80
11.	65932	Radio cablu RG8	m	105,0000	26,50	2 782,50
Total materiale de construcții						189 942,34

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7595	550,00	967,72
Total utilaje de construcții						967,72

Total	lei	204 219,68
TVA	20 %	40 843,94

Total deviz:

245 063,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe trunul metalic existent, locatia Cimisia Radiocom

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,71 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			5 693,32
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m			27,82 0,00
	65932	Radio cablu RG8	m	1,0500	26,50	27,82
		Total	lei			2 782,50
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m			22,31 0,00
	12321	Cablu cupru 16mm	m	1,0500	21,25	22,31
		Total	lei			334,69
4	pret de piata	Conectori RG8	buc			8,20 0,00
	62354	Conectori RG8	buc	1,0000	8,20	8,20
		Total	lei			32,80
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			192,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			7 600,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00 0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
10	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Cimislia Radiocom**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata

Valoarea de deviz 8 121,88 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. Capitolul 1. Suporti metalic antena si paragheata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,0700	68 767,29 6 372,57	4 813,71 446,08
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,0700	3 286,43 246,43	230,05 17,25
		<i>Total</i>	lei			5 043,76
		Total Capitolul 1. Suporti metalic antena si paragheata Inclusiv salariu				5 043,76 463,33

		Total	lei	5 043,76
		Asigurarea sociala	24 %	111,20

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			421,56
		Total				5 576,52
		Cheltuieli de regie	14,5 %			808,60
		Total				6 385,12
		Beneficiul de deviz	6 %			383,11
		Total				6 768,23
		TVA	20 %			1 353,65
						8 121,88
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				463,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Cimislia Radiocom**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata**

Valoarea de deviz 8 121,88 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2030	84,97	17,25
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2625	84,97	22,30
3.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2625	84,97	22,30
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,4625	84,97	379,18
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2625	84,97	22,30
		Total manopera				463,33

Materiale:

1.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	0,7840	250,00	196,00
2.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	70,0000	57,40	4 018,00
3.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0175	38,00	0,66
4.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,3500	1,20	0,42
5.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,3500	0,80	0,28
6.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,3500	0,80	0,28
		Total materiale de construcții				4 215,64

Utilaje de construcții:

1.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1120	150,00	16,80
2.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0175	85,00	1,49
3.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6300	550,00	346,50
		Total utilaje de construcții				364,79

Total	lei	5 043,76
Asigurarea sociala	24 %	111,20
Transportarea materialelor	10 %	421,56
Total		5 576,52
Cheltuieli de regie	14,5 %	808,60
Total		6 385,12

Beneficiul de deviz	6 %	383,11
Total		6 768,23
TVA	20 %	1 353,65
Total deviz:		8 121,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe trunul metalic existent, locatia Cimisia Radiocom

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Suportii metalici antena si paragheata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			68 767,29 6 372,57
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,57
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	57,40	57 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,43
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,29
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,00
		Total	lei			4 813,71
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,43 246,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,43
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			230,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei optice pe
traseul PTF Basarabeasca-SPF
Basarabeasca**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de montare utilaj optic

Valoarea de deviz 606 296,48 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-06-035-01	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2	100 m	9,5000	2 308,49 1 444,49	21 930,66 13 722,66
2	pret de piata	Cablu fibro-optic FO-12F	m	950,0000	18,90 0,00	17 955,00 0,00
3	pret de piata	Pigtail SC	buc	4,0000	156,70 0,00	626,80 0,00
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc	0,3000	10 285,23 3 993,60	3 085,57 1 198,08
5	pret de piata	Suport KAM-4000	buc	15,0000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc	12,0000	186,70 0,00	2 240,40 0,00
7	pret de piata	Lenta de prindere	m	52,0000	26,04 0,00	1 354,08 0,00
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc	52,0000	23,80 0,00	1 237,60 0,00
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	1 137,82 509,82	2 275,64 1 019,64
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	4,0000	84,97 84,97	339,88 339,88
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	144,20 0,00	576,80 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,1000	11 215,70 2 022,30	1 121,57 202,23

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru 16 mm				
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,0000	16,80 0,00	168,00 0,00
14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	2,0000	4 950,70 3 152,38	9 901,41 6 304,77
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m	200,0000	12,39 0,00	2 478,00 0,00
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m	50,0000	23,94 0,00	1 197,00 0,00
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	386,08 350,08	386,08 350,08
		<i>Total</i>	lei			67 999,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 552,96
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			3 341,96
		<i>Total</i>				76 894,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			17 584,38
		<i>Total</i>				94 478,79
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			5 668,73
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 147,52 23 137,34
		2. Capitolul 2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00 0,00	20 800,00 0,00
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
20	pret de piata	UPS	buc	1,0000	14 200,00 0,00	14 200,00 0,00
21	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00 0,00	310 000,00 0,00
22	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
23	pret de piata	SFP	buc	2,0000	448,00 0,00	896,00 0,00
24	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00 0,00	7 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00 0,00	4 150,00 0,00
26	pret de piata	Work station	buc	1,0000	25 100,00 0,00	25 100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			400 296,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			4 803,55
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				405 099,55

		Total	lei	505 247,07
		TVA	20 %	101 049,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		606 296,48 23 137,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia retelei optice pe traseul PTF Basarabeasca-SPF

Formular Nr.3

Basarabeasca

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Lucrari de montare utilaj optic

Valoarea de deviz 606 296,48 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 № 2-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	272,3000	84,97	23 137,34
		Total manopera				23 137,34

Materiale:

1.	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	0,00	0,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	73,8000	25,00	1 845,00
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,3400	0,00	0,00
4.	1019692	Bratara	buc	0,1900	0,00	0,00
5.	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	99,7500	0,00	0,00
6.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,2400	11,00	68,64
7.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0200	0,00	0,00
8.	12223211	Cablu fibro-optic FO-12F	m	997,5000	18,00	17 955,00
9.	1223	SFP	buc	2,0000	448,00	896,00
10.	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
11.	123211	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00	20 800,00
12.	123212	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
13.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
14.	123223	UPS	buc	1,0000	14 200,00	14 200,00
15.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	2,0000	155 000,00	310 000,00
16.	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
17.	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
18.	1723211	Lenta de prindere	m	54,6000	24,80	1 354,08
19.	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	144,20	576,80
20.	3695824	Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	348,00	696,00
21.	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	23,5600	0,00	0,00
22.	50091	Clema de ancora PA1500	buc	30,6000	60,50	1 851,30
23.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0080	0,00	0,00
24.	6112354	Suport KAM-4000	buc	15,0000	75,00	1 125,00
25.	61212354	Suport KOPM 1500	buc	12,0000	186,70	2 240,40

26.	622354	Pigtail SC	buc	4,0000	156,70	626,80
27.	6589232	Pat de cablu PVC	m	52,5000	22,80	1 197,00
28.	659232	Cablu FTP cat 6	m	210,0000	11,80	2 478,00
29.	682354	Catarama de prindere	buc	52,0000	23,80	1 237,60
30.	895623	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,5000	16,00	168,00
		Total materiale de construcții				433 715,62

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0440	550,00	24,20
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,0600	550,00	1 683,00
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5800	550,00	869,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3270	85,00	27,79
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	21,9200	400,00	8 768,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4840	35,00	16,94
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1340	400,00	53,60
		Total utilaje de construcții				11 442,53

Total	lei	505 247,07
TVA	20 %	101 049,41

Total deviz:

606 296,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei optice pe traseul PTF Investitor
Basarabeasca-SPF Basarabeasca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-06-035-01	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2	100 m			2 308,49 1 444,49
	1	Muncitor	h-om	17,0000	84,97	1 444,49
	1019692	Bratara	buc	0,0200	0,00	0,00
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10,5000	0,00	0,00
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	0,00	0,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,1600	400,00	864,00
		<i>Total</i>	lei			21 930,66
2	pret de piata	Cablu fibro-optic FO-12F	m			18,90 0,00
	12223211	Cablu fibro-optic FO-12F	m	1,0500	18,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			17 955,00
3	pret de piata	Pigtail SC	buc			156,70 0,00
	622354	Pigtail SC	buc	1,0000	156,70	156,70
		<i>Total</i>	lei			626,80
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc			10 285,23 3 993,60
	1	Muncitor	h-om	47,0000	84,97	3 993,60
	50091	Clema de ancora PA1500	buc	102,0000	60,50	6 171,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	85,00	16,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			3 085,57
5	pret de piata	Suport KAM-4000	buc			75,00 0,00
	6112354	Suport KAM-4000	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc			186,70 0,00
	61212354	Suport KOPM 1500	buc	1,0000	186,70	186,70
		<i>Total</i>	lei			2 240,40
7	pret de piata	Lenta de prindere	m			26,04 0,00
	1723211	Lenta de prindere	m	1,0500	24,80	26,04
		<i>Total</i>	lei			1 354,08
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc			23,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	682354	Catarama de prindere	buc	1,0000	23,80	23,80
		Total	lei			1 237,60
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc			1 137,82
						509,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	3695824	Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	1,0000	348,00	348,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,7000	400,00	280,00
		Total	lei			2 275,64
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			339,88
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			144,20
						0,00
	326555	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	144,20	144,20
		Total	lei			576,80
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 16 mm	100 m			11 215,70
						2 022,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	550,00	8 690,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		Total	lei			1 121,57
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m			16,80
						0,00
	895623	Teava din vinilplast D16 mm	m	1,0500	16,00	16,80
		Total	lei			168,00
14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,70
						3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			9 901,41
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m			12,39
						0,00
	659232	Cablu FTP cat 6	m	1,0500	11,80	12,39
		Total	lei			2 478,00
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m			23,94
						0,00
	6589232	Pat de cablu PVC	m	1,0500	22,80	23,94
		Total	lei			1 197,00
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc			386,08
						350,08

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,1200	84,97	350,08
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	400,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			386,08
		2. Capitolul 2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			20 800,00
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00
						0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
20	pret de piata	UPS	buc			14 200,00
						0,00
	123223	UPS	buc	1,0000	14 200,00	14 200,00
		<i>Total</i>	lei			14 200,00
21	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			310 000,00
22	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc			4 250,00
						0,00
	123212	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
23	pret de piata	SFP	buc			448,00
						0,00
	1223	SFP	buc	1,0000	448,00	448,00
		<i>Total</i>	lei			896,00
24	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			7 300,00
						0,00
	1231221	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	7 300,00	7 300,00
		<i>Total</i>	lei			7 300,00
25	pret de piata	Monitor 24"	buc			4 150,00
						0,00
	123232	Monitor 24"	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
		<i>Total</i>	lei			4 150,00
26	pret de piata	Work station	buc			25 100,00
						0,00
	123233	Work station	buc	1,0000	25 100,00	25 100,00
		<i>Total</i>	lei			25 100,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelei optice pe traseul PTF Basarabeasca-SPF Basarabeasca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2 Lucrari de montare; video

Valoarea de deviz 84 796,79 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	1 868,84 1 852,34	7 475,38 7 409,38
2	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	1,1300	4 950,72 3 152,39	5 594,31 3 562,20
3	pret de piata	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	113,0000	9,98 0,00	1 127,18 0,00
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	4,0000	339,88 339,88	1 359,52 1 359,52
5	pret de piata	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	4,0000	62,00 0,00	248,00 0,00
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m	0,1000	3 378,60 1 384,20	337,86 138,42
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m	0,2200	3 378,59 1 384,18	743,29 304,52
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc	8,0000	85,00 84,97	680,00 679,76
9		Conector RJ-45	buc	8,0000	0,65 0,00	5,20 0,00
10	pret de	Cronstein	buc	4,0000	152,00	608,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 178,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 228,91
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			360,10
		<i>Total</i>				21 767,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 224,89
		<i>Total</i>				31 992,64
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 919,56
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 912,20 13 453,80
		2. Capitolul 2. Utilaj				
11		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	3 879,00 0,00	15 516,00 0,00
12	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00 0,00	20 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 316,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			435,79
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				36 751,79

		Total	lei			70 663,99
		TVA	20 %			14 132,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				84 796,79 13 453,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei optice pe
traseul PTF Basarabeasca-SPF
Basarabeasca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2
Lucrari de montare; video

Valoarea de deviz 84 796,79 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 № 2-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	158,3358	84,97	13 453,80
		Total manopera				13 453,80

Materiale:

1.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	64,0000	0,80	51,20
2.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0000	0,00	0,00
3.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,00
4.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0400	0,00	0,00
5.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	0,00	0,00
6.	1012073	Ate aspre	kg	0,0440	0,00	0,00
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	41,6970	25,00	1 042,43
8.	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	10,0000	15,00	150,00
9.	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	22,0000	15,00	330,00
10.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,5256	11,00	38,78
11.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2400	0,00	0,00
12.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0240	0,00	0,00
13.	12321	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	4,0000	3 879,00	15 516,00
14.	123211	Telefon IP	buc	2,0000	10 400,00	20 800,00
15.	123541	Conector RJ-45	buc	8,0000	0,65	5,20
16.	12541	Cronstein	buc	4,0000	152,00	608,00
17.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,2400 0,0960	0,00 2,46	0,00 0,24
18.	5	Masa utilajului	t	0,4800	0,00	0,00
19.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,0000	0,00	0,00
20.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,4720	0,00	0,00
21.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0018	0,00	0,00
22.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС61"	kg	0,0680	0,00	0,00
23.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,0400	0,00	0,00

		"ПООС40"				
24.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	0,00	0,00
25.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,2000	0,00	0,00
26.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0400	0,00	0,00
27.	62354	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	4,0000	62,00	248,00
28.	65932	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	118,6500	9,50	1 127,18
		Total materiale de construcții				39 917,03

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,8489	550,00	1 016,90
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,9456	25,00	48,64
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9456	30,00	58,37
		Total utilaje de construcții				1 123,91

Total	lei	70 663,99
TVA	20 %	14 132,80

Total deviz: 84 796,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelei optice pe traseul PTF Investitor
Basarabeasca-SPF Basarabeasca

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			1 868,84
						1 852,34
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,34
	1010490	Lacuri de bachelita "JIBC-1", "JIBC-2"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	0,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	0,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,1190	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	0,00	0,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	0,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0170	0,00	0,00
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	0,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		Total	lei			7 475,38
2	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			4 950,72
						3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
		Total	lei			5 594,31
3	pret de piata	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			9,98
						0,00
	65932	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0500	9,50	9,98
		Total	lei			1 127,18
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			339,88
						339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	0,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	0,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	0,00	0,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	0,00	0,00
		Total	lei			1 359,52
5	pret de piata	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			62,00
						0,00
	62354	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	62,00	62,00
		Total	lei			248,00
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 10x22	100 m			3 378,60

1	2	3	4	5	6	7
						1 384,20
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03331	Canale din masa plastica 10*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			337,86
7	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: 45x22	100 m			3 378,59
						1 384,18
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,18
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,80	160,00
	110-03332	Canale din masa plastica 45*22	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,41
		<i>Total</i>	lei			743,29
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza / Conector RJ-45	buc			85,00
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,46	0,03
		<i>Total</i>	lei			680,00
9		Conector RJ-45	buc			0,65
						0,00
	123541	Conector RJ-45	buc	1,0000	0,65	0,65
		<i>Total</i>	lei			5,20
10	pret de piata	Cronstein	buc			152,00
						0,00
	12541	Cronstein	buc	1,0000	152,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			608,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
11		Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc			3 879,00
						0,00
	12321	Camera IP 6 MP, PoE DC12V	buc	1,0000	3 879,00	3 879,00
		<i>Total</i>	lei			15 516,00
12	pret de piata	Telefon IP	buc			10 400,00
						0,00
	123211	Telefon IP	buc	1,0000	10 400,00	10 400,00
		<i>Total</i>	lei			20 800,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Abaclia Orange**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu

Valoarea de deviz 229 525,30 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,4500	4 950,69 3 152,38	2 227,81 1 418,57
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m	25,0000	27,82 0,00	695,62 0,00
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m	20,0000	22,31 0,00	446,25 0,00
4	pret de piata	Conectori RG8	buc	2,0000	8,20 0,00	16,40 0,00
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00 0,00	96,00 0,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 582,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			340,46
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 478,48
		<i>Total</i>				18 401,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 078,11
		<i>Total</i>				19 479,13
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 168,75
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				20 647,88 1 418,57
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00 0,00	13 600,00 0,00
10	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00 0,00	155 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			168 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 023,20
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				170 623,20

		Total	lei			191 271,08
		TVA	20 %			38 254,22
		Total deviz: Inclusiv salariu				229 525,30 1 418,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Abaclia Orange**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de montare; utilaj radioreleu**

Valoarea de deviz 229 525,30 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 № 2-1-2:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	16,6950	84,97	1 418,57
Total manopera						1 418,57

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,6050	25,00	415,12
2.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,4040	11,00	15,44
3.	12321	Cablu cupru 16mm	m	21,0000	21,25	446,25
4.	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	2,0000	48,00	96,00
5.	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
6.	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
7.	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
8.	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00
9.	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
10.	62354	Conectori RG8	buc	2,0000	8,20	16,40
11.	65932	Radio cablu RG8	m	26,2500	26,50	695,62
Total materiale de construcții						183 384,83

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,6885	550,00	378,68
Total utilaje de construcții						378,68

Total	lei	191 271,08
TVA	20 %	38 254,22

Total deviz:

229 525,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin radioreleu amplasat pe trunul metalic existent, locatia Abaclia Orange

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4 950,69 3 152,38
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,00	922,49
	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 buc	3,1200	11,00	34,31
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,51
		Total	lei			2 227,81
2	pret de piata	Radio cablu RG8	m			27,82 0,00
	65932	Radio cablu RG8	m	1,0500	26,50	27,82
		Total	lei			695,62
3	pret de piata	Cablu cupru 16mm	m			22,31 0,00
	12321	Cablu cupru 16mm	m	1,0500	21,25	22,31
		Total	lei			446,25
4	pret de piata	Conectori RG8	buc			8,20 0,00
	62354	Conectori RG8	buc	1,0000	8,20	8,20
		Total	lei			16,40
5	pret de piata	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc			48,00 0,00
	123216	Indoor Patch Cord FTP cat 6E 1m	buc	1,0000	48,00	48,00
		Total	lei			96,00
6	pret de piata	Suport metalic	buc			3 800,00 0,00
	123217	Suport metalic	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
7	pret de piata	AMM 2p (MMU+TRU)	buc			5 700,00 0,00
	123218	AMM 2p (MMU+TRU)	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
		Total	lei			5 700,00
8	pret de piata	Unitatea Radio RAU	buc			3 600,00 0,00
	123219	Unitatea Radio RAU	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			3 600,00
		2. Capitolul 2. Utilaj				
9	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			13 600,00 0,00
	123222	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	13 600,00	13 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
10	pret de piata	Antena mini-link 0,6 m	buc			155 000,00
						0,00
	123224	Antena mini-link 0,6 m	buc	1,0000	155 000,00	155 000,00
		<i>Total</i>	lei			155 000,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Abaclia Orange**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata**

Valoarea de deviz 8 121,88 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. Capitolul 1. Suportii metalici antena si paragheata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	0,0700	68 767,29 6 372,57	4 813,71 446,08
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	0,0700	3 286,43 246,43	230,05 17,25
		<i>Total</i>	lei			5 043,76
		Total Capitolul 1. Suportii metalici antena si paragheata Inclusiv salariu				5 043,76 463,33

		Total	lei	5 043,76
		Asigurarea sociala	24 %	111,20
		Transportarea materialelor	10 %	421,56
		Total		5 576,52

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			808,60
		Total				6 385,12
		Beneficiul de deviz	6 %			383,11
		Total				6 768,23
		TVA	20 %			1 353,65
						8 121,88
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				463,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament pentru comunicatii
prin radioreleu amplasat pe
trunul metalic existent, locatia
Abaclia Orange**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Suport metalic antena si paragheata**

Valoarea de deviz 8 121,88 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2030	84,97	17,25
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2625	84,97	22,30
3.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2625	84,97	22,30
4.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,4625	84,97	379,18
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2625	84,97	22,30
		Total manopera				463,33

Materiale:

1.	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	0,7840	250,00	196,00
2.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	70,0000	57,40	4 018,00
3.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0175	38,00	0,66
4.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,3500	1,20	0,42
5.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,3500	0,80	0,28
6.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,3500	0,80	0,28
		Total materiale de construcții				4 215,64

Utilaje de construcții:

1.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1120	150,00	16,80
2.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0175	85,00	1,49
3.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6300	550,00	346,50
		Total utilaje de construcții				364,79

Total	lei	5 043,76
Asigurarea sociala	24 %	111,20
Transportarea materialelor	10 %	421,56
Total		5 576,52
Cheltuieli de regie	14,5 %	808,60
Total		6 385,12

Beneficiul de deviz	6 %	383,11
Total		6 768,23
TVA	20 %	1 353,65
Total deviz:		8 121,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Echipament pentru comunicatii prin
radioreleu amplasat pe trunul metalic existent,
locatia Abaclia Orange

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Suportii metalici antena și paragheata				
1	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi până la 35 m, cu greutatea până la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			68 767,29 6 372,57
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	63,7500	84,97	5 416,86
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,57
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	3,7500	84,97	318,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	84,97	318,57
	2811106301300	Construcții metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	57,40	57 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	38,00	9,43
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,80	4,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,80	4,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,29
	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,00
		Total	lei			4 813,71
2	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la poziție, în 2 straturi pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale confecționate din profile usoare, executate mecanizat	t			3 286,43 246,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	84,97	246,43
	24301161032181	Vopsea Emex supramet	kg	11,2000	250,00	2 800,00
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	150,00	240,00
		Total	lei			230,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)