

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 762 520,044 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 constructie				
		1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Montarea pe Turn din otel, fara tiranti, inaltime pina la 50 m. a primei sectii a turnului	t	3,2000	53 271,45 4 783,87	170 468,640 15 308,384
2	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demonstarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime	t	7,0950	555,63 473,13	3 942,184 3 356,857
3	RpCU09E k=2	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demonstarea 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	1 111,27 946,26	8 995,741 7 659,974
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din	t	7,0950	55 775,75	395 728,948

1	2	3	4	5	6	7
		profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier			4 994,15	35 433,494
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	44,36 15,77	25 328,878 9 005,241
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea acrilica 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	2 092,28 1 307,94	21 539,979 13 465,280
		<i>Total</i>	lei			626 004,370
		Total Montarea turnului Inclusiv salariu				626 004,370 84 229,230
		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	35 493,89 3 942,93	5 242,447 582,371
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	1 492,82 152,34	220,489 22,500
		<i>Total</i>	lei			5 462,936
		Total Paragheata generator Inclusiv salariu				5 462,936 604,871
		1.3. Paragheata outdoor cabinet				
9	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice	t	0,1363	35 494,86 3 942,55	4 837,950 537,370

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	<div>1 493,51</div> <div>152,35</div>	<div>203,565</div> <div>20,765</div>
		<i>Total</i>	lei			5 041,515
		Total Paragheata outdoor cabinet Inklusiv salariu				5 041,515 558,135
		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	<div>85,76</div> <div>70,98</div>	<div>198,116</div> <div>163,966</div>
12	CL51A	Montarea pe Turn din otel, fara tiranti, inaltime pina la 50 m. a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga.	t	0,0760	<div>56 417,18</div> <div>4 783,87</div>	<div>4 287,706</div> <div>363,574</div>
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	<div>1 493,30</div> <div>152,17</div>	<div>113,491</div> <div>11,565</div>
		<i>Total</i>	lei			4 599,313
		Total Montarea suportilor pentru antene Inklusiv salariu				4 599,313 539,105
		<i>Total</i>	lei			641 108,134
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				641 108,134 85 931,341

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			641 108,134
		Asigurari sociale	24 %			20 623,522
		Cheltuieli de transportare	5 %			27 271,727
		Total				689 003,383
		Cheltuieli de regie	8,5 %			58 565,287
		Total				747 568,670
		Beneficiu de deviz	2 %			14 951,374
						762 520,044
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				85 931,341

Intocmit

"S&T MOLD" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 762 520,044 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	51,227	52,57	2 693,003
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	171,300	52,57	9 005,241
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,162	52,57	218,796
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	256,140	52,57	13 465,280
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,065	52,57	55,987
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,065	52,57	55,987
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	656,655	52,57	34 520,353
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,540	52,57	1 920,908
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	158,338	52,57	8 323,828
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	298,116	52,57	15 671,958
		Total manopera				85 931,341

Materiale:

1.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) ZINCOPUR	kg	0,076	364,16	27,676
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,144	245,60	280,966
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,142	20,10	43,054
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,116	12,00	1,392
5.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,163	7 200,00	1 173,600

6.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,093	7 200,00	669,600
7.	23201162007573	Diluant	l	0,396	34,88	13,813
8.	2320166200676	White spirit	kg	5,765	34,88	201,083
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,585	18,60	215,481
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	11,443	42,00	480,606
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,986	25,50	586,143
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,032	95,60	385,459
13.	2430116103218	Vopsea acrilica orice culoare tip Emex supramet	kg	82,360	95,60	7 873,616
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	34,329	1,70	58,359
15.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,462	11,00	5,082
16.	2681126002012	Pinza de slefuit 23x30 cm, gr.16	buc	0,213	12,00	2,556
17.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	595,028	18,98	11 293,631
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,443	23,77	272,000
19.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	284,000	28,30	8 037,200
20.	2811106301400150	Constructii metalice pentru sere din otel profilat galvanizat, inclusiv piesele de prindere (buloane, piulite, saibe, piese speciale)	kg	7 116,285	50,62	360 226,347
21.	281110631	Constructii metalice Suport d89mm	t	0,076	51 303,33	3 899,053
22.	281110631150	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare H=50m	t	3,200	46 730,33	149 537,056
23.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,493	22,30	77,894
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,419	46,90	66,551
25.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,071	46,90	3,330
26.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,419	0,70	0,994
27.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,419	0,70	0,994
28.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,419	0,70	0,994
Total materiale de construcții						545 434,530

Utilaje de construcții:

1.	241052000670	Macara	h-ut	15,840	355,00	5 623,200
2.	241052000670-10	Biga 1.0-1.5 t	h-ut	0,376	66,70	25,079
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,576	70,12	40,389
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,710	35,00	199,850
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	45,680	64,40	2 941,792
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,071	64,40	4,573
7.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,556	355,00	907,380
Total utilaje de construcții						9 742,263

Total	lei	641 108,134
Asigurari sociale	24 %	20 623,522
Cheltuieli de transportare	5 %	27 271,727
Total		689 003,383
Cheltuieli de regie	8,5 %	58 565,287

Total		747 568,6 70
Beneficiu de deviz	2 %	14 951,37 4
Total deviz:		762 520,0 44

Intocmit	<div>"S&T MOLD" S.R.L.</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div>
Verificat	<div>Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div>

Obiect TTurn din structura metalica pentru
comunicatii prin radioreleu, amplasat in mun.
Ceadir-Lunga, UTA Gagauzia, pe terenul cu nr.
cadastral 9602333.409

Investitor Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Montarea turnului				
1	CL51A	Montarea pe Turn din otel, fara tiranti, inaltime pina la 50 m. a primei sectii a turnului	t			53 271,45 4 783,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	52,57	4 783,87
	281110631150	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare H=50m	t	1,0000	46 730,33	46 730,33
	241052000670	Macara	h-ut	4,9500	355,00	1 757,25
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			555,63 473,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	52,57	115,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	52,57	357,48
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	7 200,00	28,41
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	7 200,00	50,74
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	22,30	3,34
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			1 111,27 946,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	52,57	231,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	52,57	714,95
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	7 200,00	57,81
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	7 200,00	100,51
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	22,30	6,69
4	CL15A	Schelete metalice pentru sere din profile de otel zincat, montate prin imbulonare, pe santier	t			55 775,75 4 994,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,0000	52,57	4 731,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,57	262,85
	281110630140015 0	Constructii metalice pentru sere din otel profilat galvanizat, inclusiv piesele de prindere (buloane, piulite, saibe, piese speciale)	kg	1 003,0000	50,62	50 771,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	46,90	9,38
	2681126002012	Pinza de slefuit 23x30 cm, gr.16	buc	0,0300	12,00	0,36
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			44,36 15,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,50	1,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,70	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,98	19,78
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	245,60	0,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,60	0,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	23,77	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	64,40	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
6	IzD04C k=4 la salari	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea acrilica in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina vopsire alb-rosu tip Emex supramet	t			2 092,28 1 307,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	52,57	1 307,94
	2430116103218	Vopsea acrilica orice culoare tip Emex supramet	kg	8,0000	95,60	764,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	34,88	19,53
		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			35 493,89 3 942,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	52,57	3 351,38
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	52,57	197,18
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	52,57	197,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	52,57	197,18
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	28,30	28 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	46,90	11,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,50	8,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,60	9,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	64,40	16,13
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	355,00	3 194,28
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			1 492,82 152,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	52,57	152,34
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	95,60	1 070,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	5,9500	20,10	119,62
	23201162007573	Diluant	l	1,1000	34,88	38,26
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	70,12	112,04
		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			35 494,86 3 942,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	52,57	3 351,29
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	52,57	197,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	52,57	197,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	52,57	197,09
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	28,30	28 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	46,90	11,70
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,70	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	25,50	8,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,60	9,28
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	64,40	16,07
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	355,00	3 195,78
10	CN28B	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			1 493,51 152,35

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din profile usoare, executate mecanizat				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	52,57	152,35
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	95,60	1 071,03
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	20,10	119,60
	23201162007573	Diluant	l	1,1000	34,88	38,39
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	70,12	112,15
		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			85,76 70,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	52,57	70,98
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare) ZINCOPUR	kg	0,0330	364,16	11,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	11,00	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
12	CL51A	Montarea pe Turn din otel, fara tiranti, inaltime pina la 50 m. a suporturilor D89 pentru antene. Montarea cu troliu ori biga.	t			56 417,18 4 783,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	52,57	4 783,87
	281110631	Constructii metalice Suport d89mm	t	1,0000	51 303,33	51 303,33
	241052000670-10	Biga 1.0-1.5 t	h-ut	4,9500	66,70	329,99
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			1 493,30 152,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,9000	52,57	152,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	95,60	1 070,47
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	20,10	119,54
	23201162007573	Diluant	l	1,1000	34,88	38,55
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,6000	70,12	112,57

APROBAT:

Intocmit
"S&T MOLD" S.R.L.

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.