

Construcția turnului din structura
metalică pentru comunicații prin
radioreleu amplasat în s. Cișmichioi
r-ul Vulcănești, UTA Gagauzia,
nr.cadastral **9621305066** (*locația*
SPF Cișmichioi)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1
Constructii din beton armat (CBA, SA)

Valoarea de deviz 168 009,80 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. Demolari				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor existente	m2	8,7500	49,629 48,364	434,257 423,188
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,0000	15,459 14,194	463,767 425,817
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,0000	22,079 22,079	88,318 88,318
		<i>Total</i>	Lei			986,342
		Total Demolari Inclusiv salariu				986,342 937,323
		2. Evacuare gunoi				
4	TrI1AA01 C2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto categoria 2	t	12,0000	18,399 18,399	220,794 220,794
5	TsI50C5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000	107,138 0,000	1 285,650 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 506,444
		Total Evacuare gunoi				1 506,444

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				220,794
		3. Umplutura goluri				
6	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	0,7200	919,540 204,497	662,069 147,238
		<i>Total</i>	Lei			662,069
		Total Umplutura goluri Inclusiv salariu				662,069 147,238
		4. Finisari Camera Tehnica				
		4.1. Pereti				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	30,0000	5,828 1,577	174,843 47,313
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	30,0000	75,293 63,084	2 258,787 1 892,520
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,0000	4,057 1,577	121,698 47,313
10	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	30,0000	79,603 64,135	2 388,102 1 924,062
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000	35,901 28,913	1 077,034 867,405
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,0000	4,057 1,577	121,698 47,313
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	30,0000	43,824 28,913	1 314,723 867,405

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
14	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	30,0000	208,094 96,466	6 242,821 2 893,978
		<i>Total</i>	Lei			13 699,706
		Total Pereti Inclusiv salariu				13 699,706 8 587,309
		4.2. Tavane				
15	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antifoc)	m2	8,3500	212,037 100,409	1 770,506 838,413
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,3500	4,057 1,577	33,873 13,169
17	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	8,3500	79,603 64,135	664,689 535,531
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,3500	35,901 28,914	299,773 241,428
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,3500	4,057 1,577	33,873 13,169
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,3500	43,824 28,914	365,932 241,428
		<i>Total</i>	Lei			3 168,646
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 168,646 1 883,138
		4.3. Pardosele				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,7500	5,828 1,577	50,997 13,800

1	2	3	4	5	6	7
22	CG01A k=1,33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,7500	93,403 48,943	817,277 428,251
23	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	8,7500	176,825 57,827	1 547,216 505,987
24	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat cu hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	8,7500	73,551 8,411	643,573 73,598
25	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate grosime 30 mm, intr-un strat	m2	8,7500	58,281 6,308	509,955 55,198
26	CE17A	Briera de vapori pelicula	m2	8,7500	24,890 13,143	217,790 114,997
		<i>Total</i>	Lei			3 786,808
		Total Pardosele Inclusiv salariu				3 786,808 1 191,831
		4.4. 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	2,0700	1 318,465 231,308	2 729,223 478,807
		<i>Total</i>	Lei			2 729,223
		Total Usa Inclusiv salariu				2 729,223 478,807
		<i>Total</i>	Lei			23 384,383
		Total Finisari Camera Tehnica Inclusiv salariu				23 384,383 12 141,085
		5. Fundatia Fm1				

1	2	3	4	5	6	7
		5.1. 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	2,0350	734,729 0,000	1 495,173 0,000
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	15,4000	27,336 27,336	420,981 420,981
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	1,8100	370,927 0,000	671,378 0,000
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	1,8100	1 751,315 261,273	3 169,880 472,904
		<i>Total</i>	Lei			5 757,412
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 757,412 893,885
		5.2. Lucrari de betonare				
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	27,4000	367,198 55,199	10 061,226 1 512,439
33	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	kg	1 603,2800	17,441 3,259	27 963,548 5 225,631

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
34	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	1,8500	1 113,962 270,736	2 060,829 500,861
35	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	22,7000	1 376,834 299,649	31 254,133 6 802,033
36	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Buloane de ancorare M30, L=2900 mm	kg	314,0800	31,567 5,520	9 914,641 1 733,674
		<i>Total</i>	Lei			81 254,377
		Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu				81 254,377 15 774,638
		<i>Total</i>	Lei			87 011,789
		Total Fundatia Fm1 Inclusiv salariu				87 011,789 16 668,523
		6. Fundatia Fm2				
		6.1. Lucrari de terasamente				
37	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	734,404 0,000	41,861 0,000
38	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	2,4000	27,336 27,336	65,607 65,607

1	2	3	4	5	6	7
		groapei si a taluzurilor				
39	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	370,950 0,000	7,419 0,000
40	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	1 750,950 261,250	35,019 5,225
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,9200	526,442 52,045	484,327 47,881
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,3700	483,257 47,313	662,062 64,819
		<i>Total</i>	Lei			1 296,295
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 296,295 183,532
		6.2. Lucrari de betonare				
43	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	367,198 55,198	1 542,230 231,833
44	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	17,441 3,259	1 343,338 251,038
45	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	1 376,837 299,649	2 863,820 623,270
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	1,3500	51,670 11,040	69,754 14,904

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MII 1-18	kg	1,7000	59,040 11,039	100,368 18,767
		<i>Total</i>	Lei			5 919,510
		Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu				5 919,510 1 139,812
		<i>Total</i>	Lei			7 215,805
		Total Fundatia Fm2 Inclusiv salariu				7 215,805 1 323,344
		7. Fundatie suport traseu cabluri				
		7.1. Terasamente				
48	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	27,336 27,336	9,841 9,841
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0400	526,450 52,050	21,058 2,082
		<i>Total</i>	Lei			30,899
		Total Terasamente Inclusiv salariu				30,899 11,923
		7.2. Lucrari de betonare				
50	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	367,087 55,198	231,265 34,775
51	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	2,7200	15,689 2,261	42,674 6,151
52	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	10,0000	15,162 1,735	151,623 17,348

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
53	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	0,3400	<div>1 194,162</div> <div>236,568</div>	<div>406,015</div> <div>80,433</div>
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	32,3900	<div>51,667</div> <div>11,040</div>	<div>1 673,502</div> <div>357,575</div>
		<i>Total</i>	Lei			2 505,079
		Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu				2 505,079 496,282
		<i>Total</i>	Lei			2 535,978
		Total Fundatie suport traseu cabluri Inclusiv salariu				2 535,978 508,205

		Total	Lei	123 302,80
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	7 187,96
		Cheltuieli de transportare	10 %	7 937,02
		Total		138 427,78
		Cheltuieli de regie	14,5 %	20 072,03
		Total		158 499,81
		Beneficiu de deviz	6 %	9 509,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		168 009,80 31 946,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)