

**Lucrari de constructie Utilitati
Edilitare (Rețele Ingineresti) "
Tabara Militara nr.136", Bacioi
(etapa I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Platforma pentru substatia electrica, Rezistenta (compart. CBA)

Valoarea de deviz 81 237,95 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,22	1 097,50	1 338,95
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.30/50 (400 mm)	m3	22,00	553,58	12 178,76
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	0,68	490,50	333,54
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,68	1 429,99	972,393
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(surplus de sol)	100 m3	0,32	1 192,50	381,60
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	54,40	10,01	544,544
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	2,65	1 764,097	4 674,856

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01				
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	7,33	1 911,857	14 013,909
9	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,00	135,70	814,20
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	19,00	24,535	466,174
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	430,00	23,544	10 123,705
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (pereul) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	3,90	1 764,111	6 880,033
13	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	38,70	202,34	7 830,558

		Total	Lei	60 553,22
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 052,55
		Cluieli de transport	2 %	907,05
		Cheltuieli de regie	4,5 %	2 858,07
		Beneficiu de deviz	2 %	1 327,41
		Total		67 698,30
		TVA	20 %	13 539,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				
		81 237,95				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Utilitati
Edilitare (Rețele Ingineresti) "
Tabara Militara nr.136", Bacioi
(etapa I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6
Platforma pentru substatia electrica, Rezistenta (compart. CBA)**

Valoarea de deviz 81 237,95 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 № 6:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	54,5375	62,00	3 381,325
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,795	62,00	1 661,29
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,70	62,00	353,40
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,223	62,00	695,826
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,0996	62,00	1 866,175
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,5855	62,00	594,301
		Total manopera				8 552,31

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	2,7864	2 500,00	6 966,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	25,30	350,00	8 855,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0774	320,00	24,768
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	3 750,00	11,25
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021	3 750,00	78,75
6.	2010237318750	Distantieri	buc	67,35	10,00	673,50
7.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,54	500,00	270,00
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,72	60,00	43,20
9.	2663102100000-150	Beton M150	m3	6,7809	1 350,00	9 154,215
10.	2663102100000-251	Beton M250	m3	7,6259	1 450,00	11 057,555
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	19,475	17,50	340,812
12.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	440,75	17,50	7 713,125
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30	20,00	6,00
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,49	20,00	89,80
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,48	30,00	14,40
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4056	15,00	21,084
17.	4100126202818	Apa	m3	2,20	15,00	33,00
		Total materiale de construcții				45 352,47

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,24	150,00	1 386,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	4,62	120,00	554,40

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6375	200,00	327,50
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,8822	250,00	1 720,55
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7412	450,00	333,54
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,62	90,00	235,80
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,398	90,00	395,82
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,0652	85,00	600,542
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,8325	300,00	549,75
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,9008	55,00	544,544
		Total utilaje de constructii				6 648,44

Total	Lei	60 553,22
Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 052,55
Cluieli de transport	2 %	907,05
Cheltuieli de regie	4,5 %	2 858,07
Beneficiu de deviz	2 %	1 327,41
Total		67 698,30
TVA	20 %	13 539,65

Total deviz: 81 237,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie Utilitati Edilitare
(Rețele Ingineresti) " Tabara Militara nr.136",
Bacioi (etapa I)**
**Investitor AGENTIA ASIGURARE
RESURSE SI ADMINISTRARE
PATRIMONIU A MINISTERULUI
APARARII**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 097,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	250,00	1 097,50
		<i>Total</i>	Lei			1 338,95
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.30/50 (400 mm)	m3			553,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	62,00	61,38
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	150,00	63,00
		<i>Total</i>	Lei			12 178,76
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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,50
		<i>Total</i>	Lei			333,54
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 429,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	62,00	546,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	85,00	883,15
		<i>Total</i>	Lei			972,393
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(surplus de sol)	100 m3			1 192,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	250,00	1 192,50
		<i>Total</i>	Lei			381,60
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			10,01
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	55,00	10,01
		<i>Total</i>	Lei			544,544
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 764,097
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	62,00	238,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	62,00	40,30
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,025	1 350,00	1 397,58

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	90,00	36,00
		Total	Lei			4 674,856
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 911,857
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	62,00	248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	62,00	24,80
	2663102100000-251	Beton M250	m3	1,025	1 450,00	1 508,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	90,00	54,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	300,00	75,00
		Total	Lei			14 013,909
9	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			135,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	62,00	6,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,95	62,00	58,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,09	500,00	45,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 750,00	13,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 750,00	1,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	60,00	7,20
		Total	Lei			814,20
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,535
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	62,00	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	62,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	10,00	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
		Total	Lei			466,174
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,544
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	62,00	3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	62,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	10,00	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	20,00	0,20
		Total	Lei			10 123,705
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150) (pereul) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 764,111
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	62,00	238,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	62,00	40,30
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,025	1 350,00	1 397,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	90,00	36,00
		Total	Lei			6 880,033
13	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			202,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,29	62,00	17,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	62,00	3,72

1	2	3	4	5	6	7
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072	2 500,00	180,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	320,00	0,64
		<i>Total</i>	Lei			7 830,558

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.