

**Constructia monumentului
consacrat victimelor celui de-al
doilea razboi mondial**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01-01-2023

Lucrari de reparatie etapa 1

Valoarea de deviz 494 913,24 lei

№ 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 № 01-01-2023:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,384	84,97	32,63
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	8,64	84,97	734,14
3.	7123010010200	Betonist	h-om	7,621	84,97	647,56
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,768	84,97	490,12
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,40	84,97	1 223,57
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,224	84,97	1 123,64
7.	7129020012800	Pavator	h-om	303,833	84,97	25 816,70
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	84,69	84,97	7 196,11
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,005	84,97	935,09
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	134,614	84,97	11 438,14
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,077	84,97	601,34
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,347	84,97	624,27
		Total manopera				50 863,31

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	17,82	150,00	2 673,00
2.	1000	Placi de marmora cu listele ostasilor cazuti in razboi incrustate cu tehnologie lazer	m2	1,469	31 100,00	45 685,90
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,465	10,00	4,65
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,187	500,00	93,50
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	51,75	500,00	25 875,00
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,317	500,00	158,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,058	450,00	26,10
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,355	450,00	159,75
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,325	450,00	1 046,25
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	17,67	450,00	7 951,50
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,775	6,00	4,65
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,026	4 450,00	115,70
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,059	4 450,00	262,55
14.	2010212948141	Baghete din lemn pentru etansare 82 x 19 mm	m	5,76	15,00	86,40
15.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	1,67	160,00	267,20

16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,632	300,00	489,60
17.	2320156200901	Motorina	kg	1,92	22,00	42,24
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,67	22,00	36,74
19.	2320316202430	Parafina	kg	0,192	200,00	38,40
20.	2416586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	2,325	32,00	74,40
21.	2430116104842	Vopsea decorative reliefata (sub marmora) tip Baumit nuantata cu vopsea concentrata tip COLOR.	kg	17,205	150,00	2 580,75
22.	2521216700963a	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	4,80	25,00	120,00
23.	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,553	10,00	5,53
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	744,00	2,45	1 822,80
25.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,582	5,00	2,91
26.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	132,52	2,45	324,67
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,453	2,45	42,76
28.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 138,00	2,45	15 038,10
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	4 500,00	13,50
30.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare color gr 40mm	m2	40,60	154,00	6 252,40
31.	26611128006551	Placi din beton pentru trotuare gri gr 40mm	m2	121,80	146,00	17 782,80
32.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare color gr 60mm	m2	77,394	179,00	13 853,53
33.	26611128006553	Placi din beton pentru trotuare gri gr 60mm	m2	232,181	170,83	39 663,48
34.	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra fara cost	m2	1,483	0,00	0,00
35.	2663102100001	Beton marfa C16/20	m3	1,535	1 600,00	2 456,00
36.	26631021000011	Beton C 15/20	m3	7,676	1 500,00	11 514,00
37.	26631021000012	Beton clasa (pentru informatie)	m3	0,478	0,00	0,00
38.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,051	0,00	0,00
39.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare Tip B2 Radial 100x15x30	m	70,35	100,00	7 035,00
40.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare Tip B4 Radial 100x8x20	m	18,09	58,33	1 055,19
41.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	142,588	20,00	2 851,76
42.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm A240	kg	25,706	20,00	514,12
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,696	28,00	19,49
44.	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,96	20,00	19,20
45.	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,288	20,00	5,76
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,594	35,00	55,79
47.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	9,60	1,00	9,60
48.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,567	15,00	8,50
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	9,30	18,00	167,40
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,48	0,00	0,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,685	0,00	0,00
52.	4100126202818	Apa	m3	4,50	0,00	0,00
53.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,75	6,00	46,50
		Total materiale de constructii				208 353,57

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,556	100,00	55,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,90	150,00	2 835,00
3.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	2,16	20,00	43,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,45	50,00	472,50
5.	2922140006707a	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF	h-ut	0,154	0,00	0,00

		moment maxim=80-150 TFM				
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,134	400,00	53,60
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,072	10,00	0,72
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	85,019	150,00	12 752,85
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	32,933	180,00	5 927,94
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,259	180,00	766,62
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,124	180,00	22,32
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,329	180,00	1 139,22
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,254	45,00	11,43
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,985	45,00	44,32
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,392	15,00	5,88
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,036	15,00	0,54
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,579	25,00	339,48
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	57,699	400,00	23 079,60
		Total utilaje de construcții				47 550,82

Total:

Прямые затраты	lei	306 767,70
Asigurarea sociala	24,00 %	12 207,19
Transportarea materialelor	10,00 %	20 835,36
Total	100,00 +	339 810,25
Cheltuieli de regie	14,50 %	49 272,49
Total	100,00 +	728 892,99
Beneficiu de deviz	6,00 %	23 344,96
Total	100,00 +	412 427,70
TVA	20,00 %	82 485,54

Total deviz:

494 913,24

Intocmit

SRL "CONSTRONG"

(funcția, semnătura)

Verificat

PRIMARIA s. BUTENI, r-ul HINCESTI

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

PRIMARIA s. BUTENI, r-ul HINCESTI

**Constructia monumentului consacrat victimelor celui
de-al doilea razboi mondial****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
01-01-2023****Lucrari de reparatie etapa 1
(formular desfășurat)**

№ 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. Terasimente (PG)				
1	TsC03 F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea solului de implutura pentru sistematizare pe verticala	100 m3			505,81 0,00
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	180,00	505,81
2	TsI51 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
3	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,58 30,59
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,00
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	180,00	72,00
4	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,19 0,00
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	500,00	5,99
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	180,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD7 A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 736,11 430,80
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	29522400 04004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	150,00	1 305,31
6	TsC02 B1	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.Saparea gropii pentru pereti de sprijin	100 m3			790,29 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	180,00	790,29
7	TsD01 B	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 mijlociu	m3			26,34 26,34
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	TsD05 B	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			985,19 749,44
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
9	TsA02 A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			63,73 63,73

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
		2. Amenajarea teritoriului				
10	TsC02 B1	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.Canal sub bordur	100 m3			790,62 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	180,00	790,62
11	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			732,62 84,12
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
12	DE11 A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Tip B4 Radial 100x8x20) Resurs Beton pentru montarea bordurelor C15/20 norma 0,048m3	m			156,11 25,49
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021 000011	Beton C 15/20	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare Tip B4 Radial 100x8x20	m	1,0050	58,33	58,62
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
13	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordur Tip radial B2 100x15x30 Resurs Beton pentru bordurilor C15/20 norma 0,023m3	m			185,13 50,13
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 000011	Beton C 15/20	m3	0,0230	1 500,00	34,50
	26661228 00285	Bordura beton pentru trotuare Tip B2 Radial 100x15x30	m	1,0050	100,00	100,50
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
14	DE17 A	Pavaje executate din placi de trotuare din dale de beton grosimea 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi gri 75% si placi color 25% dev format resurs	m2			256,83 50,64
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,45	3,92
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,45	32,34
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare color gr 40mm	m2	0,25375	154,00	39,08
	26611128 006551	Placi din beton pentru trotuare gri gr 40mm	m2	0,76125	146,00	111,14
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	450,00	17,10
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,36
15	DE17 A	Pavaje executate din placi de trotuare din dale de beton grosimea 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi gri 75% si placi color 25% dev format resurs	m2			282,08 50,64
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,45	3,92
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,45	32,34
	26611128 006552	Placi din beton, pentru trotuare color gr 60mm	m2	0,25375	179,00	45,42
	26611128 006553	Placi din beton pentru trotuare gri gr 60mm	m2	0,76125	170,83	130,04
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	450,00	17,10
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,36
16	TsC03 F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea solului fertil pentru inverzire	100 m3			505,75 0,00
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	180,00	505,75
17	TsI51 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	34105400 00007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
18	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,64 30,59
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,05
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	180,00	72,00
19	TsC50 B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,10 0,00
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0120	500,00	5,90
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	180,00	25,20
20	TsH05 C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			11,90 11,90
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	84,97	11,90
21	TsH09 A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 003,56 409,56
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	150,00	594,00
		3. Monument				
22	CA02	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			1 969,63

1	2	3	4	5	6	7
	B1	pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Perna fundatie				433,31
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,4500	84,97	378,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,17
	26631021 000012	Beton clasa (pentru informatie	m3	1,0250	0,00	0,00
	26511221 00397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,45	702,75
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	450,00	345,78
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	500,00	343,07
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,84
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,12
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2900	400,00	116,02
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	45,00	24,74
23	CB03 A1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Fundatie	m2			133,16 89,22
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,00	1,40
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	20201129 28335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1200	160,00	19,20
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 450,00	15,66
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 450,00	2,24
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
24	CC01 A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A240	kg			24,49 3,99
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0470	84,97	3,99
	27106024 00000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm A240	kg	1,0250	20,00	20,50
25	CC01 B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			23,30 2,80

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
26	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/20 Fundatie	m3			1 658,77 72,23
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26631021 000011	Beton C 15/20	m3	1,0250	1 500,00	1 568,13
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,86
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,26
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	24105200 06800	Autopompa	h-ut	0,0800	100,00	8,00
27	CB24 A	Cofraje pentru beton aparent cu textura neteda, calitatea III din panouri speciale re folosibile cu placaj tego de 15 mm grosime, la constructii avind inaltimea de pina la 20 m inclusiv, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de lemn de 82 x 19 mm, la pereti inclusiv sprijinirile	m2			264,53 164,84
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0400	84,97	3,40
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,5000	84,97	127,46
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	20301229 28385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1700	300,00	51,00
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 450,00	4,64
	23203162 02430	Parafina	kg	0,0200	200,00	4,00
	23201562 00901	Motorina	kg	0,2000	22,00	4,40
	28741158 37161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	25212167 00963a	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	25,00	12,50
	28112373 29835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	28112373 29836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0300	20,00	0,60
	20102129 48141	Baghete din lemn pentru etansare 82 x 19 mm	m	0,6000	15,00	9,00
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 450,00	8,81
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0500	0,00	0,00
	29221400 06707a	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0160	0,00	0,00
28	CC01 A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A240	kg			24,49 3,99
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0470	84,97	3,99
	27106024 00000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm A240	kg	1,0250	20,00	20,50
29	CC01 B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			23,30 2,80
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
30	CA04I 2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250). Pentru pompare pe orizontala pe distante mai mari de 15 m Beton marfa C16/20	m3			1 861,60 101,97
	71230100 10200	Betonist	h-om	1,1000	84,97	93,47
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26631021 00001	Beton marfa C16/20	m3	1,0250	1 600,00	1 705,56
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	0,00	0,00
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,85
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,25
	28112300 07665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	20,00	30,00
	24105200 06800	Autopompa	h-ut	0,1100	100,00	10,97
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	45,00	9,00
31	CN53	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			7,35

1	2	3	4	5	6	7
	A	a peretilor si tavanelor cu Betoncontact				2,55
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861 05303	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	32,00	4,80
32	CN55 A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Vopsea decorativa reliefata (sub marmura) tip Baumit nuantata cu vopsea concentrata tip COLOR	m2			227,58 57,78
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	84,97	57,78
	24301161 04842	Vopsea decorative reliefata (sub marmura) tip Baumit nuantata cu vopsea concentrata tip COLOR.	kg	1,1100	150,00	166,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	6,00	3,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
33	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Fara costul placilor din marmura	m2			650,86 577,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	71220300 12940	Pietrar	h-om	6,0000	84,97	509,82
	26641021 02002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128 008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra fara cost	m2	1,0200	0,00	0,00
	28752758 91519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	15,00	5,90
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	450,00	18,13
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,45	29,69
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0020	4 500,00	9,38
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,00	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	25514473 35247	Praf de frecat	kg	0,3800	10,00	3,84
	14111122 05747	Praf de travertin	kg	0,3200	10,00	3,23
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
34	Pret de piata	Placi din marmora cu listelor ostasilor cazuti in razboi incrustate cu tehnologie lazer	m2			31 726,32 0,00
	1000	Placi de marmora cu listele ostasilor cazuti in razboi incrustate cu tehnologie lazer	m2	1,0200	31 100,00	31 726,32

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit
 SRL "CONSTRONG"
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
 PRIMARIA s. BUTENI, r-ul HINCESTI
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia monumentului
consacrat victimelor celui de-al
doilea razboi mondial**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2023**Lucrari de reparatie etapa 1**

Valoarea de deviz 494 913,24 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasimente (PG)				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea solului de implutura pentru sistematizare pe verticala	100 m3	9,77	505,81 0,00	4 941,72 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 563,20	12,28 0,00	19 196,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,77	104,58 30,59	1 021,78 298,84
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	9,77	31,19 0,00	304,74 0,00
5	TsD7A1	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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	9,77	1 736,11 430,80	16 961,75 4 208,90
6	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.Saparea gropii pentru pereti de	100 m3	0,84	790,29 0,00	663,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin				
7	TsD01B	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 mijlociu	m3	15,00	26,34 26,34	395,11 395,11
8	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	1,44	985,19 749,44	1 418,68 1 079,20
9	TsA02A	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	8,40	63,73 63,73	535,31 535,31
Total Terasimente (PG)						45 438,93
Inclusiv salariu						6 517,36
		2. Amenajarea teritoriului				
10	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.Canal sub bordur	100 m3	0,13	790,62 0,00	102,78 0,00
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	45,00	732,62 84,12	32 967,91 3 785,41
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Tip B4 Radial 100x8x20) Resurs Beton pentru montarea bordurelor C15/20 norma 0,048m3	m	18,00	156,11 25,49	2 810,03 458,84
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordur Tip radial B2 100x15x30 Resurs Beton pentru bordurilor C15/20 norma 0,023m3	m	70,00	185,13 50,13	12 959,26 3 509,26
14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din dale de beton grosimea 40mm	m2	160,00	256,83	41 093,14

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi gri 75% si placi color 25% dev format resurs			50,64	8 102,74
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din dale de beton grosimea 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi gri 75% si placi color 25% dev format resurs	m2	305,00	282,08 50,64	86 033,71 15 445,85
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea solului fertil pentru inverzire	100 m3	1,95	505,75 0,00	986,22 0,00
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	316,24	12,28 0,00	3 883,60 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,95	104,64 30,59	204,05 59,65
19	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,95	31,10 0,00	60,64 0,00
20	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	450,00	11,90 11,90	5 353,11 5 353,11
21	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,50	1 003,56 409,56	4 516,00 1 843,00
Total Amenajarea teritoriului						190 970,45
Inclusiv salariu						38 557,86
		3. Monument				
22	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Perna fundatie	m3	0,462	1 969,63 433,31	909,97 200,19
23	CB03A1	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	13,92	133,16	1 853,54

1	2	3	4	5	6	7
		placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Fundatie			89,22	1 241,92
24	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A240	kg	11,90	24,49 3,99	291,44 47,50
25	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	99,55	23,30 2,80	2 319,91 279,13
26	CA03J	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C 15/20 Fundatie	m3	4,976	1 658,77 72,23	8 254,05 359,43
27	CB24A	Cofraje pentru beton aparent cu textura neteda, calitatea III din panouri speciale re folosibile cu placaj tego de 15 mm grosime, la constructii avind inaltimea de pina la 20 m inclusiv, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de lemn de 82 x 19 mm, la pereti inclusiv sprijinirile	m2	9,60	264,53 164,84	2 539,53 1 582,48
28	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A240	kg	13,18	24,49 3,99	322,78 52,60
29	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	39,56	23,30 2,80	921,87 110,89
30	CA04I2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250). Pentru pompare pe orizontala pe distante mai mari de 15 m Beton marfa C16/20	m3	1,44	1 861,60 101,97	2 680,70 146,83
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu Betoncontact	m2	15,50	7,35 2,55	113,91 39,51
32	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Vopsea decorativa relifata (sub marmura) tip	m2	15,50	227,58 57,78	3 527,48 895,58

1	2	3	4	5	6	7
		Baumit nuantata cu vopsea concentrata tip COLOR				
33	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Fara costul placilor din marmura	m2	1,44	650,86 577,80	937,24 832,03
34	Pret de piata	Placi din marmora cu listelor ostasilor cazuti in razboi incrustate cu tehnologie lazer	m2	1,44	31 726,32 0,00	45 685,90 0,00
Total Monument						70 358,32
Inclusiv salariu						5 788,09
Прямые затраты			lei		306 767,70	
Asigurarea sociala			24,00 %		12 207,19	
Transportarea materialelor			10,00 %		20 835,36	
Total			100,00 +		339 810,25	
Cheltuieli de regie			14,50 %		49 272,49	
Total			100,00 +		728 892,99	
Beneficiu de deviz			6,00 %		23 344,96	
Total			100,00 +		412 427,70	
TVA			20,00 %		82 485,54	

Total deviz: **494 913,24**
Inclusiv salariu **50 863,31**

Intocmit SRL"CONSTRONG"
(funcția, semnătura)

Verificat PRIMARIA s. BUTENI, r-ul HINCESTI
(funcția, semnătura)