

Lucrari de reparatie a capitala la LT Bogdan Petriceicu Hasdeu

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA № 2-1-1/1

Lucrari de reparatie a capitala la LT Bogdan Petriceicu Hasdeu

Valoarea de deviz 1 175 245,91 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 (capitul 1/1-1/4):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 126,1450	55,00	61 937,99
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	83,7900	55,00	4 608,44
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	657,7090	55,00	36 174,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	183,5520	55,00	10 095,36
5.	7123011000200	Betonist	h-om	3,3060	55,00	181,84
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	97,5458	55,00	5 365,03
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	44,8000	55,00	2 464,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	31,4720	55,00	1 730,96
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	836,6700	55,00	46 016,85
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	240,5350	55,00	13 229,42
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,6550	55,00	1 631,02
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	330,1040	55,00	18 155,72
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,4400	55,00	2 499,20
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,4600	55,00	2 115,28
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,2050	55,00	2 816,29
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	81,8580	55,00	4 502,20
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	59,1850	55,00	3 255,18
18.	7422010060100	Timplar	h-om	69,6688	55,00	3 831,80
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 103,6000	55,00	60 698,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	887,2000	55,00	48 795,99
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2784	55,00	180,34
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,4330	55,00	1 783,79
		Total manopera				332 068,70

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,4204	330,00	138,72
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2390	310,00	74,10
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,6417	310,00	8 568,96
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0384	310,00	11,88
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4616	310,00	143,08
6.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0600	28,00	1,68
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6550	0,50	2,31
8.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,2820	1,00	1,29
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1280	1 000,00	128,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2241	6 500,00	1 456,65
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0021	6 500,00	13,65
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 594,0000	0,02	131,88
13.	2010237318750	Distantieri	buc	61,4310	1,00	61,44
14.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,2000	1 850,00	2 220,00
15.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	24,5000	1 950,00	47 775,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	8,1600	1,30	10,60
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea	buc	26,2003	1,30	34,05

		profilurilor metalice				
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,2808	15,00	49,20
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1760	15,00	2,64
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6800	22,00	14,96
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9800	45,00	44,10
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2260	38,00	84,58
23.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	385,4400	132,70	51 147,88
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	22,5090	96,00	2 160,86
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4680	45,00	66,04
26.	2430116103800a n	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacteriana, antimucigai	kg	37,2400	54,00	2 010,96
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5840	22,00	12,84
28.	24302261000001	Fuga	kg	106,8240	32,00	3 418,37
29.	2430226101010	Grund antifugic tip "Lux Biocid"	kg	77,2730	28,00	2 163,64
30.	2430226101010b	Grund cu cuart "Betonoground"	kg	165,3776	31,00	5 126,71
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,3893	26,50	36,82
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,8665	180,00	1 415,97
33.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,3031	5,70	24,53
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,7900	26,00	46,56
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 055,2000	4,20	4 431,84
36.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0800	46,00	3,68
37.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	12,0282	0,50	6,01
38.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,9412	18,00	34,92
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	16,8000	57,00	957,60
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,0000	57,00	912,00
41.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	16,8000	18,00	302,40
42.	2521106718391	Coltare din mase plastice pentru teracota	m	61,9500	12,00	743,40
43.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	6,8000	120,00	816,00
44.	2521216710000t 25	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	32,9600	26,30	866,84
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	26,30	64,40
46.	2521216717050t 20	Teava din material plastic PP20mm	m	40,8000	18,80	767,04
47.	25212167201601 10	Teava din PPR 110mm	m	24,7200	68,00	1 680,96
48.	25212167201605 0	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	8,2400	39,50	325,48
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	38,6400	44,50	1 719,48
50.	2523126721115	Sifon de pardoseala INOX cu clapeta antimiros	buc	4,0400	450,80	1 821,24
51.	2523156713800 D	Fitinguri - Dop pentru radiator 22	buc	4,0000	38,00	152,00
52.	2523156713800r 32	Racord demontabil "olandez" 32*1"	buc	8,0000	92,00	736,00
53.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	2,20	35,20
54.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	28,0000	3,60	100,80
55.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	18,0000	8,00	144,00
56.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,0000	4,00	16,00
57.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	40,0000	81,00	3 240,00
58.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	37,3156	2,50	93,30
59.	2523156721015t eu110	Teu din PPd110mm p-u canalizare	buc	12,0000	62,00	744,00
60.	2523156721037 5tr110	Trecere p-u canalizare d110x50mm	buc	4,0000	24,00	96,00
61.	2523156721037c ot50	Cot din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	12,0000	12,00	144,00
62.	2523156721037t r110	Trecere fonta /PVC p-u canalizare d110mm	buc	8,0000	87,00	696,00
63.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,0000	0,80	32,00
64.	2622102438000	Lavoar	buc	8,1600	950,00	7 752,00
65.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior -Чаша генуя	buc	16,8000	1 900,00	31 920,00
66.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,1600	58,00	473,28
67.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,9360	850,00	795,59
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 580,0000	4,20	6 636,00
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	6 373,9598	2,60	16 572,28

		S1500				
70.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,9200	2,60	25,76
71.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1652	3 500,00	578,20
72.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 761,5700	3,50	6 165,50
73.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	59,3100	4,20	249,10
74.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,5860	2,75	15,36
75.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 762,7020	2,75	7 597,43
76.	2653102100833sh	Chit pe baza de ipsos "Sheertock"	kg	196,4224	17,90	3 515,96
77.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	67,8770	240,00	16 290,48
78.	2662102701000	Placi ghips-carton (pereti)	m2	16,6729	50,80	846,99
79.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	266,8950	4,20	1 120,95
80.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	276,9900	280,00	77 557,20
81.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	79,4400	1,50	119,17
82.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	599,9550	17,50	10 499,22
83.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0240	17,50	17,93
84.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	14,5929	7,50	109,45
85.	2710703520285	Profil de suport	m	34,9338	15,50	541,47
86.	2721204122300r	Racord d=3/4	buc	36,3960	64,00	2 329,36
87.	2721204122300rac25	Racord olandez d25*3/4	buc	8,0880	64,00	517,64
88.	2721204122300r25	Racord olandez d=25*3/4	buc	16,1760	64,00	1 035,28
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,4000	28,00	179,20
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,7067	28,00	271,78
91.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	12,7650	28,00	357,42
92.	2743123549025m	Profil din aluminiu p-u nivelarea suprafetei(Maiaki)	m	250,9500	7,00	1 756,66
93.	2743123549026co	Coltare din aluminiu	m	16,0000	7,50	120,00
94.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,0000	65,00	520,00
95.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,2000	25,00	55,00
96.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	12,0000	28,00	336,00
97.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	33,6000	2 200,00	73 920,00
98.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	68,00	544,00
99.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	85,00	340,00
100.	2873122004100	Plase VR1100*100*5	kg	206,8177	36,00	7 445,44
101.	2873122005315	Plasa VR1. 100*100*5	kg	791,4300	36,00	28 491,48
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,6000	24,00	230,40
103.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,2000	1,30	24,96
104.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,0000	3,20	38,40
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 751,5000	1,30	2 276,95
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	257,0810	0,20	51,43
107.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	1,30	20,80
108.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	40,0000	1,80	72,00
109.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,2000	0,50	9,61
110.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	19,2000	24,00	460,80
111.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,0000	0,60	24,00
112.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	1,00	1,20
113.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	67,00	546,72
114.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	54,00	440,64
115.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	8,0000	32,00	256,00
116.	2875274110102c20	COT PPR d20mm	buc	8,0000	3,50	28,00
117.	2875274110102cot25	Cot PPR 25mm	buc	16,0000	4,30	68,80
118.	2875274110102m20	MufaPPR d20mm	buc	8,0000	2,00	16,00
119.	2875274110102m25	Piesa de racordare (fiting) Mufa PPRd25mm	buc	8,0000	4,00	32,00
120.	2875274110102n20	TEU PPR d=20mm	buc	8,0000	3,20	25,60

121.	2875274110102t 25*20	Piesa TeuPPR d=25*20*25mm	buc	8,0000	6,70	53,60
122.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,2000	29,00	121,80
123.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (3/4"-1")	buc	8,0000	125,00	1 000,00
124.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16,3200	24,00	391,68
125.	2875274204000b 1	Bratara fixare 1"	buc	40,0000	16,00	640,00
126.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	8,0000	16,00	128,00
127.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	16,0000	14,00	224,00
128.	2875274204040b r4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	8,0000	31,00	248,00
129.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,2000	14,00	44,80
130.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	2,20	26,40
131.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	720,00	5 760,00
132.	2913124201600r b	Robinet bila d=1/2	buc	20,3000	75,00	1 522,48
133.	2913124202100r r20	Robinet PPR d=20mm	buc	8,0480	125,00	1 006,00
134.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	8,0480	15,00	120,72
135.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	16,8000	55,00	924,00
136.	2913137343001r f	Robine sferic (1/7"-3/8")	buc	4,0000	55,00	220,00
137.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	4,0800	856,00	3 492,48
138.	3220137315778	Decapant	kg	0,6000	12,00	7,16
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,3600	2,57	114,02
140.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0724	2 850,00	206,36
141.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,2350	12,00	350,82
142.	87boi	Boiler electric 100L	buc	4,0000	3 480,00	13 920,00
		Total materiale de construcții				493 047,75

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1250	100,00	112,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,4564	100,00	1 645,64
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,5228	280,00	426,38
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,6760	38,00	63,68
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0400	38,00	39,56
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,9892	100,00	2 698,92
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	30,1998	15,00	452,99
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,2800	520,00	1 185,60
9.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,4240	50,00	21,20
10.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,8000	50,00	90,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,0775	25,00	126,95
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	6,00
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,5505	15,00	113,26
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2000	38,00	45,60
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	37,5000	280,00	10 500,00
		Total utilaje de construcții				17 528,28

Total:

Cheltuieli directe	lei	842 644,73
Asigurarea sociale	24,00 %	79 696,49
Transport materialelor	2,00 %	9 860,95
Total	100,00 +	932 202,17
Cheltuieli de regie	3,00 %	27 966,06
Beneficiu	2,00 %	19 203,36
Total	100,00 +	979 371,59
TVA	20,00 %	195 874,32

Total deviz:

**1 175 245,
91**