

Lucrari de constructie la LT Mircea cel Batran

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 190 336,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Fatada				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	210,0000	66,223 48,630	13 906,830 10 212,300
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	188,6200	17,857 17,507	3 368,149 3 302,132
3	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	188,6200	29,178 29,178	5 503,554 5 503,554
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	188,6200	24,490 7,781	4 619,218 1 467,614
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate 4VR-1 150*150mm (plase VR norma=1,43) , cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	188,6200	575,117 208,136	108 478,570 39 258,688
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	188,6200	26,303 7,781	4 961,290 1 467,614
7	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in	m2	188,6200	79,802 35,662	15 052,253 6 726,566

1	2	3	4	5	6	7
		dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita				
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane, cu recuperarea materialelor	m	14,9000	9,428 9,078	140,471 135,256
9	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m (montarea burlanului demontat anterior)	m	14,9000	193,007 81,050	2 875,807 1 207,645
		<i>Total</i>	Lei			158 906,142
		Total Fatada Inclusiv salariu				158 906,142 69 281,369
		2. Soclu				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	55,1400	17,857 17,507	984,624 965,325
11	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	55,1400	29,178 29,178	1 608,875 1 608,875
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	55,1400	24,490 7,781	1 350,353 429,033
13	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate 4VR-1 150*150mm (plase VR norma=1,43) , cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	55,1400	575,116 208,136	31 711,917 11 476,641
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de Polistiren XPS gr=100mm	m2	31,7800	412,429 111,395	13 107,009 3 540,135
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un	m2	86,9200	24,490 7,781	2 128,632 676,307

1	2	3	4	5	6	7
		strat, la pereti exteriori la fatade				
16	CI22B	Placaj din piatra de cosauti fixate pe adeziv.	m2	86,9200	382,606 106,986	33 256,139 9 299,223
17	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	74,7300	189,695 68,082	14 175,904 5 087,768
18	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	74,7300	33,430 22,694	2 498,246 1 695,923
		<i>Total</i>	Lei			100 821,699
		Total Soclu Inclusiv salariu				100 821,699 34 779,230
		3. Scari				
19	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg	126,0000	3,049 2,594	384,124 326,794
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,	m2	109,1000	24,490 7,781	2 671,810 848,885
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	327,3000	50,675 1,945	16 586,008 636,664
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	109,1000	105,518 45,388	11 512,013 4 951,830
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,	m2	109,1000	24,490 7,781	2 671,810 848,885
24	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),	m2	109,1000	433,487 71,324	47 293,400 7 781,448
25	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	12,6000	89,800 32,420	1 131,483 408,492
26	CH06D	Mina curenta din inox (Balustrada din inox)	m	36,4000	1 550,043 77,808	56 421,565 2 832,211

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			138 672,213
		Total Scari Inclusiv salariu				138 672,213 18 635,209
		4. Tamplarie				
27	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	315,7000	4,345 3,890	1 371,845 1 228,200
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 - exterioara	m2	17,2500	2 689,345 52,520	46 391,201 905,977
29	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	1 130,236 127,086	3 390,709 381,259
30	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,0000	432,100 162,100	1 296,300 486,300
		<i>Total</i>	Lei			52 450,055
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				52 450,055 3 001,736
		5. Perete din beton/scaun				
31	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	53,4400	882,340 875,340	47 152,250 46 778,170
32	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3	20,8750	253,525 253,525	5 292,325 5 292,325
33	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	74,3150	108,525 0,000	8 065,025 0,000
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7431	225,575 23,341	167,625 17,345
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,3500	782,742 64,192	6 535,892 536,000
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, stratul din piatra sparta	m3	8,3500	56,411 56,411	471,030 471,030

1	2	3	4	5	6	7
37	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	8,3500	1 840,507 324,200	15 368,233 2 707,070
38	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	192,0000	137,690 61,598	26 436,576 11 826,816
39	CC02I4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	577,2000	39,039 6,030	22 533,379 3 480,585
40	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	412,1600	37,609 4,344	15 501,051 1 790,537
41	CA03H1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	53,4400	1 941,292 44,091	103 742,663 2 356,233
42	IzF53A	Executarea manuala a rostului de dilatare din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	1,2800	103,791 7,781	132,852 9,960
43	CE26A	Grinzi din lemn pentru scaun 50x50mm - 1,044m3; Riple din lemn 100x30mm - 0.252m3; (se exclud: cuiele, scoabele, buloanele, piulitele, saibele, suruburile); (se adauga:suruburi 8x120 - 315buc.; suruburi pentru lemn - 1050buc)	m2	66,8000	444,679 45,388	29 704,558 3 031,918
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei	m3	1,3000	1 576,719	2 049,735

1	2	3	4	5	6	7
					132,922	172,799
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3	1,3000	210,673 11,023	273,875 14,330
46	CN19B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 3 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2	94,0000	202,354 119,954	19 021,276 11 275,676
47	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	315,0000	13,601 7,781	4 284,252 2 450,952
48	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (consum 0.100 kg/buc)	buc	315,0000	99,218 9,726	31 253,607 3 063,690
		<i>Total</i>	Lei			337 986,204
		Total Perete din beton/scaun Inclusiv salariu				337 986,204 95 275,436
		6. Lucrari diverse				
49	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	258,0000	70,027 70,027	18 067,018 18 067,018
50	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	258,0000	108,525 0,000	27 999,450 0,000
		<i>Total</i>	Lei			46 066,468
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				46 066,468 18 067,018

		Total	Lei	834 902,86
		Asigurari sociale si medicale	24 %	57 369,61
		Transport materiale	3 %	16 104,00
		Total		908 376,47
		Cheltuieli de regie	5 %	45 418,82
		Total		953 795,29
		Beneficiu de deviz	4 %	38 151,80
		Total		991 947,09

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			198 389,41
		Total deviz:				1 190 336,50
		Inclusiv salariu				239 040,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de constructie la LT
Mircea cel Batran

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 190 336,50 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	77,4567	64,84	5 022,292
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	351,0144	64,84	22 759,774
3.	7123010010200	Betonist	h-om	642,1897	64,84	41 639,580
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,5167	64,84	18 253,542
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	311,1000	64,84	20 171,724
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,0800	64,84	2 598,787
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,5925	64,84	816,498
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,0400	64,84	326,794
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	185,4700	64,84	12 025,874
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	67,5466	64,84	4 379,722
11.	7134050013250	Izolator	h-om	0,0896	64,84	5,810
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	277,6410	64,84	18 002,242
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	88,5000	64,84	5 738,338
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	61,8240	64,84	4 008,668
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,7000	64,84	369,588

16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,9910	64,84	777,497
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,6800	64,84	2 832,211
18.	7422010060100	Timplar	h-om	7,2600	64,84	470,738
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	376,0598	64,84	24 383,718
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	672,0318	64,84	43 574,541
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,5254	64,84	1 395,708
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	146,3040	64,84	9 486,352
		Total manopera				239 040,04

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	34,5800	15,00	518,700
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,6055	560,00	5 379,080
3.	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	15,8076	560,00	8 852,256
4.	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	15,8076	560,00	8 852,256
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,3339	530,00	20 846,967
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	45,7874	530,00	24 267,322
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,0110	25,00	400,275
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2880	10 000,00	2 880,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2130	10 000,00	2 130,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2550	10 000,00	2 550,000
11.	2010102906900-1	Rigle de rasinoase 100x30mm	m3	0,2520	17 500,00	4 410,000
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0630	10 000,00	630,000
13.	2010212913420-1	Grinzi de rasinoase 50x50mm	m3	1,0440	20 000,00	20 880,000
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 038,9840	0,25	1 009,746
15.	2010237318750	Distantieri	buc	394,9980	1,25	493,748
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0252	12 500,00	315,000
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,2500	2 500,00	43 125,000
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	21,1200	165,00	3 484,800
19.	2320187315789	Decofrol	kg	23,0400	35,00	806,400
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	127,1969	55,00	6 995,830
21.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,7847	47,50	37,273
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	101,7575	25,00	2 543,938
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,6250	185,00	1 595,625
24.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	141,4650	57,00	8 063,505
25.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	12,7400	145,00	1 847,300
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9100	85,00	77,350
27.	24302261000001	Fuga	kg	86,4392	37,00	3 198,250
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0900	105,00	9,450
29.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	78,2773	41,62	3 257,901
30.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betonontact"	kg	227,7852	37,25	8 484,999
31.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,3230	55,00	72,765
32.	2430226101600	Chit silionic	kg	3,0187	135,00	407,524
33.	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	15,9800	55,00	878,900
34.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	12,2200	15,00	183,300
35.	2430226103000	Chit polimeric	kg	11,7700	65,00	765,050
36.	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	41,3600	75,00	3 102,000
37.	2430226109300	Diluant organic	kg	49,8200	45,00	2 241,900
38.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,6305	5,47	25,329

39.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	128,3912	3,84	493,022
40.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	128,3912	6,54	839,678
41.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,7550	147,00	257,985
42.	2521302602907-1	Polistiren XPS gr=100mm	m2	34,3446	188,66	6 479,452
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,3076	11,13	392,974
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,5520	2,80	18,346
45.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	17 715,360 0	2,80	49 603,008
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 220,231 1	2,80	28 616,647
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,9866	4 500,00	4 439,700
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	69,3000	4,94	342,342
49.	2661112800700-1	Placi piatra de cosauti	m2	89,5450	225,00	20 147,625
50.	2661112800700-2	Placi de gresie ceramica	m2	113,4967	290,00	32 914,043
51.	2663102100000	Beton	m3	8,6443	1 250,00	10 805,375
52.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	55,8715	0,00	0,000
53.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,3886	0,00	0,000
54.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	17,7457	0,00	0,000
55.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	10,3940	0,00	0,000
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,6003	0,00	0,000
57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 030,0424	5,47	5 634,332
58.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,3252	92,60	122,714
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	57,3500	25,00	1 433,750
60.	2682132601626	Carton bitumat	m2	25,6473	35,00	897,656
61.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	118,4262	47,00	5 566,031
62.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,7719	45,00	349,736
63.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	253,5104	31,00	7 858,823
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6365	31,00	50,732
65.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	422,4640	31,00	13 096,384
66.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	585,8580	31,00	18 161,598
67.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,50	0,000
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,1666	31,00	408,165
69.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	101,4041	65,00	6 591,267
70.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,3955	65,00	220,708
71.	2811236832352	Burghiu widia	buc	99,2250	8,00	793,800
72.	2812106305702-1	Balustrada din inox	m	36,4000	1 450,00	52 780,000
73.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,0000	262,50	787,500
74.	2873122004100	Plase sudate	kg	330,5730	47,00	15 536,931
75.	2873132004220-1	Plase sudate 4VR-1 150*150mm	kg	362,5199	47,00	17 038,435
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,3900	31,00	198,090
77.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,1840	65,00	141,960
78.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	57,6000	7,50	432,000
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	87,0000	1,25	108,750
80.	2874115840603	Piulita	buc	310,8768	0,50	155,438
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	57,6000	0,50	28,800
82.	2874115893300	Bolt	buc	310,8768	4,50	1 398,946
83.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	13,4946	35,00	472,311

		gresie portelanata sau faianta				
84.	2874117308500	Cartus	buc	310,8768	2,50	777,192
85.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9600	0,50	0,480
86.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	192,5868	6,67	1 284,554
87.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,7600	47,00	270,720
88.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	9,1188	65,00	592,722
89.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	1 000,00	3 000,000
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 784,5670	0,00	0,000
91.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8350	0,00	0,000
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,3516	0,00	0,000
93.	4100126202818	Apa	m3	1,3412	0,00	0,000
94.	43	suruburi pentru lemn	buc	1 050,0000	1,25	1 312,500
95.	48	Ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog	kg	31,5000	870,00	27 405,000
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	36,8750	25,00	921,875
		Total materiale de constructii				536 799,84

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0065	700,00	4,550
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	4,2752	600,00	2 565,120
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5070	150,00	526,050
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	945,0000	2,00	1 890,000
5.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	80,1600	55,00	4 408,800
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7535	55,00	96,442
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,3627	55,00	294,948
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,0007	35,00	875,024
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,3116	35,00	255,906
10.	2922140007000	Macara	h-ut	3,0919	700,00	2 164,330
11.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	3,0014	125,00	375,175
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,7309	35,00	25,582
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	18,9000	55,00	1 039,500
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,8956	35,00	276,347
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5846	35,00	20,461
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,8733	65,00	446,764
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,9619	500,00	480,950
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2972	500,00	148,600
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0377	65,00	2,450
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,5925	35,00	160,738
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,4128	35,00	224,448
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,6300	150,00	94,500
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,0461	700,00	2 132,270
24.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	5,3627	45,00	241,322
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	33,7104	35,00	1 179,864
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,7021	35,00	94,574
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,7800	10,00	37,800
28.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,9812	35,00	34,342

29.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,7504	75,00	56,280
30.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,4618	65,00	30,017
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,2085	55,00	121,468
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,8400	700,00	2 688,000
33.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0117	500,00	5,850
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	144,2579	250,00	36 064,475
		Total utilaje de constructii				59 062,98

Total	Lei	834 902,8 6
Asigurari sociale si medicale	24 %	57 369,61
Transport materiale	3 %	16 104,00
Total		908 376,4 7
Cheltuieli de regie	5 %	45 418,82
Total		953 795,2 9
Beneficiu de deviz	4 %	38 151,80
Total		991 947,0 9
TVA	20 %	198 389,4 1

Total deviz:

**1 190 336,
50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie la LT Mircea cel Batran **Investitor**

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. Fatada				
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			66,223 48,630

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	10 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	10 000,00	1,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	10 000,00	3,00
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	12 500,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		Cheltuieli directe	Lei			13 906,830
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,857
						17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	Lei			3 368,149
3	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			29,178
						29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 503,554
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,490
						7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonontact"	kg	0,4150	37,25	15,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	Lei			4 619,218
5	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate 4VR-1 150*150mm (plase VR norma=1,43) , cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			575,117
						208,136
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	64,84	93,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	64,84	62,89
	2873132004220-1	Plase sudate 4VR-1 150*150mm	kg	1,4300	47,00	69,90
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	31,00	32,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,80	99,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	4 500,00	17,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	530,00	73,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	55,00	28,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	25,00	10,40
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	65,00	27,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	0,00	0,00
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	45,00	0,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	55,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Cheltuieli directe	Lei			108 478,570
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,303
						7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,62	17,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	Lei			4 961,290
7	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			79,802
						35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	57,00	42,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,80	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 052,253
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane, cu recuperarea materialelor	m			9,428 9,078
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			140,471
9	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincată de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel puțin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m (montarea burlanului demontat anterior)	m			193,007 81,050
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0500	64,84	68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	47,00	67,12
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	65,00	39,78
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	65,00	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 875,807
		2. Soclu				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,857 17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			984,624
11	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			29,178 29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 608,875
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,490 7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonontact"	kg	0,4150	37,25	15,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 350,353
13	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate 4VR-1 150*150mm (plase VR norma=1,43) , cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			575,116 208,136
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	64,84	51,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	64,84	93,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	64,84	62,89
	2873132004220-1	Plase sudate 4VR-1 150*150mm	kg	1,4300	47,00	69,90
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	31,00	32,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,80	99,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	4 500,00	17,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	530,00	73,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	55,00	28,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	25,00	10,40
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	65,00	27,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	0,00	0,00
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	45,00	0,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,0220	55,00	1,21

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 711,917
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de Polistiren XPS gr=100mm	m2			412,429 111,395
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	64,84	92,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	64,84	19,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,84	15,51
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	6,54	26,42
	2521302602907-1	Polistiren XPS gr=100mm	m2	1,0700	188,66	203,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,13	12,37
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	6,67	40,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 107,009
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,490 7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	37,25	15,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 128,632
16	CI22B	Placaj din piatra de cosauti fixate pe adeziv.	m2			382,606 106,986
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	64,84	106,99
	2661112800700-1	Placi piatra de cosauti	m2	1,0200	225,00	231,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,47	20,44
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	37,00	17,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 256,139
17	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			189,695 68,082
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	64,84	38,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	47,00	61,10
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	45,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	35,00	12,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	65,00	2,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,80	5,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	530,00	3,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	4,50	18,72
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	2,50	10,40
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,50	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 175,904
18	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			33,430 22,694
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	65,00	10,24
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	47,50	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 498,246

1	2	3	4	5	6	7
		3. Scari				
19	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice etc	kg			3,049
						2,594
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	64,84	1,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	64,84	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	55,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	55,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			384,124
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat,	m2			24,490
						7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	37,25	15,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	Lei			2 671,810
21	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			50,675
						1,945
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	47,00	47,47
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	31,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,42
		Cheltuieli directe	Lei			16 586,008
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			105,518
						45,388
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,80	36,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	530,00	22,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	Lei			11 512,013
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat,	m2			24,490
						7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	37,25	15,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	Lei			2 671,810
24	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),	m2			433,487
						71,324
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2661112800700-2	Placi de gresie ceramica	m2	1,0300	290,00	301,69
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,47	35,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	37,00	15,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	65,00	4,09
		Cheltuieli directe	Lei			47 293,400
25	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			89,800
						32,420
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,49

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,47	2,01
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,25	1,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	55,00	5,78
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 131,483
26	CH06D	Mina curenta din inox (Balustrada din inox)	m			1 550,043
						77,808
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2812106305702-1	Balustrada din inox	m	1,0000	1 450,00	1 450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,80	1,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	85,00	2,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9500	15,00	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56 421,565
		4. Tamplarie				
27	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			4,345
						3,890
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	25,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	55,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	55,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 371,845
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 - exterioara	m2			2 689,345
						52,520
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,25	5,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	185,00	92,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	135,00	23,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	25,00	15,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46 391,201
29	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 130,236
						127,086
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	64,84	123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	105,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 390,709
30	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			432,100
						162,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	64,84	156,91
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	262,50	262,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,25	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 296,300
		5. Perete din beton/scaun				
31	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			882,340
						875,340

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	64,84	648,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	Lei			47 152,250
32	TsA20D	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3			253,525 253,525
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9100	64,84	253,52
		Cheltuieli directe	Lei			5 292,325
33	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,525 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
		Cheltuieli directe	Lei			8 065,025
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			225,575 23,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	560,00	2,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	199,97
		Cheltuieli directe	Lei			167,625
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			782,742 64,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	560,00	644,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	Lei			6 535,892
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, stratul din piatra sparta	m3			56,411 56,411
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,84	56,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			471,030
37	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 840,507 324,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	64,84	282,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	700,00	203,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	35,00	19,25
		Cheltuieli directe	Lei			15 368,233
38	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			137,690 61,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	47,00	1,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	165,00	18,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 000,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	10 000,00	10,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	10 000,00	15,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 436,576
39	CC02I4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			39,039 6,030
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	31,00	31,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	65,00	0,05
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	35,00	0,06
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	75,00	0,10
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	125,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 533,379
40	CC02J1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in pereti si diafragme la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,609 4,344
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	31,00	31,77
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 501,051
41	CA03H1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 941,292 44,091
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6300	64,84	40,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	325,0000	2,80	928,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8400	530,00	454,10
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2900	560,00	165,65
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,2900	560,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	700,00	39,90
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	55,00	82,50
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	600,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			103 742,663
42	IzF53A	Executarea manuala a rostului de dilatare din placi extrudate de polistiren insumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			103,791 7,781
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	92,60	95,87
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			132,852
43	CE26A	Grinzi din lemn pentru scaun 50x50mm - 1,044m3; Riple din lemn 100x30mm - 0.252m3; (se exclud: cuiele, scoabele, buloanele, piulitele, saibele, suruburile); (se adauga:suruburi 8x120 - 315buc.; suruburi pentru lemn - 1050buc)	m2			444,679 45,388
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2010212913420-1	Grinzi de rasinoase 50x50mm	m3		20 000,00	312,57
	2010102906900-1	Riple de rasinoase 100x30mm	m3		17 500,00	66,02
	43	suruburi pentru lemn	buc		1,25	19,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 704,558
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei	m3			1 576,719
						132,922
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	145,00	1 421,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,80	14,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	700,00	2,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	65,00	1,88
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 049,735
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei	m3			210,673
						11,023
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	64,84	11,02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	147,00	198,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	700,00	0,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			273,875
46	CN19B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 3 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			202,354
						119,954
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8500	64,84	119,95
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,1700	55,00	9,35
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,4400	75,00	33,00
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1300	15,00	1,95
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,5300	45,00	23,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00	12,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 021,276
47	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			13,601
						7,781
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	55,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 284,252
48	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (consum 0.100 kg/buc)	buc			99,218
						9,726
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,94	1,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	kg	0,0010	530,00	0,53
	48	Ancora chimica HILTI HIT-HY 150 sau analog	m3	0,1000	870,00	87,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 253,607
		6. Lucrari diverse				
49	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			70,027
						70,027
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	64,84	70,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 067,018
50	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,525
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 999,450

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.