

Obiectivul: Lucrari de reparatie a edificiului Muzeului National de Etnografie si Istorie Naturala

## Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2022-05-01

Valoarea de deviz 515 168,364 (Lei)

Obiectul: Reabilitarea scarii principale a blocului expozitional al Muzeului National de Etnografie si Istorie Naturala din strada M. Kogalnicianu nr.82						
Devizul: Reabilitarea scarii principale a blocului expozitional al Muzeului National de Etnografie si Istorie Naturala din strada M. Kogalnicianu nr.82						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu-fundatie pavilion comercial si trepte din beton mozaic	m3	14,0000	291,3500	4 078,900
					239,4000	3 351,600
1.1.2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc. acces carucior.	kg	60,0000	3,2500	195,000
					2,8000	168,000
1.1.3	Tsh92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	12,6000	77,7000	979,020
					77,7000	979,020
1.1.4	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t	12,6000	64,5000	812,700
					0,0000	0,000
1.1.5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,1400	132,9250	18,610
					26,6000	3,724
1.1.6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (h=200mm)	m3	16,2000	417,9500	6 770,790
					69,3000	1 122,660
1.1.7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 10	m3	14,0000	1 643,4815	23 008,741
					315,0000	4 410,000
1.1.8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200). В7.5 ступени	m3	3,0000	1 443,7787	4 331,336
					315,0000	945,000
1.1.9	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm.	m2	32,0000	69,0365	2 209,167
					49,0000	1 568,000
1.1.10	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (4Bp, 100x100mm)	kg	178,2000	55,3850	9 869,607
					3,1500	561,330
1.1.11	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.- 20mm (30%)	m2	5,5500	101,5260	563,469
					58,8000	326,340
1.1.12	CH01A1	Trepte exterioare din granit in prelungire (fug pe fug) simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor.(Montare trepte din placi de Cosauti 300x60 mm h )	m	213,4000	445,0530	94 974,310
					234,5000	50 042,300
1.1.13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor. Placi de Cosauti gr. 30 mm	m2	18,5000	1 100,3434	20 356,353
					546,0000	10 101,000
1.1.14	CG20A	Plinte orizontale la pereti cu inaltimea maxima de 15 cm din marmura gata fasonate si finisate, inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp.	m	14,6000	80,8515	1 180,432
					59,5000	868,700
1.1.15	CG19B	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu placi. placaj de Cosauti	m2	10,5600	496,3260	5 241,203
					196,0000	2 069,760
1.1.16	CG31A	Impregnarea pardoselilor din beton rezistente la uzura, realizata cu ulei de in fier, siccativat si diluat (Пропитка полов Glutociean).	m2	90,6600	99,2000	8 993,472
					56,0000	5 076,960
1.1.17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	2,4000	391,0500	938,520

		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. (h=200 mm)			21,0000	50,400
1.1.18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. ( pavaje din beton h=60mm )	m2	12,0000	279,3104	3 351,725
					41,7200	500,640

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 173,5062</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		187 873,354
Asigurari sociale	24,0000%	19 714,904
Total		207 588,258
Cheltuieli de transport	7,0000%	7 055,350
Total		214 643,608
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 015,814
Total		216 659,422
Cheltuieli de regie	14,5000%	31 415,616
Total		248 075,039
Beneficiu de deviz	6,0000%	14 884,502

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>262 959,541</b>
-----------------------------	--------------------

**Obiectul: Reabilitarea scarii principale a blocului expozitional al Muzeului National de Etnografie si Istorie Naturala din strada M. Kogalniceanu nr.82**

**Devizul: Reparatia Salii nr. 2**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	200,0000	19,9000	3 980,000
					18,9000	3 780,000
1.2.2	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg.	t	0,6000	53,2000	31,920
					53,2000	31,920
1.2.3	TsH92B	Incarcarea in auto a moluzului din demolari Поррузка мусора в ручную	t	0,6000	77,7000	46,620
					77,7000	46,620
1.2.4	Tsi50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	0,6000	64,5000	38,700
					0,0000	0,000
1.2.5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3	0,0400	27,9250	1,117
					26,6000	1,064
1.2.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Грунтовка потолков.	m2	210,0000	5,8000	1 218,000
					2,1000	441,000
1.2.7	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	210,0000	121,8510	25 588,710
					107,1000	22 491,000
1.2.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков.	m2	210,0000	5,8000	1 218,000
					2,1000	441,000
1.2.9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	210,0000	42,7436	8 976,156
					38,5000	8 085,000
1.2.10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	210,0000	46,2180	9 705,780
					38,5000	8 085,000
1.2.11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	180,0000	5,8000	1 044,000
					2,1000	378,000
1.2.12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	180,0000	100,1510	18 027,180
					85,4000	15 372,000
1.2.13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor .	m2	180,0000	5,8000	1 044,000
					2,1000	378,000
1.2.14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	180,0000	42,7436	7 693,848
					38,5000	6 930,000
1.2.15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	180,0000	46,2180	8 319,240
					38,5000	6 930,000

1.2.16	R10A15B	Vopsirea superioara cu vopsele in dispersie apoasa: vopsele pe baza de rasini acrilice, siliconice, pe suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou: suprafete tencuite: profilate vopsit uzor latimea 30 cm	10m 2	1,6500	1 446,1090 980,0000	2 386,080 1 617,000
1.2.17	R10A15B	Vopsirea superioara cu vopsele in dispersie apoasa: vopsele pe baza de rasini acrilice, siliconice, pe suprafete curatate anterior de vopseaua veche sau tencuite din nou: suprafete tencuite: profilate vopsit uzor latimea 10-20 cm	10m 2	2,4000	1 446,1090 980,0000	3 470,662 2 352,000
1.2.18	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite, geamuri.	m2	26,0000	100,8200 87,5000	2 621,320 2 275,000
1.2.19	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime (Леса для внутренних отделочных работ в помещениях высотой до 5 м).	m2	210,0000	84,1370 59,5000	17 668,770 12 495,000

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 316,1372</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,0000</b>

Total		113 080,102
Asigurari sociale	24,0000%	22 111,105
Total		135 191,207
Cheltuieli de transport	7,0000%	1 452,036
Total		136 643,243
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	414,867
Total		137 058,111
Cheltuieli de regie	14,5000%	19 873,426
Total		156 931,537
Beneficiu de deviz	6,0000%	9 415,892

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>166 347,429</b>
-----------------------------	--------------------

<b>Total General fara TVA</b>	<b>429 306,970</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>85 861,394</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>515 168,364</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>174 275,038</b>

Cursul de referință: 20.2341 Lei/Euro, din data de 2022-03-14

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)