

Obiectivul: Executarea lucrărilor de reparație capitală a sistemului termic al blocului principal de expoziții al Muzeului Național de Etnografie și Istorie Naturală din Chișinău

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2024-08-23

Valoarea de deviz 706 487,763 (Lei)

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82						
Devizul: SUBSOL						
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
1.1.1	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-1 1/4").	m	1 000,0000	54,3996	54 399,600
					32,2886	32 288,600
1.1.2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники, отводы). механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 20-40 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы). включается согласно проекту).	buc	220,0000	50,3395	11 074,690
					29,7395	6 542,690
1.1.3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм).	m	1 000,0000	61,7980	61 798,000
					33,9880	33 988,000
1.1.4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32 мм).	m	100,0000	96,4077	9 640,770
					34,8377	3 483,770
1.1.5	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc	70,0000	296,3036	20 741,252
					135,9520	9 516,640
1.1.6	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 16 - 25 см).	buc	100,0000	71,3748	7 137,480
					71,3748	7 137,480
1.1.7	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Установка или вставка фитингов на трубопроводы, на существующие трубопроводы центрального отопления (муфта, заклепка, изгиб, тройник, заслонка, редукции, голандер, и т.д.), диаметром до 1").	buc	30,0000	146,0245	4 380,735
					72,2245	2 166,735
1.1.8	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран простой или двойной с соединительной муфтой (отводом) с различным способом закрытия, диаметр 3/8"-1/2").	buc	20,0000	181,8961	3 637,922
					11,0461	220,922
1.1.9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности).	m2	20,0000	108,2497	2 164,994
					59,4790	1 189,580
1.1.10	RpCU09B1	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg, pentru fiecare 10	t	5,0000	7,1375	35,687

	m parcursi peste primii 10 m.		7,1375	35,687
--	-------------------------------	--	--------	--------

Total manopera (ore)	1 136,5200
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		175 011,131
Asigurari sociale	24,0000%	23 176,825
Total		198 187,956
Cheltuieli de transport	7,0000%	5 489,822
Total		203 677,778
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 568,521
Total		205 246,298
Cheltuieli de regie	14,5000%	29 760,713
Total		235 007,012
Beneficiu de deviz	6,0000%	14 100,421

Total Deviz fara TVA	249 107,432
-----------------------------	--------------------

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82

Devizul: Sala Roșie

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 (Разборка внутренней или наружной затертой штукатурки на потолках).	m2	10,4500	27,6000	288,420
					25,6500	268,043
1.2.2	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg.	t	1,0000	72,2000	72,200
					72,2000	72,200
1.2.3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей потолков).	m2	10,4500	28,6000	298,870
					6,0000	62,700
1.2.4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора).	m2	10,4500	205,8660	2 151,300
					145,3500	1 518,908
1.2.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность потолков, толщиной 1,0 мм).	m2	10,4500	62,2956	650,988
					52,2500	546,013
1.2.6	CN06A+	DEKO vopsea pentru masina airless pentru protectia si decorarea suprafetelor interioare din: zidarie, beton, tencuiala, ipsos - noi	m2	10,4500	257,4400	2 690,248
					60,0000	627,000
1.2.7	SVB.60.I.D1	Acoperirea cu folii de polietilenă ridicarea periodică a foliei și dezvelirea solarilor acoperirea solarilor cu folie cu folii lipite	10 mp	10,4500	101,6500	1 062,243
					101,6500	1 062,243
1.2.8	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Разные работы - добавление красителя, водонепроницаемого материала).	kg	10,4500	124,9700	1 305,937
					6,6500	69,493
1.2.9	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	10,4500	93,2515	974,478
					72,2245	754,746
1.2.10	TrB01A2-1	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m.	t	10,0000	88,3500	883,500
					88,3500	883,500

Total manopera (ore)	58,8615
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		10 378,183
Asigurari sociale	24,0000%	1 407,562
Total		11 785,746
Cheltuieli de transport	7,0000%	221,333
Total		12 007,078
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	63,238
Total		12 070,316

Cheltuieli de regie	14,5000%	1 750,196
Total		13 820,512
Beneficiu de deviz	6,0000%	829,231

Total Deviz fara TVA 14 649,743

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82

Devizul: Sala Solurile

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
1.3.1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,0000	89,3000	1 071,600
					89,3000	1 071,600
1.3.2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la tavane suspendate, usi, etc.	m2	12,0000	23,7500	285,000
					23,7500	285,000
1.3.3	RplzA16A	Desfacerea protectiei anticorozive la strapungeri, executate cu folie (cca. 1 m2/buc).	buc	12,0000	115,1800	1 382,160
					74,1000	889,200
1.3.4	CN53A+	Protectia elementelor de constructii din lemn impotriva insectelor cu WoodProtect	m2	12,0000	47,0000	564,000
					40,0000	480,000
1.3.5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	12,0000	28,6000	343,200
					6,0000	72,000
1.3.6	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat.	m2	12,0000	371,7370	4 460,844
					70,0000	840,000
1.3.7	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Разные работы - добавление красителя, водонепроницаемого материала).	kg	12,0000	124,9700	1 499,640
					6,6500	79,800
1.3.8	SVB.60.II.A.1	Acoperirea solarilor cu folii de polietilenă ridicarea periodică a foliei și dezvelirea solarilor ridicarea foliilor de pe solarii de pe, schelet de lemn triunghiular, dreptunghiular	10 mp	12,0000	26,6000	319,200
					26,6000	319,200
1.3.9	RCsU09B1	Transporturi cu mijloace manuale Trancu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (Перемещение ручными средствами, опрокидной тачкой с грузом до 200 кг, на расстояния до 200 м, для каждых пройденных 10 м после первых 10 м).	t	12,0000	9,5000	114,000
					9,5000	114,000
1.3.10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые, для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов)).	m2	12,0000	66,4883	797,860
					63,7275	764,730

Total manopera (ore) 45,0000

Total greutate materiale (tone) 0,0000

Total		10 837,504
Asigurari sociale	24,0000%	1 179,727
Total		12 017,231
Cheltuieli de transport	7,0000%	214,954
Total		12 232,185
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	61,415
Total		12 293,600
Cheltuieli de regie	14,5000%	1 782,572
Total		14 076,172
Beneficiu de deviz	6,0000%	844,570

Total Deviz fara TVA 14 920,743

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82

Devizul: Lucrări de reparație pardosea sala roșie

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	Incl. salariul 6	Incl. salariul 7
1.4.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag (Разборка теплых полов - паркетных полов из дуба или бука).	m2	26,0000	196,0700	5 097,820
					51,3000	1 333,800
1.4.2	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive (Циклевание дубового или букового паркета, механизированным способом, абразивными дисками).	m2	26,0000	30,1000	782,600
					9,5000	247,000
1.4.3	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi (Окончательная отделка - вощением и полировкой PALUXом или паркетным лаком в три слоя).	m2	26,0000	279,7000	7 272,200
					148,2000	3 853,200
1.4.4	TrB02C1-7	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare) cu tomberonul, pe distanta de 70 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка сбрасыванием) опрокидной тачкой, на расстояние 70 м).	t	26,0000	85,5000	2 223,000
					85,5000	2 223,000

Total manopera (ore)	80,6000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		15 375,620
Asigurari sociale	24,0000%	1 837,680
Total		17 213,300
Cheltuieli de transport	7,0000%	530,839
Total		17 744,139
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	151,668
Total		17 895,808
Cheltuieli de regie	14,5000%	2 594,892
Total		20 490,700
Beneficiu de deviz	6,0000%	1 229,442

Total Deviz fara TVA	21 720,142
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82

Devizul: Lucrări de reparație pardosea sala solurilor

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
1.5.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag (Разборка теплых полов - паркетных полов из дуба или бука).	m2	37,0000	196,0700	7 254,590
					51,3000	1 898,100
1.5.2	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive (Циклевание дубового или букового паркета, механизированным способом, абразивными дисками).	m2	37,0000	30,1000	1 113,700
					9,5000	351,500
1.5.3	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi (Окончательная отделка - вощением и полировкой PALUXом или паркетным лаком в три слоя).	m2	37,0000	279,7000	10 348,900
					148,2000	5 483,400
1.5.4	TrB02C1-7	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare) cu tomberonul, pe distanta de 70 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка сбрасыванием) опрокидной тачкой, на расстояние 70 м).	t	1,0000	85,5000	85,500
					85,5000	85,500

Total manopera (ore)	82,3000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		18 802,690
Asigurari sociale	24,0000%	1 876,440
Total		20 679,130
Cheltuieli de transport	7,0000%	755,425
Total		21 434,555
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	215,836
Total		21 650,391
Cheltuieli de regie	14,5000%	3 139,307

Total		24 789,698
Beneficiu de deviz	6,0000%	1 487,382

Total Deviz fara TVA		26 277,080
-----------------------------	--	-------------------

Obiectul: Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală Mun. Chișinău, str. M. Kogalniceanu, 82

Devizul: Lucrări de reparație pardosea sala biosfera

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
1.6.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag (Разборка теплых полов - паркетных полов из дуба или бука).	m2	50,0000	196,0700	9 803,500
					51,3000	2 565,000
1.6.2	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive (Циклевание дубового или букового паркета, механизированным способом, абразивными дисками).	m2	50,0000	30,1000	1 505,000
					9,5000	475,000
1.6.3	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi (Окончательная отделка - вощением и полировкой PALUXом или паркетным лаком в три слоя).	m2	50,0000	279,7000	13 985,000
					148,2000	7 410,000
1.6.4	TrB02C1-7	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare,insilozare, descarcare, aruncare) cu tomberonul, pe distanta de 70 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка сбрасыванием) опрокидной тачкой, на расстояние 70 м).	t	50,0000	85,5000	4 275,000
					85,5000	4 275,000

Total manopera (ore)		155,0000
Total greutate materiale (tone)		0,0000

Total		29 568,500
Asigurari sociale	24,0000%	3 534,000
Total		33 102,500
Cheltuieli de transport	7,0000%	1 020,845
Total		34 123,345
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	291,670
Total		34 415,015
Cheltuieli de regie	14,5000%	4 990,177
Total		39 405,192
Beneficiu de deviz	6,0000%	2 364,312

Total Deviz fara TVA		41 769,504
-----------------------------	--	-------------------

Obiectul: I.P. Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală

Devizul: Reparația capitală a rețelei termice situate în subsolul blocului principal de expoziții al Muzeului Național de Etnografie și Istorie Naturală

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
2.1.1	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-1 1/4").	m	1,0000	58,8886	58,889
					32,2886	32,289
2.1.2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc	220,0000	178,0595	39 173,090
					29,7395	6 542,690
2.1.3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	1,0000	43,2580	43,258
					33,9880	33,988

2.1.4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm.	m	100,0000	389,2877	38 928,770
					34,8377	3 483,770
2.1.5	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc	70,0000	828,9589	58 027,125
					135,9520	9 516,640
2.1.6	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 16 - 25 см).	buc	100,0000	71,3748	7 137,480
					71,3748	7 137,480
2.1.7	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1".	buc	30,0000	137,9245	4 137,735
					72,2245	2 166,735
2.1.8	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	20,0000	657,2611	13 145,222
					11,0461	220,922
2.1.9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,0000	82,8150	1 656,300
					59,4790	1 189,580
2.1.10	RpCU09B1	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m.	t	5,0000	7,1375	35,687
					7,1375	35,687

Total manopera (ore)	357,3000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		162 343,556
Asigurari sociale	24,0000%	7 286,347
Total		169 629,904
Cheltuieli de transport	7,0000%	9 237,814
Total		178 867,718
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 639,376
Total		181 507,093
Cheltuieli de regie	14,5000%	26 318,529
Total		207 825,622
Beneficiu de deviz	6,0000%	12 469,537

Total Deviz fara TVA	220 295,159
-----------------------------	--------------------

Total General fara TVA	588 739,802
TVA (20%)	117 747,960
TOTAL GENERAL	706 487,763
Inclusiv salariul	167 910,759

Cursul de referinta: 0 Lei/Euro, din data de 0000-00-00

Intocmit: Nikben Construct SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Instituția publică Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală

(functia, semnatura, numele, prenumele)