

Obiect Reparatia incaperilor la Liceul Vasile
Alexandri din str. Mazililor 4A, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. 1. Biblioteca				
		1.1. Capitolul 1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,992
						9,841
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonocontact	m2			4,344
						1,093
3	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			137,425
						83,835
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa "Knauf Grundiemittel"	m2			4,344
						1,093
5	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller)	m2			79,894
						55,769
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa "Snieszka Grunt"	m2			4,344
						1,093
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			23,117
						20,047
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Snieszka Maxt"	m2			34,558
						20,048
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			86,037
						44,469
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (la lavoar)	m2			190,853
						89,303
		1.2. Capitolul 1.2. Tavane				
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong 600x600", inclusiv sistemul-grila	m2			169,990
						80,190
		1.3. Capitolul 1.3. Pardosele				
12	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag din laminat - linolium	m2			20,658
						19,683

1	2	3	4	5	6	7
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin k=1.67	m2			81,337 42,610
14	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			157,522 47,385
		1.4. Capitolul 1.4. Electricitate				
15	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,019 8,019
16	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			6,332 5,832
17	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			7,290 7,290
18	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,935 10,935
19	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,282 5,468
20	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,370 10,935
21	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, lustre inclusiv lampile - la montare se va coordona cu beneficiarul	100 buc			16 277,067 11 554,650
22	5901016	Cablu VVGng(A)-LS-3x2.5	m			14,000 0,000
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 600,168 867,510
24	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, C16-122-6/250	100 buc			2 198,600 1 173,700
25		Выключатель unitar	buc			45,000 0,000
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa PA16-284	100 buc			2 433,733 1 388,742
27	pret de piata	Priza	buc			6,000 0,000
28	pret de piata	Cablu canal, inclusiv montarea	m			6,000 0,000
29	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			9,000 0,000
		1.5. Capitolul 1.5. Usi				
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,309 15,309
31	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m, inclusiv baghete in jurul usilor in set	m2			1 041,880 65,610
		1.6. Capitolul 1.6. Incalzire				
32	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			6,561

1	2	3	4	5	6	7
						6,561
33	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			14,763 10,935
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 013,043 23,692
35	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-al d-20x2mm (k=1.3 на фитинги)	m			28,945 14,216
36	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PE-Xc-AL d-16x2mm (k=1.3 на фитинги)	m			30,284 14,216
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" HERT	buc			92,461 6,561
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,760 4,010
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,384 8,384
		1.7. Capitolul 1.7. Apa-canalizare				
40	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc			40,095 40,095
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			432,142 60,142
42	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			648,935 67,433
43	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR 16 mm	m			29,284 12,028
44	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR(k=1.3 на фитинги)	m			24,818 10,479
45	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot D=50 mm)	buc			13,199 8,019
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu egal PVC D=50 mm)	buc			13,199 8,019
47	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран D=16 mm	buc			63,828 8,748
		1.8. Capitolul 1.8. Evacuarea gunoi				
48	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			12,758 12,758
49	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunuiului)	t			12,900

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
		2. Capitolul 2 Apa-Canalizare-subsol si alte incaperi (se va coordona cu beneficiarul la executie)				
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,796
						28,796
51	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,328
						23,328
52	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			38,826
						13,851
53	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,403
						10,935
54	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (coturi. mufe etc)	buc			29,888
						12,393
55	SB25A	Reviziei din polietilena D110 mm	buc			64,939
						31,347
56	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,657
						9,477
57	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,295
						10,935
58	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,841
						13,851
59	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			30,576
						21,870
60	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			54,675
						54,675
61	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			15,389
						12,028
62	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari k=3	buc			50,442
						47,020
63	RpSA19D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			49,479
						15,309
64	RpSA01B	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in interiorul cladirii, in pamint avind diametru de 1 1/4"-2"	m			10,935
						10,935
65	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			50,569
						14,580
66	RpSA13B	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in conducte de legatura la aparate avind diametrul de 3/4"	m			89,473
						41,917
67	RpSA13A	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in conducte de legatura la aparate avind diametrul de 1/2"	m			67,186
						32,805
68	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			5,832

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				5,832
69	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			17,795 9,113
70	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			44,555 9,113
71	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			86,451 10,570
72	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			158,398 100,602
73	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			7,857 5,832
		3. Capitolul 3. Canalizare exterioara (se va coordona cu beneficiarului la executie)				
		3.1. Capitolul 3.1. Lucrari de terasament				
74	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			423,750 0,000
75	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			75,087 75,087
76	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (H=100 mm)	m3			145,235 22,235
77	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			281,252 0,000
78	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,299 11,299
79	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			27,337 27,337
80	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			136,250 0,000
81	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			434,648 321,488
82	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate	m			29,774

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm				18,954
83	RpAcF34A adoptat	Demontarea caminelor existente k=6	buc			275,640
						262,440
		3.2. Capitolul 3.2. Conducte si accesorii				
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN4. SDR41. D=110 mm)	m			100,154
						10,935
85	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie HDPE corugata. D=400 mm)	m			736,228
						110,808
86	Pret de piata	Banda de avertizare	m			8,000
						0,000
		3.3. Capitolul 3.3. Camine				
		3.3.1. Capitolul 3.3.1. Lucrari de terasament pnetru camine				
87	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			256,250
						0,000
88	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea camineljr)	100 m3			281,267
						0,000
		3.3.2. Capitolul 3.3.2. Executarea caminelor				
89	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 180,566
						505,561
90	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KII-10 (0,18 m3)	buc			720,000
						0,000
91	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pentrubcamine KII-10-6 (0,26 m3)	buc			1 040,000
						0,000
92	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			1 120,000
						0,000
93	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pentru camine KIIII-10-1 (0,10 m3)	buc			400,000
						0,000
94	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			75,000
						0,000
95	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			12,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
96	pret de piata	Copac din fonta necorasabil tip II A si B	buc			1 400,000 0,000
97	AcE14A1	Scara cu vanguri din otel	buc			0,000 0,000
98	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pentru rigole	m3			723,139 143,977
		4. Capitolul 4. Reparatia exterioara si interioara a tocurilor in jurul ferestrelor (se va coordona cu beneficiarul la executie)				
99	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			20,652 18,225
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2			4,343 1,093
101	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller)- tocurilor in jurul ferestrelor	m2			65,614 55,769
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tocurilor in jurul ferestrelor	m2			23,117 20,047
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Sniezka Max" - tocurilor in jurul ferestrelor	m2			34,557 20,047

APROBAT:

Intocmit
Termogaz Engineering SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
DGETS mun.Chisinau
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.