

Obiectivul: IP Liceul Teoretic "Grigore Vieru"

Obiectul: Lucrări de reparație a cantinei din IP Liceul Teoretic "Grigore Vieru" din com. Băcioi, str. Independenței, 52.

Devizul: Lucrări de reparație a cantinei din IP Liceul Teoretic "Grigore Vieru" din com. Băcioi, str. Independenței, 52.

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2022-04-10

Valoarea de deviz 628 837,593 (Lei)

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	Sala mica. 1.1 Demolări				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	18,7500	22,2600	417,375
					22,2600	417,375
2	RpCK42E	Desfacerea plintelor	m	90,0000	13,6100	1 224,900
					13,2500	1 192,500
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	160,0000	42,5400	6 806,400
					41,3400	6 614,400
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	160,0000	17,0500	2 728,000
					15,9000	2 544,000
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	15,0000	11,6600	174,900
					11,6600	174,900
6	RpEE24A	Demontarea (intrerupatoare, prize)	buc	15,0000	3,1800	47,700
					3,1800	47,700
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	120,0000	15,3100	1 837,200
					14,3100	1 717,200
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru.	buc	2,0000	311,6400	623,280
					311,6400	623,280
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	6,0000	8,4800	50,880
					8,4800	50,880
10	RpIC17B	Demontarea tevilor la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm.	m	20,0000	62,4300	1 248,600
					42,9300	858,600
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA	m2	100,0000	70,4500	7 045,000
					69,9600	6 996,000
12	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm.	m2	14,0000	34,3400	480,760
					33,9200	474,880
13	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg.	buc	1,0000	395,0900	395,090
					369,9400	369,940
14	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru.	buc	2,0000	311,6400	623,280
					311,6400	623,280
	1	TOTAL Sala mica. 1.1 Demolări				23 703,365
		Inclusiv salariul				22 704,935
		1.2 Lucrări de reparație 1.2.1 Pardosele				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin. k=2 la material și utilaj	m2	160,0000	136,9000	21 904,000
					37,1000	5 936,000
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg	550,0000	40,9130	22 502,150
					2,3850	1 311,750
17	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (dimensiunea si ciloarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2	160,0000	409,7540	65 560,640
					132,5000	21 200,000
18	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv. (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m	50,0000	85,2490	4 262,450
					26,5000	1 325,000
		TOTAL 1.2 Lucrări de reparație 1.2.1 Pardosele				114 229,240
		Inclusiv salariul				29 772,750
		1.2.2 Pereți				
19	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu	100	0,7000	45 120,7000	31 584,490

		gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m.	m2		5 131,9900	3 592,393
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	260,0000	4,5400	1 180,400
					1,5900	413,400
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlui.	m2	160,0000	103,0785	16 492,560
					81,0900	12 974,400
22	CK18B	Montarea coltarelor din aluminiu	m	50,0000	32,3902	1 619,510
					27,5600	1 378,000
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	160,0000	4,5400	726,400
					1,5900	254,400
24	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	210,0000	24,1057	5 062,197
					10,6000	2 226,000
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	210,0000	37,6132	7 898,772
					29,1500	6 121,500
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereți, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	210,0000	40,8680	8 582,280
					29,1500	6 121,500
		TOTAL 1.2.2 Pereți				73 146,609
		Inclusiv salariul				33 081,593
		1.2.3 Lucrări de electricitate				
27	RpEB14A	Demontarea conductorilor pentru curenti slabi, de legare la pamint nul sau antena, instalatii aparent.	m	50,0000	2,1200	106,000
					2,1200	106,000
28	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2.	m	30,0000	68,9000	2 067,000
					68,9000	2 067,000
29	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm.	m	30,0000	51,7400	1 552,200
					39,7500	1 192,500
30	RpEB02C	Montarea conductorilor din cupru, montati pe pereți, avind sectiunea 3*2,5 mmp .	m	35,0000	26,7375	935,813
					6,3600	222,600
31	RpEB02C	Montarea conductorilor din cupru, montati pe pereți, avind sectiunea 3*1,5 mmp .	m	25,0000	19,2762	481,905
					6,3600	159,000
32	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	15,0000	51,0550	765,825
					16,4300	246,450
33	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor	buc	10,0000	65,5000	655,000
					34,4500	344,500
34	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate.	buc	22,0000	536,9200	11 812,240
					14,8400	326,480
35	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg.	buc	2,0000	1 580,9047	3 161,809
					517,8100	1 035,620
36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	30,0000	18,3100	549,300
					12,7200	381,600
		TOTAL 1.2.3 Lucrări de electricitate				22 087,092
		Inclusiv salariul				6 081,750
		1.2.4 Lucrări de termoficare				
37	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	20,0000	44,3000	886,000
					18,5500	371,000
38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	35,0000	57,2500	2 003,750
					21,2000	742,000
39	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 32 mm	buc	100,0000	49,2700	4 927,000
					2,1200	212,000
40	IB06B	Radiatoare din otel 22 1500*800mm	buc	3,0000	4 043,8800	12 131,640
					34,4500	103,350
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2".	buc	3,0000	314,5800	943,740
					9,5400	28,620
42	ID04A	Robinet de trecere 1"	buc	3,0000	114,3700	343,110
					7,9500	23,850
43	ID02B	Teu pentru instalatii de incalzire avind diametrul 1".	buc	3,0000	35,5900	106,770
					12,1900	36,570
44	ID02B	Cot de reglare pentru instalatii de incalzire centrala avind diametrul - 1"	buc	6,0000	35,5900	213,540
					12,1900	73,140

45	ID02B	Mufa pentru instalații de incalzire, avind diametri - 1"	buc	6,0000	35,5900	213,540
					12,1900	73,140
46	ID02B	Americanca pentru instalații de incalzire centrala, avind diametrul de 1"	buc	2,0000	120,5900	241,180
					12,1900	24,380
		TOTAL 1.2.4 Lucrări de termoficare				22 010,270
		Inclusiv salariul				1 688,050
		1.2.5 Lucrări de ventilare				
47	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm.	buc	2,0000	127,0499	254,100
					42,4000	84,800
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu val. 0 la fel ca si Canale de ventilare metalice - nu se eau în calcul	m2	30,0000	113,3152	3 399,456
					88,9870	2 669,610
49	VC04B	Montarea ventilatoarelor pentru evacuarea aierului ordinar	buc	2,0000	2 793,2820	5 586,564
					1 180,3100	2 360,620
		TOTAL 1.2.5 Lucrări de ventilare				9 240,120
		Inclusiv salariul				5 115,030
		1.2.6 Lucrări de apa și canalizare				
50	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm.	m	35,0000	43,8235	1 533,823
					15,9000	556,500
51	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	15,0000	46,8880	703,320
					15,9000	238,500
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	10,0000	78,0900	780,900
					20,1400	201,400
53	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	6,0000	4,2400	25,440
					4,2400	25,440
54	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiarie cu umplere cu mortar in planseu.(Instalarea mufelor si coturilor necesare)	buc	15,0000	99,8000	1 497,000
					31,8000	477,000
		TOTAL 1.2.6 Lucrări de apa și canalizare				4 540,483
		Inclusiv salariul				1 498,840
		1.2.7 Reparații noduri sanitare				
55	CI06C	Placaj din faianta 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 stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2	34,0000	413,7920	14 068,928
					129,8500	4 414,900
56	RpSC21A	Montarea lavoarului 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	3,0000	1 329,3800	3 988,140
					116,6000	349,800
57	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	3,0000	606,0000	1 818,000
					106,0000	318,000
58	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat.	buc	1,0000	2 346,4000	2 346,400
					280,9000	280,900
59	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus	buc	1,0000	2 385,2500	2 385,250
					119,2500	119,250
60	SC18A	Duș cu tragator automat, cu diametrul de 1/2"	buc	1,0000	1 079,0800	1 079,080
					19,0800	19,080
		TOTAL 1.2.7 Reparații noduri sanitare				25 685,798
		Inclusiv salariul				5 501,930
		1.2.8 Uși și perete dispațitor din PVC				
61	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.	m2	8,2100	2 165,8800	17 781,875
					42,9300	352,455
62	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet.(perete	m2	42,0000	2 195,6770	92 218,434

		disparțitor din PVC)			45,5270	1 912,134
		TOTAL 1.2.8 Uși și perete disparțitor din PVC				110 000,309
		Inclusiv salariul				2 264,589
		1.3 Transportarea deșeurilor de construcție				
63	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcatură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală).	t	50,0000	66,2500	3 312,500
					66,2500	3 312,500
64	Tr11AA04C3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3.	t	50,0000	29,1500	1 457,500
					29,1500	1 457,500
65	Tsl51C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km.	t	50,0000	68,2200	3 411,000
					0,0000	0,000
		TOTAL 1.3 Transportarea deșeurilor de construcție				8 181,000
		Inclusiv salariul				4 770,000

Total manopera (ore)	2 122,2541
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		412 824,285
Asigurari sociale	24,0000%	26 995,072
Total		439 819,357
Cheltuieli de transport	7,0000%	20 727,384
Total		460 546,741
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	1 480,527
Total		462 027,268
Cheltuieli de regie	7,0000%	32 341,909
Total		494 369,177
Beneficiu de deviz	6,0000%	29 662,151

Total General fara TVA	524 031,327
TVA (20%)	104 806,265
TOTAL GENERAL	628 837,593
Inclusiv salariul	112 479,467

Cursul de referință: 21.52 Lei/Euro, din data de 2021-04-29

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)