

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 396 978,80 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	8,0000	14,415 14,415	115,320 115,320
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	80,0000	1,601 1,442	128,112 115,320
3	CF59B k=0,7 manopera	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	290,0000	217,489 74,064	63 071,940 21 478,638
4	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	290,0000	74,883 31,713	21 715,986 9 196,770
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	290,0000	6,467 1,730	1 875,517 501,642
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel	m2	290,0000	73,942 31,713	21 443,296 9 196,770
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se	buc	2,0000	105,080 28,830	210,160 57,660

1	2	3	4	5	6	7
		exclude lant)				
		<i>Total</i>	Lei			108 560,331
		Total Pereti Inclusiv salariu				108 560,331 40 662,120
		1.2. Tavan				
8	CK29F k=0,6 manopera	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	93,5000	281,728 76,111	26 341,540 7 116,397
		<i>Total</i>	Lei			26 341,540
		Total Tavan Inclusiv salariu				26 341,540 7 116,397
		1.3. Glafuri, rigle ,coloane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16,0000	16,553 15,568	264,851 249,091
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,0000	164,142 85,683	2 626,277 1 370,924
11	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	16,0000	28,189 11,532	451,029 184,512
12	CK18C k=0,5 salariu	Montarea coltari din aluminiu la muchii Se exclud suruburi)	m	60,0000	14,783 7,496	886,958 449,748
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	16,0000	6,467 1,730	103,477 27,677
14	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele glafuri coloane	m2	16,0000	74,883 31,713	1 198,123 507,408
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	16,0000	6,467 1,730	103,477 27,677
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan Lavabila,rezistenta sporita la	m2	16,0000	73,942 31,713	1 183,078 507,408

1	2	3	4	5	6	7
		spalare, murdarie si patare de orice fel				
		<i>Total</i>	Lei			6 817,270
		Total Glafuri, rigle ,coloane Inclusiv salariu				6 817,270 3 324,445
		1.4. Pardoseli				
17	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	63,0000	13,516 12,685	851,521 799,168
18	CA03I1	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, Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25 cm	m3	14,5000	1 804,725 50,741	26 168,511 735,741
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	63,0000	88,274 40,362	5 561,271 2 542,806
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	63,0000	59,260 27,677	3 733,397 1 743,638
21	CB05A	Strat de din OSB de 10 mm grosime batut in cuie pe strat existent	m2	32,3000	16,620 14,415	536,827 465,604
22	CG49A k=0,6 man	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,h= pereti 10-15 cm cu profil special)	m2	103,5000	629,541 110,361	65 157,526 11 422,388
		<i>Total</i>	Lei			102 009,053
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				102 009,053 17 709,345
		1.5. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,9000	24,217 24,217	94,448 94,448

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			94,448
		Total Timplarie Inclusiv salariu				94,448 94,448
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,0000	9,226 9,226	55,354 55,354
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Existente	buc	6,0000	58,858 46,128	353,148 276,768
26	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,0000	24,482 11,532	734,460 345,960
27	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	54,777 54,777	54,777 54,777
28	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	49,011 49,011	49,011 49,011
29	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	36,903 36,903	73,805 73,805
30	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	2,0000	81,790 17,298	163,580 34,596
31	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	36,745 14,992	73,491 29,983
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	1 370,447 109,554	2 740,893 219,108
33	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de	m	14,0000	50,964 16,145	713,490 226,027

1	2	3	4	5	6	7
		legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
34	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	2,0000	1 211,039 95,139	2 422,078 190,278
35	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,0000	138,365 20,758	553,462 83,030
		<i>Total</i>	Lei			7 987,549
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				7 987,549 1 638,697
		1.7. Diverse				
36	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	2,0000	51,318 51,318	102,635 102,635
37	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu pietre	t	5,0000	64,003 64,003	320,013 320,013
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,0000	147,594 0,000	737,970 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 160,618
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 160,618 422,648
		<i>Total</i>	Lei			252 970,809
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			17 032,344
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	3 %			5 374,723
		<i>Total</i>				275 377,876
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			28 914,677
		<i>Total</i>				304 292,553
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 085,851

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				310 378,404 70 968,100
		2. Lucrari montare electrotehnice				
39	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,0000	12,685 12,685	152,222 152,222
40	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,0000	3,459 3,459	13,838 13,838
41	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	481,835 133,771	481,835 133,771
42		Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,0000	143,670 0,000	143,670 0,000
43	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A AC-3 DITA sau similare	buc	4,0000	125,491 89,950	501,964 359,798
44		Intrerupator automat de tip BA47- 29M, 1P, 10- 20A, °C-B°	buc	4,0000	31,700 0,000	126,800 0,000
45	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, d 20 mmTub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	100 m	0,5000	3 419,908 1 372,308	1 709,954 686,154
46	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, d 20 mmTub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16mm	100 m	0,5000	3 319,908 1 372,308	1 659,954 686,154
47	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,4500	403,160 388,628	584,582 563,511
48		Cablu din cupru BBГнг(A) LS- 0,66 sec.3x1,5 mm2	m	55,0000	12,330 0,000	678,150 0,000
49		Cablu din cupru BBГнг(A) LS- 0,66 sec.3x2,5 mm2	m	80,0000	19,330 0,000	1 546,400 0,000
50	08-03-594- 13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,IP20. Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv	100 buc	0,1200	54 489,300 12 742,858	6 538,716 1 529,143

1	2	3	4	5	6	7
		costul corpului de iluminat Complet echipate				
51	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,IP20.tip LED, , iluminare , . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	100 buc	0,0200	42 673,300 12 742,850	853,466 254,857
52	08-03-591-2	Priza , tip ingropat,inclusiv costul prizei la instalatie inchisa IP20. 16A/220V Cu impamintare	100 buc	0,1200	9 706,650 1 856,650	1 164,798 222,798
53	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu cu 2 clape	buc	3,0000	93,009 17,298	279,026 51,894
		<i>Total</i>	Lei			16 435,375
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 116,994
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	3 %			343,253
		<i>Total</i>				17 895,622
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			2 140,904
		<i>Total</i>				20 036,526
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			400,730
		Total Lucrari montare electrotehnice Inclusiv salariu				20 437,256 4 654,140

		Total	Lei	330 815,67
		TVA	20 %	66 163,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		396 978,80 75 622,26

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Liceul Teoretic

"Dragos -Voda"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 396 978,80 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.	1	Muncitor	h-om	76,9370	57,66	4 436,186
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,0600	57,66	349,419
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	137,7000	57,66	7 939,782
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,0350	57,66	693,938
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	124,2000	57,66	7 161,372
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	63,0000	57,66	3 632,580
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,9300	57,66	399,584
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,0750	57,66	465,604
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,6600	57,66	960,615
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,8000	57,66	622,728
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9600	57,66	55,354
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,7800	57,66	217,954
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	177,9600	57,66	10 261,174
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3200	57,66	18,451
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6000	57,66	92,256
16.	7422010060100	Timplar	h-om	124,6640	57,66	7 188,126
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,3300	57,66	422,648
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,4700	57,66	3 486,700
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,7580	57,66	4 368,207
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	396,2810	57,66	22 849,562
		Total manopera				75 622,26

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0004	0,00	0,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0020	0,00	0,000
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0210	0,00	0,000
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	0,00	0,000
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,2540 0,4300	0,00 52,67	0,000 22,649
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,00	0,000
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,4560 0,3660	0,00 38,00	0,000 13,908
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8800	0,00	0,000

				13,4000	43,00	576,200
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	0,00	0,000
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8800 13,4000	0,00 34,00	0,000 455,600
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	0,00	0,000
12.	1019852	Vopsea	kg	0,4200 0,2030	0,00 115,60	0,000 23,466
13.	11110001000220	Interrupator cu 2 clape	buc	3,0000	62,70	188,100
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	0,00	0,000
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0600	336,33	20,180
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4100	336,33	1 483,215
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,3000	5,00	76,500
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	78,00	2,340
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0190	16 877,00	320,663
20.	2020212928013	OSB de 10 mm grosime	m2	0,4199	67,66	28,410
21.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	480,8925	1,20	577,071
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3280	17,00	5,576
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1260	17,24	2,172
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0840	25,00	2,100
25.	24165861053023	Amorsa-grund	kg	48,3000	29,75	1 436,925
26.	242	Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,0000	143,67	143,670
27.	2430116103800	Vopsea Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	122,4000	97,67	11 954,808
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,00	0,000
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	25,5019	28,56	728,334
30.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	4,8000	30,14	144,672
31.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	15,6026	36,00	561,694
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	78,9830	26,40	2 085,151
33.	244	Interrupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10- 20A, °C-B°	buc	4,0000	31,70	126,800
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0280	22,00	0,616
35.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	36,4061	42,80	1 558,181
36.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	15,6026	46,00	717,720
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,4000	28,00	67,200
38.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	546,0919	0,00	0,000
39.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0280	21,11	0,591
40.	248	Cablu din cupru BBΓHT(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	55,0000	12,33	678,150
41.	249	Cablu din cupru BBΓHT(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	80,0000	19,33	1 546,400
42.	251	Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	buc	12,0000	417,33	5 007,960
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	2,50	1,500
44.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	220,7734	7,65	1 688,917
45.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	30,30	121,200
46.	252	Corp iluminal LED	buc	2,0000	299,17	598,340

47.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	114,4192	34,30	3 924,579
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	32,00	19,584
49.	252121671705020	Teava din material plastic 25	m	14,2800	23,30	332,724
50.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	2,0600	62,33	128,400
51.	2523116716346	Covor P.V.C. special	m2	109,2184	365,30	39 897,482
52.	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	6,3000	3,54	22,302
53.	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	9,8000	3,54	34,692
54.	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	6,3000	4,70	29,610
55.	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	14,0000	3,80	53,200
56.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	684,9075	6,25	4 280,672
57.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	2,0000	21,33	42,660
58.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,0000	1,20	36,000
59.	254	Priza 16A/220V cu impamintare	buc	12,0000	78,50	942,000
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	17,6000	11,32	199,232
61.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	988,90	2 037,530
62.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	100,00	206,040
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 363,3000	2,50	3 408,250
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,3750	2,10	38,588
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	645,5988	20,44	13 196,039
66.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	233,7600	4,65	1 086,984
67.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	306,0225	52,78	16 151,868
68.	2663102100001	Beton clasa., Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25 cm	m3	15,1597	1 566,69	23 750,550
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,4650	0,00	0,000
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	153,0000	5,50	841,500
71.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,6150	25,63	41,392
72.	2710503808004	Fir de sudare	m	106,0978	65,00	6 896,357
73.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	267,8425	17,66	4 730,099
74.	2710703520285	Profil de suport	m	641,1900	14,95	9 585,791
75.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	98,1750	192,33	18 881,998
76.	27431237549025	Coltar din aluminiu	m	63,0000	6,56	413,280
77.	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	2,0000	75,00	150,000
78.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,0000	12,50	37,500
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,8000	23,00	41,400
80.	2822115700000	Radiator existente	buc	6,0000	0,00	0,000
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6150	0,88	1,421
82.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 718,5755	0,35	1 651,501
83.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	30,0000	1,20	36,000
84.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,0000	0,87	26,100
85.	2874136313300	Diblu din metal	buc	374,0000	0,88	329,120
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	67,48	137,659
87.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	59,30	120,972
88.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,0000	7,80	234,000
89.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,0000	1,50	54,000

90.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	1 055,30	2 110,600
91.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,0600	115,87	470,432
92.	3220137315778	Decapant	kg	0,0840	10,00	0,840
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,9878	17,70	123,684
94.	4100126202818	Apa	m3	2,8372	17,70	50,218
95.	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,000
96.	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,000
97.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4495	0,00	0,000
98.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,1600	0,00	0,000
99.	5009061	Fisa de izolatie	buc	47,9300	0,00	0,000
100.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	0,00	0,000
101.	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,000
102.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	0,00	0,000
103.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	16,8000	0,00	0,000
104.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	0,00	0,000
105.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0725	0,00	0,000
106.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1090	0,00	0,000
107.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,00	0,000
108.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0140	0,00	0,000
109.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	0,00	0,000
110.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	0,00	0,000
111.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3388	32,00	10,842
112.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,1000	5,50	88,550
113.	980667856	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20MM	m	50,0000	7,98	399,000
114.	9806678561	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16MM	m	50,0000	6,98	349,000
Total materiale de constructii						190 599,21

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100 0,1370	0,00 355,00	0,000 48,635
2.	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1742	0,00	0,000
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,2580	0,00	0,000
4.	0401502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2492	0,00	0,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	2,7000	0,00	0,000

		electric (de curent continuu)		1,2900	54,00	69,660
6.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0240	355,00	8,520
7.	2410520006800	Autopompa	h-ut	1,3050	98,30	128,281
8.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	21,7500	65,00	1 413,750
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,9250	10,00	29,250
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1600	10,00	1,600
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2520	34,70	8,744
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,9525	10,00	69,525
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,2420	12,00	14,904
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,0300	26,30	53,389
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,8265	10,00	8,265
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,1340	67,44	76,477
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,4736	16,65	7,885
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	39,2750	7,30	286,708
19.	3302061	Burghii electrice	h-ut	0,1600	21,00	3,360
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,800
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1705	340,00	737,970
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4212	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				3 184,71

Total	Lei	330 815,67
TVA	20 %	66 163,13

Total deviz: 396 978,80

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Institutia Publica Liceul Teoretic

"Dragos -Voda"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie in cabinetele de
Chimie si laboratoarele la I.P.L.T. "Dragos
Voda", com. Stauceni**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic "Dragos -Voda"**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			14,415
						14,415
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
2	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,601
						1,442
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	57,66	0,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	57,66	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	25,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	17,24	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	355,00	0,11
3	CF59B k=0,7 manopera	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			217,489
						74,064
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	57,66	74,06
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,78	55,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	17,66	16,31
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,95	33,05
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	6,25	14,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	7,65	5,82
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	26,40	7,19
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,56	2,51
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	7,30	0,35
4	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			74,883
						31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	20,44	43,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	17,70	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,467
						1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053023	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			73,942
						31,713

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual la tavan Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	0,4000	97,67	39,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,70	0,04
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc			105,080 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		1.2. Tavan				
8	CK29F k=0,6 manopera	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			281,728 76,111
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	70,92
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,88	3,52
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	192,33	201,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		1.3. Glafuri, rigle ,coloane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,553 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	17,70	0,89
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			164,142 85,683
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,68
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	30,14	9,04
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,65	67,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	17,70	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,65	0,49
11	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			28,189 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,32	12,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	17,70	0,01
12	CK18C k=0,5 salariu	Montarea coltari din aluminiu la muchii Se exclud suruburi)	m			14,783 7,496
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	7,50
	27431237549025	Coltar din aluminiu	m	1,0500	6,56	6,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,33	0,34
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,467 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053023	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
14	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele	m2			74,883

1	2	3	4	5	6	7
		glafuri coloane				31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	20,44	43,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	17,70	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,467 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053023	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,75	4,46
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan Lavabila,rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel	m2			73,942 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea Lavabila, rezistenta sporita la spalare, murdarie si patare de orice fel)	kg	0,4000	97,67	39,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,70	0,04
		1.4. Pardoseli				
17	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,516 12,685
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	17,70	0,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
18	CA0311	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, Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25 cm	m3			1 804,725 50,741
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8300	57,66	47,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2663102100001	Beton clasa., Polisterolo Beton D600-800 gr medie 25 cm	m3	1,0250	1 566,69	1 637,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	17,70	5,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	26,30	3,68
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0900	98,30	8,85
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	65,00	97,50
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			88,274 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	336,33	14,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,70	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	67,44	0,81
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			59,260 27,677
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	336,33	9,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,70	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	67,44	0,40
21	CB05A	Strat de din OSB de 10 mm grosime batut in cuie pe strat existent	m2			16,620 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2020212928013	OSB de 10 mm grosime	m2	0,0130	67,66	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	0,88	0,04
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,0500	25,63	1,28
22	CG49A k=0,6 man	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul ,h= pereti 10-15 cm cu profil special)	m2			629,541 110,361
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	57,66	69,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	57,66	41,17
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	36,00	5,43
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	42,80	15,05
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	0,00	0,00
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	65,00	66,63
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	46,00	6,93
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	34,30	37,92
	2523116716346	Covor P.V.C. special	m2	1,0500	365,30	385,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	17,70	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,30	1,46
		1.5. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24,217 24,217
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,226 9,226
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
25	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Existente	buc			58,858 46,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2822115700000	Radiator existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	78,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,00	1,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	7,30	2,19
26	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			24,482 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	7,80	7,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	23,00	1,15
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,87	0,87
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,30	0,73
27	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,777 54,777
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
28	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49,011 49,011
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
29	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,903 36,903
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90

1	2	3	4	5	6	7
30	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			81,790 17,298
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	62,33	64,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,20
31	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			36,745 14,992
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	21,33	21,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	17,00	0,20
32	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 370,447 109,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	988,90	1 018,76
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	67,48	68,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	59,30	60,49
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	100,00	103,02
33	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			50,964 16,145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252121671705020	Teava din material plastic 25	m	1,0200	23,30	23,77
	252315671943120	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,7000	3,54	2,48
	252315671945120	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,4500	4,70	2,12
	252315671940120	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,4500	3,54	1,59
	252315671953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	17,00	0,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,11	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	34,70	0,62
34	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			1 211,039 95,139
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 055,30	1 055,30
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,30	60,60
35	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			138,365 20,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	115,87	117,61
		1.7. Diverse				
36	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			51,318 51,318
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	57,66	51,32
37	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri cu bolovani, cu pietre	t			64,003 64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
38	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			147,594 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	340,00	147,59
		2. Lucrari montare electrotehnice				
39	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip,	buc			12,685

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv tije si globurile				12,685
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
40	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,459 3,459
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
41	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			481,835 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,67	7,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	38,00	6,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	115,60	3,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 877,00	253,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	355,00	35,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	54,00	41,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,00
42		Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc			143,670 0,000
	242	Bloc din plastic pentru automate 9 Module	buc	1,0000	143,67	143,67
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A AC-3 DITA sau similare	buc			125,491 89,950
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,67	3,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,00	0,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,60	4,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 877,00	16,88
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	32,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	355,00	0,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	54,00	7,02
	3302061	Burghii electrice	h-ut	0,0400	21,00	0,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
44		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10- 20A, °C-B°	buc			31,700 0,000
	244	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10- 20A, °C-B°	buc	1,0000	31,70	31,70
45	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, d 20 mmTub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20MM	100 m			3 419,908 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	980667856	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20MM	m	100,0000	7,98	798,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	34,00	455,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, d 20 mm Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16mm	100 m			3 319,908 1 372,308
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	9806678561	Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=16mm	m	100,0000	6,98	698,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	43,00	576,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	34,00	455,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,00	0,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
47	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			403,160 388,628
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,60	2,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,00	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,00	0,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	32,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	355,00	7,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
48		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			12,330 0,000
	248	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	12,33	12,33
49		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,330 0,000
	249	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,33	19,33
50	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20. Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	100 buc			54 489,300 12 742,858
	1	Muncitor	h-om	221,0000	57,66	12 742,86
	251	Panel LED, marime 596x596 H10 mm, iluminare in patru parti, . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	buc	100,0000	417,33	41 733,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	32,00	13,44
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	0,00	0,00
	0401502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	0,00	0,00
51	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, IP20, tip LED, , iluminare , . inclusiv costul corpului de iluminat Complet echipate	100 buc			42 673,300 12 742,850
	1	Muncitor	h-om	221,0000	57,66	12 742,85
	252	Corp iluminat LED	buc	100,0000	299,17	29 917,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	0,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	0,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	0,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	32,00	13,45
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	0,00	0,00
	0401502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	0,00	0,00
52	08-03-591-2	Priza , tip ingropat, inclusiv costul prizei la instalatie inchisa IP20. 16A/220V Cu impamintare	100 buc			9 706,650 1 856,650
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	254	Priza 16A/220V cu impamintare	buc	100,0000	78,50	7 850,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,00	0,00
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
53	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu cu 2 clape	buc			93,009 17,298
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	11110001000220	Intrerupator cu 2 clape	buc	1,0000	62,70	62,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,50	12,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,50	0,50

APROBAT:

Intocmit
SRL "Camonir"

Investitor
Institutia Publica Liceul Teoretic "Dragos -
Voda"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

