

IDNO: 1003602015796

TVA : 1201074

C/B: 225121101670

C/D: AGRNMD2X750

Banca: Moldova Agroindbank S.A.
filiala Balti



CLEMANTIN
COMPANIE DE CONSTRUCȚIE

mun. Balti, str. Victoriei 90A

Tel/Fax: +373 (231) 3-31-30

Mobil: +373 69143622

Email: clemantin@mail.ru

Web: www.clemantin.md

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către Președintele raionului Glodeni

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN”

ne oferim ca , în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Lucrări conform proiectului „Reforma Învățământului din Moldova”, subproiectul „Lucrări civile la Liceul Teoretic „Vasile Coroban” din orașul Glodeni” (etapa II)**”

pentru suma fără TVA de: **3 181 047,67 lei**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: **636 209,53 lei**

Total (inclusiv TVA): 3 817 257,20 lei

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate pînă **la 15 noiembrie**.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv pînă la data de **26.09.2019 (inclusiv)**

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea , semnarea contractului de achiziție această ofertă , împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră , prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare , vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază :

[] depunem oferta alternativă , ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat , marcat în mod clar „alternativă”;

[] nu depunem ofertă alternativă .

6. Am înțeles și consimțim ca , în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare , să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei .

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi .

Data **29.07.2019**, în calitate de **director** , legal

autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „Clemantin” director – **Vasilos N.**

ANEXA LA OFERTĂ

- | | |
|---|---|
| 1. Valoarea maximă a lucrărilor executate | (0 % din prețul total ofertat) de subantreprenor |
| 2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă : | 1 % (din prețul total ofertat) în cuantum de :
38 172,57 mii lei |
| 3. Perioada de garanție pentru lucrările executate | 60 (5 ani) luni calendaristice |
| 4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) | 5 zile calendaristice |
| 5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) | 5 zile calendaristice |

OFERTANT: SRL CLEMANTIN

SEMNATURA: SEMNAT ELECTRONIC

25 iulie 2019

Nr. S750/ E00385

Beneficiarul: **Presedintele Raionului Glodeni**
adresa: **or. Glodeni, str. Suveranitatii, 2**

GARANȚIE BANCARĂ PENTRU OFERTĂ nr. LD 1920600148/750

„25” iulie 2019

mun. Balti

1. În baza prezentării la data de 25 iulie 2019 de către SRL „**CLEMANTIN**”, adresa: mun. Balti, str. Victoriei, nr.90/A, numărul de identificare de stat-cod fiscal 1003602015796 (numită în continuare Ordonator) al anunțului de participare privind achiziționarea lucrărilor „**Lucrari civile la Liceul Teoretic „Vasile Coroban” din orasul Glodeni (etapa II)**” (numit în continuare „Concurs”), **B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.** adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, nr. 9/1, codul băncii AGRNMD2X, contul corespondent 35213805, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1002600003778 (numită în continuare „Garant”), prin prezenta garanție bancară (numită în continuare „Garanție”) se obligă să efectueze plăți în sumă totală de până la **Patruzeci mii (40.000,00) MDL**, în favoarea **Presedintele Raionului Glodeni** (numită în continuare „Beneficiar”), în condițiile în care, va surveni unul sau mai multe din următoarele cazuri:

- după expirarea termenului de depunere a cererii de participare la Concurs, Ordonatorul își retrage sau își modifică cererea;
- după desfacerea plicurilor cu cererile de participare la Concurs, Ordonatorul refuză participarea la Concurs în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului;
- Ordonatorul nu acceptă rectificările erorilor aritmetice, efectuate de către grupul de lucru, erori depistate în timpul derulării Concursului;
- după înștiințarea Ordonatorului despre câștigul Concursului, în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului, Ordonatorul:
 - 1) nu semnează sau refuză semnarea contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
 - 2) nu prezintă sau refuză să prezinte asigurarea executării contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
- Ordonatorul nu execută careva din condițiile specificate în instrucțiunile participanților la Concurs înainte de semnarea contractului.

2. Garantul își asumă angajamentul de a plăti suma în limitele indicate mai sus la primirea cererii Beneficiarului în scris, cu condiția menționării în cererea de plată a survenirii unuia sau a mai multor din cazurile expuse mai sus, în care să se indice în ce constă neîndeplinirea obligației de către Ordonator, anexându-se documentele probante cuvenite.

3. Orice plată efectuată de către Garant în cadrul prezentei Garanții, va avea ca efect reducerea proporțională a angajamentului Garantului.

4. Prezenta Garanție intră în vigoare la data semnării ei de către Garant și este valabilă până la data de „**26**” septembrie 2019, inclusiv.

5. Orice litigiu, apărut pe parcursul realizării prezentei Garanții, va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când litigiile apărute nu vor putea fi soluționate prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Semnăturile persoanelor autorizate:

Aura Zăra
Director al sucursalei Bălți
a B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.

Liudmila Dobbenko
Contabil șef al sucursalei Bălți
a B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A.

Cont corespondent al B.C. "Moldova Agroindbank" S.A. – 35213805
BIC-AGRNMD2X, numărul de identificare de stat- codul fiscal 1002600003778

BC "MOLDOVA AGROINDBANK" S.A.
Str. Constantin Tănase 9/1, MD-2005, mun. Chișinău, Republica Moldova

Numărul înregistrării de stat – 1 002 600 003 778, Marimea capitalului social – 207 526 800 lei.
Numele Președintelui Comitetului de Conducere – Serghei Cebotari.

Site: www.maib.md
E-mail: aib@maib.md
Tel.: /373 22/ 268 999
Fax: /373 22/ 228 058

Grafic

de executie a lucrarilor

“Lucrări conform proiectului „Reforma Învățământului din Moldova”, subproiectul „Lucrări civile la Liceul Teoretic „Vasile Coroban” din orașul Glodeni” (etapa II)”

Nr. crt	Grupa de obiecte/denumirea obiectivului	Anul 2019					
		Lunile					
		VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	Finisari interioare Bloc A						
2.	Rețele interioare apeduct si canalizare						
3.	Lucrari sanitar-tehnice Blocul A Sistemul de incalzire						
4.	Punctul termic						
5.	Lucrari de exterior Bloc A						
6.	Rețele si echipament electric Bloc A						

Semnat: **Semnat electronic**

Nume: **Nicolae Vasilos**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumire firmei si sigiliu: **SRL “Clemantin”**

**Deviz pe obiect № 1: Lucrări conform proiectului „Reforma Învățământului din Moldova”,
subproiectul „Lucrări civile la Liceul Teoretic „Vasile Coroban” din orașul Glodeni” (etapa II)**

№	Denumire deviz	Preț, fără TVA	TVA	Total, incl. TVA
2-1-1	Finisari interioare Bloc A	2 506 015,61	501 203,12	3 007 218,73
2-1-3	Rețele interioare apeduct si canalizare	57 248,25	11 449,65	68 697,90
2-1-4	Lucrari sanitar-tehnice. Blocul A Sistemul de incalzire	84 502,99	16 900,60	101 403,59
2-1-7	Punctul termic	196 322,94	39 264,59	235 587,53
7-1-1	Lucrari de exterior Bloc A	112 054,45	22 410,88	134 465,33
2-1-6	Rețele si echipament electric Bloc A	224 903,43	44 980,69	269 884,12
TOTAL		3 181 047,67	636 209,53	3 817 257,20

Întocmit: Vasilos I. - Director Tehnic

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Finisari interioare Bloc A

Valoarea de deviz 3 007 218,73 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 demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, supralumini)	m2	110,32	16,80 16,80	1 853,38 1 853,38
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	22,85	100,87 88,00	2 304,93 2 010,80
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	2,50	237,03 220,00	592,58 550,00
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	238,76	1,81 1,60	433,06 382,02
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, inclusiv a suportilor si grinzilor (tip I)	m2	1 186,76	9,72 8,80	11 532,93 10 443,48
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie (tip II)	m2	37,44	32,73 31,20	1 225,40 1 168,12
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, (tip III)	m2	82,00	20,38 18,40	1 671,41 1 508,80
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	2 755,94	11,93	32 878,36

1	2	3	4	5	6	7
					10,80	29 764,15
9	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	4,19	156,87 153,60	657,29 643,58
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	129,21	64,21 64,00	8 296,80 8 269,44
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	460,00	44,40 44,40	20 424,00 20 424,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	460,00	15,90 0,00	7 314,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			89 184,14
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				89 184,14 77 017,77
		2. Inchideri si compartimentari				
		2.1. Zidaria peretilor despartitori				
13	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,92	25 993,33 7 064,39	23 913,86 6 499,24
14	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	5,30	1 672,65 242,80	8 865,07 1 286,84
		<i>Total</i>	Lei			32 778,93
		Total Zidaria peretilor despartitori Inclusiv salariu				32 778,93 7 786,08
		<i>Total</i>	Lei			32 778,93
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				32 778,93 7 786,08
		3. Finisarea interioara				
		3.1. Finisare pereti				
		3.1.1. Tip A				

1	2	3	4	5	6	7
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	3 004,89	3,24 1,20	9 735,85 3 605,87
16	CC03C	Montare plase sudate d=4mm 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	5 738,00	17,15 1,20	98 389,49 6 885,60
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	3 004,89	69,99 48,00	210 311,97 144 234,72
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	3 004,89	11,45 5,20	34 399,94 15 625,43
19	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80kg/m2 aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2	2 811,53	15,63 8,00	43 930,16 22 492,24
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2 811,53	61,81 48,80	173 787,41 137 202,66
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 811,53	25,04 22,00	70 386,84 61 853,66
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	2 811,53	3,24 1,20	9 109,36 3 373,84
23	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	2 811,53	22,81 14,00	64 136,06 39 361,42
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	12,00	110,16	1 321,86

1	2	3	4	5	6	7
					2,80	33,60
		<i>Total</i>	Lei			715 508,94
		Total Tip A Inclusiv salariu				715 508,94 434 669,04
		3.1.2. Finisarea peretilor prin placare				
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	193,36	169,32 66,00	32 739,67 12 761,76
		<i>Total</i>	Lei			32 739,67
		Total Finisarea peretilor prin placare Inclusiv salariu				32 739,67 12 761,76
		<i>Total</i>	Lei			748 248,61
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				748 248,61 447 430,80
		3.2. Finisarea tavanelor				
		3.2.1. Finisarea tavanelor cu ghips-carton				
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofof de 12.5mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	1 001,09	127,92 76,40	128 054,98 76 483,28
27	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 001,09	50,07 44,00	50 124,71 44 047,96
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	1 001,09	3,24 1,20	3 243,53 1 201,31
29	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	1 001,09	22,81 14,00	22 836,67 14 015,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			204 259,89
		Total Finisarea tavanelor cu ghips- carton Inclusiv salariu				204 259,89 135 747,81
		3.2.2. Tavane ARMSTRONG				
30	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	549,00	210,47 88,00	115 548,03 48 312,00
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	100,00	35,66 30,00	3 565,65 3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			119 113,68
		Total Tavane ARMSTRONG Inclusiv salariu				119 113,68 51 312,00
		<i>Total</i>	Lei			323 373,57
		Total Finisarea tavanelor Inclusiv salariu				323 373,57 187 059,81
		3.3. Pardosele				
		3.3.1. Pardosele din linolium				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 738,02	63,88 28,00	111 024,76 48 664,56
33	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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	382,76	21,53 9,60	8 240,10 3 674,50
34	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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	486,25	43,06 19,20	20 935,98 9 336,00

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	869,01	8,81 1,60	7 654,77 1 390,42
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	869,01	43,24 19,20	37 574,35 16 684,99
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	19,13	1 275,74 180,00	24 404,88 3 443,40
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	60,78	1 275,74 180,00	77 539,52 10 940,40
39	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2	869,01	217,42 44,00	188 941,66 38 236,44
		<i>Total</i>	Lei			476 316,02
		Total Pardosele din linolium Inklusiv salariu				476 316,02 132 370,71
		3.3.2. Pardoseli din gresie porteland				
40	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm , Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005	m2	612,88	84,21 9,36	51 611,43 5 736,56
41	CG47B	Pardoseli din placi de gresie porteland, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),	m2	612,88	189,39 49,60	116 073,59 30 398,85

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm				
42	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	412,00	36,37 16,00	14 985,98 6 592,00
		<i>Total</i>	Lei			182 671,00
		Total Pardoseli din gresie porteland Inclusiv salariu				182 671,00 42 727,41
		3.3.3. Pardoseli din gresie ceramica				
43	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	68,20	8,81 1,60	600,74 109,12
44	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm , Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005	m2	68,20	84,21 9,36	5 743,21 638,35
45	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	68,20	189,39 49,60	12 916,44 3 382,72
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	34,00	35,30 16,00	1 200,29 544,00
		<i>Total</i>	Lei			20 460,68
		Total Pardoseli din gresie ceramica Inclusiv salariu				20 460,68 4 674,19
		3.3.4. Pardosele din placi laminat gr. 10 mm AC33				
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,13	63,88 28,00	1 860,83 815,64
48	CG01A1k=	Strat suport pentru pardoseli	m2	29,13	21,53	627,08

1	2	3	4	5	6	7
	2	executat din mortar din ciment M 150-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			9,60	279,65
49	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	29,13	8,81 1,60	256,60 46,61
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	29,13	43,24 19,20	1 259,52 559,30
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,45	1 275,73 180,00	1 849,81 261,00
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,13	63,88 28,00	1 860,83 815,64
53	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	29,13	284,60 52,00	8 290,50 1 514,76
		<i>Total</i>	Lei			16 005,17
		Total Pardosele din placi laminat gr. 10 mm AC33 Inclusiv salariu				16 005,17 4 292,60
		3.3.5. Pardoseli din gresie ceramica				
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26,74	63,88 28,00	1 708,13 748,72

1	2	3	4	5	6	7
55	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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	26,74	21,53 9,60	575,61 256,70
56	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	26,74	8,81 1,60	235,54 42,78
57	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	26,74	43,24 19,20	1 156,19 513,41
58	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bicroelast HPP modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	26,74	91,06 27,20	2 434,83 727,33
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,33	1 275,76 180,00	1 696,76 239,40
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26,74	63,88 28,00	1 708,13 748,72
61	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	26,74	8,81 1,60	235,54 42,78
62	CG47C	Pardoseli din placi de gresie	m2	26,74	188,47	5 039,72

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm			47,20	1 262,13
		<i>Total</i>	Lei			14 790,45
		Total Pardoseli din gresie ceramica Inclusiv salariu				14 790,45 4 581,97
		3.3.6. Pardoseli din gresie ceramica				
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,24	63,88 28,00	1 229,03 538,72
64	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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	19,24	21,53 9,60	414,15 184,70
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	19,24	8,81 1,60	169,48 30,78
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,95	1 275,76 180,00	1 211,97 171,00
67	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	19,24	43,24 19,20	831,91 369,41
68	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bicroelast HPP modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport	m2	19,24	91,06 27,20	1 751,91 523,33

1	2	3	4	5	6	7
		continuu				
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,24	63,88 28,00	1 229,03 538,72
70	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	19,24	8,81 1,60	169,48 30,78
71	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	19,24	188,47 47,20	3 626,18 908,13
		<i>Total</i>	Lei			10 633,14
		Total Pardoseli din gresie ceramica Inclusiv salariu				10 633,14 3 295,57
		3.3.7. Balustrazi				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,25	1 332,84 212,00	333,21 53,00
73	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	1,25	95,05 66,00	118,81 82,50
74	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada BS 1	kg	11,72	24,50 8,40	287,15 98,45
75	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	1,52	51,49 40,00	78,26 60,80
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (Bp-1: Br1, Br2)	kg	1 226,24	24,50 8,40	30 042,44 10 300,42
77	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si	m2	43,16	51,49	2 222,31

1	2	3	4	5	6	7
		parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul			40,00	1 726,40
		<i>Total</i>	Lei			33 082,18
		Total Balustrazi Inclusiv salariu				33 082,18 12 321,57
		3.3.8. Pat din beton pentru clozet turcesc				
78	CA02C	Beton simplu B7.5/M100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	7,25	1 275,75 180,00	9 249,16 1 305,00
79	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,50	94,97 66,00	997,22 693,00
		<i>Total</i>	Lei			10 246,38
		Total Pat din beton pentru clozet turcesc Inclusiv salariu				10 246,38 1 998,00
		<i>Total</i>	Lei			764 205,02
		Total Pardosele Inclusiv salariu				764 205,02 206 262,02
		<i>Total</i>	Lei			1 835 827,20
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				1 835 827,20 840 752,63
		4. Articole de timplarie				
80	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	23,56	1 044,99 42,40	24 619,95 998,94
81	CK22C	Glasvanduri din profile din	m2	24,30	1 131,14	27 486,73

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa			53,20	1 292,76
82	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	663,40 78,40	1 326,80 156,80
		<i>Total</i>	Lei			53 433,48
		Total Articole de timplarie Inclusiv salariu				53 433,48 2 448,50

		Total	Lei	2 011 223,75
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	208 801,12
		Transport	5 %	53 211,35
		Total		2 273 236,22
		Cheltuieli de regie	6 %	136 394,18
		Total		2 409 630,40
		Beneficiu de deviz	4 %	96 385,21
		Total		2 506 015,61
		TVA	20 %	501 203,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 007 218,73 928 004,98

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Finisari interioare Bloc A**

Valoarea de deviz 3 007 218,73 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 374,5664	40,00	174 982,65
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 166,1695	40,00	86 646,78
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 430,0666	40,00	137 202,66
4.	7123010010200	Betonist	h-om	361,139	40,00	14 445,56
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	143,450	40,00	5 738,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	92,2725	40,00	3 690,90
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	869,010	40,00	34 760,40
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	237,168	40,00	9 486,72
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 477,1863	40,00	99 087,46
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	197,5047	40,00	7 900,18
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346,259	40,00	13 850,35
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 583,6223	40,00	63 344,90
13.	7212030022700	Sudor	h-om	12,3796	40,00	495,19
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,800	40,00	152,00
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	52,757	40,00	2 110,28
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,7752	40,00	191,01
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	235,2124	40,00	9 408,49
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1 148,6172	40,00	45 944,69
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	510,600	40,00	20 424,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 663,009	40,00	106 520,36
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,9424	40,00	1 117,70
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 262,6175	40,00	90 504,70
		Total manopera				928 004,98

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	30,8924	3,20	98,86
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,5292	265,00	140,24
3.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	4,1582	265,00	1 101,92
4.	1421302200465	Colorant pentru vopsea lavabila	kg	12,240	105,25	1 288,26
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0199	3 000,00	59,70
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0218	3 000,00	65,40
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0535	3 000,00	160,50
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,020	3 000,00	60,00

9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,030	3 000,00	90,00
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	21 402,284	0,02	428,03
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 721,400	0,50	860,70
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,012	3 000,00	36,00
13.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	24,300	1 050,00	25 515,00
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,2925	68,25	88,21
15.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	26,4792	13,60	360,12
16.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 660,0575	0,40	664,02
17.	2320166200676	White spirit	kg	4,468	28,70	128,23
18.	2320166200729	Parchetin	l	2,460	35,50	87,33
19.	2320187315789	Decofrol	kg	1,410	5,00	7,05
20.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	326,3653	9,50	3 100,47
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2388	30,00	7,16
22.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	317,490	23,95	7 603,90
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,191	36,00	6,88
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,061	89,00	1 607,43
25.	2416586155303	Grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgputt"	kg	1 022,6265	13,60	13 907,72
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 525,048	16,50	25 163,29
27.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,1276	36,00	112,59
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,3796	36,00	445,67
29.	24302261000001	Fuga	kg	457,0957	11,45	5 233,75
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,5744	36,00	128,68
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	149,6371	13,60	2 035,06
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	26,4614	21,55	570,24
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	46,830	12,00	561,96
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,7739	98,75	175,17
35.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	272,6519	2,85	777,06
36.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	70,5636	28,70	2 025,18
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,468	28,70	128,23
38.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	176,409	54,50	9 614,29
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	421,7295	1,70	716,94
40.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	163,905	1,90	311,42
41.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	529,2271	54,50	28 842,88
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	762,1173	0,50	381,06
43.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	882,0451	13,60	11 995,81
44.	2523116716345	Covor PVC	m2	926,1474	104,20	96 504,56
45.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2 364,3243	0,50	1 182,16
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 092,683	6,70	20 720,98
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 725,000	3,15	21 183,75
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	465,7818	1,40	652,09
49.	26511221004021	Ciment M-300	kg	202,248	1,40	283,15
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	469,752	1,40	657,65
51.	2652102100737	Var hidratat	kg	195,0312	1,20	234,03
52.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	10 472,626 6	4,75	49 744,98
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	20 074,324 2	1,70	34 126,35

54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5 077,9827	2,85	14 472,25
55.	2661112800707	Placi de gresie portelant la pardoseli	m2	637,5791	120,85	77 051,43
56.	2661112800708	Placi de gresie ceramica la pardoseli 300x300mm	m2	118,7815	120,85	14 354,75
57.	2661112800711	Placi de ceramica la pereti	m2	199,1995	87,50	17 429,96
58.	2662102701050	Placi ghips-carton hidrofoab de 12.5mm	m2	1 056,4002	24,75	26 145,90
59.	2663102100000	Beton	m3	86,8522	1 040,00	90 326,29
60.	2663102100075	Beton B7.5/M100	m3	7,5056	1 040,00	7 805,82
61.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3 486,0494	1,90	6 623,49
62.	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	78,0459	1 080,00	84 289,56
63.	2664102103100	Mortar M100	m3	81,132	1 040,00	84 377,28
64.	2670112204051	Placi din laminat gr. 10 mm AC33	m2	30,8924	204,25	6 309,77
65.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	21,1691	7,50	158,77
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 910,778	3,50	6 687,73
67.	2682132600478	Membrane bituminoase Bicroelast HPP	m2	111,0417	23,35	2 592,83
68.	2682132604470	Membrane bituminoase Stecloizol HPP	m2	1 140,0249	16,75	19 095,41
69.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	82,800	12,20	1 010,16
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,690	12,20	350,02
71.	2710703521284	Profil de ghidaj UD	m	924,6017	4,60	4 253,17
72.	2710703521285	Profil de suport CD	m	2 213,410	6,70	14 829,85
73.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	576,450	115,00	66 291,75
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	57,380	14,60	837,75
75.	2811236309801	Confectii metalice diverse - balustrada BS 1	kg	11,720	15,50	181,66
76.	2811236309802	Confectii metalice diverse- balustrada (Bp-1: Br1, Br2)	kg	1 226,240	15,50	19 006,72
77.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	23,560	950,00	22 382,00
78.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,116	15,50	32,80
79.	2873122004104	Plase sudate d=4mm 100x100	kg	5 795,380	15,40	89 248,85
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6525	15,50	10,11
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,1898	39,00	241,41
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,525	1,25	4,41
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	167,140	0,35	58,50
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16 288,685 3	0,10	1 628,87
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,525	0,50	1,77
86.	2874116312501	Elemente liniare din gresie portelanata	m	441,252	14,50	6 398,15
87.	2874116312502	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	36,414	13,50	491,59
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0588	65,00	3,82
89.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 196,000	0,40	878,40
90.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3525	15,50	5,46
91.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	585,00	1 170,00
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	43,1837	2,08	89,82
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	191,7375	20,60	3 949,83
94.	4100126202818	Apa	m3	56,6344	20,60	1 166,68
		Total materiale de constructii				1 064 226,90

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640	h-ut	450,000	0,70	315,00
----	---------------	--	------	---------	------	--------

		mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)				
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	305,0096	5,00	1 525,05
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,187	15,00	122,80
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	103,608	5,00	518,03
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,4423	10,00	414,42
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,6871	10,00	316,87
7.	2922140007000	Macara	h-ut	32,1365	60,00	1 928,19
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	392,3102	8,00	3 138,50
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	74,0359	10,00	740,35
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	45,8047	10,00	458,05
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	7,312	15,00	109,68
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	36,356	5,00	181,78
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	5,00	0,75
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	22,300	25,00	557,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,875	25,00	21,88
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	9,5916	10,00	95,91
17.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	133,800	5,00	669,00
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	47,5518	10,00	475,52
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1938	25,00	29,84
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,235	250,00	58,75
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	48,760	150,00	7 314,00
		Total utilaje de construcții				18 991,87

Total	Lei	2 011 223,75
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	208 801,12
Transport	5 %	53 211,35
Total		2 273 236,22
Cheltuieli de regie	6 %	136 394,18
Total		2 409 630,40
Beneficiu de deviz	4 %	96 385,21
Total		2 506 015,61
TVA	20 %	501 203,12

Total deviz:

3 007 218,73

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni
Investitor Presedintele Raionului Glodeni
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 demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, supralumini)	m2			16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			1 853,38
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			100,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	40,00	70,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	4,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			2 304,93
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			237,03
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			592,58
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,81
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			433,06
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, inclusiv a suportilor si grinzilor (tip I)	m2			9,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,60	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 532,93
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie (tip II)	m2			32,73 31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			1 225,40
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, (tip III)	m2			20,38 18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	35,50	1,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,60	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 671,41
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			11,93 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,60	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			32 878,36
9	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,87 153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,60	2,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	Lei			657,29
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,21 64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,60	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			8 296,80
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	Lei			20 424,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Total</i>	Lei			7 314,00
		2. Inchideri si compartimentari				
		2.1. Zidaria peretilor despartitori				
13	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea	100m2			25 993,33

1	2	3	4	5	6	7
		1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m				7 064,39
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	40,00	5 907,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	40,00	1 157,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,15	15 876,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	47,93
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,40	714,84
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	1,20	152,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,50	35,65
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	12,20	1 098,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	265,00	736,70
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	20,60	20,87
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	60,00	246,60
		<i>Total</i>	Lei			23 913,86
14	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 672,65 242,80
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,15	1 241,10
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,40	53,42
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	1,20	17,71
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	265,00	80,03
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	20,60	10,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	60,00	24,00
		<i>Total</i>	Lei			8 865,07
		3. Finisarea interioara				
		3.1. Finisare pereti				
		3.1.1. Tip A				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			3,24 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586155303	Grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	kg	0,1500	13,60	2,04
		<i>Total</i>	Lei			9 735,85
16	CC03C	Montare plase sudate d=4mm 100x100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,15 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004104	Plase sudate d=4mm 100x100	kg	1,0100	15,40	15,55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,20	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,60	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	60,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			98 389,49
17	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			69,99 48,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103100	Mortar M100	m3	0,0210	1 040,00	21,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,60	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			210 311,97
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,45 5,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2664102103100	Mortar M100	m3	0,0060	1 040,00	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			34 399,94
19	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80kg/m2 aplicat in componenta tencuielei cu amestec uscat	m2			15,63 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,70	0,25
		<i>Total</i>	Lei			43 930,16
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			61,81 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			173 787,41
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,04 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			70 386,84
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2			3,24 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586155303	Grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	kg	0,1500	13,60	2,04
		<i>Total</i>	Lei			9 109,36
23	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			22,81 14,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,50	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,60	0,06
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			64 136,06
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			110,16

1	2	3	4	5	6	7
						2,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,00	2,80
	1421302200465	Colorant pentru vopsea lavabila	kg	1,0200	105,25	107,36
		<i>Total</i>	Lei			1 321,86
		3.1.2. Finisarea peretilor prin placare				
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			169,32 66,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2661112800711	Placi de ceramica la pereti	m2	1,0200	87,50	90,14
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,90	7,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	11,45	5,44
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	8,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			32 739,67
		3.2. Finisarea tavanelor				
		3.2.1. Finisarea tavanelor cu ghips-carton				
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			127,92 76,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	40,00	76,40
	2662102701050	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5mm	m2	1,0500	24,75	26,12
	2710703521284	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	4,60	4,25
	2710703521285	Profil de suport CD	m	2,2000	6,70	14,81
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,50	1,18
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,50	0,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,85	0,78
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	13,60	1,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,40	0,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	8,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		<i>Total</i>	Lei			128 054,98
27	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,07 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,85	6,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			50 124,71
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	m2			3,24 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586155303	Grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	kg	0,1500	13,60	2,04
		<i>Total</i>	Lei			3 243,53

1	2	3	4	5	6	7
29	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			22,81 14,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,50	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,60	0,06
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		Total	Lei			22 836,67
		3.2.2. Tavane ARMSTRONG				
30	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			210,47 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,40	1,60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,00	120,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Total	Lei			115 548,03
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,66 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,50	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,70	3,15
		Total	Lei			3 565,65
		3.3. Pardosele				
		3.3.1. Pardosele din linolium				
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		Total	Lei			111 024,76
33	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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			21,53 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 080,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
		Total	Lei			8 240,10

1	2	3	4	5	6	7
34	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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			43,06 19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 080,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,10
		Total	Lei			20 935,98
35	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		Total	Lei			7 654,77
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			43,24 19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2682132604470	Membrane bituminoase Stecloizol HPP	m2	1,1500	16,75	20,23
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,50	2,99
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	8,00	0,32
		Total	Lei			37 574,35
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,74 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 076,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		Total	Lei			24 404,88
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,74 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 076,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		Total	Lei			77 539,52
39	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			217,42 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	104,20	111,05
	2430226101234	Grund prenatal tip M	kg	0,0300	21,55	0,66
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	54,50	33,19
	2430226109080	Diluant prenatal	kg	0,0800	28,70	2,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,60	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	54,50	11,06
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	7,50	0,18
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,60	13,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			188 941,66
		3.3.2. Pardoseli din gresie portland				
40	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm , Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005	m2			84,21 9,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,36
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,75	73,04
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	13,60	1,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			51 611,43
41	CG47B	Pardoseli din placi de gresie portland, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			189,39 49,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	40,00	49,60
	2661112800707	Placi de gresie portland la pardoseli	m2	1,0300	120,85	125,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,90	7,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	11,45	5,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			116 073,59
42	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			36,37 16,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312501	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	14,50	15,53
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			14 985,98
		3.3.3. Pardoseli din gresie ceramica				
43	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			8,81 1,60

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			600,74
44	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm , Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005	m2			84,21 9,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,36
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,75	73,04
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	13,60	1,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,60	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			5 743,21
45	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			189,39 49,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	40,00	49,60
	2661112800708	Placi de gresie ceramica la pardoseli 300x300mm	m2	1,0300	120,85	125,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,90	7,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	11,45	5,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			12 916,44
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			35,30 16,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312502	Elemente liniare din gresie ceramica,	m	1,0200	13,50	14,46
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,13
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			1 200,29
		3.3.4. Pardosele din placi laminat gr. 10 mm AC33				
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 860,83
48	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime	m2			21,53

1	2	3	4	5	6	7
		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				9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 080,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			627,08
49	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			256,60
50	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			43,24 19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2682132604470	Membrane bituminoase Stecloizol HPP	m2	1,1500	16,75	20,23
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,50	2,99
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	8,00	0,32
		<i>Total</i>	Lei			1 259,52
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,73 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 076,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			1 849,81
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 860,83
53	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			284,60 52,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2670112204051	Placi din laminat gr. 10 mm AC33	m2	1,0500	204,25	216,61
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,20	3,39
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	13,60	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 290,50
		3.3.5. Pardoseli din gresie ceramica				
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 708,13
55	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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			21,53 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 080,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			575,61
56	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			235,54
57	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			43,24 19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2682132604470	Membrane bituminoase Stecloizol HPP	m2	1,1500	16,75	20,23
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,50	2,99
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	8,00	0,32
		<i>Total</i>	Lei			1 156,19
58	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bicroelast HPP modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			91,06 27,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2682132600478	Membrane bituminoase Bicroelast HPP	m2	2,3000	23,35	56,39
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,50	5,99
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	8,00	0,48
		<i>Total</i>	Lei			2 434,83
59	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,76 180,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 076,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			1 696,76
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 708,13
61	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			235,54
62	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			188,47 47,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	40,00	47,20
	2661112800708	Placi de gresie ceramica la pardoseli 300x300mm	m2	1,0300	120,85	125,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	1,90	9,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	11,45	5,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	8,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			5 039,72
		3.3.6. Pardoseli din gresie ceramica				
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 229,03
64	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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			21,53 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 080,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			414,15
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			169,48
66	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,76 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 076,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			1 211,97
67	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Stecloizol HPP modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			43,24 19,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2682132604470	Membrane bituminoase Stecloizol HPP	m2	1,1500	16,75	20,23
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,50	2,99
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	8,00	0,32
		<i>Total</i>	Lei			831,91
68	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Bicroelast HPP modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			91,06 27,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2682132600478	Membrane bituminoase Bicroelast HPP	m2	2,3000	23,35	56,39
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,50	5,98
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	8,00	0,48
		<i>Total</i>	Lei			1 751,91
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,88 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102015	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 080,00	35,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 229,03
70	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,81 1,60

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,95	7,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,60	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			169,48
71	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			188,47 47,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	40,00	47,20
	2661112800708	Placi de gresie ceramica la pardoseli 300x300mm	m2	1,0300	120,85	125,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	1,90	9,02
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	11,45	5,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,60	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	8,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Total</i>	Lei			3 626,18
		3.3.7. Balustrazi				
72	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 332,84 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 040,00	1 097,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,60	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	60,00	16,80
		<i>Total</i>	Lei			333,21
73	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			95,05 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	40,00	58,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	68,25	7,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	3 000,00	5,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			118,81
74	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada BS 1	kg			24,50 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309801	Confectii metalice diverse - balustrada BS 1	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			287,15
75	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			51,49 40,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	36,00	2,88
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,70	2,87
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	36,00	2,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,70	2,87
		<i>Total</i>	Lei			78,26
76	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (Bp-1: Br1, Br2)	kg			24,50 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309802	Confectii metalice diverse- balustrada (Bp-1: Br1, Br2)	kg	1,0000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,08	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
		<i>Total</i>	Lei			30 042,44
77	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			51,49 40,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	36,00	2,88
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,70	2,87
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	36,00	2,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,70	2,87
		<i>Total</i>	Lei			2 222,31
		3.3.8. Pat din beton pentru clozet turcesc				
78	CA02C	Beton simplu B7.5/M100 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 275,75 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	40,00	154,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2663102100075	Beton B7.5/M100	m3	1,0250	1 040,00	1 076,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,60	2,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	60,00	15,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			9 249,16
79	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			94,97 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4700	40,00	58,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	68,25	7,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	3 000,00	5,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			997,22
		4. Articole de timplarie				
80	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 044,99 42,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	89,00	48,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,08	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			24 619,95
81	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			1 131,14 53,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	89,00	18,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	98,75	7,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,08	0,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			27 486,73
82	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			663,40 78,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	585,00	585,00
		<i>Total</i>	Lei			1 326,80

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 68 697,90 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 sanitar- tehnice				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	25,00	38,00 38,00	950,00 950,00
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	44,00 44,00	44,00 44,00
3	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	3,00	52,00 52,00	156,00 156,00
4	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	7,00	22,40 22,40	156,80 156,80
		<i>Total</i>	Lei			1 306,80
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				1 306,80 1 306,80
		1.2. Apeduct apa rece				
5	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20x2.3 mm	m	172,00	46,09 25,20	7 926,96 4 334,40
6	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul	m	15,00	50,27 25,20	754,08 378,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 25x2.5 mm				
7	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3.0 mm	m	55,00	48,33 16,40	2 658,26 902,00
8	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	5,00	65,24 17,20	326,21 86,00
9	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	32,00	107,45 19,20	3 438,52 614,40
10	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	185,86 19,20	185,86 19,20
11	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	129,48 16,00	129,48 16,00
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,00	76,21 11,60	152,43 23,20
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	68,82 14,00	137,65 28,00
14	SD05A	Robinet sfera fluture tip HH, avind diametrul de 1/2"	buc	53,00	56,00 12,00	2 968,01 636,00
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	48,77 5,20	48,77 5,20
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	15,00	18,97 14,00	284,62 210,00

1	2	3	4	5	6	7
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	15,00	18,97 14,00	284,62 210,00
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	279,00	6,40 6,40	1 785,60 1 785,60
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	27,90	4,40 4,40	122,76 122,76
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	279,00	2,00 2,00	558,00 558,00
		<i>Total</i>	Lei			21 761,83
		Total Apeduct apa rece Inclusiv salariu				21 761,83 9 928,76
		1.3. Apeduct apa calda				
21	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20x2.8 mm	m	175,00	46,09 25,20	8 065,22 4 410,00
22	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25x3.5 mm	m	47,00	50,27 25,20	2 362,78 1 184,40
23	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4.5 mm	m	30,00	48,33 16,40	1 449,95 492,00
24	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul	buc	29,00	56,00 12,00	1 624,01 348,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1/2"				
25	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	68,82 14,00	68,82 14,00
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	3,00	51,42 7,20	154,25 21,60
27	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc	3,00	114,55 7,20	343,66 21,60
28	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	252,00	6,40 6,40	1 612,80 1 612,80
29	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	25,20	4,40 4,40	110,88 110,88
30	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	252,00	2,00 2,00	504,00 504,00
		<i>Total</i>	Lei			16 296,37
		Total Apeduct apa calda Inclusiv salariu				16 296,37 8 719,28
		1.4. Sistemul de canalizare K1				
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	85,00	25,09 10,00	2 132,61 850,00
32	SB09C	Piesa de legatura (ramificare simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	46,00	17,95 8,80	825,70 404,80

1	2	3	4	5	6	7
33	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	19,15 10,00	153,20 80,00
34	SB09C	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	24,25 8,80	24,25 8,80
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 /50mm	buc	1,00	33,20 11,20	33,20 11,20
36	SB09C	Clapeta de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	23,30 8,80	69,90 26,40
37	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	8,50	3,20 3,20	27,20 27,20
		<i>Total</i>	Lei			3 266,06
		Total Sistemul de canalizare K1 Inclusiv salariu				3 266,06 1 408,40
		<i>Total</i>	Lei			42 631,06
		Total Lucrari sanitar- tehnice Inclusiv salariu				42 631,06 21 363,24

		Total	Lei	42 631,06
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	4 806,73
		Transport	8 %	1 660,20
		Total		49 097,99
		Cheltuieli de regie	10 %	4 909,80
		Total		54 007,79
		Beneficiu de deviz	6 %	3 240,46
		Total		57 248,25

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			11 449,65
		Total deviz:				68 697,90
		Inclusiv salariu				21 363,24

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele interioare apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 68 697,90 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	523,581	40,00	20 943,24
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,500	40,00	420,00
		Total manopera				21 363,24

Materiale:

1.	2521216717250	Teava din material plastic PP-R 20x2.3 mm	m	175,440	9,60	1 684,22
2.	2521216717251	Teava din material plastic PP-R 25x2.5 mm	m	15,300	12,35	188,96
3.	2521216717252	Teava din material plastic PP-R 32x3.0 mm	m	56,100	26,70	1 497,87
4.	2521216717253	Teava din material plastic d40mm	m	5,100	37,50	191,25
5.	2521216717254	Teava din material plastic d50mm	m	32,640	68,75	2 244,00
6.	2521216717260	Teava din material plastic PP-R 20x2.8 mm	m	178,500	9,60	1 713,60
7.	2521216717271	Teava din material plastic PP-R 25x3.5 mm	m	47,940	12,35	592,06
8.	2521216717292	Teava din material plastic PP-R 32x4.5 mm	m	30,600	26,70	817,02
9.	2521216724160	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	87,550	14,65	1 282,61
10.	2523156719400	Mufa din material plastic d32	buc	5,950	2,00	11,90
11.	2523156719430	Cot din material plastic PP-R d20	buc	242,900	1,50	364,35
12.	2523156719438	Cot din material plastic PP-R d50	buc	2,560	23,50	60,16
13.	2523156719440	Cot din material plastic PP-R d25	buc	43,400	2,45	106,33
14.	2523156719450	Teu din material plastic PP-R d25	buc	184,050	2,75	506,13
15.	2523156719459	Teu din material plastic PP-R d50	buc	22,720	19,55	444,18
16.	2523156719460	Reductie din material plastic PP-R d20	buc	34,700	2,10	72,87

17.	2523156719466	Mufa din material plastic d40	buc	0,350	5,50	1,92
18.	2523156719488	Reductie din material plastic PP-R d50	buc	3,520	8,55	30,10
19.	2523156719499	Mufa din material plastic d50	buc	2,240	9,00	20,16
20.	2523156719530	Racord drept M x Fe PP-R d20	buc	347,000	7,55	2 619,85
21.	2523156719560	Reductie din material plastic PP-R d25	buc	6,200	2,25	13,95
22.	2523156719580	Racord drept M x Fe PP-R d25	buc	62,000	8,25	511,50
23.	2523156719730	Cot din material plastic PP-R d32	buc	6,800	3,35	22,78
24.	2523156719850	Teu din material plastic PP-R d32	buc	60,350	4,55	274,59
25.	2523156719852	Teu din material plastic PP-R d40	buc	3,550	10,55	37,45
26.	2523156721131	Clapeta de aer din material plastic pentru canalizare d50	buc	3,000	14,50	43,50
27.	2523156721137	Reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 /50mm	buc	1,000	22,00	22,00
28.	2523156721315	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	8,000	9,15	73,20
29.	2523156721337	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	46,000	9,15	420,90
30.	2523156721437	Revizie din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,000	15,45	15,45
31.	2523156749460	Reductie din material plastic PP-R d32	buc	9,350	3,45	32,25
32.	2523156779430	Cot din material plastic PP-R d40	buc	0,400	5,75	2,30
33.	2523158719460	Reductie din material plastic PP-R d40	buc	0,550	6,75	3,71
34.	2875274201010	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,015	164,20	166,66
35.	2875274201011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,020	111,25	113,48
36.	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1"	buc	2,040	63,35	129,23
37.	2875274201111	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	3,060	43,35	132,65
38.	2913124201606	Robinet sfera fluture tip HH, avind diametrul de 1/2"	buc	53,795	43,35	2 332,01
39.	2913124201613	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	3,060	53,75	164,47
40.	2913124201641	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 1/2"	buc	29,435	43,35	1 276,01
41.	29131242021055	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,005	43,35	43,57
42.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 3/4" - 1"	buc	3,060	105,25	322,06
43.	332051735223	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	32,445	4,60	149,24
		Total materiale de construcții				20 752,50

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	20,6129	25,00	515,32
		Total utilaje de construcții				515,32

Total	Lei	42 631,06
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	4 806,73
Transport	8 %	1 660,20
Total		49 097,99
Cheltuieli de regie	10 %	4 909,80
Total		54 007,79
Beneficiu de deviz	6 %	3 240,46
Total		57 248,25
TVA	20 %	11 449,65

Total deviz: 68 697,90

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni
Investitor Presedintele Raionului Glodeni
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 sanitar- tehnice				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			38,00
						38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
		<i>Total</i>	Lei			950,00
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			44,00
						44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Total</i>	Lei			44,00
3	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesorile	buc			52,00
						52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	40,00	52,00
		<i>Total</i>	Lei			156,00
4	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			22,40
						22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	40,00	22,40
		<i>Total</i>	Lei			156,80
		1.2. Apeduct apa rece				
5	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20x2.3 mm	m			46,09
						25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	2521216717250	Teava din material plastic PP-R 20x2.3 mm	m	1,0200	9,60	9,79
	2523156719430	Cot din material plastic PP-R d20	buc	0,7000	1,50	1,05
	2523156719450	Teu din material plastic PP-R d25	buc	0,4500	2,75	1,24
	2523156719460	Reductie din material plastic PP-R d20	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe PP-R d20	buc	1,0000	7,55	7,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			7 926,96
6	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25x2.5 mm	m			50,27
						25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	2521216717251	Teava din material plastic PP-R 25x2.5 mm	m	1,0200	12,35	12,60
	2523156719440	Cot din material plastic PP-R d25	buc	0,7000	2,45	1,71
	2523156719450	Teu din material plastic PP-R d25	buc	0,4500	2,75	1,24
	2523156719560	Reductie din material plastic PP-R d25	buc	0,1000	2,25	0,23
	2523156719580	Racord drept M x Fe PP-R d25	buc	1,0000	8,25	8,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			754,08
7	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m			48,33

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3.0 mm				16,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	40,00	16,40
	2521216717252	Teava din material plastic PP-R 32x3.0 mm	m	1,0200	26,70	27,23
	2523156719730	Cot din material plastic PP-R d32	buc	0,0800	3,35	0,27
	2523156719850	Teu din material plastic PP-R d32	buc	0,7100	4,55	3,23
	2523156719400	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	2,00	0,14
	2523156749460	Reductie din material plastic PP-R d32	buc	0,1100	3,45	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	25,00	0,68
		Total	Lei			2 658,26
8	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			65,24 17,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,00	17,20
	2521216717253	Teava din material plastic d40mm	m	1,0200	37,50	38,25
	2523156779430	Cot din material plastic PP-R d40	buc	0,0800	5,75	0,46
	2523156719852	Teu din material plastic PP-R d40	buc	0,7100	10,55	7,49
	2523156719466	Mufa din material plastic d40	buc	0,0700	5,50	0,38
	2523158719460	Reductie din material plastic PP-R d40	buc	0,1100	6,75	0,74
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	25,00	0,72
		Total	Lei			326,21
9	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			107,45 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2521216717254	Teava din material plastic d50mm	m	1,0200	68,75	70,12
	2523156719438	Cot din material plastic PP-R d50	buc	0,0800	23,50	1,88
	2523156719459	Teu din material plastic PP-R d50	buc	0,7100	19,55	13,88
	2523156719499	Mufa din material plastic d50	buc	0,0700	9,00	0,63
	2523156719488	Reductie din material plastic PP-R d50	buc	0,1100	8,55	0,94
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,80
		Total	Lei			3 438,52
10	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			185,86 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	40,00	19,20
	2875274201010	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	164,20	166,66
		Total	Lei			185,86
11	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			129,48 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2875274201011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,0000	111,25	113,48
		Total	Lei			129,48
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			76,21 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 1"	buc	1,0000	63,35	64,62
		Total	Lei			152,43
13	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			68,82 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2913124201613	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	53,75	54,82
		Total	Lei			137,65
14	SD05A	Robinet sfera fluture tip HH, avind diametrul de 1/2"	buc			56,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201606	Robinet sfera fluture tip HH, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	43,35	44,00
		<i>Total</i>	Lei			2 968,01
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			48,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	40,00	5,20
	29131242021055	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	43,35	43,57
		<i>Total</i>	Lei			48,77
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			18,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735223	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	1,0300	4,60	4,97
		<i>Total</i>	Lei			284,62
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m			18,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	332051735223	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	1,0300	4,60	4,97
		<i>Total</i>	Lei			284,62
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	Lei			1 785,60
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	40,00	4,40
		<i>Total</i>	Lei			122,76
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			558,00
		1.3. Apeduct apa calda				
21	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20x2.8 mm	m			46,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	2521216717260	Teava din material plastic PP-R 20x2.8 mm	m	1,0200	9,60	9,79
	2523156719430	Cot din material plastic PP-R d20	buc	0,7000	1,50	1,05
	2523156719450	Teu din material plastic PP-R d25	buc	0,4500	2,75	1,24
	2523156719460	Reductie din material plastic PP-R d20	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe PP-R d20	buc	1,0000	7,55	7,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	Lei			8 065,22
22	SA15B	Teava din material plastic PP-R, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25x3.5 mm	m			50,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	2521216717271	Teava din material plastic PP-R 25x3.5 mm	m	1,0200	12,35	12,60
	2523156719440	Cot din material plastic PP-R d25	buc	0,7000	2,45	1,72

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450	Teu din material plastic PP-R d25	buc	0,4500	2,75	1,24
	2523156719560	Reductie din material plastic PP-R d25	buc	0,1000	2,25	0,22
	2523156719580	Racord drept M x Fe PP-R d25	buc	1,0000	8,25	8,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		Total	Lei			2 362,78
23	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x4.5 mm	m			48,33 16,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	40,00	16,40
	2521216717292	Teava din material plastic PP-R 32x4.5 mm	m	1,0200	26,70	27,23
	2523156719730	Cot din material plastic PP-R d32	buc	0,0800	3,35	0,27
	2523156719850	Teu din material plastic PP-R d32	buc	0,7100	4,55	3,23
	2523156719400	Mufa din material plastic d32	buc	0,0700	2,00	0,14
	2523156749460	Reductie din material plastic PP-R d32	buc	0,1100	3,45	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	25,00	0,68
		Total	Lei			1 449,95
24	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc			56,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2913124201641	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	43,35	44,00
		Total	Lei			1 624,01
25	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			68,82 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2913124201613	Robinet de reglaj drept sau coltar avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	53,75	54,82
		Total	Lei			68,82
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			51,42 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274201111	Robinet de trecere cu ventil cu mufa avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	43,35	44,22
		Total	Lei			154,25
27	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc			114,55 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate avind diametrul 3/4" - 1"	buc	1,0000	105,25	107,35
		Total	Lei			343,66
28	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
		Total	Lei			1 612,80
29	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,40 4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	40,00	4,40
		Total	Lei			110,88
30	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
		Total	Lei			504,00
		1.4. Sistemul de canalizare K1				

1	2	3	4	5	6	7
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,09 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2521216724160	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	14,65	15,09
		Total	Lei			2 132,61
32	SB09C	Piesa de legatura (ramificare simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,95 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2523156721337	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	9,15	9,15
		Total	Lei			825,70
33	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,15 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2523156721315	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	9,15	9,15
		Total	Lei			153,20
34	SB09C	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,25 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2523156721437	Revizie din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	15,45	15,45
		Total	Lei			24,25
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 /50mm	buc			33,20 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2523156721137	Reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 /50mm	buc	1,0000	22,00	22,00
		Total	Lei			33,20
36	SB09C	Clapeta de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,30 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2523156721131	Clapeta de aer din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	14,50	14,50
		Total	Lei			69,90
37	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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			3,20 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
		Total	Lei			27,20

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari sanitar-tehnice Blocul A Sistemul de incalzire

Valoarea de deviz 101 403,59 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 sanitar- tehnice				
		1.1. Incalzirea blocul A				
1	IC35B	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 20,0x2.8 mm	m	580,00	23,89 14,00	13 855,04 8 120,00
2	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 25,0x3.5 mm	m	226,00	28,72 16,00	6 490,83 3 616,00
3	IC35D	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 32,0 mm	m	193,00	45,50 18,00	8 781,69 3 474,00
4	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior	m	60,00	56,62 18,00	3 397,50 1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 40,0 mm.				
5	IC35B	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 20,0 mm	m	35,00	23,89 14,00	836,08 490,00
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	0,80	130,82 38,40	104,66 30,72
7	RpIC36B	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 63,5x3.5-76x3.5 mm	buc	4,00	82,30 34,40	329,19 137,60
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	270,00	23,70 9,20	6 399,00 2 484,00
9	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	7,00	10,83 4,80	75,82 33,60
10	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	7,00	43,16 31,60	302,11 221,20
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2	33,00	405,87 18,96	13 393,61 625,68
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	1 010,00	4,00 3,60	4 040,00 3 636,00

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	107,00	4,90 4,40	524,30 470,80
14	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	100,00	5,80 5,20	580,00 520,00
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 010,00	3,20 3,20	3 232,00 3 232,00
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	107,00	4,00 4,00	428,00 428,00
17	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	100,00	4,80 4,80	480,00 480,00
		<i>Total</i>	Lei			63 249,83
		Total Incalzirea blocul A Inclusiv salariu				63 249,83 29 079,60
		<i>Total</i>	Lei			63 249,83
		Total Lucrari sanitar- tehnice Inclusiv salariu				63 249,83 29 079,60

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	63 249,83
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	6 542,91
		Transport	8 %	2 679,82
		Total		72 472,56
		Cheltuieli de regie	10 %	7 247,25
		Total		79 719,81
		Beneficiu de deviz	6 %	4 783,18
		Total		84 502,99
		TVA	20 %	16 900,60
				101 403,59
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		29 079,60

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari sanitar-tehnice Blocul A Sistemul de incalzire**

Valoarea de deviz 101 403,59 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	15,642	40,00	625,68
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	701,538	40,00	28 061,52
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,440	40,00	137,60
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,370	40,00	254,80
		Total manopera				29 079,60

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	33,990	375,00	12 746,25
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,420	0,50	0,20
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2644	30,00	7,93
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,892	36,00	32,12
5.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,030	36,00	73,08
6.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,763	36,00	27,47
7.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,763	28,70	21,90
8.	2521216701000	Teava din otel d76 x 3,0 mm	m	0,812	74,85	60,78
9.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2.8 mm	m	597,400	9,60	5 735,04
10.	2521216710021	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	36,050	9,60	346,08
11.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25,0x3.5 mm	m	232,780	12,35	2 874,83
12.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	198,790	26,70	5 307,69
13.	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	61,800	37,50	2 317,50
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,140	3,50	0,48
15.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	270,000	14,50	3 915,00
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,004	14,60	0,06
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,485	14,60	21,68
18.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,032	14,60	0,47
19.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0,210	14,60	3,07
20.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,120	50,85	6,10
		Total materiale de construcții				33 497,73

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	51,750	10,00	517,50
----	---------------	--	------	--------	-------	--------

2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,400	25,00	35,00
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,480	250,00	120,00
		Total utilaje de construcții				672,50

Total	Lei	63 249,83
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	6 542,91
Transport	8 %	2 679,82
Total		72 472,56
Cheltuieli de regie	10 %	7 247,25
Total		79 719,81
Beneficiu de deviz	6 %	4 783,18
Total		84 502,99
TVA	20 %	16 900,60

Total deviz: 101 403,59

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni**Investitor Presedintele Raionului Glodeni****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 sanitar- tehnice				
		1.1. Incalzirea blocul A				
1	IC35B	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 20,0x2.8 mm	m			23,89 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2.8 mm	m	1,0300	9,60	9,89
		<i>Total</i>	Lei			13 855,04
2	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 25,0x3.5 mm	m			28,72 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25,0x3.5 mm	m	1,0300	12,35	12,72
		<i>Total</i>	Lei			6 490,83
3	IC35D	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 32,0 mm	m			45,50 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d32	m	1,0300	26,70	27,50
		<i>Total</i>	Lei			8 781,69
4	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			56,62 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d40	m	1,0300	37,50	38,62
		<i>Total</i>	Lei			3 397,50
5	IC35B	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 20,0 mm	m			23,89 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710021	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	9,60	9,89
		<i>Total</i>	Lei			836,08
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin	m			130,82

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm				38,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	40,00	38,40
	2521216701000	Teava din otel d76 x 3,0 mm	m	1,0150	74,85	75,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	30,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	36,00	6,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	14,60	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,60	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,85	7,62
		Total	Lei			104,66
7	RpIC36B	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 63,5x3.5-76x3.5 mm	buc			82,30 34,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8600	40,00	34,40
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0,0500	14,60	0,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	36,00	6,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	250,00	30,00
		Total	Lei			329,19
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,70 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
		Total	Lei			6 399,00
9	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,83 4,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	28,70	0,26
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1500	36,00	5,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
		Total	Lei			75,82
10	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			43,16 31,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	40,00	31,60
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	36,00	3,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,70	2,87
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	36,00	5,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
		Total	Lei			302,11
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2			405,87 18,96
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	40,00	18,96
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	375,00	386,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,60	0,66
		Total	Lei			13 393,61
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 040,00
13	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,90 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			524,30
14	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,80 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			580,00
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,20 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	40,00	3,20
		<i>Total</i>	Lei			3 232,00
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	Lei			428,00
17	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			4,80 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	Lei			480,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrări civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Retele si echipament electric Bloc A**

Valoarea de deviz 269 884,12 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. Lucrări electrotehnice Blocul A				
		1.1. Lucrări de demolare				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	6,00	270,48 270,48	1 622,88 1 622,88
2	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	133,00	13,80 13,80	1 835,40 1 835,40
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	30,00	10,12 10,12	303,60 303,60
4	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	97,00	2,30 2,30	223,10 223,10
		<i>Total</i>	Lei			3 984,98
		Total Lucrări de demolare Inclusiv salariu				3 984,98 3 984,98
		<i>Total</i>	Lei			3 984,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			896,62
		<i>Total</i>				4 881,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			488,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				10 251,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			214,79
		Total Lucrari electrotehnice Blocul A Inclusiv salariu				5 584,55 3 984,98
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-407-6	Teava din otel zincata la 20 mm	100 m	0,28	1 284,25 874,00	359,59 244,72
6	pret furnizor	Teava din otel zincata d20	m	28,00	19,00 0,00	532,00 0,00
7	08-02-408-8	Teava din otel zincata, diametru 32 mm	100 m	0,03	3 578,33 3 459,33	107,35 103,78
8	pret furnizor	Teava din otel zincata d32	m	3,00	40,80 0,00	122,40 0,00
9	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 16 mm	100 m	23,00	957,00 768,20	22 011,00 17 668,60
10	pret furnizor	Teava PVC D16	m	2 300,00	3,18 0,00	7 314,00 0,00
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	10,93	957,00 768,20	10 460,01 8 396,43
12	pret furnizor	Teava PVC D20	m	1 093,00	4,50 0,00	4 918,50 0,00
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,56	957,00 768,20	1 492,92 1 198,39
14	pret furnizor	Teava PVC D25	m	156,00	5,20 0,00	811,20 0,00
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	1,40	1 078,80 878,60	1 510,32 1 230,04
16	pret furnizor	Teava PVC D32	m	140,00	7,50 0,00	1 050,00 0,00
17	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,18	1 078,83 878,61	194,19 158,15
18	pret furnizor	Teava PVC D50	m	18,00	25,00 0,00	450,00 0,00
19	08-02-410-	Teava din polietilena, pe suportul	100 m	0,11	1 088,91	119,78

1	2	3	4	5	6	7
	3	pardoselii, diametru pina la 63 mm			878,64	96,65
20	pret furnizor	Teava PVC D63	m	11,00	34,00 0,00	374,00 0,00
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,10	2 099,50 1 352,40	209,95 135,24
22	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 80x100x300 mm	m	10,00	104,00 0,00	1 040,00 0,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	41,23	635,14 570,40	26 186,80 23 517,59
24	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	2 530,00	8,90 0,00	22 517,00 0,00
25	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2,5 mm2	m	1 233,00	13,40 0,00	16 522,20 0,00
26	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4 mm2	m	82,00	23,00 0,00	1 886,00 0,00
27	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2,5 mm2	m	90,00	23,65 0,00	2 128,50 0,00
28	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4 mm2	m	62,00	40,00 0,00	2 480,00 0,00
29	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x6 mm2	m	93,00	56,36 0,00	5 241,48 0,00
30	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x10 mm2	m	6,00	89,09 0,00	534,54 0,00
31	pret furnizor	Cablu КВВГнг-LS-0.66 4x1,5 mm2	m	27,00	12,70 0,00	342,90 0,00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,16	931,94 841,81	149,11 134,69
33	pret furnizor	Cablu КВВГнг-LS-0.66 5x16 mm2	m	16,00	135,45 0,00	2 167,20 0,00
34	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,40	1 575,47 1 324,80	630,19 529,92
35	pret furnizor	Cablu КВВГнг-LS-0.66 5x50 mm2	m	26,00	385,45 0,00	10 021,70 0,00
36	pret	Cablu КВВГнг-LS-0.66 5x70	m	12,00	583,63	7 003,56

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	mm2			0,00	0,00
37	pret furnizor	Cablu KBBΓΗΓ-LS-0.66 5x95 mm2	m	2,00	840,91 0,00	1 681,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			152 570,21
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			12 018,20
		<i>Transport</i>	6 %			5 700,34
		<i>Total</i>				170 288,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			40 594,79
		<i>Total</i>				381 172,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			8 435,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				219 318,88 53 414,20

		Total	Lei	224 903,43
		TVA	20 %	44 980,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		269 884,12 57 399,18

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Rețele si echipament electric Bloc A**

Valoarea de deviz 269 884,12 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 161,1780	46,00	53 414,20
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	86,6300	46,00	3 984,98
		Total manopera				57 399,18

Materiale:

1.	00000101	Teava din otel zincata d20	m	28,0000	19,00	532,00
2.	00000102	Teava din otel zincata d32	m	3,0000	40,80	122,40
3.	00000103	Teava PVC D16	m	2 300,0000	3,18	7 314,00
4.	00000104	Teava PVC D20	m	1 093,0000	4,50	4 918,50
5.	00000105	Teava PVC D25	m	156,0000	5,20	811,20
6.	00000106	Teava PVC D32	m	140,0000	7,50	1 050,00
7.	00000107	Teava PVC D50	m	18,0000	25,00	450,00
8.	00000108	Teava PVC D63	m	11,0000	34,00	374,00
9.	00000109	Canal metalic pentru cabluri cu capac 80x100x300 mm	m	10,0000	104,00	1 040,00
10.	00000110	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x1,5 mm2	m	2 530,0000	8,90	22 517,00
11.	00000111	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x2,5 mm2	m	1 233,0000	13,40	16 522,20
12.	00000112	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x4 mm2	m	82,0000	23,00	1 886,00
13.	00000113	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x2,5 mm2	m	90,0000	23,65	2 128,50
14.	00000114	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x4 mm2	m	62,0000	40,00	2 480,00
15.	00000115	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x6 mm2	m	93,0000	56,36	5 241,48
16.	00000116	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x10 mm2	m	6,0000	89,09	534,54
17.	00000117-1	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 4x1,5 mm2	m	27,0000	12,70	342,90
18.	00000117-2	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x16 mm2	m	16,0000	135,45	2 167,20
19.	00000117-21	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x50 mm2	m	26,0000	385,45	10 021,70
20.	00000117-22	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x70 mm2	m	12,0000	583,63	7 003,56
21.	00000117-23	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x95 mm2	m	2,0000	840,91	1 681,82
22.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9780	56,00	54,76
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	458,2620	10,00	4 582,62
24.	5009030	Flanse	10 buc	37,3706	10,00	373,71
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 189,7600	0,50	594,88
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,3476	750,00	260,70
		Total materiale de construcții				95 005,67

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4060	35,00	49,21
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	30,5342	30,00	916,03
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	21,2340	150,00	3 185,10
		Total utilaje de construcții				4 150,34

Total	Lei	224 903,43
TVA	20 %	44 980,69

Total deviz: 269 884,12

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni

Investitor Presedintele Raionului Glodeni

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 electrotehnice Blocul A				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			270,48
						270,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	46,00	270,48
		<i>Total</i>	Lei			1 622,88
2	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			13,80
						13,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	46,00	13,80
		<i>Total</i>	Lei			1 835,40
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,12
						10,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	46,00	10,12
		<i>Total</i>	Lei			303,60
4	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,30
						2,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	46,00	2,30
		<i>Total</i>	Lei			223,10
		2. Lucrari de montare				
5	08-02-407-6	Teava din otel zincata la 20 mm	100 m			1 284,25
						874,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	46,00	874,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,79
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	35,00	148,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
		<i>Total</i>	Lei			359,59
6	pret furnizor	Teava din otel zincata d20	m			19,00
						0,00
	00000101	Teava din otel zincata d20	m	1,0000	19,00	19,00
		<i>Total</i>	Lei			532,00
7	08-02-408-8	Teava din otel zincata, diametru 32 mm	100 m			3 578,33

1	2	3	4	5	6	7
						3 459,33
	1	Muncitor	h-om	75,2000	46,00	3 459,33
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	10,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7600	150,00	114,00
		<i>Total</i>	Lei			107,35
8	pret furnizor	Teava din otel zincata d32	m			40,80
						0,00
	00000102	Teava din otel zincata d32	m	1,0000	40,80	40,80
		<i>Total</i>	Lei			122,40
9	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 16 mm	100 m			957,00
						768,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	46,00	768,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			22 011,00
10	pret furnizor	Teava PVC D16	m			3,18
						0,00
	00000103	Teava PVC D16	m	1,0000	3,18	3,18
		<i>Total</i>	Lei			7 314,00
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			957,00
						768,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	46,00	768,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			10 460,01
12	pret furnizor	Teava PVC D20	m			4,50
						0,00
	00000104	Teava PVC D20	m	1,0000	4,50	4,50
		<i>Total</i>	Lei			4 918,50
13	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			957,00
						768,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	46,00	768,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	Lei			1 492,92
14	pret furnizor	Teava PVC D25	m			5,20
						0,00
	00000105	Teava PVC D25	m	1,0000	5,20	5,20
		<i>Total</i>	Lei			811,20
15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m			1 078,80
						878,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,00	878,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			1 510,32
16	pret furnizor	Teava PVC D32	m			7,50
						0,00
	00000106	Teava PVC D32	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	Lei			1 050,00
17	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 078,83
						878,61
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,00	878,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			194,19
18	pret furnizor	Teava PVC D50	m			25,00
						0,00
	00000107	Teava PVC D50	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			450,00
19	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			1 088,91
						878,64
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,00	878,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	30,00	39,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			119,78
20	pret furnizor	Teava PVC D63	m			34,00
						0,00
	00000108	Teava PVC D63	m	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	Lei			374,00
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 099,50
						1 352,40
	1	Muncitor	h-om	29,4000	46,00	1 352,40
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	6,8400	56,00	383,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	35,00	75,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	150,00	163,50
		<i>Total</i>	Lei			209,95
22	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 80x100x300 mm	m			104,00
						0,00
	00000109	Canal metalic pentru cabluri cu capac 80x100x300 mm	m	1,0000	104,00	104,00
		<i>Total</i>	Lei			1 040,00
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			635,14

1	2	3	4	5	6	7
						570,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,00	570,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
		<i>Total</i>	Lei			26 186,80
24	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x1.5 mm2	m			8,90
						0,00
	00000110	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x1,5 mm2	m	1,0000	8,90	8,90
		<i>Total</i>	Lei			22 517,00
25	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x2,5 mm2	m			13,40
						0,00
	00000111	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x2,5 mm2	m	1,0000	13,40	13,40
		<i>Total</i>	Lei			16 522,20
26	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x4 mm2	m			23,00
						0,00
	00000112	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 3x4 mm2	m	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	Lei			1 886,00
27	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x2,5 mm2	m			23,65
						0,00
	00000113	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x2,5 mm2	m	1,0000	23,65	23,65
		<i>Total</i>	Lei			2 128,50
28	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x4 mm2	m			40,00
						0,00
	00000114	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			2 480,00
29	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x6 mm2	m			56,36
						0,00
	00000115	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	56,36	56,36
		<i>Total</i>	Lei			5 241,48
30	pret furnizor	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x10 mm2	m			89,09
						0,00
	00000116	Cablu BBΓ _{HF} -LS-0.66 5x10 mm2	m	1,0000	89,09	89,09
		<i>Total</i>	Lei			534,54
31	pret furnizor	Cablu KBBΓ _{HF} -LS-0.66 4x1,5 mm2	m			12,70
						0,00
	00000117-1	Cablu KBBΓ _{HF} -LS-0.66 4x1,5 mm2	m	1,0000	12,70	12,70
		<i>Total</i>	Lei			342,90
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			931,94
						841,81
	1	Muncitor	h-om	18,3000	46,00	841,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,00
		<i>Total</i>	Lei			149,11
33	pret furnizor	Cablu KBBΓ _{HF} -LS-0.66 5x16 mm2	m			135,45
						0,00
	00000117-2	Cablu KBBΓ _{HF} -LS-0.66 5x16 mm2	m	1,0000	135,45	135,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 167,20
34	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 575,47 ----- 1 324,80
	1	Muncitor	h-om	28,8000	46,00	1 324,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	150,00	244,50
		<i>Total</i>	Lei			630,19
35	pret furnizor	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x50 mm2	m			385,45 ----- 0,00
	00000117-21	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x50 mm2	m	1,0000	385,45	385,45
		<i>Total</i>	Lei			10 021,70
36	pret furnizor	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x70 mm2	m			583,63 ----- 0,00
	00000117-22	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x70 mm2	m	1,0000	583,63	583,63
		<i>Total</i>	Lei			7 003,56
37	pret furnizor	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x95 mm2	m			840,91 ----- 0,00
	00000117-23	Cablu KBBΓHΓ-LS-0.66 5x95 mm2	m	1,0000	840,91	840,91
		<i>Total</i>	Lei			1 681,82

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Punctul termic

Valoarea de deviz 235 587,53 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. Utilaje				
		1.1. Punct termic				
1	pret furnizor	Schimbator de caldura V=925l D=950mm, H=2100mm, F=4.6m2, TERMO VAREM 1000	set	2,00	85 750,00 0,00	171 500,00 0,00
2	pret furnizor	Supapa de reglare a temperaturii Dn=25, cu sensor de temperatura t pina la 60C	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
3	pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica AMV10, 220V a supapei de reglaj d25	buc	1,00	6 150,00 0,00	6 150,00 0,00
4	pret furnizor	Pompa de circulatie a apei D20, G=0.5m3/h, H=5.0m, PN10, cu motor electric N=150W, n=2700rot/min, U=220V in set cu dispozitivul de comanda. STAR Z20/7	buc	2,00	2 950,00 0,00	5 900,00 0,00
5	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa D100	buc	2,00	4 350,00 0,00	8 700,00 0,00
6	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa D32	buc	1,00	295,00 0,00	295,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			193 995,00
		Total Punct termic Inclusiv salariu				193 995,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			193 995,00
		<i>Colectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			2 327,94
		Total Utilaje Inclusiv salariu				196 322,94

		Total	Lei			196 322,94
		TVA	20 %			39 264,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				235 587,53

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Punctul termic**

Valoarea de deviz 235 587,53 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 № 2-1-7:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	11	Schimbator de caldura V=925l D=950mm, H=2100mm, F=4.6m2, TERMO VAREM 1000	set	2,000	85 750,00	171 500,00
2.	22	Supapa de reglare a temperaturii Dn=25, cu sensor de temperatura t pina la 60C	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
3.	23	Dispozitiv de actionare electrica AMV10, 220V a supapei de reglaj d25	buc	1,000	6 150,00	6 150,00
4.	24	Pompa de circulatie a apei D20, G=0.5m3/h, H=5.0m, PN10, cu motor electric N=150W, n=2700rot/min, U=220V in set cu dispozitivul de comanda. STAR Z20/7	buc	2,000	2 950,00	5 900,00
5.	25	Filtru impuritati cu plasa D100	buc	2,000	4 350,00	8 700,00
6.	26	Filtru impuritati cu plasa D32	buc	1,000	295,00	295,00
		Total materiale de construcții				193 995,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	196 322,94
TVA	20 %	39 264,59

Total deviz: 235 587,53

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni**Investitor Presedintele Raionului Glodeni****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. Utilaje				
		1.1. Punct termic				
1	pret furnizor	Schimbator de caldura V=925l D=950mm, H=2100mm, F=4.6m2, TERMO VAREM 1000	set			85 750,00 0,00
	11	Schimbator de caldura V=925l D=950mm, H=2100mm, F=4.6m2, TERMO VAREM 1000	set	1,0000	85 750,00	85 750,00
		<i>Total</i>	Lei			171 500,00
2	pret furnizor	Supapa de reglare a temperaturii Dn=25, cu sensor de temperatura t pina la 60C	buc			1 450,00 0,00
	22	Supapa de reglare a temperaturii Dn=25, cu sensor de temperatura t pina la 60C	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	Lei			1 450,00
3	pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica AMV10, 220V a supapei de reglaj d25	buc			6 150,00 0,00
	23	Dispozitiv de actionare electrica AMV10, 220V a supapei de reglaj d25	buc	1,0000	6 150,00	6 150,00
		<i>Total</i>	Lei			6 150,00
4	pret furnizor	Pompa de circulatie a apei D20, G=0.5m3/h, H=5.0m, PN10, cu motor electric N=150W, n=2700rot/min, U=220V in set cu dispozitivul de comanda. STAR Z20/7	buc			2 950,00 0,00
	24	Pompa de circulatie a apei D20, G=0.5m3/h, H=5.0m, PN10, cu motor electric N=150W, n=2700rot/min, U=220V in set cu dispozitivul de comanda. STAR Z20/7	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
		<i>Total</i>	Lei			5 900,00
5	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa D100	buc			4 350,00 0,00
	25	Filtru impuritati cu plasa D100	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
		<i>Total</i>	Lei			8 700,00
6	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa D32	buc			295,00 0,00
	26	Filtru impuritati cu plasa D32	buc	1,0000	295,00	295,00
		<i>Total</i>	Lei			295,00

APROBAT:**Intocmit****Vasilos I. - Director Tehnic**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Lucrari de exterior Bloc A

Valoarea de deviz 134 465,33 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. Pereu				
1	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	23,87	132,80 132,80	3 169,94 3 169,94
2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris din calcar fr. 5- 10mm	m3	17,80	523,40 46,00	9 316,51 818,80
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	217,00	129,32 12,00	28 061,75 2 604,00
4	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	217,00	218,98 6,00	47 518,11 1 302,00
		<i>Total</i>	Lei			88 066,31
		Total Pereu Inclusiv salariu				88 066,31 7 894,74

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	88 066,31
		Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 776,32
		Transport	8 %	6 258,95
		Total		96 101,58
		Cheltuieli de regie	10 %	9 610,16
		Total		105 711,74
		Beneficiu de deviz	6 %	6 342,71
		Total		112 054,45
		TVA	20 %	22 410,88
				134 465,33
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		7 894,74

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la Liceul Teoretic
"Vasile Coroban" din or.
Glodeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Lucrari de exterior Bloc A**

Valoarea de deviz 134 465,33 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	59,530	40,00	2 381,20
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	32,550	40,00	1 302,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,6784	40,00	1 347,14
4.	9312040019600	Sapator	h-om	71,610	40,00	2 864,40
		Total manopera				7 894,74

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	25,4975	1 750,00	44 620,62
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,8137	700,00	569,59
3.	1421402207393	Pietris din calcar fr. 5- 10mm	m3	23,3358	320,00	7 467,46
4.	2663102100001	Beton	m3	10,416	1 040,00	10 832,64
5.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	218,085	67,00	14 611,70
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,9837	12,20	36,40
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,1296	20,60	85,07
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,651	20,60	13,41
		Total materiale de construcții				78 236,89

Utilaje de construcții:

1.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	5,8156	320,00	1 860,99
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4094	180,00	73,69
		Total utilaje de construcții				1 934,68

Total	Lei	88 066,31
Asigurarea sociala si medicina	22,5 %	1 776,32
Transport	8 %	6 258,95
Total		96 101,58
Cheltuieli de regie	10 %	9 610,16

Total		105 711,74
Beneficiu de deviz	6 %	6 342,71
Total		112 054,45
TVA	20 %	22 410,88

Total deviz: **134 465,33**

Intocmit Vasilos I. - Director Tehnic
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la Liceul Teoretic "Vasile Coroban" din or. Glodeni **Investitor Presedintele Raionului Glodeni**

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. Pereu				
1	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			132,80 132,80
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	40,00	120,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	40,00	12,80
		<i>Total</i>	Lei			3 169,94
2	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris din calcar fr. 5-10mm	m3			523,40 46,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402207393	Pietris din calcar fr. 5- 10mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,60	4,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
		<i>Total</i>	Lei			9 316,51
3	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			129,32 12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 040,00	49,92
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	67,00	67,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,60	0,06
		<i>Total</i>	Lei			28 061,75
4	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			218,98 6,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	205,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	700,00	2,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	320,00	4,56
		<i>Total</i>	Lei			47 518,11

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Director Tehnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.