

**Lucrari de schimbare a usilor la
cabinete in cadrul IP Liceul Teoretic
"Principesa Natalia Dadiani",**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**Lucrari de schimbare a usilor la cabinete in cadrul IP Liceul Teoretic "Principesa
Natalia Dadiani",**

Valoarea de deviz 595 719,38 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	125,150	35,69 35,69	4 466,28 4 466,28
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	117,800	24,29 22,94	2 861,59 2 702,56
3	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	9,500	112,16 112,16	1 065,52 1 065,52
4	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,500	38,24 38,24	363,25 363,25
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	9,500	109,20 0,00	1 037,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 794,04
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 794,04 8 597,61
		2. Timplarii				
6	CK03C	Usi din mdf interioare in doua canaturi cu supralumina, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa dubla din MDF dim. golului 1400x2400(h) - 36	m2	120,960	2 526,91 114,71	305 654,98 13 875,26

1	2	3	4	5	6	7
		buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatelor ctiv.900mm + pasiv.400mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 1400x300(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat;				
7	CK03A	Usi din mdf interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa din MDF dim. golului 910x2300(h) - 26 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatului activ.900mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 910x200(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat; - ancadramente pe o parte.	m2	4,190	2 571,32 152,95	10 773,85 640,85
8	CK35A	Opritori de podea	buc	38,000	117,75 12,75	4 474,33 484,33
		<i>Total</i>	lei			320 903,16
		Total Timplarii Inclusiv salariu				320 903,16 15 000,44
		3. Finisari glafuri interioare				
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	117,800	177,81 126,27	20 946,53 14 874,07
10		Corniera perforata din aluminiu	m	471,200	4,00 0,00	1 884,80 0,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	117,800	4,60 2,55	541,77 300,28
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	117,800	55,20 46,73	6 502,88 5 505,21
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	117,800	4,60	541,77

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			2,55	300,28
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	117,800	60,30 46,73	7 103,76 5 505,21
15	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	2,300	464,95 5,95	1 069,38 13,68
		<i>Total</i>	lei			38 590,89
		Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu				38 590,89 26 498,73
		4. Finisare pardosea				
16	RpCK16A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2	5,320	920,36 234,52	4 896,33 1 247,63
		<i>Total</i>	lei			4 896,33
		Total Finisare pardosea Inklusiv salariu				4 896,33 1 247,63

		Total	lei	374 184,42
		Asigurarea sociala	24 %	12 322,66
		Transportul materialelor	7 %	22 517,24
		Total		409 024,32
		Cheltuieli de regie	14,5 %	59 308,53
		Total		468 332,85
		Beneficiu de deviz	6 %	28 099,97
		Total		496 432,82
		TVA	20 %	99 286,56
		Total deviz: Inklusiv salariu		595 719,38 51 344,41

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de schimbare a usilor la
cabinete in cadrul IP Liceul
Teoretic "Principesa Natalia
Dadiani",**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**Lucrari de schimbare a usilor la cabinete in cadrul IP Liceul Teoretic "Principesa
Natalia Dadiani",**

Valoarea de deviz 595 719,38 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	14,2970	84,97	1 214,82
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	53,0100	84,97	4 504,26
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,1736	84,97	439,60
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	12,7680	84,97	1 084,90
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,8580	84,97	6 105,77
6.	7422010060100	Timplar	h-om	166,3584	84,97	14 135,48
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,8150	84,97	1 428,77
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,6527	84,97	5 323,60
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,2815	84,97	2 233,14
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	175,0508	84,97	14 874,07
Total manopera						51 344,41

Materiale:

1.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	123,5836	25,00	3 089,59
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2257	350,00	79,00
3.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	2,3460	450,00	1 055,70
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,8900	5,00	29,45
5.	2010407343982	Rumegus	kg	0,2687	75,00	20,15
6.	203011293048/0	Usi din mdf interioare in doua canaturi cu supralumina, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dubla din MDF dim. golului 1400x2400(h) - 36 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatelor ctiv.900mm + pasiv.400mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 1400x300(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat;	m2	120,9600	2 400,00	290 304,00
7.	203011293048/1	Usa din MDF dim. golului 910x2300(h) - 26 buc, cu caracteristicile: - carcasa din	m2	4,1900	2 400,00	10 056,00

		placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatului activ.900mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 910x200(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat; - ancadramente pe o parte.				
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	35,3400	13,00	459,42
9.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	47,1200	30,00	1 413,60
10.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	35,3400	22,00	777,48
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	119,0164	2,40	285,64
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,0680	4,50	31,81
13.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	124,2672	8,00	994,14
14.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 721,0580	3,00	5 163,17
15.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	58,9000	2,00	117,80
16.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	38,1735	12,00	458,09
17.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	19,0658	45,00	857,96
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,4042	35,00	224,15
19.	28741363185768	Opritori de podea	buc	38,0000	105,00	3 990,00
20.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	1,3433	125,00	167,91
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,2223	25,00	155,56
22.	4100126202818	Apa	m3	1,4372	25,00	35,92
23.	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	471,2000	4,00	1 884,80
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,7800	2,00	23,56
Total materiale de constructii						321 674,90

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2394	10,00	2,39
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1780	10,00	11,78
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,9270	5,00	59,64
4.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0638	25,00	1,60
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,4869	15,00	52,30
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,7290	600,00	1 037,40
Total utilaje de constructii						1 165,11

Total	lei	374 184,42
Asigurarea sociala	24 %	12 322,66
Transportul materialelor	7 %	22 517,24
Total		409 024,32
Cheltuieli de regie	14,5 %	59 308,53
Total		468 332,85
Beneficiu de deviz	6 %	28 099,97
Total		496 432,82
TVA	20 %	99 286,56

Total deviz:

595 719,38

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de schimbare a usilor la cabinete Investitor
in cadrul IP Liceul Teoretic "Principesa Natalia
Dadiani",

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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,69
						35,69
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,210	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	84,97	17,84
		<i>Total</i>	lei			4 466,28
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,29
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 861,59
3	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			112,16
						112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	84,97	112,16
		<i>Total</i>	lei			1 065,52
4	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,24
						38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	84,97	38,24
		<i>Total</i>	lei			363,25
5	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			109,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	600,00	109,20
		<i>Total</i>	lei			1 037,40
		2. Timplarii				
6	CK03C	Usi din mdf interioare in doua canaturi cu supralumina, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa dubla din MDF dim. golului 1400x2400(h) - 36 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatelor ctiv.900mm + pasiv.400mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 1400x300(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat;	m2			2 526,91
						114,71
	7422010060100	Timplrar	h-om	1,060	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,040	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	203011293048/0	Usi din mdf interioare in doua canaturi cu supralumina, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa dubla din MDF dim. golului 1400x2400(h) - 36 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin	m2	1,000	2 400,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatelor ctiv.900mm + pasiv.400mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 1400x300(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat;				
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	35,00	1,75
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,300	12,00	3,60
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,150	45,00	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			305 654,98
7	CK03A	Usi din mdf interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa din MDF dim. golului 910x2300(h) - 26 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatului activ.900mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 910x200(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat; - ancadrame pe o parte.	m2			2 571,32 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	203011293048/1	Usa din MDF dim. golului 910x2300(h) - 26 buc, cu caracteristicile: - carcasa din placa PAL plin ranforsat cu elemente din placaj; - acoperire pe ambele fete cu placi HDF 0,7mm; - dimensiunile canatului activ.900mm; - supralumina sticla cu rama din mdf 910x200(h)mm; - toc de usa; - balamale; - fara prag; - minere cu lacat; - ancadrame pe o parte.	m2	1,000	2 400,00	2 400,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	35,00	2,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	12,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 773,85
8	CK35A	Opritori de podea	buc			117,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	84,97	12,75
	28741363185768	Opritori de podea	buc	1,000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			4 474,33
		3. Finisari glafuri interioare				
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			177,81 126,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	84,97	126,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	0,300	22,00	6,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			20 946,53
10		Corniera perforata din aluminiu	m			4,00 0,00
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	1,000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 884,80
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,60 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			541,77
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,20 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 502,88
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,60 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			541,77
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,30 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 103,76
15	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			464,95 5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	84,97	5,95
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	450,00	459,00
		<i>Total</i>	lei			1 069,38
		4. Finisare pardosea				
16	RpCK16A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozaajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2			920,36 234,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,400	84,97	203,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	84,97	30,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,150	2,40	53,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,85
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,000	25,00	580,75
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,250	125,00	31,56
	2010407343982	Rumegus	kg	0,050	75,00	3,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018	25,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,045	10,00	0,45
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 896,33

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.