

IP Liceul Teoretic Gheorghe Asachi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatii 2-1-2

Valoarea de deviz 92 501,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri din lemn la tavan	m2	17,55	47,00 47,00	824,85 824,85
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din asbociment la tavan	m2	17,55	12,50 12,50	219,38 219,38
3	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr12,5 mm antiumezeala cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	17,55	261,05 95,50	4 581,41 1 676,03
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,55	5,61 1,50	98,39 26,32
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,55	38,43 29,28	674,45 513,82
6	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,55	33,56 15,79	588,94 277,11
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,55	5,61 1,50	98,39 26,32
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	17,55	44,34	778,22

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			27,50	482,63
		Total Tavan Inclusiv salariu				7 864,03 4 046,46
		1.2. Pereti (inclusiv tocurile in jurul usilor si ferestrelor)				
9	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	30,30	18,07 16,00	547,37 484,80
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0.27 kg/m2	m2	30,30	9,19 1,50	278,31 45,45
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	30,30	24,20 10,00	733,33 303,00
12	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	30,30	80,15 61,00	2 428,48 1 848,30
13	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	30,30	158,35 120,00	4 798,01 3 636,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,30	5,61 1,50	169,86 45,45
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,30	38,43 29,28	1 164,44 887,11
16	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,30	33,56 15,79	1 016,81 478,44
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,30	5,61 1,50	169,86 45,45

1	2	3	4	5	6	7
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,30	44,34 27,50	1 343,59 833,25
		Total Pereti (inclusiv tocurile in jurul usilor si ferestrelor) Inclusiv salariu				12 650,06 8 607,25
		1.3. Pardosea				
19	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor din teracota	m2	17,55	48,08 46,88	843,86 822,80
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0.27 kg/m2	m2	17,55	9,19 1,50	161,20 26,32
21	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	17,55	293,28 23,40	5 147,07 410,67
22	CG47D	Pardoseli din placi de portelan, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 600 x9 mm	m2	17,55	455,09 55,00	7 986,83 965,25
23	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv -7cm	m	12,00	239,05 25,00	2 868,57 300,00
		Total Pardosea Inclusiv salariu				17 007,53 2 525,05
		1.4. Timplarie				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie -usi	m2	2,53	21,00 21,00	53,13 53,13
25	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa din metal, exterior metalul grosime 2 mm, cu fatada MDF 10 mm, vopsita, interior metal grosimea 1.2 mm, cutie metalica 50x50 mm, grosime 2 mm, dotata cu 2 balamale h=14 cm, lacata gardian 1011, miner h=20 cm, in set 5 chei (1 buc. - dimensiuni 1.10 (L)	m2	2,53	3 775,73 227,16	9 552,60 574,72

1	2	3	4	5	6	7
		x 2.30 (H)				
26	CK07B	Baghete din lemn l=7cm montate la usi	m	5,70	53,25 4,00	303,52 22,80
27	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane pline, obloane cu arpioare mobile sau fixe), la interior si exterior, in doua straturi	m2	20,50	66,05 41,50	1 354,05 850,75
		Total Timplarie Inclusiv salariu				11 263,30 1 501,40
		1.5. Apeduct si canalizare				
28	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	51,25 51,25	51,25 51,25
29	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale (Teava PPR , D=20mm)	m	4,00	68,87 16,72	275,49 66,90
30	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	m	4,00	8,63 8,63	34,53 34,53
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	4,00	65,92 22,66	263,68 90,64
32	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	4,00	45,25 12,41	181,00 49,63
33	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	2,00	21,90 12,41	43,80 24,82
34	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	2,00	263,11 12,41	526,23 24,82
35	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)- modelul se va coordona si aproba cu beneficiarul	buc	1,00	7 355,37 99,81	7 355,37 99,81
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	1,00	787,02 89,02	787,02 89,02

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	2,00	39,59 13,49	79,17 26,98
38	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	1,00	49,53 21,58	49,53 21,58
		Total Apeduct si canalizare Inclusiv salariu				9 647,08 579,96
		1.6. Lucrari de constructie pentru electricitate				
39	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	15,00	5,39 5,39	80,92 80,92
40	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,00	23,77 15,00	356,48 225,00
41	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	15,00 15,00	30,00 30,00
42	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	9,75 7,50	19,51 15,00
		Total Lucrari de constructie pentru electricitate Inclusiv salariu				486,91 350,93
		1.7. Evacuare gunoi				
43	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,90	148,00 148,00	133,20 133,20
44	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,90	22,50 22,50	20,25 20,25

1	2	3	4	5	6	7
45	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoi)	t	0,90	213,85 0,00	192,47 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				345,92 153,45
		<i>Total</i>	lei			59 264,82
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 263,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			408,48
		<i>Total</i>	100,00 +			63 936,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 918,10
		<i>Total</i>	100,00 +			65 854,88
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			1 317,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				67 171,98 17 764,49
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electricitate				
46	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	3,00	11,87 11,87	35,61 35,61
47	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	25,00	12,63 8,63	315,80 215,80
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,45	713,32 393,00	320,99 176,85
49	pret de piata	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	45,00	26,30 0,00	1 183,50 0,00
50	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,45	3 023,10 1 190,00	1 360,39 535,50
51	RpEF01A	Montarea corp de iluminat LED 600x600 mm	buc	3,00	516,41 12,41	1 549,23 37,23
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	1,00	125,34 14,57	125,34 14,57

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu				
53	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,00	132,06 16,72	528,23 66,90
54	pret de piata	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	5,00	8,40 0,00	42,00 0,00
55	pret de piata	Doza	buc	1,00	4,60 0,00	4,60 0,00
56	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie metal IP-31 cu 6 module	buc	1,00	300,30 118,50	300,30 118,50
57	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,00	59,10 56,00	59,10 56,00
58	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5kA	buc	2,00	59,10 56,00	118,20 112,00
59	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5kA	buc	3,00	59,10 56,00	177,30 168,00
		Total Electricitate Inklusiv salariu				6 120,59 1 536,95
		<i>Total</i>	lei			6 120,59
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		368,87
		<i>Transportarea materialelor</i>		1,00 %		42,15
		<i>Total</i>		100,00 +		6 531,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>		3,00 %		46,11
		<i>Total</i>		100,00 +		6 577,72
		<i>Beneficiul de deviz</i>		2,00 %		131,55
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 709,28 1 536,95
		3. Utilaj				
60	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/6module/IP-31	buc	1,00	870,00 0,00	870,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	pret de piata	Intreupator BH32-3P/10A	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
62	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc	2,00	420,00 0,00	840,00 0,00
63	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5 kA	buc	3,00	450,00 0,00	1 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 165,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			37,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 202,98

		Total	lei	77 084,23
		TVA	20,00 %	15 416,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		92 501,08 19 301,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

IP Liceul Teoretic Gheorghe Asachi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatii 2-1-2

Valoarea de deviz 92 501,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	23,337	50,00	1 166,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,28	50,00	314,00
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,1025	53,95	1 677,98
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,186	50,00	5 709,30
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6831	50,00	34,16
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	4,80	50,00	240,00
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	27,5184	50,00	1 375,92
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,073	51,92	419,15
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,69	53,95	414,88
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,38	53,95	74,45
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,68	53,95	90,64
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,36	53,95	451,02
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,639	50,00	2 381,95
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4807	51,92	24,96
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,9562	51,92	465,01
16.	7422010060100	Timplar	h-om	11,5173	50,00	575,87
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,069	50,00	153,45
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,535	50,00	1 026,75
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,5818	50,00	1 029,09
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,5205	50,00	1 676,03
		Total manopera				19 301,43

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	25 000,00	22,50
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0005	25 000,00	12,50
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,532	32,00	17,02
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,22	25,00	5,50
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,03	2,50	15,07
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,03	2,20	13,27
7.	1019852	Vopsea	kg	0,029	65,00	1,89
8.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	105,00	106,05
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0126	340,00	4,28
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	340,00	0,68
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0075	340,00	2,55
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,2375	2,50	8,09
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,303	2,50	0,76
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	430,11	0,20	86,02
15.	20102412946000	Baghete din lemn l=7 cm	m	5,985	46,00	275,31
16.	2051142950700	Dibluri	buc	8,00	1,20	9,60
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	29,1023	0,85	24,74
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,284	2,50	0,71
19.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,41	34,00	13,94
20.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0208	35,00	0,73
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,909	48,00	43,63
22.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0114	45,00	0,51
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0281	42,00	1,18
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,355	26,54	380,98
25.	24165861605303	Amorsa-grund Betoncontact	kg	12,9195	28,00	361,75
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,15	36,77	226,14
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	19,14	38,00	727,32
28.	24302261000001	Fuga	kg	7,2675	6,50	47,24
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,771	27,40	48,53
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,1323	28,55	89,43
31.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,075	75,00	230,63
32.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,26	64,00	80,64
33.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,7798	42,33	202,33
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,008	80,00	0,64

35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,545	31,60	143,62
36.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,41	6,55	28,89
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,008	80,00	0,64
38.	25121216717050	Teava PPR, D=20 mm	m	4,08	9,65	39,37
39.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	13,3606	6,80	90,85
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	24,00	48,00
41.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	12,00	7,34
42.	25231567124230	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,04	24,55	25,53
43.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,16	5,50	0,88
44.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,80	36,00	28,80
45.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,84	38,00	31,92
46.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,16	24,70	3,95
47.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	4,00	25,00	100,00
48.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	41,4487	9,65	399,98
49.	25251216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	2,06	25,00	51,50
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	33,33	8,60	286,64
51.	26221022438000	Lavoar ceramica (cu 2 robineti) - modelul se va coordona si aproba cu beneficiarul	buc	1,0302	6 500,00	6 696,30
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,542	4,20	14,88
53.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	540,2522	8,60	4 646,17
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,881	4,20	121,30
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	649,632	2,40	1 559,12
56.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	50,477	8,65	436,63
57.	26531021008332	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	23,5901	36,00	849,24
58.	26611182800700	Placi de portelonat 300x600x9mm	m2	18,2573	360,00	6 572,63
59.	26621027901000	Placi ghips-carton gr.12.5mm antiumezeala	m2	18,5196	87,00	1 611,21
60.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	113,4432	2,40	272,26
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,045	2,50	65,11
62.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	16,2091	6,20	100,50
63.	2710703520285	Profil de suport	m	38,803	6,50	252,22
64.	2746167335100	Priza	buc	4,08	105,00	428,40
65.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,00	4,50	22,50
66.	28121016306000	Usi din metal, exterior metalul grosime 2 mm, cu fatada MDF 10mm, vopsita, interior metal grosime 1.2 mm, cutie metalica 50x50 mm, grosime 2 mm, dotata cu 2 balamale h=14cm, lacata gardian 1011, miner h=20 cm, in set 5 chei	m2	2,53	3 500,00	8 855,00
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0855	25,00	2,14
68.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3542	32,00	11,33
69.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	285,5552	0,55	157,06
70.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,00	0,65	5,20
71.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	12,852	185,00	2 377,62
72.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	287,00	292,74
73.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	245,00	249,90
74.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	4,55	9,28
75.	287527241101	Mufa PPR, D=20mm	buc	2,00	8,65	17,30
76.	28752741101	Cot PPR, D=20mm	buc	4,00	32,00	128,00
77.	28752744009501	Corp de iluminat LED 600x600 mm	buc	3,15	480,00	1 512,00
78.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,25	2,50	25,63
79.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	650,00	650,00
80.	29131245903150	Robinet cu sfera PPR D20 mm	buc	2,03	247,00	501,41
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,06	32,00	1,92
82.	3320517352523	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	4,326	40,00	173,04
83.	33785032-8010	Teava flexibila soirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	45,00	12,55	564,75
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7084	11,00	7,79
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2065	8,00	17,65

86.	4100126202818	Apa	m3	1,1021	8,00	8,82
87.	44444441444444 543322	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	5,00	8,40	42,00
88.	44444441444449 43322	Doza	buc	1,00	4,60	4,60
89.	4565841	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m	45,00	26,30	1 183,50
90.	5009031	Scoabe	10 buc	3,015	32,00	96,48
91.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1395	480,00	66,96
92.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,36	18,00	6,48
93.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,59	5,50	74,75
94.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0225	14,00	0,32
95.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	12,00	0,11
96.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	25,00	3,60
97.	598574	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,00	105,00	105,00
98.	6592108574	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5 kA	buc	3,00	450,00	1 350,00
99.	65928574	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc	2,00	420,00	840,00
100.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,1775	2,50	17,94
101.	98574	Panou de distributie din metal, aplicabil/6module/IP-31	buc	1,00	870,00	870,00
Total materiale de construcții						48 228,83

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	650,00	19,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	240,00	170,40
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	20,00	4,40
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0506	650,00	32,89
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,549	20,00	10,98
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,032	20,00	20,64
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0824	25,00	2,06
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,138	25,00	3,45
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,8577	20,00	157,15
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,88	25,00	72,00
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,1057	40,00	44,23
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,60	80,00	48,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,245	65,00	15,93
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2948	45,00	13,27
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,60	5,00	18,00
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,25	80,00	100,00
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8336	25,00	20,84
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,178	25,00	54,45
19.	3410540106	Autocamion-5t	h-ut	0,2961	650,00	192,47
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	650,00	19,50
Total utilaje de construcții						1 020,15

Total	lei	77 084,23
TVA	20,00 %	15 416,85

Total deviz:

92 501,08

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect IP Liceul Teoretic Gheorghe Asachi

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri din lemn la tavan	m2			47,00 47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din asbociment la tavan	m2			12,50 12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
3	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr12,5 mm antiumezeala cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			261,05 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	26621027901000	Placi ghips-carton gr.12.5mm antiumezeala	m2	1,0500	87,00	91,81
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,20	5,73
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,50	14,37
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	9,65	22,79
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,80	5,18
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	42,33	11,53
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,55	2,51
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,85	1,41
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,55	8,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,61 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,54	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,43 29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,65	9,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
6	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,56 15,79

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26531021008332	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	36,00	17,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,61 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,54	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,34 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		1.2. Pereti (inclusiv tocurile in jurul usilor si ferestrelor)				
9	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			18,07 ----- 16,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	50,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	48,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	2,50	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor -Betoncontact Consum 0.27 kg/m2	m2			9,19 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861605303	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	28,00	7,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,20 ----- 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	31,60	4,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
12	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			80,15 ----- 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
13	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			158,35 ----- 120,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	120,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,40	34,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,61 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,54	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			38,43

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,65	9,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
16	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,56
						15,79
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26531021008332	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	36,00	17,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,61
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,54	3,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,34
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		1.3. Pardosea				
19	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor din teracota	m2			48,08
						46,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	51,92	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor -Betoncontact Consum 0.27 kg/m2	m2			9,19
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861605303	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	28,00	7,56
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
21	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			293,28
						23,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	50,00	23,40
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,60	264,74
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,55	2,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	8,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
22	CG47D	Pardoseli din placi de portelan, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 600 x9 mm	m2			455,09
						55,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	50,00	55,00
	26611182800700	Placi de portelonat 300x600x9mm	m2	1,0300	360,00	374,51
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,40	15,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	6,50	2,69
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	20,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,76
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	40,00	2,52
23	CII4A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv -7cm	m			239,05
						25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	185,00	198,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,55	2,41
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	64,00	6,72
	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	80,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		1.4. Timplarie				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie -usi	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
25	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa din metal, exterior metalul grosime 2 mm, cu fatada MDF 10 mm, vopsita, interior metal grosimea 1.2 mm, cutie metalica 50x50 mm, grosime 2 mm, dotata cu 2 balamale h=14 cm, lacata gardian 1011, miner h=20 cm, in set 5 chei (1 buc. - dimensiuni 1.10 (L) x 2.30 (H))	m2			3 775,73
						227,16
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	51,92	183,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	51,92	9,86
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	28121016306000	Usi din metal, exterior metalul grosime 2 mm, cu fatada MDF 10mm, vopsita, interior metal grosime 1.2 mm, cutie metalica 50x50 mm, grosime 2 mm, dotata cu 2 balamale h=14cm, lacata gardian 1011, miner h=20 cm, in set 5 chei	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	11,00	3,08
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	32,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	4,20	5,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	340,00	1,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	27,40	19,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
26	CK07B	Baghete din lemn l=7cm montate la usi	m			53,25
						4,00
	7422010060100	Timpliar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20102412946000	Baghete din lemn l=7 cm	m	1,0500	46,00	48,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,50	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
27	RpCR10B	Vopsirea in culori de ulei a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane pline, obloane cu aripi mobile sau fixe), la interior si exterior, in doua straturi	m2			66,05
						41,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8300	50,00	41,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	75,00	11,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3000	36,77	11,03
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	34,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	2,50	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		1.5. Apeduct si canalizare				
28	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25
						51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25

1	2	3	4	5	6	7
29	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale (Teava PPR , D=20mm)	m			68,87 ----- 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	53,95	16,72
	25121216717050	Teava PPR, D=20 mm	m	1,0200	9,65	9,84
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	36,00	7,20
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	38,00	7,98
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	24,70	0,99
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,50	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,50	0,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	25,00	0,52
30	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	m			8,63 ----- 8,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,95	8,63
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			65,92 ----- 22,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	53,95	22,66
	3320517352523	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,0300	40,00	43,26
32	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc			45,25 ----- 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	28752741101	Cot PPR, D=20mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	25,00	0,57
33	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc			21,90 ----- 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	287527241101	Mufa PPR, D=20mm	buc	1,0000	8,65	8,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	25,00	0,57
34	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc			263,11 ----- 12,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	53,95	12,41
	29131245903150	Robinet cu sfera PPR D20 mm	buc	1,0000	247,00	250,71
35	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)- modelul se va coordona si aproba cu beneficiarul	buc			7 355,37 ----- 99,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,95	99,81
	26221022438000	Lavoar ceramica (cu 2 robineti) - modelul se va coordona si aproba cu beneficiarul	buc	1,0100	6 500,00	6 696,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	287,00	292,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	245,00	249,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,34
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	4,55	9,28
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			787,02 ----- 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	24,00	48,00
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			39,59 ----- 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49
	25251216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 50mm	m	1,0300	25,00	25,75

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,50	0,03
38	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			49,53 ----- 21,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	53,95	21,58
	25231567124230	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	24,55	25,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	42,00	1,18
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	45,00	0,51
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	35,00	0,73
		1.6. Lucrari de constructie pentru electricitate				
39	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,39 ----- 5,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	53,95	5,39
40	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,77 ----- 15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
41	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00 ----- 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	50,00	13,00
42	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,75 ----- 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.7. Evacuare gunoi				
43	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			148,00 ----- 148,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	50,00	148,00
44	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,50 ----- 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
45	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoi)	t			213,85 ----- 0,00
	3410540106	Autocamion-5t	h-ut	0,3290	650,00	213,85
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electricitate				
46	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,87 ----- 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
47	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,63 ----- 8,63

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	53,95	8,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	80,00	4,00
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			713,32 393,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	27,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	480,00	148,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,50	67,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,00	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
49	pret de piata	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m			26,30 0,00
	4565841	Cablu VVG 3x2.5 mm2	m		26,30	26,30
50	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			3 023,10 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	33785032-8010	Teava flexibila soirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	12,55	1 255,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,20	29,48
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	32,00	214,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,50	99,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
51	RpEF01A	Montarea corp de iluminat LED 600x600 mm	buc			516,41 12,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	53,95	12,41
	28752744009501	Corp de iluminat LED 600x600 mm	buc	1,0000	480,00	504,00
52	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			125,34 14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	105,00	106,05
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,20	0,21
53	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			132,06 16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	105,00	107,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,65	1,30
54	pret de piata	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			8,40 0,00
	444444414444445	Cutie pentru intrerupator si priza	buc		8,40	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	43322					
55	pret de piata	Doza	buc			4,60
						0,00
	444444414444494 3322	Doza	buc		4,60	4,60
56	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie metal IP-31 cu 6 module	buc			300,30
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	240,00	170,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
57	08-03-575-1	Intrerupator BH32, 3 poli, In-10A	buc			59,10
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
58	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5kA	buc			59,10
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
59	08-03-575-1	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5kA	buc			59,10
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
		3. Utilaj				
60	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/6module/IP-31	buc			870,00
						0,00
	98574	Panou de distributie din metal, aplicabil/6module/IP-31	buc		870,00	870,00
61	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc			105,00
						0,00
	598574	Intrerupator BH32-3P/10A	buc		105,00	105,00
62	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc			420,00
						0,00
	65928574	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc		420,00	420,00
63	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5 kA	buc			450,00
						0,00
	6592108574	Automat BA 47-29 1P/B10/4.5 kA	buc		450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.