

Servicii de reparatie a unui Cabinet de Studii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 329 139,72 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 SI EVACUARI				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	19,80 19,80	198,00 198,00
2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,000	5,40 5,40	32,40 32,40
3	RpCO56B	Demontari: tavane de tip armstrong	m2	62,160	75,20 75,20	4 674,43 4 674,43
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	93,810	23,50 21,30	2 204,53 1 998,15
5	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	62,160	48,10 43,20	2 989,90 2 685,31
6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor componente a scenenei existente , inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	9,450	36,40 32,90	343,98 310,90
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	8,750	130,90 130,90	1 145,38 1 145,38
8	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t	8,750	35,00 35,00	306,25 306,25

1	2	3	4	5	6	7
		- de pe rampa, in vagon, categoria 2				
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,750	141,90 0,00	1 241,63 0,00
		Total DEMONTARI SI EVACUARI Inclusiv salariu				13 136,49 11 350,83
		2. PERETI				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	93,810	9,60 2,70	900,58 253,29
11	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	81,290	169,23 104,00	13 756,33 8 454,16
12	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	52,400	95,84 62,00	5 022,22 3 248,80
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi vr50x50x2,5mm	kg	115,280	32,42 2,60	3 737,39 299,73
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	12,520	199,50 104,02	2 497,69 1 302,33
15	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	93,810	153,85 109,80	14 432,67 10 300,34
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	93,810	36,06 18,00	3 382,69 1 688,58

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
17	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	37,000	68,17 23,40	2 522,47 865,80
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	93,810	73,99 47,50	6 941,24 4 455,98
19	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	93,810	35,44 25,00	3 324,91 2 345,25
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	93,810	8,10 2,70	759,86 253,29
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica superlavabila	m2	93,810	86,62 49,50	8 125,82 4 643,60
		Total PERETI Inclusiv salariu				65 403,87 38 111,13
		3. PARDOSEA				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	62,160	9,60 2,70	596,74 167,83
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	62,160	105,61 21,06	6 564,81 1 309,09
24	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli gr100mm Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	65,490	766,19 263,30	50 177,89 17 243,52
		Total PARDOSEA Inclusiv salariu				57 339,44 18 720,44
		4. TAVAN				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	19,800	372,35 195,00	7 372,53 3 861,00

1	2	3	4	5	6	7
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	62,160	204,35 195,00	12 702,40 12 121,20
		Total TAVAN Inclusiv salariu				20 074,93 15 982,20
		5. DIVERSE				
27	RpVC39A	Demontarea conditionerelor existente	buc	1,000	684,44 642,60	684,44 642,60
28	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc	1,000	2 540,29 315,00	2 540,29 315,00
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	15,400	14,40 14,40	221,76 221,76
30	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente	buc	4,000	278,10 225,00	1 112,40 900,00
		Total DIVERSE Inclusiv salariu				4 558,89 2 079,36
		6. electricitate				
31	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	6,000	81,50 81,50	489,00 489,00
32	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	15,87 11,90	95,22 71,40
33	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m	75,000	10,80 10,80	810,00 810,00
		Total electricitate Inclusiv salariu				1 394,22 1 370,40
		7. tablouri de distributie				
34	08-03-572-3	tablou de distributie cu montare aparenta cu carcasa si usa din metal ip 54 pu 12 module	buc	1,000	689,76 208,80	689,76 208,80

1	2	3	4	5	6	7
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	372,27 140,40	2 978,18 1 123,20
		Total tablouri de distributie Inclusiv salariu				3 667,94 1 332,00
		8. echipament de iluminat				
36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,100	15 773,40 7 920,00	1 577,34 792,00
		Total echipament de iluminat Inclusiv salariu				1 577,34 792,00
		9. ansamblu de cabluri				
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,220	775,29 606,60	945,85 740,05
38	1	cablu vvg ng ls 3x1,5 mm2	m	122,000	19,00 0,00	2 318,00 0,00
39	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	1,180	902,40 707,40	1 064,84 834,73
40	3	cablu vvg ng ls 3x2,5mm2	m	104,000	21,00 0,00	2 184,00 0,00
41	4	cablu vvg ng 3x4mm2	m	14,000	28,00 0,00	392,00 0,00
		Total ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				6 904,68 1 574,78
		10. accesorii electrice				
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	3 938,40 2 898,00	78,77 57,96
43	5	intrerupator cu o clapa, pu montare incorp ip 44	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,120	4 494,00 3 429,00	539,28 411,48
45	7	priza pu montare incorp, cu inmp, ip20 in 16a u 230v	buc	12,000	75,00 0,00	900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	46	doza universală încorp, rptundă, pu un post, pu fixarea prizelor, intrer, 60x65mm ip44	buc	14,000	25,00 0,00	350,00 0,00
47	47	cutie de distrm ip44 cu montare încrop	buc	2,000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
		Total accesorii electrice Inclusiv salariu				3 088,05 469,44
		11. tevi si accesorii				
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,400	5 792,38 2 142,00	13 901,72 5 140,80
49	49	teava din pvc dm20	m	122,000	25,00 0,00	3 050,00 0,00
50	50	teava din pvc dm25	m	118,000	27,00 0,00	3 186,00 0,00
51	51	accesorii din metal	kg	7,000	25,00 0,00	175,00 0,00
		Total tevi si accesorii Inclusiv salariu				20 312,72 5 140,80
		12. valoarea utilajului				
52	52	tablou de distr cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal ip54 pu 12 module	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
53	53	intr automat modular, monopolar, carc c in 10a un 230v dx3 iam 1p 10 a	buc	2,000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
54	54	intr automat modular, monop, c in 25a un 230v dx3 iam 1p c 25a	buc	2,000	580,00 0,00	1 160,00 0,00
55	55	automat difr cu car ac bip in 16a un230v rx3 iadm 2 p c16 30ma	buc	5,000	830,00 0,00	4 150,00 0,00
		Total valoarea utilajului Inclusiv salariu				7 320,00

	Total	Lei	204 778,57
	Asigurari sociale	24,00 %	23 261,61
	Transportarea materialelor	3,00 %	2 993,42
	Total	100,00 +	231 033,61
	Cheltuieli de regie	12,00 %	27 724,03
	Total	100,00 +	258 757,64
	Beneficiu de deviz	6,00 %	15 525,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			274 283,10
		TVA	20,00 %			54 856,62
		Total deviz:				329 139,72
		Inclusiv salariu				96 923,38

Intocmit

SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Servicii de repara?ie a unui Cabinet de Studii

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 329 139,72 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	103,434	90,00	9 309,02
2.	7122050013400	Zidar	h-om	142,421	90,00	12 817,91
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	60,977	90,00	5 487,89
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,448	90,00	10 300,34
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,882	90,00	259,38
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,646	90,00	238,14
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	130,980	90,00	11 788,20
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	14,545	90,00	1 309,09
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,783	90,00	1 510,49
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,000	90,00	900,00
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,464	90,00	221,76
12.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	7,140	90,00	642,60
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500	90,00	315,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,560	90,00	1 040,40
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	59,089	90,00	5 318,00

16.	7422010060100	Timplar	h-om	206,853	90,00	18 616,79
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,738	70,00	1 451,63
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	94,201	70,00	6 594,04
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	107,148	70,00	7 500,38
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,605	70,00	1 302,33
		Total manopera				96 923,38

Materiale:

1.	1	Cablu BBΓHT(A)-LS 3x1,5 mm2	m	122,000	19,00	2 318,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,001	18 000,00	14,40
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	19 000,00	95,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	12 000,00	22,80
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,014	65,00	195,91
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	45,00	0,36
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,742	28,00	20,78
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	41,920	50,00	2 096,00
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,112	50,00	5,60
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	41,920	70,00	2 934,40
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	250,00	12,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,366	65,00	23,79
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,480	250,00	120,00
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,037	450,00	16,65
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,586	450,00	1 163,61
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,691	80,00	375,24
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,050	50,00	2,50
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,160	50,00	8,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	34,584	3,00	103,75
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,023	23 000,00	529,00
21.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	2,00	31,50
22.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,080	23,00	1,84
23.	2320166200729	Parchetin	l	1,554	80,00	124,32
24.	2411117322835	Freon	kg	0,945	110,00	103,95
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,072	31,00	436,22
26.	24165861053031	betonoground	kg	23,395	41,00	959,22
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,524	63,00	2 364,01
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,320	120,00	38,40
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,622	41,00	230,52
30.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	3,756	45,00	169,02
31.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	9,873	35,00	345,54
32.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	23,036	130,00	2 994,69
33.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	9,873	110,00	1 085,99
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,072	25,00	351,79
35.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	345,542	11,00	3 800,96
36.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	72,399	70,00	5 067,94
37.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	15,00	7,88
38.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	12,00	25,20
39.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	69,108	230,00	15 894,91
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	103,191	13,00	1 341,48
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	860,052	3,00	2 580,16
42.	2652102100737	Var hidratat	kg	65,018	20,00	1 300,36
43.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	955,803	5,00	4 779,02
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,949	6,00	41,69
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	669,803	5,00	3 349,02
46.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	46,248	21,00	971,21
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	98,960	25,00	2 474,01

48.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	182,917	5,00	914,59
49.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	21,00	220,50
50.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,283	850,00	1 940,97
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	46,905	15,00	703,58
52.	2710503808004	Fir de sudare	m	67,134	41,00	2 752,49
53.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,576	18,00	10,38
54.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	20,790	160,00	3 326,40
55.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,153	40,00	46,11
56.	27431235490251	coltare din aluminiu	m	38,850	25,00	971,25
57.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	165,00	866,25
58.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	150,00	787,50
59.	2811236305075	Console	kg	5,250	23,00	120,75
60.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	80,00	16,00
61.	2873122004100	Plase sudate	kg	116,433	28,00	3 260,12
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	222,000	3,00	666,00
63.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	35,00	6,47
64.	2874136313300	Diblu din metal	buc	327,840	2,00	655,68
65.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,000	5,00	80,00
66.	3	Cablu BBГHГ(A)-LS 3x2,5 mm2	m	104,000	21,00	2 184,00
67.	4	Cablu BBГHГ(A)-LS 3x4 mm2	m	14,000	28,00	392,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,049	30,00	181,48
69.	4100126202818	Apa	m3	2,447	30,00	73,42
70.	46	Doza universala incorporata, rotunda, pentru un post, pentru fixarea prizelor, intrerupatoarelor, 60x65 mm, IP44	buc	14,000	25,00	350,00
71.	47	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP44, cu montare incorporata	buc	2,000	550,00	1 100,00
72.	49	Teava din PVC dm.20	m	122,000	25,00	3 050,00
73.	5	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44	buc	2,000	60,00	120,00
74.	50	Teava din PVC dm.25	m	118,000	27,00	3 186,00
75.	5009030	Flanse	10 buc	2,400	60,00	144,00
76.	5009031	Scoabe	10 buc	16,080	35,00	562,80
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,744	25,00	18,60
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,920	23,00	44,16
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	86,760	9,00	780,84
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,800	5,00	244,00
81.	5009070	Racordari	10 buc	4,320	11,00	47,52
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HГC-50"	buc	8,000	10,00	80,00
83.	5009113	Prezoane	buc	20,400	15,00	306,00
84.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,204	60,00	12,24
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,120	55,00	6,60
86.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,280	35,00	9,80
87.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,208	40,00	8,32
88.	5009619	Ate de cusut	kg	0,008	35,00	0,28
89.	51	Accesorii din metal	kg	7,000	25,00	175,00
90.	52	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal IP54 pentru 12 module	buc	1,000	750,00	750,00
91.	53	intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V -DX3-IAM/1P/C-10A	buc	2,000	630,00	1 260,00
92.	54	intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "C", In=25A, Un=230V -DX3-IAM/1P/C-25A	buc	2,000	580,00	1 160,00
93.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	25,00	1,20

94.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,719	30,00	21,58
95.	55	automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, Un=230V RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc	5,000	830,00	4 150,00
96.	7	Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=230V	buc	12,000	75,00	900,00
97.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,489	15,00	187,34
		Total materiale de constructii				99 780,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,457	250,00	114,30
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,920	60,00	2 275,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,290	50,00	414,50
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,155	120,00	18,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,803	50,00	190,14
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,028	70,00	71,97
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,069	250,00	17,30
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	50,00	17,50
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,633	90,00	956,94
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,112	70,00	287,82
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,786	50,00	39,30
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,624	100,00	62,37
13.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	230,00	32,20
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	250,00	37,50
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,371	50,00	18,53
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,178	70,00	992,46
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,150	110,00	346,50
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,320	50,00	16,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,616	50,00	580,80
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,258	550,00	1 241,63
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,612	560,00	342,83
		Total utilaje de constructii				8 074,38

Total	Lei	204 778,57
Asigurari sociale	24,00 %	23 261,61
Transportarea materialelor	3,00 %	2 993,42
Total	100,00 +	231 033,61
Cheltuieli de regie	12,00 %	27 724,03
Total	100,00 +	258 757,64
Beneficiu de deviz	6,00 %	15 525,46
Total	100,00 +	274 283,10
TVA	20,00 %	54 856,62

Total deviz:

**329 139,7
2**

Intocmit

SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Servicii de reparație a unui Cabinet de Studii

Investitor IP Liceul Teoretic cu Frecvență Redusă nr. 2

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. DEMONTARI SI EVACUARI				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	90,00	19,80
2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			5,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	90,00	5,40
3	RpCO56B	Demontari: tavane de tip armstrong	m2			75,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	32,90
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	90,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	70,00	0,70
5	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			48,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	90,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	70,00	18,90
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	80,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	30,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	50,00	2,00
6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor componente a scenei existente , inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			36,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	90,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
7	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			130,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	70,00	130,90

1	2	3	4	5	6	7
8	Tr11AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			35,00 35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	70,00	35,00
9	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		2. PERETI				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,60 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	24165861053031	betonoground	kg	0,1500	41,00	6,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
11	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			169,23 104,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	90,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	850,00	17,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	20,00	12,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	450,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	30,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	90,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
12	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			95,84 62,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	90,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	9,80
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	850,00	9,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	3,00	12,42
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	20,00	6,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	90,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,30
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi vr50x50x2,5mm	kg			32,42 2,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	90,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			199,50 104,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	70,00	104,02
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	45,00	13,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	30,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	90,00	7,11
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			153,85 109,80

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	90,00	109,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	90,00	7,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	70,00	1,12
16	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			36,06 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	90,00	18,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,00	14,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
17	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			68,17 23,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	90,00	23,40
	27431235490251	coltare din aluminiu	m	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,00	18,00
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			73,99 47,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	90,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	25,00	26,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	90,00	0,09
19	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,44 25,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	90,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	21,00	10,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	90,00	0,09
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,10 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual vopsea acrilica superlavabila	m2			86,62 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	90,00	49,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	63,00	25,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	80,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		3. PARDOSEA				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			9,60 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	24165861053031	betonogrunder	kg	0,1500	41,00	6,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			105,61 21,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	90,00	21,06
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,00	76,88

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	41,00	3,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	70,00	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	90,00	0,90
24	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli gr100mm Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			766,19 263,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	90,00	180,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	83,30
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,00	5,28
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	130,00	45,73
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	11,00	58,04
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	41,00	42,03
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	110,00	16,58
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	70,00	77,39
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	230,00	242,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	30,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	70,00	14,00
		4. TAVAN				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			372,35 195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	90,00	184,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	90,00	1,35
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			204,35 195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	90,00	184,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		5. DIVERSE				
27	RpVC39A	Demontarea conditionerelor existente	buc			684,44 642,60
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	7,1400	90,00	642,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	23,00	1,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
28	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc			2 540,29 315,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	90,00	315,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	23,00	120,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,88
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	21,00	220,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,00	31,50
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	165,00	866,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	150,00	787,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	110,00	103,95
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	70,00	5,60
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	230,00	32,20
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			14,40 14,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	90,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
30	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente	buc			278,10 225,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	90,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	50,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	120,00	9,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	70,00	17,50
		6. electricitate				
31	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			81,50 81,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	90,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	70,00	77,00
32	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,87 11,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	90,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	30,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	70,00	1,05
33	RpEB12C	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x10 la 1x25 mmp	m			10,80 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	90,00	10,80
		7. tablouri de distributie				
34	08-03-572-3	tablou de distributie cu montare aparenta cu carcasa si usa din metal ip 54 pu 12 module	buc			689,76 208,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	90,00	208,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	23 000,00	345,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	560,00	56,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			372,27 140,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	90,00	140,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	70,00	85,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	250,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	23 000,00	23,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	560,00	1,12
		8. echipament de iluminat				
36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			15 773,40 7 920,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	90,00	7 920,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 000,00	54,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	60,00	122,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	98,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	110,00	3 465,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	560,00	868,00
		9. ansamblu de cabluri				
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			775,29 606,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	90,00	606,60
	1011764	Talc marutit cat. I	t	0,0006	12 000,00	6,89
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	23,00	18,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	9,00	109,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	560,00	11,20
38	1	cablu vvg ng ls 3x1,5 mm2	m			19,00 0,00
	1	Cablu BBГНГ(А)-LS 3x1,5 mm2	m		19,00	19,00
39	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			902,40 707,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	90,00	707,40
	1011764	Talc marutit cat. I	t	0,00105	12 000,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	23,00	18,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	9,00	109,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	560,00	22,40
40	3	cablu vvg ng ls 3x2,5mm2	m			21,00 0,00
	3	Cablu BBГНГ(А)-LS 3x2,5 mm2	m		21,00	21,00
41	4	cablu vvg ng 3x4mm2	m			28,00 0,00
	4	Cablu BBГНГ(А)-LS 3x4 mm2	m		28,00	28,00
		10. accesorii electrice				

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 938,40 2 898,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	90,00	2 898,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	90,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	9,00	918,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	560,00	22,40
43	5	interrupator cu o clapa, pu montare incorp ip 44	buc			60,00 0,00
	5	Interrupator cu o clapa, pentru montare incorporata, IP44	buc		60,00	60,00
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 494,00 3 429,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	90,00	3 429,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	60,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	9,00	918,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	560,00	22,40
45	7	priza pu montare incorp, cu inmp, ip20 in 16a u 230v	buc			75,00 0,00
	7	Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP20, In=16A, U=230V	buc		75,00	75,00
46	46	doza universala incorp, rptunda, pu un post, pu fixarea prizelor, intrer, 60x65mm ip44	buc			25,00 0,00
	46	Doza universala incorporata, rotunda, pentru un post, pentru fixarea prizelor, intreruptoarelor, 60x65 mm, IP44	buc		25,00	25,00
47	47	cutie de distrm ip44 cu montare incrop	buc			550,00 0,00
	47	Cutie de distributie, (pentru cabluri), IP44, cu montare incorporata	buc		550,00	550,00
		11. tevi si accesorii				
48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 792,38 2 142,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	90,00	2 142,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	39,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	70,00	938,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	250,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	60,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	9,00	162,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	60,00	948,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	560,00	61,60
49	49	teava din pvc dm20	m			25,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	49	Teava din PVC dm.20	m		25,00	25,00
50	50	teava din pvc dm25	m			27,00
						0,00
	50	Teava din PVC dm.25	m		27,00	27,00
51	51	accesorii din metal	kg			25,00
						0,00
	51	Accesorii din metal	kg		25,00	25,00
		12. valoarea utilajului				
52	52	tablou de distr cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal ip54 pu 12 module	buc			750,00
						0,00
	52	Tablou de distributie cu montare aparenta, cu carcasa si usa din metal IP54 pentru 12 module	buc		750,00	750,00
53	53	intr automat modular, monopolar, carc c in 10a un 230v dx3 iam 1p 10 a	buc			630,00
						0,00
	53	intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "C", In=10A, Un=230V -DX3-IAM/1P/C-10A	buc		630,00	630,00
54	54	intr automat modular, monop, c in 25a un 230v dx3 iam 1p c 25a	buc			580,00
						0,00
	54	intrerupator automat modular, monopolar cu caracteristica "C", In=25A, Un=230V -DX3-IAM/1P/C-25A	buc		580,00	580,00
55	55	automat difr cu car ac bip in 16a un230v rx3 iadm 2 p c16 30ma	buc			830,00
						0,00
	55	automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=16A, Un=230V RX3-IADM/2P/C16/30mA	buc		830,00	830,00

APROBAT:

Intocmit
SRL PRO KASS INV

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.