

**Lucrari de reparatie a salii de
conferenta (160 locuri)din
incinta Blocului didactic central
niv2.b-d .St celMAre si Sfint 165**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari constructii

Valoarea de deviz 608 434,48 lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2019

№ 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	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din mocheta	m2	124,000	10,70 9,20	1 326,800 1 140,800
2	RpCK41D	Desfacerea pardoselilor din placaj	m2	124,000	6,90 4,40	855,600 545,600
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	124,000	5,90 4,40	731,600 545,600
4	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC gr 12.5mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	148,000	179,60 81,08	26 581,512 11 999,840
5	CF59P	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	92,000	161,08 87,88	14 819,320 8 084,960
6	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din aluminiu LAMELE tip "HUNTER DOUGLUS" incl sistema grila	m2	65,000	516,31 104,00	33 562,750 6 760,000
7	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	92,000	85,63 61,20	7 877,914 5 630,400

2	3	4	5	6	7
	mortarului				
CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	92,000	51,01 37,20	4 693,104 3 422,400
CF56A	Aplicarea manuala a "Gleta EXTRA" sau "Supraton extra" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	157,000	21,91 12,00	3 439,870 1 884,000
CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (92m2-culoare alba RAL - 9003. . 65 m2-culoarea GRI RAL7015)	m2	157,000	34,86 22,00	5 472,400 3 454,000
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	148,000	73,14 48,80	10 825,016 7 222,400
CF51B k=3	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	148,000	43,44 28,80	6 428,676 4 262,400
CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "SUPRATON UNIC" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	148,000	18,46 12,00	2 731,932 1 776,000
CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti (culoare alba RAL -9003)	m2	148,000	33,20 12,00	4 913,600 3 256,000
RpCU05E1	Executarea strapungerilor 300*500*600 i in	buc	56,000	14,80	828,800

	2	3	4	5	6	7
		pereti din piatra but			14,80	828,800
16	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,800	1 319,52 330,00	2 375,142 594,000
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	280,000	26,72 8,40	7 481,600 2 352,000
18	CL08A	Elemente metalice (, grinzi) gata confectionate, din otel profil П nr 20(consolidarea grinzilor din lemn la pardosele)	t	6,980	16 150,80 1 600,00	112 732,584 11 168,000
19	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	350,000	6,00 6,00	2 100,000 2 100,000
20	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri Bulon cu filet diam 15 mm L=300 mm cu saiba si piulita	buc	175,000	22,00 6,00	3 850,000 1 050,000
21	CG04B	Pardoseli din scinduri gr 60 mm geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	124,000	302,34 36,00	37 490,160 4 464,000
22	RpCH17A	Placarea pardoselilor cu Placaj (FAnera) OSB cu gr 15 mm	m2	124,000	155,07 23,20	19 228,680 2 876,800
23	RpCK10C	Raschetarea placajului OSB , executata mecanizat, cu discuri abrazive- ЦИКЛЕВКА	m2	124,000	8,80 4,00	1 091,200 496,000
24	CG08A	Pardoseli din Mocheta(kovrolin) in placi cu dim 60*60 cm in forma patrate ,culoare GRI inchisa, materia prima 100% PA 6(poliamida) cu greutate totala :4600 gr/m2.greutatea pufului 500gr/m2.inaltimea totala:5.9	m2	124,000	397,43 44,00	49 280,725 456,000



	2	3	4	5	6	7
		mm.clasa de uzura 66 Class(inclusiv plintele din poliuretan. h 10 cm) Mocheta tip Modulyss sau analog				
25	CK03B2	Usi din lemn culoare cafenie inchisa interioares la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	2,100	1 525,27 22,80	3 203,075 47,880
26	CK03B	MAsca decortiva DEMONTABILA din laminat cu lamelle verticale pentru radiatore.gata confectionate	m2	15,500	704,52 32,00	10 920,052 496,000
27	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	9,800	100,80 100,80	987,840 987,840
28	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	9,800	22,00 22,00	215,600 215,600
29	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	9,800	127,50 0,00	1 249,500 0,000

	Total	lei	377 295,03
	Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	20 951,40
	Transportarea materialelor	7 %	19 508,16
	Total		417 754,59
	Cheltuiiele de regie	14,5 %	60 574,41
	Total		478 329,00
	Beneficiu	6 %	28 699,73
	Total		507 028,73
	TVA	20 %.	101 405,75
			608 434,48
	Total deviz: Inclisiv salariu		93 117,32

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IP USME N Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie a salii de
conferenta (160 locuri)din
incinta Blocului didactic central
niv2.b-d .St celMAre si Sfint 165**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 121 808,09 lei

Intocmit in prețuri curente 03.06.2019

№ 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 montaj				
		1.1. Lucrari electrice				
1	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, , cu sectiunea pina la 4 mmp	m	298,000	1,40 1,40	417,200 417,200
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: PAnou	buc	1,000	235,20 235,20	235,200 235,200
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	44,000	8,80 8,80	387,200 387,200
4	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc	12,000	36,80 36,80	441,600 441,600
5	RpEC16A	Demontarea intrerupatoare	buc	7,000	36,80 36,80	257,600 257,600
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	149,000	4,00 4,00	596,000 596,000
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	149,000	13,38 13,38	992,875 788,000
8	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind	buc	1,000	397,67 397,67	397,668 390,800

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea pina la 150 kg Panou de distributie intern din plastic cu usa din metal .48 locuri				
9	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator automat B., C20A /1P .220V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	3,000	26,80 26,00	80,400 78,000
10	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator automat B., C10A /1P .220V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	7,000	26,80 26,00	187,600 182,000
11	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - Intrerupator automat B., C10A /3P 380V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	2,000	26,80 26,00	53,600 52,000
12	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat Diferential C16-20A. 30 mA 1P+N(Legrant.HAger.Abb.sau analog)	buc	5,000	60,00 59,20	300,000 296,000
13	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 65A.3P. 400V (Legrant. Hager. ABB) sau analog	buc	1,000	26,80 26,00	26,800 26,000
14	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp NYM -J 3*2.5 mm2	m	115,000	15,51 2,40	1 783.932 276,000
15	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp NYM -J 3*1.5 mm2	m	248,000	11,89 2,40	2 948,565 595,200
16	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp PVC 2*1.5 mm2	m	98,000	7,02 2,40	688,217 235,200
17	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate .Corp de iluminat LED interior rotund tip COB. tens, alim, 100-265V, puterea consumata 20w, culoare luminii 4000K, luminozitate 2800 Lm, durata de viata 50000 h, temp-ra	buc	24,000		



1	2	3	4	5	6	7
		de lucru --20 pina la +40.protectia IP20, diam ext 150 mm,diam inter 125-130mm, inaltimea 70-75 mm,termen de garantie cel putin 60 luni				
18	RpEF02C	Montarea corpuri de multiple, liniar LED exterior 1472x75x35mm,tensiunea de alimentare 210-240 V,putera consumata 64W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 5100-5300 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	4,000	60,80 60,80	243,200 243,200
19	RpEF02C	Montarea corpuri de multiple, liniar LED exterior 1172x75x35mm,tensiunea de alimentare 100-265 V,putera consumata 48W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3800-4000 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	5,000	60,80 60,80	304,000 304,000
20	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 873x75x35mm,tensiunea de alimentare 100-265 V,putera consumata 38W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3000-3200 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	4,000	60,80 60,80	243,200 243,200
21	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 1172x75x35mm,tensiunea de alimentare 210240 V,putera consumata 48W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3800-4000 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40,	buc	3,000	60,80 60,80	182,400 182,400



1	2	3	4	5	6	7
		protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce servește ca radiator , incl sursa de alimentare ,dimabila , termen de garantie cel puțin 60 luni				
22	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat multiple, liniar LED exterior 873x75x35mm,tensiunea de alimentare 210-240 V,puterea consumată 38W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3000-3200 LM,durata de viață 50000 h, temp de lucru -20 până la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce servește ca radiator nel sursa de alimentare, termen de garantie cel puțin 60 luni	buc	4,000	60,80 60,80	243,200 243,200
23	RpEF10C k=0.5	Montarea conductelor,benzi LED SMD de conexiune: 12V ,puterea consumată 1 m ;14,4 w, culoare luminii ; 4000K,durata de viață . 5000 h, temp de lucru -40 până la +40 ,protectia: IP20,numar diode 1m;120 diode , termen de garantie cel puțin 60 luni (Lenta svrtodiod)	m	40,000	36,55 20,40	1 462,068 816,000
24	RpEA03B	Montarea Profil din aluminiu cu capac transparent 16-20x7-10x2000 mm pentru banda LED	m	40,000	158,52 34,00	6 340,940 1 360,000
25	RpEE05B	Montarea transformatorilor electrici, Sursa de alimentare banda LED, tensiunea de intrare 174-264 V AC, tensiunea de ieșire 12 V DC, puterea nominală ; 350 W, protectia :IP 20	buc	2,000	48,42 46,40	96,840 92,800
26	RpEE03C	Montarea prizelor interne modulara 2M,220-250V, A cu împământare(Legrand BB) sau analogic	buc	12,000	87,42 50,80	1 049,040 609,600
27	RpEE01A	Montarea interupătoarelor interne modular 1M cu clapeta, 220-250V. 16 A (Legrand.Scheider,ABB) sau analog	buc	7,000	52,69 10,80	368,830 75,600
28	RpEE20A	Montarea butonului stor rulant 1-0-2, intern modular 1M, cu clapeta 220-250 V,16	buc	4,000	74,50 12,00	298,000 48,000

1	2	3	4	5	6	7
		A(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic				
29	RpEE07A	Montarea variatorului rotativ modular 1M, 300W tensiunea de alimentare 220V. 50Hz,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	2,000	56,00 50,00	112,000 100,000
30	RpEE03B	Montarea cutiei p-u priza modulara,tip 6 module, gradul de etansietate IP-20, dimensiune 118x58x50 mm	buc	2,000	33,07 16,00	66,140 32,000
31	RpEE03B	Montarea cutiei p-u priza modulara,tip 4 module, gradul de etansietate IP-20, dimensiune 118x58x50 mm	buc	4,000	32,05 16,00	128,200 64,000
32	RpEE03A	Montarea rama suport modulara 4-6 Module cu butoane (legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc	6,000	31,00 12,40	186,000 74,400
33	RpEE03A	Montarea rama modulara priza sau intrerupator 4-6 Module (legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	6,000	55,68 12,40	334,104 74,400
34	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare interna, externa 100x100x70 mm	buc	8,000	42,76 16,00	342,080 128,000
35	RpEE03B	Montarea doza de pardaseala p-u prize modulare 12M , versiune avansata(legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	2,000	16,80 16,00	33,600 32,000
36	Pret furnizor	Sina cu clema PE/N:19xN+17xPE/5xN+5xN	buc	2,000	196,00 0,00	392,000 0,000
37	Pret furnizor	Bara deconectare pieptene pin 3P, 12 module 63 A	buc	2,000	41,00 0,00	82,000 0,000
38	Pret furnizor	Conector WAGO 2P 24A . 08-2,5 mm2	buc	143,000	2,92 0,00	417,560 0,000
39	Pret furnizor	Conector WAGO 6P 24A . 08-2,5 mm2	buc	98,000	2,70 0,00	264,600 0,000
		Total	lei			38,605,099
		Total Lucrari electrice Inklusiv salariu				38,605,099 11,245,600
		1.2. Utilaj				



1	2	3	4	5	6	7
40	Pretul firmei	Panou de distributie intern din plastic cu usa din metal .48 locuri	buc	1,000	683,00 0,00	683,000 0,000
41	Pretul firmei	-Intrerupator automat B., C20A /1P .220V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	3,000	57,50 0,00	172,500 0,000
42	Pretul firmei	-Intrerupator automat B., C10A /1P .220V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	7,000	57,50 0,00	402,500 0,000
43	Pretul firmei	-Intrerupator automat B., C10A /3P 380V(Legrant,Hager,ABB) sau analog	buc	2,000	246,00 0,00	492,000 0,000
44	Pretul firmei	intrerupator automat Diferential C16-20A. 30 mA 1P+N(Legrant.HAger.Abb.sau analog)	buc	5,000	346,00 0,00	1 730,000 0,000
45	Pretul firmei	intrerupator de sarcina 65A.3P. 400V (Legrant. Hager. ABB) sau analog	buc	1,000	290,83 0,00	290,830 0,000
46	Pretul firmei	Corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 1472x75x35mm,tensiunea de alimentare 210-240 V,putera consumata 64W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 5100-5300 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	4,000	3 092,00 0,00	12 368,000 0,000
47	Pretul firmei	corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 1172x75x35mm,tensiunea de alimentare 100-265 V,putera consumata 48W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3800-4000 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	5,000	1 970,00 0,00	9 850,000 0,000
48	Pretul firmei	corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 873x75x35mm,tensiunea de	buc	4,000	2 460,00 0,00	9 868,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		alimentare 100-265 V,putera consumata 38W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3000-3200 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , termen de garantie cel putin 60 luni				
49	Pretul firmei	corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 1172x75x35mm,tensiunea de alimentare 210-240 V,putera consumata 48W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3800-4000 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator , incl sursa de alimentare ,dimabila , termen de garantie cel putin 60 luni	buc	3,000	1 983,00 0,00	5 949,000 0,000
50	Pretul firmei	corpuri de iluminat multiple, liniar LED exterior 873x75x35mm,tensiunea de alimentare 210-240 V,putera consumata 38W,culoarea luminii 4000K,luminozitate 3000-3200 LM,durata de viata 50000 h, temp de lucru -20 pina la +40, protectia IP 20, carcasa din aluminiu ce serveste ca radiator ncl sursa de alimentare, termen de garantie cel putin 60 luni	buc	4,000	1 946,00 0,00	7 784,000 0,000
51	Pretul firmei	Sursa de alimentare banda LED, tensiunea de intrare 174-264 V AC, tensiunea de iesire 12 V DC, puterea nominala ; 350 W, protectia :IP 20 (Transformator 12 V)	buc	2,000	421,00 0,00	842,000 0,000
52	Pretul firmei	Variator rotativ modular 1M, 300W tensiunea de alimentare 220V, 50Hz,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	2,000	433,00 0,00	866,000 0,000
53	Pretul firmei	Doza de pardoseala pentru prize modulare 12M , versiune avansata(Legrand,Scheider, ABB)	buc		2 884,00 0,00	2 884,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		sau analogic				
		<i>Total</i>	lei			53 281,830
		Total Utilaj Inclusiv salariu				53 281,830
		<i>Total</i>	lei			83 886,929
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 530,260
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			5 070,552
		<i>Total</i>				91 487,741
		<i>Cheltuiiele de regie</i>	38 %			4 273,328
		<i>Total</i>				95 761,069
		<i>Beneficiu</i>	6 %			5 745,665
		<i>Total</i>				101 506,734
		Total Lucrari montaj. Inclusiv salariu				101 506,734 11 245,600

		Total	lei		101 506,74
		Total			101 506,74
		TVA	20 %		20 301,35
		Total deviz:			121 808,09
		Inclusiv salariu			11 245,60

Intocmit

SRI ALBINSTAL

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

IP USM N Testemitanu

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

