

**Lucrări de reparație la sediul CIPAL Blocul B conform
necesităților Academiei „Ștefan cel Mare” a MAI, str. Sf. Vineri, 7
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ PE OBIECT № 1

**Lucrări de reparație la sediul CIPAL Blocul B conform
necesităților Academiei „Ștefan cel Mare” a MAI, str. Sf. Vineri, 7 mun. Chisinau**

**Valoarea de deviz 3 496 707.51 lei
(fara TVA)**

Întocmit în prețuri curente trimestru II, anul 2020

Nr. crt.	Număr devize și calcul	Denumire capitole, obiecte, lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz, mii lei					Indici valori unitare
			Lucrări de construcții	Lucrări de montaj	Utilaj, mobiliar, inventar	Alte cheltu ieli	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	Etajul 2	1372477.35	-	-	-		
2	2	Etajul 3	1372477.35	-	-	-		
3	3	Lucrari de reparație	438173.70	-	-	-		
4	4	Rețele electrice interioare	185210.68	-	-	-		
5	5	Scara centrala	128368.43					
		TOTAL	3 496 77.51	-	-	-		

Intocmit („Caves Grup” SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Etajul 2

Valoarea de deviz 1 646 972,82 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 07.11.2020

№ 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. Tavane				
1	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	150,0000	184,33 101,60	27 649,50 15 240,00
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2	150,0000	4,28 1,20	642,75 180,00
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	150,0000	26,87 22,00	4 030,28 3 300,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,0000	3,06 1,20	458,25 180,00
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	150,0000	34,53 22,00	5 179,80 3 300,00
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	600,0000	199,17 88,00	119 502,00 52 800,00
		<i>Total</i>	lei			157 462,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavane Inclusiv salariu				157 462,58 75 000,00
		2. Pereti				
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. DSP	m2	38,4000	37,60 37,60	1 443,84 1 443,84
8	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti 4 cm gr K=2,0000	m2	1 130,0000	22,72 21,60	25 673,60 24 408,00
9	RpCJ34A	Reparatii la pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor	m2	1 130,0000	18,22 18,00	20 588,60 20 340,00
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar)	m2	995,0000	66,89 48,00	66 553,56 47 760,00
11	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2	995,0000	76,01 57,60	75 629,55 57 312,00
12	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	270,0000	38,69 33,60	10 447,00 9 072,00
13	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	76,8000	314,58 107,33	24 159,78 8 242,79

1	2	3	4	5	6	7
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	153,6000	499,77 98,00	76 764,36 15 052,80
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 089,5000	3,05 1,20	3 328,42 1 307,40
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	1 089,5000	14,89 8,00	16 220,38 8 716,00
17	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la "откос"	m	270,0000	16,37 10,40	4 419,90 2 808,00
18	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	1 089,5000	63,87 48,80	69 583,09 53 167,60
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 089,5000	26,87 22,00	29 273,28 23 969,00
20	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	210,0000	73,26 27,20	15 383,72 5 712,00
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	210,0000	21,59 5,60	4 534,37 1 176,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	879,5000	3,05 1,20	2 686,87 1 055,40
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	879,5000	34,53 22,00	30 370,89 19 349,00
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de	kg	10,8900	66,04	719,17

1	2	3	4	5	6	7
		colorant, material hidrofug, etc. (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			2,80	30,49
		<i>Total</i>	lei			477 780,38
		Total Pereti Inclusiv salariu				477 780,38 300 922,32
		3. Pardosele				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	608,7000	19,87 18,40	12 094,87 11 200,08
26	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 10 cm grosime 460m2)	m3	46,0000	174,40 136,80	8 022,40 6 292,80
27	CG22A k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - gr 8cm K=0,8000	m2	460,0000	77,99 28,80	35 875,21 13 248,00
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	460,0000	54,35 28,00	25 001,00 12 880,00
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	-460,0000	18,27 9,60	-8 404,20 -4 416,00
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	148,7000	98,60 9,36	14 662,46 1 391,83
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	760,2000	3,05 1,20	2 322,41 912,24
32	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 600*600	m2	151,5000	426,71 100,00	64 647,17 15 150,00
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	70,0000	48,22 20,00	3 375,67 1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		, plinta latimea 15 cm				
34	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*600	m2	148,7000	373,15 100,00	55 488,00 14 870,00
35	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 10cm	m	58,0000	47,44 20,00	2 751,64 1 160,00
36	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, (ATENTIE Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	460,0000	335,65 52,00	154 399,48 23 920,00
		<i>Total</i>	lei			370 236,11
		Total Pardosele Inklusiv salariu				370 236,11 98 008,95
		4. Timplaria.				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	25,9500	16,80 16,80	435,96 435,96
38	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.) aplicativ - glafuri din plastic	m	60,0000	61,37 61,20	3 682,08 3 672,00
39	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	7,5000	1 403,72 36,40	10 527,87 273,00
40	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	22,5000	1 403,72 36,40	31 583,61 819,00

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei				
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	9,2300	1 395,00 32,40	12 875,85 299,06
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 1,8*21m	m2	18,9000	1 170,99 22,40	22 131,68 423,36
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	60,0000	98,08 3,60	5 884,80 216,00
		<i>Total</i>	lei			87 121,85
		Total Timplaria. Inclusiv salariu				87 121,85 6 138,38
		5. Altele				
44	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t	221,2900	50,00 50,00	11 064,50 11 064,50
45	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t	221,2900	60,00 60,00	13 277,40 13 277,40
46	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	221,2900	14,00 14,00	3 098,06 3 098,06

1	2	3	4	5	6	7
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	221,2900	30,96 0,00	6 851,14 0,00
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t	147,3700	50,00 50,00	7 368,50 7 368,50
49	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t	147,3700	60,00 60,00	8 842,20 8 842,20
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm k-1,33 (40 cm)	buc	15,0000	48,28 9,04	724,18 135,66
51	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm	buc	11,0000	60,00 60,00	660,00 660,00
52	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	26,0000	24,55 23,20	638,38 603,20
		<i>Total</i>	lei			52 524,36
		Total Altele Inclusiv salariu				52 524,36 45 049,52

		Total	lei	1 145 125,28
		CASM	22,5 %	118 151,81
		Cheltuieli de transport	3 %	18 214,36
		Total CD		1 281 491,45
		Cheltuieli de regie	5 %	64 074,57
		Total cu CR		1 345 566,02
		Beneficiu	2 %	26 911,33
		Total cu B		1 372 477,35
		TVA	20 %	274 495,47
		1 646 972,82		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				525 119,17

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Etajul 2

Valoarea de deviz 1 646 972,82 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 07.11.2020

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,5000	40,00	300,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 651,3423	40,00	106 053,69
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	557,7750	40,00	22 311,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 466,8900	40,00	58 675,60
5.	7123010010200	Betonist	h-om	394,3915	40,00	15 775,66
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	92,1650	40,00	3 686,60
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	40,6769	40,00	1 627,08
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	438,8000	40,00	17 552,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	894,2458	40,00	35 769,83
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	669,0010	40,00	26 760,04
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	799,9010	40,00	31 996,04
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
13.	7422010060100	Timplar	h-om	1 673,4975	40,00	66 939,90
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,4515	40,00	3 098,06
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 183,7244	40,00	87 348,98
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	945,1475	40,00	37 805,90
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	206,0698	40,00	8 242,79
		Total manopera				525 119,17

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	487,8300	25,80	12 586,01
2.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	22,0800	240,00	5 299,20
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2700	175,00	47,25
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,2280	175,00	2 664,90
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,9200	175,00	4 186,00
6.	1421302200465	Colorant (material hidrofulug)	kg	11,1078	62,00	688,68
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	61,9750	6,00	371,85
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 882,4000	0,05	494,12
9.	20301129381501	Ferestre din mase plastice 1,8*21m	m2	18,9000	1 125,00	21 262,50
10.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare - usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	7,5000	1 310,00	9 825,00

11.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	22,5000	1 310,00	29 475,00
12.	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	9,2300	1 310,00	12 091,30
13.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	418,1400	16,85	7 045,66
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	115,7760	1,10	127,35
15.	2320166200729	Parchetin	l	18,2610	25,00	456,52
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	24,2335	72,00	1 744,81
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	431,8800	11,30	4 880,24
18.	2416586105303t	Amorsa-grund tiefengrund	kg	22,5000	19,50	438,75
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	411,8000	26,15	10 768,57
20.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	233,1000	39,78	9 272,72
21.	24302261000001	Fuga	kg	140,7480	15,83	2 228,04
22.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	87,1500	38,15	3 324,77
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	26,9571	19,50	525,66
24.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	13,4400	11,30	151,88
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,7299	62,00	603,25
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	41,8337	3,65	152,69
27.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	163,4250	4,25	694,56
28.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	614,4000	4,10	2 519,04
29.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	47,0400	4,20	197,56
30.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	116,9338	6,85	801,00
31.	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	60,0000	92,00	5 520,00
32.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	79,4995	83,15	6 610,38
33.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	94,1645	3,12	293,79
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 198,4500	5,68	6 807,20
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 259,5900	1,40	18 563,43
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3780	1 200,00	453,60
37.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	270,1800	3,20	864,58
38.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 286,4856	5,60	12 804,32
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	61,7700	0,10	6,18
40.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 779,0300	1,95	15 169,11
41.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 307,5486	4,60	6 014,72
42.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie 600*600	m2	156,0450	292,00	45 565,14
43.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300*600	m2	153,1610	240,00	36 758,64
44.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	55,5000	82,00	4 551,00
45.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	162,0864	24,50	3 971,12
46.	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	4,9750	920,00	4 577,00
47.	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	19,9000	920,00	18 308,00
48.	26641021020003	Mortar var-ciment M 10-T	m3	15,9200	892,00	14 200,64
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 215,8100	4,10	4 984,82
50.	26701122030001	Placi tip faianta 300x600	m2	161,2800	360,00	58 060,80

51.	26701122040511	Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	487,8300	227,00	110 737,41
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	545,8480	3,50	1 910,46
53.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,2349	3,00	3,70
54.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	88,3757	11,35	1 003,06
55.	2710703520285	Profil de suport	m	169,8048	8,95	1 519,75
56.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	630,0000	105,00	66 150,00
57.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	283,5000	3,20	907,20
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	28,5600	12,50	357,00
59.	2822115708000	Element de sustinere	buc	180,0000	6,80	1 224,00
60.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	129,0000	18,20	2 347,80
61.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	40,5000	21,40	866,70
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 193,6200	0,40	877,45
63.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 750,0000	0,25	1 687,50
64.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	2 271,5251	0,48	1 090,33
65.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 000,0000	0,30	900,00
66.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 15 cm	m	74,9700	19,28	1 445,42
67.	28741163125002	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 10cm	m	62,1180	18,55	1 152,29
68.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 400,0000	0,20	480,00
69.	2875276305105	Conector	buc	666,0000	1,25	832,50
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	141,7100	1,89	267,82
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	157,8577	8,00	1 262,86
72.	4100126202818	Apa	m3	32,3023	8,00	258,42
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	266,9600	3,20	854,27
Total materiale de construcții						607 145,29

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,3400	60,00	800,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,5660	16,00	409,06
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,5900	16,00	377,44
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,7955	35,00	62,84
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	181,6865	8,00	1 453,50
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	29,2510	30,00	877,53
7.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,7360	350,00	257,60
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,4000	18,00	115,20
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	13,3400	60,00	800,40
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,2080	58,00	128,06
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,8050	40,00	192,20
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	38,4000	12,00	460,80
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,9766	15,00	74,65
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,0928	120,00	6 851,14
Total utilaje de construcții						12 860,82

Total	lei	1 145 125,28
CASM	22,5 %	118 151,81

Cheltuieli de transport	3 %	18 214,36
Total CD		1 281 491,45
Cheltuieli de regie	5 %	64 074,57
Total cu CR		1 345 566,02
Beneficiu	2 %	26 911,33
Total cu B		1 372 477,35
TVA	20 %	274 495,47

Total deviz: 1 646 972,82

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

Investitor Academia #Stefan cel Mare# a
MAI

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. Tavane				
1	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			184,33 101,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	82,00	30,34
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	18,20	15,65
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	21,40	5,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	6,80	8,16
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,25	5,55
		Cheltuieli directe	lei			27 649,50
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2			4,28 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund tiefengrund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			642,75
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			4 030,28
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,06 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			458,25
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,53 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,15	10,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,10	0,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			5 179,80
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			199,17 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			119 502,00
		2. Pereti				
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. DSP	m2			37,60
						37,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
		Cheltuieli directe	lei			1 443,84
8	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti 4 cm gr K=2,0000	m2			22,72
						21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			25 673,60
9	RpCJ34A	Reparatii la pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor	m2			18,22
						18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			20 588,60
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar)	m2			66,89
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	920,00	4,60
	26641021020003	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0160	892,00	14,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			66 553,56
11	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2			76,01
						57,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	40,00	46,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	11,20
	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	0,0050	920,00	18,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			75 629,55
12	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			38,69
						33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	1,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	175,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	8,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	16,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 447,00
13	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			314,58 107,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	40,00	107,33
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	24,50	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,35	13,06
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,95	19,79
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	83,15	86,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,12	3,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	6,85	10,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,65	1,99
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	19,50	3,43
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,10	1,66
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,48	14,20
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	8,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	15,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 159,78
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			499,77 98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26701122030001	Placi tip faianta 300x600	m2	1,0500	360,00	378,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,10	16,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 764,36
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 328,42
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			14,89 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,68	6,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,25	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 220,38
17	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la "откос"	m			16,37 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 419,90
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			63,87 48,80

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,95	13,92
	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	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 583,09
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 273,28
20	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			73,26 27,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	40,00	27,20
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	39,78	44,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 383,72
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,59 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,15	15,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 534,37
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 686,87
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,53 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,15	10,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,10	0,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 370,89
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg			66,04 2,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,00	2,80
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	62,00	63,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,17
		3. Pardosele				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			19,87 18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,00	0,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 094,87

1	2	3	4	5	6	7
26	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 10 cm grosime 460m2)	m3			174,40 136,80
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	16,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			8 022,40
27	CG22A k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - gr 8cm K=0,8000	m2			77,99 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	26,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	175,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	11,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	8,00	0,21
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,00	0,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	58,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			35 875,21
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,35 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			25 001,00
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			18,27 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	175,00	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			-8 404,20
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			98,60 9,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,36
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,60	86,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	19,50	1,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			14 662,46
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			2 322,41
32	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv	m2			426,71

1	2	3	4	5	6	7
		stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 600*600				100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie 600*600	m2	1,0300	292,00	300,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 647,17
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 15 cm	m			48,22
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 15 cm	m	1,0200	19,28	20,65
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,30	1,19
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 375,67
34	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*600	m2			373,15
						100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300*600	m2	1,0300	240,00	247,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 488,00
35	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 10cm	m			47,44
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125002	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 10cm	m	1,0200	18,55	19,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,30	1,19
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 751,64
36	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, (ATENTIE Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2			335,65
						52,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040511	Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	1,0500	227,00	240,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	25,80	27,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	16,85	15,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 399,48

1	2	3	4	5	6	7
		4. Timplaria.				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,96
38	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.) aplicativ - glafuri din plastic	m			61,37 61,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,7000	40,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	40,00	33,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 682,08
39	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 403,72 36,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	40,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 527,87
40	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 403,72 36,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	40,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 583,61
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 395,00 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00

1	2	3	4	5	6	7
		2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	62,00	10,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			12 875,85
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 1,8*21m	m2			1 170,99
						22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	20301129381501	Ferestre din mase plastice 1,8*21m	m2	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	72,00	11,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	62,00	7,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,89	1,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			22 131,68
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m			98,08
						3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	1,0000	92,00	92,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			5 884,80
		5. Altele				
44	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t			50,00
						50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			11 064,50
45	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t			60,00
						60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			13 277,40
46	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t			14,00
						14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	40,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			3 098,06
47	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,96
		Cheltuieli directe	lei			6 851,14
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t			50,00
						50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			7 368,50
49	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t			60,00 60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			8 842,20
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm k-1,33 (40 cm)	buc			48,28 9,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	40,00	9,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,89	11,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	12,50	23,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	4,19
		Cheltuieli directe	lei			724,18
51	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm	buc			60,00 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	40,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			660,00
52	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,55 23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	16,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			638,38

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Etajul 3

Valoarea de deviz 1 646 972,82 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 07.11.2020

№ 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. Tavane				
1	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	150,0000	184,33 101,60	27 649,50 15 240,00
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2	150,0000	4,28 1,20	642,75 180,00
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	150,0000	26,87 22,00	4 030,28 3 300,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,0000	3,06 1,20	458,25 180,00
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	150,0000	34,53 22,00	5 179,80 3 300,00
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	600,0000	199,17 88,00	119 502,00 52 800,00
		<i>Total</i>	lei			157 462,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavane Inclusiv salariu				157 462,58 75 000,00
		2. Pereti				
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. DSP	m2	38,4000	37,60 37,60	1 443,84 1 443,84
8	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti 4 cm gr K=2,0000	m2	1 130,0000	22,72 21,60	25 673,60 24 408,00
9	RpCJ34A	Reparatii la pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor	m2	1 130,0000	18,22 18,00	20 588,60 20 340,00
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar)	m2	995,0000	66,89 48,00	66 553,56 47 760,00
11	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2	995,0000	76,01 57,60	75 629,55 57 312,00
12	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	270,0000	38,69 33,60	10 447,00 9 072,00
13	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	76,8000	314,58 107,33	24 159,78 8 242,79

1	2	3	4	5	6	7
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	153,6000	499,77 98,00	76 764,36 15 052,80
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 089,5000	3,05 1,20	3 328,42 1 307,40
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	1 089,5000	14,89 8,00	16 220,38 8 716,00
17	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la "откос"	m	270,0000	16,37 10,40	4 419,90 2 808,00
18	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	1 089,5000	63,87 48,80	69 583,09 53 167,60
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 089,5000	26,87 22,00	29 273,28 23 969,00
20	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	210,0000	73,26 27,20	15 383,72 5 712,00
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	210,0000	21,59 5,60	4 534,37 1 176,00
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	879,5000	3,05 1,20	2 686,87 1 055,40
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	879,5000	34,53 22,00	30 370,89 19 349,00
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de	kg	10,8900	66,04	719,17

1	2	3	4	5	6	7
		colorant, material hidrofug, etc. (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			2,80	30,49
		<i>Total</i>	lei			477 780,38
		Total Pereti Inclusiv salariu				477 780,38 300 922,32
		3. Pardosele				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	608,7000	19,87 18,40	12 094,87 11 200,08
26	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 10 cm grosime 460m2)	m3	46,0000	174,40 136,80	8 022,40 6 292,80
27	CG22A k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - gr 8cm K=0,8000	m2	460,0000	77,99 28,80	35 875,21 13 248,00
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	460,0000	54,35 28,00	25 001,00 12 880,00
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-460,0000	18,27 9,60	-8 404,20 -4 416,00
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	148,7000	98,60 9,36	14 662,46 1 391,83
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	760,2000	3,05 1,20	2 322,41 912,24
32	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 600*600	m2	151,5000	426,71 100,00	64 647,17 15 150,00
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 15 cm	m	70,0000	48,22 20,00	3 375,67 1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
34	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*600	m2	148,7000	373,15 100,00	55 488,00 14 870,00
35	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 10cm	m	58,0000	47,44 20,00	2 751,64 1 160,00
36	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, (ATENTIE Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	460,0000	335,65 52,00	154 399,48 23 920,00
		<i>Total</i>	lei			370 236,11
		Total Pardosele Inclusiv salariu				370 236,11 98 008,95
		4. Timplaria.				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	25,9500	16,80 16,80	435,96 435,96
38	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.) aplicativ - glafuri din plastic	m	60,0000	61,37 61,20	3 682,08 3 672,00
39	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	7,5000	1 403,72 36,40	10 527,87 273,00
40	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu	m2	22,5000	1 403,72 36,40	31 583,61 819,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei				
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	9,2300	1 395,00 32,40	12 875,85 299,06
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 1,8*21m	m2	18,9000	1 170,99 22,40	22 131,68 423,36
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	60,0000	98,08 3,60	5 884,80 216,00
		<i>Total</i>	lei			87 121,85
		Total Timplaria. Inclusiv salariu				87 121,85 6 138,38
		5. Altele				
44	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t	221,2900	50,00 50,00	11 064,50 11 064,50
45	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t	221,2900	60,00 60,00	13 277,40 13 277,40
46	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	221,2900	14,00 14,00	3 098,06 3 098,06
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	221,2900	30,96	6 851,14

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km			0,00	0,00
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t	147,3700	50,00 50,00	7 368,50 7 368,50
49	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t	147,3700	60,00 60,00	8 842,20 8 842,20
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm k-1,33 (40 cm)	buc	15,0000	48,28 9,04	724,18 135,66
51	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm	buc	11,0000	60,00 60,00	660,00 660,00
52	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	26,0000	24,55 23,20	638,38 603,20
		<i>Total</i>	lei			52 524,36
		Total Altele Inclusiv salariu				52 524,36 45 049,52

		Total	lei	1 145 125,28
		CASM	22,5 %	118 151,81
		Cheltuieli de transport	3 %	18 214,36
		Total CD		1 281 491,45
		Cheltuieli de regie	5 %	64 074,57
		Total cu CR		1 345 566,02
		Beneficiu	2 %	26 911,33
		Total cu B		1 372 477,35
		TVA	20 %	274 495,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 646 972,82 525 119,17

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2 Etajul 3

Valoarea de deviz 1 646 972,82 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 07.11.2020

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	7,5000	40,00	300,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 651,3423	40,00	106 053,69
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	557,7750	40,00	22 311,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 466,8900	40,00	58 675,60
5.	7123010010200	Betonist	h-om	394,3915	40,00	15 775,66
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	92,1650	40,00	3 686,60
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	40,6769	40,00	1 627,08
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	438,8000	40,00	17 552,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	894,2458	40,00	35 769,83
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	669,0010	40,00	26 760,04
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	799,9010	40,00	31 996,04
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
13.	7422010060100	Timplar	h-om	1 673,4975	40,00	66 939,90
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,4515	40,00	3 098,06
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 183,7244	40,00	87 348,98
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	945,1475	40,00	37 805,90
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	206,0698	40,00	8 242,79
Total manopera						525 119,17

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	487,8300	25,80	12 586,01
2.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	22,0800	240,00	5 299,20
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2700	175,00	47,25
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,2280	175,00	2 664,90
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,9200	175,00	4 186,00
6.	1421302200465	Colorant (material hidrofulug)	kg	11,1078	62,00	688,68
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	61,9750	6,00	371,85
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 882,4000	0,05	494,12
9.	20301129381501	Ferestre din mase plastice 1,8*21m	m2	18,9000	1 125,00	21 262,50
10.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare - usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	7,5000	1 310,00	9 825,00

11.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	22,5000	1 310,00	29 475,00
12.	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	9,2300	1 310,00	12 091,30
13.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	418,1400	16,85	7 045,66
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	115,7760	1,10	127,35
15.	2320166200729	Parchetin	l	18,2610	25,00	456,52
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	24,2335	72,00	1 744,81
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	431,8800	11,30	4 880,24
18.	2416586105303t	Amorsa-grund tiefengrund	kg	22,5000	19,50	438,75
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	411,8000	26,15	10 768,57
20.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	233,1000	39,78	9 272,72
21.	24302261000001	Fuga	kg	140,7480	15,83	2 228,04
22.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	87,1500	38,15	3 324,77
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	26,9571	19,50	525,66
24.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	13,4400	11,30	151,88
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,7299	62,00	603,25
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	41,8337	3,65	152,69
27.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	163,4250	4,25	694,56
28.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	614,4000	4,10	2 519,04
29.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	47,0400	4,20	197,56
30.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	116,9338	6,85	801,00
31.	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	60,0000	92,00	5 520,00
32.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	79,4995	83,15	6 610,38
33.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	94,1645	3,12	293,79
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 198,4500	5,68	6 807,20
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 259,5900	1,40	18 563,43
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3780	1 200,00	453,60
37.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	270,1800	3,20	864,58
38.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 286,4856	5,60	12 804,32
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	61,7700	0,10	6,18
40.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 779,0300	1,95	15 169,11
41.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 307,5486	4,60	6 014,72
42.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie 600*600	m2	156,0450	292,00	45 565,14
43.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300*600	m2	153,1610	240,00	36 758,64
44.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	55,5000	82,00	4 551,00
45.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	162,0864	24,50	3 971,12
46.	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	4,9750	920,00	4 577,00
47.	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	19,9000	920,00	18 308,00
48.	26641021020003	Mortar var-ciment M 10-T	m3	15,9200	892,00	14 200,64
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 215,8100	4,10	4 984,82
50.	26701122030001	Placi tip faianta 300x600	m2	161,2800	360,00	58 060,80

51.	26701122040511	Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	487,8300	227,00	110 737,41
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	545,8480	3,50	1 910,46
53.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,2349	3,00	3,70
54.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	88,3757	11,35	1 003,06
55.	2710703520285	Profil de suport	m	169,8048	8,95	1 519,75
56.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	630,0000	105,00	66 150,00
57.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	283,5000	3,20	907,20
58.	2811236832352	Burghiu widia	buc	28,5600	12,50	357,00
59.	2822115708000	Element de sustinere	buc	180,0000	6,80	1 224,00
60.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	129,0000	18,20	2 347,80
61.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	40,5000	21,40	866,70
62.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 193,6200	0,40	877,45
63.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 750,0000	0,25	1 687,50
64.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	2 271,5251	0,48	1 090,33
65.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 000,0000	0,30	900,00
66.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 15 cm	m	74,9700	19,28	1 445,42
67.	28741163125002	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 10cm	m	62,1180	18,55	1 152,29
68.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 400,0000	0,20	480,00
69.	2875276305105	Conector	buc	666,0000	1,25	832,50
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	141,7100	1,89	267,82
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	157,8577	8,00	1 262,86
72.	4100126202818	Apa	m3	32,3023	8,00	258,42
73.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	266,9600	3,20	854,27
Total materiale de construcții						607 145,29

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,3400	60,00	800,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,5660	16,00	409,06
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,5900	16,00	377,44
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,7955	35,00	62,84
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	181,6865	8,00	1 453,50
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	29,2510	30,00	877,53
7.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,7360	350,00	257,60
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,4000	18,00	115,20
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	13,3400	60,00	800,40
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,2080	58,00	128,06
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,8050	40,00	192,20
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	38,4000	12,00	460,80
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,9766	15,00	74,65
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,0928	120,00	6 851,14
Total utilaje de construcții						12 860,82

Total	lei	1 145 125,28
CASM	22,5 %	118 151,81

Cheltuieli de transport	3 %	18 214,36
Total CD		1 281 491,45
Cheltuieli de regie	5 %	64 074,57
Total cu CR		1 345 566,02
Beneficiu	2 %	26 911,33
Total cu B		1 372 477,35
TVA	20 %	274 495,47

Total deviz: **1 646 972,82**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

Investitor Academia #Stefan cel Mare# a
MAI

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. Tavane				
1	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			184,33 101,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	82,00	30,34
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	18,20	15,65
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	21,40	5,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	6,80	8,16
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,25	5,55
		Cheltuieli directe	lei			27 649,50
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor tiefengrund	m2			4,28 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund tiefengrund	kg	0,1500	19,50	2,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			642,75
3	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			4 030,28
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,06 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			458,25
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,53 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,15	10,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,10	0,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			5 179,80
6	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			199,17 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			119 502,00
		2. Pereti				
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. DSP	m2			37,60
						37,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
		Cheltuieli directe	lei			1 443,84
8	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti 4 cm gr K=2,0000	m2			22,72
						21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			25 673,60
9	RpCJ34A	Reparatii la pereti, prin spalarea manuala a tencuielilor	m2			18,22
						18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			20 588,60
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar)	m2			66,89
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	920,00	4,60
	26641021020003	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0160	892,00	14,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			66 553,56
11	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2			76,01
						57,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	40,00	46,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	11,20
	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	0,0050	920,00	18,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			75 629,55
12	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			38,69
						33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	1,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	175,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	8,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	16,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 447,00
13	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			314,58 107,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	40,00	107,33
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	24,50	51,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,35	13,06
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,95	19,79
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	83,15	86,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	3,12	3,83
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	6,85	10,43
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,65	1,99
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	19,50	3,43
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,10	1,66
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,48	14,20
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	8,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	15,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 159,78
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			499,77 98,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26701122030001	Placi tip faianta 300x600	m2	1,0500	360,00	378,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,83	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,10	16,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 764,36
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 328,42
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			14,89 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,68	6,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,25	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 220,38
17	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la "откос"	m			16,37 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 419,90
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			63,87 48,80

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,95	13,92
	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	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69 583,09
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 273,28
20	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			73,26 27,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	40,00	27,20
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	39,78	44,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 383,72
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,59 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,15	15,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 534,37
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 686,87
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,53 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,15	10,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,10	0,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 370,89
24	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg			66,04 2,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,00	2,80
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	62,00	63,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,17
		3. Pardosele				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			19,87 18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,00	0,75
	4100116202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	16,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 094,87

1	2	3	4	5	6	7
26	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (sapa din beton 10 cm grosime 460m2)	m3			174,40 136,80
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	16,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			8 022,40
27	CG22A k=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - gr 8cm K=0,8000	m2			77,99 28,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	40,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	26,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	175,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	11,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	8,00	0,21
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,00	0,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	58,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			35 875,21
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,35 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			25 001,00
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			18,27 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	175,00	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			-8 404,20
30	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			98,60 9,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,36
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,60	86,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	19,50	1,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			14 662,46
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			3,05 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			2 322,41
32	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2			426,71

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2 600*600				100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie 600*600	m2	1,0300	292,00	300,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 647,17
33	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 15 cm	m			48,22
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 15 cm	m	1,0200	19,28	20,65
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,30	1,19
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 375,67
34	CG17D	Pardoseli din placi de portelanat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*600	m2			373,15
						100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 300*600	m2	1,0300	240,00	247,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,10	16,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 488,00
35	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , plinta latimea 10cm	m			47,44
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125002	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta - plinta latimea 10cm	m	1,0200	18,55	19,87
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,20	1,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	11,30	1,19
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 751,64
36	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp, (ATENTIE Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2			335,65
						52,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040511	Laminat cu gros nu mai mica de 12 mm rezistent la uzura, clasa 33, folosit in spatii de tip oficii, fabricat in EU	m2	1,0500	227,00	240,73
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	25,80	27,36
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	16,85	15,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154 399,48
		4. Timplaria.				

1	2	3	4	5	6	7
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			435,96
38	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri, socluri, baghete etc.) aplicativ - glafuri din plastic	m			61,37 61,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,7000	40,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	40,00	33,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			3 682,08
39	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 403,72 36,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	40,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC duble 2,5m*1.50m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			10 527,87
40	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 403,72 36,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	40,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 1*2,2m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	62,00	11,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			31 583,61
41	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2			1 395,00 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - usi PVC 2,05*0,9m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei	m2	1,0000	1 310,00	1 310,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	62,00	10,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 875,85
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp 1,8*21m	m2			1 170,99 22,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	20301129381501	Ferestre din mase plastice 1,8*21m	m2	1,0000	1 125,00	1 125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	72,00	11,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	62,00	7,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,89	1,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 131,68
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m			98,08 3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	25211067183931	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 500mm	m	1,0000	92,00	92,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 884,80
		5. Altele				
44	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t			50,00 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 064,50
45	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t			60,00 60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 277,40
46	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t			14,00 14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	40,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 098,06
47	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			30,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 851,14
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t			50,00 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 368,50

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2)	t			60,00 60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			8 842,20
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm k-1,33 (40 cm)	buc			48,28 9,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	40,00	9,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,89	11,25
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	12,50	23,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	35,00	4,19
		Cheltuieli directe	lei			724,18
51	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm	buc			60,00 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	40,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			660,00
52	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,55 23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	16,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			638,38

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 525 808,44 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 07.11.2020

№ 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 reparatie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,9200	16,80 16,80	233,86 233,86
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	153,3300	64,20 64,00	9 844,40 9 813,12
3	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3	4,8000	196,00 140,00	940,80 672,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	153,3300	11,32 10,80	1 735,69 1 655,96
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	12,0000	74,00 74,00	888,00 888,00
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,0000	38,00 38,00	304,00 304,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	16,0000	8,80 8,80	140,80 140,80
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc	4,0000	2,40 2,40	9,60 9,60

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc	8,0000	2,40 2,40	19,20 19,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	28,0000	31,60 31,60	884,80 884,80
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,0000	25,60 25,60	204,80 204,80
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" d20mm	m	14,0000	12,00 12,00	168,00 168,00
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (scruregere acoperis)	m	15,0000	5,72 5,60	85,80 84,00
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	44,0000	32,20 31,20	1 416,80 1 372,80
		<i>Total</i>	lei			16 876,55
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				16 876,55 16 450,94
		1.2. Tavane				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	45,0000	213,33 88,00	9 599,85 3 960,00
		<i>Total</i>	lei			9 599,85
		Total Tavane Inklusiv salariu				9 599,85 3 960,00
		1.3. Pereti				
16	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2	153,3300	18,22 18,00	2 793,67 2 759,94
17	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	179,3300	86,55 68,00	15 520,46 12 194,44

1	2	3	4	5	6	7
18	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 k=4 K=4,0000	m2	179,3300	71,21 57,60	12 770,16 10 329,41
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat	m2	179,3300	14,43 5,60	2 587,33 1 004,25
20	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 300 x 600 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	179,3300	482,30 116,00	86 490,51 20 802,28
21	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (Placi Keramogranit - 119ml - оркоч) Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)=1,0200	m2	27,7600	646,31 192,00	17 941,61 5 329,92
22	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	79,3300	25,74 20,80	2 041,89 1 650,06
23	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Corub - 12 buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	11,0400	229,98 86,76	2 539,01 957,79
		<i>Total</i>	lei			142 684,64
		Total Pereti Inclusiv salariu				142 684,64 55 028,09
		1.4. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
24	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	45,3300	38,71 3,20	1 754,53 145,06
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (treapta la cease ghenuia) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	6,0000	1 315,00 212,00	7 890,02 1 272,00
26	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12,1300	154,51 68,00	1 874,26 824,84
27	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 7 cm	m2	45,3300	103,62 42,00	4 697,24 1 903,86
28	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (k-3) K=3,0000	m2	-45,3300	30,41 12,00	-1 378,64 -543,96
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	45,3300	54,47 28,00	2 469,14 1 269,24
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	-45,3300	18,29 9,60	-829,27 -435,17

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2 K=2,0000				
31	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 200x600	m2	45,3300	419,62 116,00	19 021,44 5 258,28
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm - 150 mm contratreapta	m2	1,9000	560,33 154,20	1 064,63 292,98
33	CK18C	Montarea coltar din metalic	m	12,6600	21,17 10,40	268,01 131,66
		<i>Total</i>	lei			36 831,36
		Total Pardosele Inclusiv salariu				36 831,36 10 118,79
		1.5. Timplarie				
34	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi H-1.8 L-19 cu foi de usi 0.7 m - 19 buc	m2	22,8400	1 283,97 44,00	29 325,87 1 004,96
35	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	16,6400	1 268,78 32,00	21 112,53 532,48
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2	8,8200	1 200,83 32,40	10 591,32 285,76
		<i>Total</i>	lei			61 029,72
		Total Timplarie Inclusiv salariu				61 029,72 1 823,20
		1.6. Apeduct				
37	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	100,0000	63,45 30,00	6 344,90 3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20mm (teava) PPR				
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm Materiale marunte=1,0500	m	100,0000	19,25 14,00	1 924,53 1 400,00
39	RpSA33B	Racord pvc prin sudare 20d (urechi pu fixare in perete)	buc	24,0000	89,28 25,20	2 142,62 604,80
40	RpSA33B	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	24,0000	142,28 25,20	3 414,62 604,80
41	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet metallic la d20 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	114,43 8,80	457,72 35,20
42	RpSA33B	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	2,0000	142,27 25,20	284,55 50,40
43	RpSA33B	Racord trecere metaloplas /pvc d20	buc	4,0000	169,28 25,20	677,10 100,80
44	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (diblu, ipsos, holtsuruburi, aliajde lipit, streasina etc)=1,0300	buc	8,0000	1 155,54 100,00	9 244,35 800,00
45	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,0000	482,00 80,00	3 856,00 640,00
		<i>Total</i>	lei			28 346,39
		Total Apeduct Inclusiv salariu				28 346,39 7 236,00
		1.7. Canalizare				
46	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	28,0000	99,27 15,20	2 779,51 425,60

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
47	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/90gr	buc	5,0000	74,37 13,60	371,84 68,00
48	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/45gr	buc	5,0000	72,47 13,60	362,34 68,00
49	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 110x110x110	buc	24,0000	28,84 15,20	692,06 364,80
50	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere d110x50	buc	5,0000	46,47 13,60	232,34 68,00
51	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc	4,0000	49,37 13,60	197,47 54,40
52	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,0000	71,44 12,00	857,24 144,00
53	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot canalizare 50mm 90 gr	buc	14,0000	60,62 12,00	848,73 168,00
54	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc	14,0000	54,77 12,00	766,83 168,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare 50				
55	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (sifon pentru wc) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,0000	100,70 18,40	1 309,15 239,20
56	SC08B	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	12,0000	1 955,54 194,00	23 466,46 2 328,00
57	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 534,46 102,00	3 068,93 204,00
58	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm pentru exterior	m	15,0000	100,19 15,20	1 502,92 228,00
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/90gr pentru exterior	buc	6,0000	74,37 13,60	446,21 81,60
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa d110	buc	4,0000	56,37 13,60	225,47 54,40
		<i>Total</i>	lei			37 127,50
		Total Canalizare Inclusiv salariu				37 127,50 4 664,00
		1.8. Altele				
61	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t	44,6200	50,00 50,00	2 231,00 2 231,00

1	2	3	4	5	6	7
62	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t	22,3100	60,00 60,00	1 338,60 1 338,60
63	TsH92B	Incarcarea in auto	t	44,6200	44,40 44,40	1 981,13 1 981,13
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	44,6200	36,12 0,00	1 611,68 0,00
65	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t	80,8900	50,00 50,00	4 044,50 4 044,50
66	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t	40,4600	60,00 60,00	2 427,60 2 427,60
67	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm D200 k-1,05 K=1,0500	buc	16,0000	59,20 45,36	947,17 725,76
68	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-3*0,9*1,05=2,84 K=2,8400	buc	16,0000	160,11 122,69	2 561,83 1 963,00
69	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	buc	14,0000	42,18 32,40	590,53 453,60

1	2	3	4	5	6	7
		de: 150 mm				
70	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm k-3*0,9*=2,7 K=2,7000	buc	14,0000	113,89 87,48	1 594,43 1 224,72
71	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 500 x 500 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	8,0000	750,53 30,00	6 004,22 240,00
72	RpSE27A	Montarea distribuitor sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	8,0000	181,79 14,00	1 454,32 112,00
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila ventilare 200x200	buc	4,0000	137,50 20,00	550,00 80,00
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila ventilare 300x300	buc	4,0000	186,50 20,00	746,00 80,00
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie aplicativ - Usa din plastic (la corub ghips) din plastic	buc	4,0000	142,50 20,00	570,00 80,00
		<i>Total</i>	lei			28 653,01
		Total Altele Inclusiv salariu				28 653,01 16 981,91
		<i>Total</i>	lei			361 149,02
		<i>CASM</i>	22,5 %			26 159,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			7 212,62
		<i>Total CD</i>				394 520,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			19 726,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				414 246,84
		<i>Beneficiu</i>	2 %			8 284,93
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				422 531,77 116 262,93
		2. Lucrari de montare				
76	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	40,0000	46,02 26,80	1 840,68 1 072,00
77	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	0,5000	430,60 314,40	215,30 157,20
78		Cablu VVGng 3x2,5 mm2	m	25,0000	9,85 0,00	246,25 0,00
79		VVGng 2x1 mm2	m	35,0000	9,58 0,00	335,30 0,00
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	4,0000	64,00 64,00	256,00 256,00
81		Cutiii de distributie	buc	4,0000	125,00 0,00	500,00 0,00
82	RpEA06A	Montarea dozelor pentru prize. intrerupatoare Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc	40,0000	40,07 6,40	1 602,62 256,00
83	RpEQ04A	Montarea cutiei de distributie	buc	40,0000	64,00 64,00	2 560,00 2 560,00
84	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	4,0000	52,43 12,00	209,72 48,00
85	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	8,0000	68,04 12,40	544,32 99,20
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - Corp de iluminat "led" 250x250	buc	8,0000	374,32 11,20	2 994,53 89,60

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400				
87	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Uscator de mini din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	4,0000	16,55 14,00	66,20 56,00
		<i>Total</i>	lei			11 370,92
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 033,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			203,13
		<i>Total CD</i>				12 607,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 378,20
		<i>Total cu CR</i>				13 985,90
		<i>Beneficiu</i>	2 %			279,71
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 265,61 4 594,00
		3. Utilaj				
88		Uscator de mini din inox	buc	4,0000	340,00 0,00	1 360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 360,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			16,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 376,32

		Total	lei	438 173,70
		TVA	20 %	87 634,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		525 808,44 120 856,93

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 525 808,44 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 07.11.2020

№ 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 № 3:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,9300	40,00	157,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	234,2224	40,00	9 368,89
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	238,5089	40,00	9 540,36
4.	7123010010200	Betonist	h-om	58,5645	40,00	2 342,58
5.	7123011000200	Betonist	h-om	76,4240	40,00	3 056,95
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	48,9660	40,00	1 958,64
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	84,3186	40,00	3 372,74
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	222,6000	40,00	8 904,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	136,4433	40,00	5 457,73
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,1600	40,00	686,40
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,6264	40,00	145,06
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	333,9400	40,00	13 357,60
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35,0000	40,00	1 400,00
14.	7137010011510	Electromontor	h-om	70,4000	40,00	2 816,00
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,3600	40,00	1 734,40
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,1062	40,00	1 004,25
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3500	40,00	54,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	98,4648	40,00	3 938,59
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,5282	40,00	1 981,13
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	432,8427	40,00	17 313,70
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,3414	40,00	10 213,66
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	551,3262	40,00	22 053,05
Total manopera						120 856,93

Materiale:

1.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0005	150,00	0,07
2.	1019852	Vopsea	kg	0,0100	45,00	0,45
3.	11110001000201	intrerupator simplu	buc	4,0000	28,00	112,00
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,9039	240,00	456,93
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0920	175,00	16,10
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,1324	175,00	1 948,16
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,0625	175,00	360,94

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1200	6,00	6,72
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0243	3 200,00	77,76
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2426	3 200,00	776,32
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0243	3 200,00	77,76
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 331,3280	0,02	26,62
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	8,8200	1 115,00	9 834,30
14.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,6400	1 215,00	20 217,60
15.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice - H-1.8 L-19 cu foi de usi 0.7 m - 19 buc	m2	22,8400	1 215,00	27 750,60
16.	2051142950700	Dibluri	buc	40,4800	1,25	50,60
17.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	16,6428	1,15	19,14
18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	82,4000	0,68	56,03
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,3300	5,00	226,65
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0227	150,00	3,40
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,2010	12,00	62,41
22.	2320166200729	Parchetin	l	0,1587	92,00	14,60
23.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,3780	80,00	30,24
24.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4556	27,80	40,47
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	67,9950	6,80	462,37
26.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,3240	116,00	37,57
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,8688	72,00	854,55
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,0300	45,00	46,35
29.	24302261000001	Fuga	kg	91,8620	15,83	1 454,18
30.	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	74,4220	20,85	1 551,70
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,9708	19,50	18,93
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,3173	11,30	3,59
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	31,1467	30,15	939,07
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,1426	48,00	198,85
35.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,4760	60,25	28,68
36.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	5,4145	3,81	20,63
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,4760	25,00	11,90
38.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1587	120,00	19,04
39.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,3130	16,80	89,25
40.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1587	3,20	0,51
41.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	90,6086	4,20	380,56
42.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,1900	15,00	17,85
43.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	11,0200	4,85	53,45
44.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	796,9425	5,12	4 080,35
45.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2000	16,00	3,20
46.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	38,10	30,48
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	16,8092	3,15	52,95
48.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,2400	25,10	307,22
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,0000	26,00	416,00
50.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,2400	30,00	367,20
51.	25151132	Uscator de mini din inox	buc	4,0000	340,00	1 360,00
52.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	83,2965	3,20	266,55
53.	25212167170502	Teava din material plastic 20mm (teava) PPR	m	102,0000	15,84	1 615,68
54.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	28,8400	81,20	2 341,81

55.	25212167201601 2	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm pentru exterior	m	15,4500	82,10	1 268,44
56.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	12,3600	57,50	710,70
57.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	29,3760	42,13	1 237,61
58.	25231567122401	Racord pvc prin sudare 20d (urechi pu fixare in perete)	buc	24,0000	62,00	1 488,00
59.	25231567122402	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	24,0000	115,00	2 760,00
60.	25231567122404	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	2,0000	115,00	230,00
61.	25231567122405	Racord trecere metaloplas /pvc d20	buc	4,0000	142,00	568,00
62.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	70,0000	4,15	290,50
63.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	45,0000	6,10	274,50
64.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	10,0000	7,50	75,00
65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	100,0000	8,10	810,00
66.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	26,0737	14,10	367,64
67.	25231567210151	Teu 110x110x110 - din material plastic pentru canalizare	buc	24,0000	12,10	290,40
68.	25231567210157	Cot canalizare 50mm 90 gr din material plastic pentru canalizare	buc	14,0000	48,00	672,00
69.	25231567210158	Teu canalizare 50 din material plastic pentru canalizare	buc	14,0000	42,15	590,10
70.	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare Cot d110/90gr	buc	5,0000	60,00	300,00
71.	25231567210371 1	Cot d110/90gr pentru exterior din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	60,00	360,00
72.	25231567210371 2	Mufa d110 din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	42,00	168,00
73.	25231567210372	Cot, din material plastic pentru canalizare Cot d110/45gr	buc	5,0000	58,10	290,50
74.	25231567210373	Trecere d110x50 din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000	32,10	160,50
75.	25231567210376	Revizie d110 din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	35,00	140,00
76.	25231567210389	sifon pentru wc 110 mm	buc	13,0000	80,00	1 040,00
77.	26121325067101	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) 500 x 500 mm	buc	8,2416	640,00	5 274,62
78.	2622102438000	Lavoar	buc	8,2400	880,00	7 251,20
79.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	920,00	11 260,80
80.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	1 210,00	2 493,08
81.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,2400	420,00	5 140,80
82.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	6,7431	1,40	9,44
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 432,7392	1,40	4 805,83
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	609,7220	1,20	731,67
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	40,7970	3,20	130,55
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
87.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,2850	62,00	17,67
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	13,5990	3,20	43,52
89.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 200x600	m2	46,6899	268,00	12 512,89
90.	2661122803601	Tub flexibil	m	44,8800	16,50	740,52
91.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	23,2999	24,60	573,18
92.	2663102100000	Beton	m3	6,3345	968,00	6 131,80

93.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	183,5865	4,65	853,68
94.	26701122020512	Placi din ceramica granit 300 x 600 mm	m2	184,7458	325,00	60 042,38
95.	26701122020521 1	Placi de granit ceramic - 150 mm contratreapta	m2	1,9380	350,00	678,30
96.	2670112203000k	(Placi Keramogranit - 119ml - откос)	m2	30,5804	368,00	11 253,59
97.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1587	15,00	2,38
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,3680	3,50	81,79
99.	2682132601626	Carton bitumat	m2	49,8630	16,00	797,81
100.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,1550	11,30	92,15
101.	2710703520285	Profil de suport	m	24,4094	6,80	165,98
102.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	47,2500	115,00	5 433,75
103.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8195	14,88	27,07
104.	27431235490251	Montarea coltar din metalic	m	13,2930	3,20	42,54
105.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	m	4,9440	28,00	138,43
106.	2746167335100	Priza	buc	8,1600	45,00	367,20
107.	28112363062001	Grila ventilare 200x200	buc	4,0000	115,00	460,00
108.	28112363062002	Grila ventilare 300x300	buc	4,0000	164,00	656,00
109.	28112363062004	aplicativ - Usa din plastic (la corub ghips) din plastic	buc	4,0000	120,00	480,00
110.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8800	32,00	28,16
111.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,0000	4,80	57,60
112.	28112363110081	doze pentru prize. intrerupatoare	buc	41,2000	28,00	1 153,60
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,0325	16,50	50,04
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	246,3200	1,20	295,58
115.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	64,3522	1,15	74,01
116.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	143,2390	1,30	186,21
117.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	82,4000	1,10	90,64
118.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	16,0000	1,20	19,20
119.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	92,00	187,68
120.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,2400	15,00	183,60
121.	2874136313300	Diblu din metal	buc	180,0000	1,10	198,00
122.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,8000	12,00	21,60
123.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,2400	5,00	61,20

124.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,2400	92,00	758,08
125.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	80,00	979,20
126.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,2400	15,00	123,60
127.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,4800	10,50	173,04
128.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	8,3200	1,15	9,57
129.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	32,6400	15,00	489,60
130.	28752744005011	Corp de ilumint "led" 250x250	buc	8,3200	310,00	2 579,20
131.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	10,8000	3,50	37,80
132.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0380	140,00	5,32
133.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	350,00	2 800,00
134.	29131242021002	Robinet metalic la d20	buc	4,0240	70,00	281,68
135.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	35,00	140,84
136.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,2400	65,00	795,60
137.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	65,00	132,60
138.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,2400	70,00	856,80
139.	29241273568001	distribuitor sapun lichid	buc	8,1600	162,00	1 321,92
140.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	8,3200	38,00	316,16
141.	3220137315778	Decapant	kg	0,6000	15,00	9,00
142.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=20 mm	m	108,1500	4,85	524,53
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,9400	1,89	52,81
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,8513	8,00	126,81
145.	4100126202818	Apa	m3	14,5935	8,00	116,76
146.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,4173	120,00	170,08
147.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1550	35,00	5,42
148.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4000	45,00	18,00
149.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,1000	2,10	12,81
150.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0250	150,00	3,75
151.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
152.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30	kg	0,1600	65,00	10,40

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
153.	5456456456	Cutii de distributie	buc	4,0000	125,00	500,00
154.	564561	Cablu VVGng 3x2,5 mm2	m	25,0000	9,85	246,25
155.	5645612	VVGng 2x1 mm2	m	35,0000	9,58	335,30
156.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,9665	3,50	31,38
		Total materiale de construcții				248 551,60

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,5360	120,00	184,32
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1697	12,00	14,04
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,2604	12,00	75,13
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6800	210,00	352,80
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,1900	58,00	243,02
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,2483	12,00	182,98
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5440	15,00	8,16
9.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0907	350,00	31,74
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	53,1892	20,00	1 063,78
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,5360	50,00	76,80
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,6000	35,00	126,00
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	13,7428	15,00	206,15
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2720	58,00	15,78
15.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0,4080	58,00	-23,66
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9004	40,00	76,02
17.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,4346	40,00	57,38
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,9726	40,00	78,90
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4986	150,00	74,79
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0137	15,00	0,21
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6260	15,00	9,39
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,5120	140,00	1 611,68
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		Total utilaje de construcții				4 471,41

Total	lei	438 173,70
TVA	20 %	87 634,74

Total deviz:

525 808,44

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

Investitor Academia #Stefan cel Mare# a
MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			233,86
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,20
						64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			9 844,40
3	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3			196,00
						140,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500	40,00	122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	8,00	0,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	120,00	38,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			940,80
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,32
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			1 735,69
5	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			74,00
						74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
		Cheltuieli directe	lei			888,00
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,00
						38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			304,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80

1	2	3	4	5	6	7
						8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		Cheltuieli directe	lei			140,80
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			9,60
9	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			19,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,60
						31,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,00	31,60
		Cheltuieli directe	lei			884,80
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,60
						25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
		Cheltuieli directe	lei			204,80
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" d20mm	m			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			168,00
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (screuregere acoperis)	m			5,72
						5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			85,80
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,20
						31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			1 416,80
		1.2. Tavane				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			213,33
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,10	4,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,00	120,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			9 599,85
		1.3. Pereti				
16	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2			18,22
						18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			2 793,67
17	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite,	m2			86,55

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				68,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	40,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	175,00	4,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			15 520,46
18	CF02A5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 k=4 K=4,0000	m2			71,21 57,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	40,00	46,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	11,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,40	4,31
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	1,20	4,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	175,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			12 770,16
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat	m2			14,43 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	20,85	8,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			2 587,33
20	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 300 x 600 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			482,30 116,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	40,00	116,00
	26701122020512	Placi din ceramica granit 300 x 600 mm	m2	1,0200	325,00	334,82
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,12	22,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,83	6,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	12,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	40,00	0,44
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	15,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			86 490,51
21	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala (Placi Keramogranit - 119ml - откос) Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)=1,0200	m2			646,31 192,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	40,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2670112203000k	(Placi Keramogranit - 119ml - откос)	m2	1,0800	368,00	405,39
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,1000	30,15	33,83
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15,0000	0,02	0,31
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	3,2000	4,20	13,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			17 941,61

1	2	3	4	5	6	7
22	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			25,74 20,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,40	0,12
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,17
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,20	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	11,30	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	92,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	60,25	0,36
		Cheltuieli directe	lei			2 041,89
23	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Corub - 12 buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			229,98 86,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1689	40,00	86,76
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	24,60	51,92
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	11,30	8,35
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,80	15,03
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	1,30	16,87
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	14,10	33,30
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	3,15	4,80
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	3,81	1,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,50	1,71
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,15	1,73
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	1,15	6,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	12,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	15,00	0,85
		Cheltuieli directe	lei			2 539,01
		1.4. Pardosele				
24	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			38,71 3,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	6,80	10,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	16,00	17,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,20	0,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	150,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	150,00	1,65
		Cheltuieli directe	lei			1 754,53
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (treapta la cease ghenuia) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 315,00 212,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	968,00	1 021,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 890,02
26	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			154,51 68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	40,00	58,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,88	2,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,50	4,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,80	3,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 200,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 874,26
27	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp 7 cm	m2			103,62 42,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	175,00	11,37
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	58,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 697,24
28	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (k-3) K=3,0000	m2			30,41 12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,40	10,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	175,00	3,41
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	240,00	4,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	8,00	0,08
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	58,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 378,64
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,47 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 469,14
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k-2 K=2,0000	m2			18,29 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	175,00	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-829,27

1	2	3	4	5	6	7
31	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 200x600	m2			419,62 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie 200x600	m2	1,0300	268,00	276,04
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,65	18,83
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,83	4,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			19 021,44
32	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm - 150 mm contratreapta	m2			560,33 154,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	40,00	154,20
	267011220205211	Placi de granit ceramic - 150 mm contratreapta	m2	1,0200	350,00	357,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,85	28,13
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	62,00	9,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,83	3,17
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	140,00	2,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	12,00	0,43
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		Cheltuieli directe	lei			1 064,63
33	CK18C	Montarea coltar din metalic	m			21,17 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235490251	Montarea coltar din metalic	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		Cheltuieli directe	lei			268,01
		1.5. Timplarie				
34	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi H-1.8 L-19 cu foi de usi 0.7 m - 19 buc	m2			1 283,97 44,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	40,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice - H-1.8 L-19 cu foi de usi 0.7 m - 19 buc	m2	1,0000	1 215,00	1 215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,20	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	72,00	15,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	48,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,89	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			29 325,87
35	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 268,78 32,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	40,00	30,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 215,00	1 215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	72,00	11,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	48,00	2,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,89	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			21 112,53

1	2	3	4	5	6	7
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2			1 200,83 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 115,00	1 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	48,00	8,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			10 591,32
		1.6. Apeduct				
37	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul 20mm (teava) PPR	m			63,45 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	25212167170502	Teava din material plastic 20mm (teava) PPR	m	1,0200	15,84	16,16
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	4,15	2,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,10	2,74
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,50	0,75
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,10	8,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	58,00	2,43
		Cheltuieli directe	lei			6 344,90
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm Materiale marunte=1,0500	m			19,25 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352232	Termoizolatia conducte D=20 mm	m	1,0300	4,85	5,25
		Cheltuieli directe	lei			1 924,53
39	RpSA33B	Racord pvc prin sudare 20d (urechi pu fixare in perete)	buc			89,28 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25231567122401	Racord pvc prin sudare 20d (urechi pu fixare in perete)	buc	1,0000	62,00	62,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	80,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	116,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			2 142,62
40	RpSA33B	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc			142,28 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25231567122402	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	80,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	116,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			3 414,62
41	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet metallic la d20 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			114,43 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80

1	2	3	4	5	6	7
	29131242021002	Robinet metalic la d20	buc	1,0000	70,00	70,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,72
42	RpSA33B	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc			142,27 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25231567122404	Robinet PPR, cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	80,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	116,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,55
43	RpSA33B	Racord trecere metaloplas /pvc d20	buc			169,28 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25231567122405	Racord trecere metaloplas /pvc d20	buc	1,0000	142,00	142,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	80,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	116,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,10
44	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (diblu, ipsos, holtsuruburi, aliajde lipit, streasina etc)=1,0300	buc			1 155,54 100,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	40,00	100,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	880,00	906,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	92,00	94,76
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,45
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	m	0,6000	28,00	17,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,50	21,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 244,35
45	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			482,00 80,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 856,00
		1.7. Canalizare				
46	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			99,27 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	81,20	83,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,80	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 779,51
47	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/90gr	buc			74,37 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare Cot d110/90gr	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,84
48	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material	buc			72,47

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/45gr				13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210372	Cot, din material plastic pentru canalizare Cot d110/45gr	buc	1,0000	58,10	58,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,34
49	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 110x110x110	buc			28,84 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	25231567210151	Teu 110x110x110 - din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,10	12,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,80	1,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,06
50	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere d110x50	buc			46,47 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210373	Trecere d110x50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,10	32,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,34
51	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d110	buc			49,37 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	25231567210376	Revizie d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,47
52	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			71,44 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	57,50	59,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,80	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			857,24
53	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot canalizare 50mm 90 gr	buc			60,62 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25231567210157	Cot canalizare 50mm 90 gr din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,73
54	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu canalizare 50	buc			54,77 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25231567210158	Teu canalizare 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,15	42,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			766,83

1	2	3	4	5	6	7
55	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (sifon pentru wc) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			100,70 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	40,00	18,40
	25231567210389	sifon pentru wc 110 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	16,80	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,00	0,54
		Cheltuieli directe	lei			1 309,15
56	SC08B	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 955,54 194,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8500	40,00	194,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	920,00	938,40
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	80,00	81,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	428,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,00	15,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	42,13	98,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,10	25,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	30,00	30,60
		Cheltuieli directe	lei			23 466,46
57	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 534,46 102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	40,00	102,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 210,00	1 246,54
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	65,00	66,30
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	92,00	93,84
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	42,13	25,78
		Cheltuieli directe	lei			3 068,93
58	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm pentru exterior	m			100,19 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252121672016012	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm pentru exterior	m	1,0300	82,10	84,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,80	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			1 502,92
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110/90gr pentru exterior	buc			74,37 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	252315672103711	Cot d110/90gr pentru exterior din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			446,21
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa d110	buc			56,37 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	252315672103712	Mufa d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,80	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			225,47
		1.8. Altele				

1	2	3	4	5	6	7
61	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) coborirea gunoiului	t			50,00 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			2 231,00
62	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t			60,00 60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			1 338,60
63	TsH92B	Incarcarea in auto	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			1 981,13
64	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			36,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	140,00	36,12
		Cheltuieli directe	lei			1 611,68
65	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) Transportul si ridicarea materialelor	t			50,00 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			4 044,50
66	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-3 (et.2) K=3,0000	t			60,00 60,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			2 427,60
67	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm D200 k-1,05 K=1,0500	buc			59,20 45,36
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	40,00	31,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	40,00	13,61
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	120,00	1,66
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	8,00	1,04
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	20,00	11,13
		Cheltuieli directe	lei			947,17
68	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-3*0,9*1,05=2,84 K=2,8400	buc			160,11 122,69
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	40,00	85,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	40,00	36,81
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	120,00	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	8,00	2,82
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	20,00	30,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 561,83
69	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm	buc			42,18 32,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	40,00	22,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	40,00	9,72
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	120,00	1,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	8,00	0,60
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	20,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,53
70	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm k-3*0,9*=2,7 K=2,7000	buc			113,89 87,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	40,00	61,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	40,00	26,24
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	120,00	3,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	8,00	1,62
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	20,00	21,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 594,43
71	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 500 x 500 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			750,53 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	26121325067101	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) 500 x 500 mm	buc	1,0100	640,00	659,33
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	15,00	61,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 004,22
72	RpSE27A	Montarea distribuitor sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,0200	buc			181,79 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	29241273568001	distribuitor sapun lichid	buc	1,0000	162,00	165,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 454,32
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila ventilare 200x200	buc			137,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062001	Grila ventilare 200x200	buc	1,0000	115,00	115,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila ventilare 300x300	buc			186,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062002	Grila ventilare 300x300	buc	1,0000	164,00	164,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,00
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie aplicativ - Usa din plastic (la corub ghips) din plastic	buc			142,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363062004	aplicativ - Usa din plastic (la corub ghips) din plastic	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
		2. Lucrari de montare				
76	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			46,02 26,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	16,50	18,51
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	32,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 840,68
77	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			430,60 314,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	150,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	35,00	10,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	45,00	36,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,10	25,62
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC911J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,30
78		Cablu VVGng 3x2,5 mm2	m			9,85 0,00
	564561	Cablu VVGng 3x2,5 mm2	m	1,0000	9,85	9,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,25
79		VVGng 2x1 mm2	m			9,58 0,00
	5645612	VVGng 2x1 mm2	m	1,0000	9,58	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,30
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			64,00 64,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	40,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,00
81		Cutiii de distributie	buc			125,00 0,00
	5456456456	Cutiii de distributie	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
82	RpEA06A	Montarea dozelor pentru prize. intrerupatoare Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,0300	buc			40,07 6,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	40,00	6,40
	28112363110081	doze pentru prize. intrerupatoare	buc	1,0000	28,00	28,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	45,00	1,16
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	1,10	2,27
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,68	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 602,62
83	RpEQ04A	Montarea cutiei de distributie	buc			64,00

1	2	3	4	5	6	7
						64,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	40,00	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 560,00
84	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc			52,43
						12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
	11110001000201	intrerupator simplu	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,92	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	38,10	7,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,72
85	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			68,04
						12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,92	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,50
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,20	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,32
86	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - Corp de iluminat "led" 250x250 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			374,32
						11,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	40,00	11,20
	28752744005011	Corp de iluminat "led" 250x250	buc	1,0000	310,00	322,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	38,00	39,52
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	1,15	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 994,53
87	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Uscator de mini din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			16,55
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,20
		3. Utilaj				
88		Uscator de mini din inox	buc			340,00
						0,00
	25151132	Uscator de mini din inox	buc	1,0000	340,00	340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 222 252,82 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 07.11.2020

№ 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 constructive (Retele electrice interioare)				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	235,20 235,20	940,80 940,80
2	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	504,0000	2,00 2,00	1 008,00 1 008,00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat cu becuri incandiscente	buc	252,0000	8,80 8,80	2 217,60 2 217,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize)	buc	112,0000	2,40 2,40	268,80 268,80
5	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	1 710,0000	8,40 6,40	14 364,00 10 944,00
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru prize si intrerupatoare) Materiale marunte=1,0500	buc	112,0000	14,00 4,80	1 568,20 537,60
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	140,0000	4,00 4,00	560,00 560,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	140,0000	16,09 12,00	2 252,81 1 680,00
		<i>Total</i>	lei			23 180,21
		<i>CASM</i>	22,5 %			4 085,28
		<i>Cheltjuieli de transport</i>	3 %			40,29
		<i>Total CD</i>				27 305,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 365,28
		<i>Total cu CR</i>				28 671,06
		<i>Beneficiu</i>	2 %			573,43
		Total Lucrari de constructive (Retele electrice interioare) Inclusiv salariu				29 244,49 18 156,80
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc	4,0000	190,45 94,80	761,80 379,20
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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	80,0000	63,61 10,80	5 088,48 864,00
11	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,0000	75,11 15,20	600,85 121,60
12	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	7,6000	377,12 314,40	2 866,11 2 389,44
13		Cablu VVGng 3x2,5	m	760,0000	9,15	6 954,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
14	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	7,5000	315,24 269,60	2 364,30 2 022,00
15		Cablu VVGng 2x1,5 mm2	m	150,0000	8,78 0,00	1 317,00 0,00
16		Cablu VVGng 3x1,5	m	600,0000	11,83 0,00	7 098,00 0,00
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,5000	522,94 448,00	261,47 224,00
18		Cablu VVGng 5x6	m	50,0000	47,96 0,00	2 398,00 0,00
19	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	1,5000	851,44 720,00	1 277,16 1 080,00
20		Cablu electric BBГHГ 5x16	m	70,0000	93,60 0,00	6 552,00 0,00
21		Cablu electric BBГHГ 5x25	m	80,0000	177,66 0,00	14 212,80 0,00
22	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,1400	2 840,43 1 504,00	397,66 210,56
23		Jgheab 50 x 100 mm perforat	m	14,0000	5,15 0,00	72,10 0,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m	15,6000	1 742,90 952,00	27 189,24 14 851,20
25		Teava gofrata 750N d16mm	m	750,0000	3,36 0,00	2 520,00 0,00
26		Teava gofrata 750N d20mm	m	760,0000	3,24 0,00	2 462,40 0,00
27		Teava gofrata 750N d25mm	m	50,0000	4,02 0,00	201,00 0,00
28	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete.	buc	3,0000	51,53 48,80	154,58 146,40

1	2	3	4	5	6	7
		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator				
29		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	3,0000	118,00 0,00	354,00 0,00
30	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	160,0000	54,00 54,00	8 640,00 8 640,00
31		Corp de iluminat incorporat 250x250 mm pentru tuburi LED	buc	160,0000	146,00 0,00	23 360,00 0,00
32	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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 Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	30,0000	55,53 10,80	1 665,78 324,00
33	RpEE03A	Montarea prizelor ordinare	buc	38,0000	56,67 12,40	2 153,44 471,20
34	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc	44,0000	65,46 12,40	2 880,33 545,60
35	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,6000	3 691,83 3 044,00	2 215,10 1 826,40
36		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	40,0000	8,10 0,00	324,00 0,00
37		Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	20,0000	92,00 0,00	1 840,00 0,00
38	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme (Подключение кабеля к клеммному ящику)	buc	2,0000	40,00 40,00	80,00 80,00
		<i>Total</i>	lei			128 261,60
		<i>CASM</i>	22,5 %			7 689,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3 %			2 580,84
		<i>Total CD</i>				138 531,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			10 252,68
		<i>Total cu CR</i>				148 784,63
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 975,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				151 760,32 34 175,60
		3. Utilaj				
39		Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc	4,0000	485,00 0,00	1 940,00 0,00
40		Intrerupator automat BA47-29M 10 A	buc	40,0000	22,00 0,00	880,00 0,00
41		Intrerupator automat BA47-29M 25A	buc	40,0000	22,00 0,00	880,00 0,00
42		Automat A32	buc	4,0000	46,00 0,00	184,00 0,00
43		Automat A32 la 3 faze	buc	4,0000	68,00 0,00	272,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 156,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			49,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 205,87

		Total	lei	185 210,68
		TVA	20 %	37 042,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		222 252,82 52 332,40

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Rețele electrice interioare

Valoarea de deviz 222 252,82 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 07.11.2020

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	574,5700	40,00	22 982,80
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	42,0000	40,00	1 680,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	13,4400	40,00	537,60
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,0000	40,00	80,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	676,3000	40,00	27 052,00
		Total manopera				52 332,40

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0328	15 600,00	511,68
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0084	9 500,00	79,80
3.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0152	1 500,00	22,80
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	1 800,00	2,88
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	16,3480	37,50	613,05
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1500	32,00	68,80
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	216,6460	3,00	649,94
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	30,00	1,68
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	216,6460	8,00	1 733,17
10.	1019852	Vopsea	kg	0,4220	45,00	18,99
11.	1111000100024	Înterupator manual	buc	88,8800	48,00	4 266,24
12.	11110001000241	Înterupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	30,3000	40,00	1 212,00
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,1200	45,00	140,40
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	175,00	12,25
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0000	6,00	6,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	180,0000	0,60	108,00
17.	231556	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	3,0000	118,00	354,00
18.	23155656	Corp de iluminat incorporat 250x250 mm pentru tuburi LED	buc	160,0000	146,00	23 360,00
19.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	3,15	1,89
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	244,4600	1,92	469,36
21.	27461673351001	Priza ordinara	buc	38,7600	36,50	1 414,74
22.	27461673351002	Priza dubla	buc	44,8800	45,12	2 024,99

23.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	200,0000	4,20	840,00
24.	2811236832352	Burghiu widia	buc	35,2800	15,00	529,20
25.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
26.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	180,0000	0,80	144,00
27.	2874115881198	Saiba M 6	buc	16,0000	0,45	7,20
28.	2874115893301	Bolt metalic	buc	3,0000	1,50	4,50
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,0000	0,50	9,50
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	176,4000	1,89	333,40
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4000	8,00	11,20
32.	4555546	Cablu VVGng 3x2,5	m	760,0000	9,15	6 954,00
33.	45555462	Cablu VVGng 2x1,5 mm2	m	150,0000	8,78	1 317,00
34.	455554621	Cablu VVGng 3x1,5	m	600,0000	11,83	7 098,00
35.	4555546214	Cablu VVGng 5x6	m	50,0000	47,96	2 398,00
36.	455554621422	Cablu electric BBГнг 5x16	m	70,0000	93,60	6 552,00
37.	4555546214223	Cablu electric BBГнг 5x25	m	80,0000	177,66	14 212,80
38.	45555462142231	Jgheab 50 x 100 mm perforat	m	14,0000	5,15	72,10
39.	5009030	Flanse	10 buc	15,6000	10,00	156,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	104,6740	10,00	1 046,74
41.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,3010	12,00	63,61
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,6800	16,00	218,88
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	489,4200	0,80	391,54
44.	5009070	Racordari	10 buc	28,0800	9,50	266,76
45.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,8550	16,00	13,68
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3420	18,00	6,16
47.	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	4,3920	65,00	285,48
48.	5654651	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	40,0000	8,10	324,00
49.	565465111	Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	20,0000	92,00	1 840,00
50.	757575575	Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc	4,0000	485,00	1 940,00
51.	7575755756	Intrerupator automat BA47-29M 10 A	buc	40,0000	22,00	880,00
52.	7575755757	Intrerupator automat BA47-29M 25A	buc	40,0000	22,00	880,00
53.	75757557571	Automat A32	buc	4,0000	46,00	184,00
54.	75757557572	Automat A32 la 3 faze	buc	4,0000	68,00	272,00
55.	84456656	Teava gofrata 750N d16mm	m	750,0000	3,36	2 520,00
56.	844566561	Teava gofrata 750N d20mm	m	760,0000	3,24	2 462,40
57.	8445665612	Teava gofrata 750N d25mm	m	50,0000	4,02	201,00
		Total materiale de constructii				91 527,01

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,1820	120,00	381,84
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	248,1320	12,00	2 977,58
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	48,1878	60,00	2 891,27
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	45,00	39,60
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	65,00	57,20
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,8000	12,00	33,60
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	6,7200	25,00	168,00

8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1000	28,00	58,80
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	85,5000	40,00	3 420,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	75,8498	15,00	1 137,75
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1820	180,00	572,76
		Total utilaje de construcții				11 738,40

Total	lei	185 210,68
TVA	20 %	37 042,14

Total deviz: **222 252,82**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

Investitor Academia #Stefan cel Mare# a
MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructive (Rețele electrice interioare)				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			235,20 235,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,00	235,20
		Cheltuieli directe	lei			940,80
2	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,00 2,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	40,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			1 008,00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat cu becuri incandescente	buc			8,80 8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		Cheltuieli directe	lei			2 217,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize)	buc			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			268,80
5	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			8,40 6,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			14 364,00
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru prize si intrerupatoare) Materiale marunte=1,0500	buc			14,00 4,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,89	2,98
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 568,20
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,00 4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			560,00
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,09 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,92	3,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	175,00	0,09
	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	28,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 252,81
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc			190,45
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	60,00	42,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,80
10	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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			63,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,92	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 088,48
11	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			75,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	40,00	15,20
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,92	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,85
12	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			377,12
	1	Muncitor	h-om	7,8600	40,00	314,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 500,00	1,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	16,00	12,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	18,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 866,11

1	2	3	4	5	6	7
13		Cablu VVGng 3x2,5	m			9,15 0,00
	4555546	Cablu VVGng 3x2,5	m	1,0000	9,15	9,15
		Cheltuieli directe	lei			6 954,00
14	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			315,24 269,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	16,00	12,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	18,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			2 364,30
15		Cablu VVGng 2x1,5 mm2	m			8,78 0,00
	45555462	Cablu VVGng 2x1,5 mm2	m	1,0000	8,78	8,78
		Cheltuieli directe	lei			1 317,00
16		Cablu VVGng 3x1,5	m			11,83 0,00
	455554621	Cablu VVGng 3x1,5	m	1,0000	11,83	11,83
		Cheltuieli directe	lei			7 098,00
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			522,94 448,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	40,00	448,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 500,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	16,00	12,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	18,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,40
		Cheltuieli directe	lei			261,47
18		Cablu VVGng 5x6	m			47,96 0,00
	4555546214	Cablu VVGng 5x6	m	1,0000	47,96	47,96
		Cheltuieli directe	lei			2 398,00
19	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			851,44 720,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	40,00	720,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	1 500,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	16,00	12,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,80	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	16,00	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	18,00	0,36
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 277,16
20		Cablu electric ВВГнг 5x16	m			93,60
						0,00
	455554621422	Cablu electric ВВГнг 5x16	m	1,0000	93,60	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 552,00
21		Cablu electric ВВГнг 5x25	m			177,66
						0,00
	4555546214223	Cablu electric ВВГнг 5x25	m	1,0000	177,66	177,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 212,80
22	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			2 840,43
						1 504,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	40,00	1 504,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,57
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	10,00	11,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	30,00	12,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	120,00	210,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	12,00	141,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	60,00	190,21
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	15,00	37,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	180,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,66
23		Jgheab 50 x 100 mm perforat	m			5,15
						0,00
	45555462142231	Jgheab 50 x 100 mm perforat	m	1,0000	5,15	5,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,10
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m			1 742,90
						952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 600,00	32,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,50	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	9,50	17,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 189,24
25		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,36
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	84456656	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	3,36	3,36
		Cheltuieli directe	lei			2 520,00
26		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,24
						0,00
	844566561	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	3,24	3,24
		Cheltuieli directe	lei			2 462,40
27		Teava gofrata 750N d25mm	m			4,02
						0,00
	8445665612	Teava gofrata 750N d25mm	m	1,0000	4,02	4,02
		Cheltuieli directe	lei			201,00
28	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			51,53
						48,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,92	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,15	0,63
		Cheltuieli directe	lei			154,58
29		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			118,00
						0,00
	231556	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	118,00	118,00
		Cheltuieli directe	lei			354,00
30	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			54,00
						54,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	40,00	54,00
		Cheltuieli directe	lei			8 640,00
31		Corp de iluminat incorporat 250x250 mm pentru tuburi LED	buc			146,00
						0,00
	23155656	Corp de iluminat incorporat 250x250 mm pentru tuburi LED	buc	1,0000	146,00	146,00
		Cheltuieli directe	lei			23 360,00
32	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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 Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			55,53
						10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	11110001000241	Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0100	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,92	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 665,78
33	RpEE03A	Montarea prizelor ordinare	buc			56,67
						12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	27461673351001	Priza ordinara	buc	1,0200	36,50	37,23
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,92	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,80	1,60
		Cheltuieli directe	lei			2 153,44
34	RpEE03A	Montarea prizelor duble	buc			65,46

1	2	3	4	5	6	7
						12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	27461673351002	Priza dubla	buc	1,0200	45,12	46,02
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,92	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,80	1,60
		Cheltuieli directe	lei			2 880,33
35	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 691,83
						3 044,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	40,00	3 044,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	9 500,00	133,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	1 800,00	4,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	37,50	0,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	32,00	87,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	8,00	78,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	120,00	14,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	60,00	278,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	180,00	21,60
		Cheltuieli directe	lei			2 215,10
36		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			8,10
						0,00
	5654651	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	8,10	8,10
		Cheltuieli directe	lei			324,00
37		Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc			92,00
						0,00
	565465111	Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	1,0000	92,00	92,00
		Cheltuieli directe	lei			1 840,00
38	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme (Подключение кабеля к клеммному ящику)	buc			40,00
						40,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			80,00
		3. Utilaj				
39		Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc			485,00
						0,00
	757575575	Встраиваемый распределительный щит на 24 модуля	buc	1,0000	485,00	485,00
		Cheltuieli directe	lei			1 940,00
40		Intrerupator automat BA47-29M 10 A	buc			22,00
						0,00
	7575755756	Intrerupator automat BA47-29M 10 A	buc	1,0000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			880,00
41		Intrerupator automat BA47-29M 25A	buc			22,00
						0,00
	7575755757	Intrerupator automat BA47-29M 25A	buc	1,0000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			880,00
42		Automat A32	buc			46,00
						0,00
	75757557571	Automat A32	buc	1,0000	46,00	46,00
		Cheltuieli directe	lei			184,00

1	2	3	4	5	6	7
43		Automat A32 la 3 faze	buc			68,00
						0,00
	75757557572	Automat A32 la 3 faze	buc	1,0000	68,00	68,00
		Cheltuieli directe	lei			272,00

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Academia #Stefan cel Mare# a MAI
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5 Scara centrala

Valoarea de deviz 154 042,13 lei

Intocmit in prețuri curente Bc 07.11.2020

№ 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. Scara centrala				
		1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	160,0000	11,32 10,80	1 811,20 1 728,00
2	CK26D ad k=0,5man	Demontari: Pervazuri montate la ferestre din PVC Coeficient la manoperei=0,5000	m	20,0000	2,12 2,00	42,40 40,00
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor 20ml x h= 0.90m (balustrada) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg	250,0000	0,52 0,46	129,32 115,00
		<i>Total</i>	lei			1 982,92
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 982,92 1 883,00
		1.2. Tavane				
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	18,0000	213,33 88,00	3 839,94 1 584,00
5	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	60,0000	206,14 101,60	12 368,52 6 096,00

1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				
6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	40,0000	20,09 10,40	803,80 416,00
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,0000	3,07 1,20	184,20 72,00
8	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	60,0000	63,73 48,80	3 823,73 2 928,00
9	CF51B k=2	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) k=2 K=2,0000	m2	-60,0000	25,18 19,20	-1 510,87 -1 152,00
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	26,87 22,00	1 612,35 1 320,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,0000	3,07 1,20	184,20 72,00
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,0000	34,59 22,00	3 320,26 2 112,00
		<i>Total</i>	lei			24 626,13
		Total Tavane Inclusiv salariu				24 626,13 13 448,00
		1.3. Pereti				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	160,0000	21,54 5,60	3 447,20 896,00
14	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	150,0000	66,90 48,00	10 034,40 7 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar gata conf)				
15	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2	150,0000	76,01 57,60	11 401,44 8 640,00
16	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	25,0000	38,97 33,60	974,29 840,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	160,0000	3,07 1,20	491,20 192,00
18	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	160,0000	15,96 8,00	2 553,98 1 280,00
19	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu откосы	m	25,0000	20,10 10,40	502,38 260,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	160,0000	3,07 1,20	491,20 192,00
21	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	160,0000	63,73 48,80	10 196,61 7 808,00
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	160,0000	26,87 22,00	4 299,61 3 520,00

1	2	3	4	5	6	7
23	CF08B прим	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite , executat cu pasta de ipsos Glet Sartroc - cantitatrea de consum 0, 7 kg/mp	m2	160,0000	34,22 20,00	5 476,00 3 200,00
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata la pereti	m2	160,0000	95,15 48,80	15 224,32 7 808,00
		<i>Total</i>	lei			65 092,63
		Total Pereti Inclusiv salariu				65 092,63 41 836,00
		1.4. Casa scarii				
25	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m	18,0000	435,28 48,00	7 835,11 864,00
		<i>Total</i>	lei			7 835,11
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				7 835,11 864,00
		1.5. Diverse				
26	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	96,0000	37,01 24,00	3 552,72 2 304,00
27	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	7,0000	188,80 188,80	1 321,60 1 321,60
28	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	7,0000	14,00 14,00	98,00 98,00
29	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	7,0000	29,12 0,00	203,84 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 176,16
		Total Diverse Inclusiv salariu				5 176,16 3 723,60
		<i>Total</i>	lei			104 712,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara centrala Inclusiv salariu				104 712,95 61 754,60

		Total	lei	104 712,95
		CASM	22,5 %	13 894,79
		Cheltuieli de transport	3 %	1 250,73
		Total CD		119 858,47
		Cheltuieli de regie	5 %	5 992,93
		Total cu CR		125 851,40
		Beneficiu	2 %	2 517,03
		Total cu B		128 368,43
		TVA	20 %	25 673,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		154 042,13 61 754,60

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5 Scara centrala

Valoarea de deviz 154 042,13 lei

Intocmit in prețuri curente Ân 07.11.2020

№ 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 № 5:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,0000	40,00	120,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	439,2000	40,00	17 568,00
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	99,0000	40,00	3 960,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	447,5500	40,00	17 902,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	57,6000	40,00	2 304,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,0000	40,00	2 640,00
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	22,4000	40,00	896,00
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6250	40,00	25,00
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,0000	40,00	80,00
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,6000	40,00	864,00
11.	7422010060100	Timplar	h-om	192,7000	40,00	7 708,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,4900	40,00	1 419,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,4500	40,00	6 258,00
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	40,00	10,00
		Total manopera				61 754,60

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,6000	3,00	10,80
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0650	175,00	11,38
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2150	175,00	37,62
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,8000	6,00	28,80
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0480	3 200,00	153,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0480	3 200,00	153,60
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0096	3 200,00	30,72
8.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0384	3 100,00	119,04
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1545	8,15	1,26
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1030	20,00	2,06
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	66,0000	11,30	745,80
12.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	38,4000	26,00	998,40
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4500	45,00	20,25
14.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	66,4000	38,00	2 523,20
15.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	24,0000	3,20	76,80

16.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	176,0000	6,80	1 196,80
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46,4750	1,60	74,36
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0350	1 200,00	42,00
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,7600	2,00	11,52
20.	26531021008301	Glet Sartroc	kg	112,0000	20,27	2 270,24
21.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 399,2000	1,92	2 686,47
22.	26531021008311	Tink	kg	368,0000	20,10	7 396,80
23.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	232,0780	4,60	1 067,56
24.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	22,2000	82,00	1 820,40
25.	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,7500	920,00	690,00
26.	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	3,0000	920,00	2 760,00
27.	26641021020002	Mortar var-ciment M 10-T	m3	2,4000	892,00	2 140,80
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	48,0000	3,50	168,00
29.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	18,9000	115,00	2 173,50
30.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	68,2500	3,20	218,40
31.	2812106305701	Balustrada metalica vopsita (inclusiv suportii)	m	18,0000	382,00	6 876,00
32.	2822115708000	Element de sustinere	buc	72,0000	6,80	489,60
33.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	51,6000	25,00	1 290,00
34.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	16,2000	21,40	346,68
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4400	16,50	23,76
36.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,0800	37,50	40,50
37.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	390,0000	1,02	397,80
38.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 700,0000	0,58	1 566,00
39.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 200,0000	0,50	600,00
40.	2874136313300	Diblu din metal	buc	72,0000	1,10	79,20
41.	2875276305105	Conector	buc	266,4000	0,60	159,84
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	1,89	3,40
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,5350	8,00	76,28
44.	4100126202818	Apa	m3	0,8600	8,00	6,88
45.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,0000	3,50	105,00
		Total materiale de constructii				41 691,12

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0500	220,00	11,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	960,0000	0,80	768,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0375	12,00	0,45
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6000	12,00	19,20
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800 16,6100	8,00 12,00	1,44 199,32
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,1600	15,00	47,40
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0375	58,00	2,18
8.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,9600	15,00	14,40
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2740	160,00	203,84
		Total utilaje de constructii				1 267,23

Total	lei	104 712,95
CASM	22,5 %	13 894,79

Cheltuieli de transport	3 %	1 250,73
Total CD		119 858,47
Cheltuieli de regie	5 %	5 992,93
Total cu CR		125 851,40
Beneficiu	2 %	2 517,03
Total cu B		128 368,43
TVA	20 %	25 673,70

Total deviz: **154 042,13**

Intocmit

"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a sediului CIPAL

Investitor Academia #Stefan cel Mare# a
MAI

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. Scara centrala				
		1.1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,32
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			1 811,20
2	CK26D ad k=0,5man	Demontari: Pervazuri montate la ferestre din PVC Coeficient la manoperei=0,5000	m			2,12
						2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			42,40
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor 20ml x h= 0.90m (balustrada) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg			0,52
						0,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	40,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	40,00	0,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	40,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	20,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	8,15	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	220,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			129,32
		1.2. Tavane				
4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			213,33
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,10	4,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	115,00	120,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			3 839,94
5	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			206,14
						101,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	82,00	30,34
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	25,00	21,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	21,40	5,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,58	26,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,50	10,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	6,80	8,16
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	0,60	2,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 368,52
6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			20,09
						10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,02	6,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,80
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,07
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,20
8	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			63,73
						48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	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	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 823,73
9	CF51B k=2	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2 K=2,0000	m2			25,18
						19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,92	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 510,87
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87
						22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 612,35
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,07
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,20
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,59
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 320,26
		1.3. Pereti				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,54
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			3 447,20
14	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (prin mortar gata conf)	m2			66,90
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26641021010002	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0050	920,00	4,60
	26641021020002	Mortar var-ciment M 10-T	m3	0,0160	892,00	14,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			10 034,40
15	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru 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 (prin mortar gata conf) K=4,0000	m2			76,01
						57,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	40,00	46,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	11,20
	26641021020001	Mortar var-ciment M 10-T(mortar gata conf)	m3	0,0050	920,00	18,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			11 401,44
16	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			38,97
						33,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,60	2,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	175,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	8,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	58,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			974,29
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,07
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			491,20
18	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			15,96
						8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 553,98
19	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu откосы	m			20,10 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,20	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,02	6,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,38
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,07 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,30	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,20
21	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			63,73 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	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	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 196,61
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,87 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 299,61
23	CF08B прим	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite , executat cu pasta de ipsos Glet Sartroc - cantitatea de consum 0, 7 kg/mp	m2			34,22 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008301	Glet Sartroc	kg	0,7000	20,27	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 476,00
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu vopsea structurata la pereti	m2			95,15 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,10	46,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 224,32
		1.4. Casa scarii				
25	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m			435,28 48,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2812106305701	Balustrada metalica vopsita (inclusiv suportii)	m	1,0000	382,00	382,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,19
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,60	1,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 835,11
		1.5. Diverse				

1	2	3	4	5	6	7
26	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			37,01 24,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	16,50	0,25
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	0,80	8,00
		Cheltuieli directe	lei			3 552,72
27	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t			188,80 188,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	40,00	188,80
		Cheltuieli directe	lei			1 321,60
28	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			14,00 14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	40,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			98,00
29	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
		Cheltuieli directe	lei			203,84

APROBAT:

Intocmit
"Caves Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Academia #Stefan cel Mare# a MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.