

**Lucrari de reparatie a Catedrei
de Medicina Legala din incinta
Centrului de Medicina Legala
din str.Vladimir Korolenco,nr.8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 998 137,62 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2021

№ 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.	1	Muncitor	h-om	109,69	30,96	3 396,01
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,79	30,96	24,46
3.	7122050013400	Zidar	h-om	382,06	30,96	11 828,58
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	316,80	33,55	10 628,64
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 774,43	30,96	54 936,35
6.	7123011000200	Betonist	h-om	0,98	30,96	30,34
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,65	30,96	732,20
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,28	30,96	163,47
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	515,02	30,96	15 945,01
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	228,75	30,96	7 082,10
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,29	30,96	6 510,57
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	157,88	30,96	4 887,97
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,05	30,96	3 190,40
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,00	30,96	247,68
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,00	30,96	526,31
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	76,50	30,96	2 368,44
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	279,28	30,96	8 646,51
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	987,44	30,96	30 571,16
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	460,16	30,96	14 246,57
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,80	30,96	117,65
21.	7422010060100	Timplar	h-om	697,32	30,96	21 589,04
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,68	25,81	1 901,68
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	522,37	25,81	13 482,40
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	332,42	25,81	8 579,76
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,52	30,96	511,46
		Total manopera				222 144,76

Materiale:

1.	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	265,71	9,50	2 524,24
2.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	45 000,00	0,00

3.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	1,22	35,00	42,70
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,04	25,00	1,00
5.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,58	25,00	14,50
6.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,52	13,20	20,06
7.	1111000100024	Intrerupator intern,1 clapeta +indicator led,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	5,05	45,00	227,25
8.	11110001000244	Intrerupator intern dublu,2 clapeta +indicator led,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	12,12	48,00	581,76
9.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	55 000,00	0,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,16	220,00	35,20
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,00	220,00	3 740,00
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,21	220,00	46,20
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,21	3,50	126,75
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,13	5,00	15,65
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,86	25,00	71,50
16.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,50	4 850,00	2 425,00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 724,22	0,05	86,21
18.	2030112939150	Usi din PVC ,geam termopan Krizet si placate cu sandwich 24 mm,profil 4 camere (70 mm)	m2	5,50	1 350,00	7 425,00
19.	20301129391500	Usi PVC, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare,usi profil 4 camere	m2	17,75	1 480,00	26 270,00
20.	203011293915009	Usi PVC, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare,usi profil 4 camere,cu geam termopan Krizet p/u supralumina	m2	7,40	1 450,00	10 730,00
21.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	6,32	18,00	113,76
22.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice,profil 4 camere(70mm),geam termopan Krizet	m2	6,40	1 850,00	11 840,00
23.	2051142950700	Dibluri	buc	186,00	0,85	158,10
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	14,85	1,50	22,27
25.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	84,40	0,25	21,10
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,60	35,00	21,00
27.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,72	40,00	28,80
28.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,09	32,00	2,88
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,62	18,20	11,28
30.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,73	18,20	31,49
31.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,59	18,20	10,74
32.	2320166200676	White spirit	kg	2,55	32,00	81,60
33.	2320166200729	Parchetin	l	6,31	30,00	189,30
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,77	6,20	4,77
35.	2413217300101	Clema de legatura	buc	130,05	1,50	195,07
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,93	12,20	23,55
37.	24165373438290	Amestec "Hidrostop"	kg	13,32	16,50	219,78
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	16,95	135,00	2 288,25
39.	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	211,20	14,50	3 062,40
40.	24165861053035	Betonoground sau analogic	kg	118,51	23,53	2 788,54
41.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	6,34	35,00	221,90
42.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,62	45,00	27,90
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,36	50,00	18,00
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	281,60	23,20	6 533,12
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,24	35,00	8,40
46.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,85	50,00	42,50
47.	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	7,94	150,00	1 191,00
48.	24302261000001	Fuga	kg	29,35	14,00	410,90

49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,06	30,00	1,80
50.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,20	40,00	48,00
51.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,79	19,50	15,41
52.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	35,48	65,00	2 306,20
53.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,10	25,00	2,50
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,93	140,00	830,20
55.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,14	32,00	4,48
56.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,44	5,50	13,42
57.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,14	28,00	3,92
58.	2451427308669	Ceara parchet	kg	1,41	50,00	70,50
59.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	25,00	0,75
60.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	18,00	0,65	11,70
61.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	82,77	76,50	6 331,90
62.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	35,48	112,20	3 980,86
63.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,05	5,20	0,26
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	105,60	6,50	686,40
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	300,00	2,50	750,00
66.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,36	32,00	11,52
67.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 241,62	5,80	7 201,40
68.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,40	1,50	0,60
69.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	6,82	2,20	15,00
70.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,15	45,00	6,75
71.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	55,00	115,50
72.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	42,00	168,00
73.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	48,00	100,80
74.	2521106718386	Pervaz-galtele	m	260,15	30,00	7 804,50
75.	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	25,20	10,70	269,64
76.	2521106718392	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre,b=400 mm	m	2,55	80,00	204,00
77.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	22,00	26,84
78.	252121671705020	Teava din material plastic ,PPR d=20 mm PN25	m	22,44	22,00	493,68
79.	252121671705050	Teava din material plastic ,PPR d=50 mm PN25 cu fibra	m	6,12	62,50	382,50
80.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10	35,00	73,50
81.	2523116716346	Linoleum gr.2 mm,temelie tare,rezist.la foc ,rezist.electrica	m2	248,33	195,00	48 424,35
82.	2523156719400	Mufa din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,54	6,20	3,35
83.	252315671940020	Mufa din material plastic,PPR d=20mm	buc	1,54	1,70	2,62
84.	252315671943020	Cot din material plastic,PPR D=20 MM	buc	1,76	1,90	3,34
85.	252315671943050	Cot din material plastic,PPR d=50 mm PN25	buc	0,36	7,20	2,59
86.	2523156719450	Teu din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,90	12,00	10,80
87.	252315671945020	Teu din material plastic,PPR D=20mm	buc	15,62	3,30	51,55
88.	2523156719460	Reductie din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,30	7,50	2,25
89.	252315671946020	Reductie din material plastic,PPR d=20 mm	buc	2,42	2,00	4,84
90.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	21,15	2,50	52,88
91.	2523156721015	Furtun gofrat p/u WC	buc	2,00	45,00	90,00
92.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	774,40	8,20	6 350,08
93.	2622102438000	Lavoar cu picior din semiportelan,cu marimea	buc	2,06	620,00	1 277,20

		450*600 mm				
94.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	890,00	1 886,80
95.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	220,00	462,00
96.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,20	1,37	9,86
97.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,04	5,45	11,12
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 370,33	1,37	7 357,35
99.	2652102100737	Var hidratat	kg	78,00	5,10	397,80
100.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	589,21	2,70	1 590,87
101.	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 060,16	1,80	18 108,29
102.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	742,65	5,20	3 861,78
103.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie,450*450 mm,gr.10 mm	m2	11,55	185,00	2 136,75
104.	2661122803601	Tub flexibil cu sirma d=20 mm,750N	m	2 154,24	3,85	8 293,82
105.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	5,83	85,86	500,56
106.	26621027010001 2	Placi ghips-carton gr=12,5mm	m2	9,45	28,62	270,46
107.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	71,75	2,21	158,78
108.	2670112203000	Placi tip faianta 200*500mm	m2	78,75	220,00	17 325,00
109.	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,05	35,00	1,75
110.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	373,59	4,00	1 494,36
111.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,40	13,00	31,20
112.	2710503808004	Fir de sudare	m	241,23	16,70	4 028,54
113.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,27	6,30	52,10
114.	2710703520285	Profil de suport	m	19,80	9,55	189,09
115.	2721204117810	Tub cupru p/u conectarea amestecatoarelor	buc	4,04	95,00	383,80
116.	27212041178102	Teu d=20 mm,PPR	buc	5,05	3,30	16,66
117.	27212041178102 2	Cot d=20 mm la 90 gr.,PPR	buc	22,22	1,90	42,22
118.	27212041178102 22	Cot d=20 mm la 45 gr.,PPR	buc	18,18	2,90	52,72
119.	27212041178102 222	Mufa d=20 mm,PPR	buc	6,06	1,70	10,30
120.	27212041178102 2222	Cot cu fixaj, d=20*1/2 mm, mama,PPR	buc	12,12	19,00	230,28
121.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez,PPR d=20*1/2"	buc	6,06	58,00	351,48
122.	27212041223001	Conector p/u teava multisyrat,PPR cu diametru 20*1/2 tata	buc	1,01	65,00	65,65
123.	27221031070011	Conductor din cupru AT-N05VV-U 5G6 RE RING NYM - J	m	81,11	88,55	7 182,29
124.	27221031070011 1	Conductor din cupru AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1 027,43	19,85	20 394,49
125.	27221031070011 10	Conductor din cupru AT-N05VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m	34,61	121,20	4 194,73
126.	27221031070012	Conductor din cupru AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1 535,73	14,50	22 268,08
127.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii D=25mm	m	6,18	28,20	174,28
128.	2732103646151	Panouri minerale 600*600*12 mm,tip "Tigular" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	250,43	252,00	63 108,36
129.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,27	13,50	3,65
130.	2743123549025	Cornier din aluminiu	m	141,75	3,50	496,12
131.	27461673351000	Priza dubla,(Legrand,Scheider,Viko,Elbi ,...ABB,sau analogic)	buc	6,12	80,00	489,60
132.	27461673351000 1	Priza ,(Legrand,Scheider,Viko,Elbi ,...ABB,sau analogic)	buc	38,76	40,00	1 550,40
133.	27461673351003	Cutii cu d.65 mm,p/u prize	buc	56,10	3,20	179,52

134.	27461673351006	Cutii de remificare 150*110*70 mm	buc	32,64	16,50	538,56
135.	27461673351009	Priza cu module RJ45 interna dubla	buc	6,12	75,00	459,00
136.	2811236305701	Briu din laminat b=200mm	m	86,70	65,00	5 635,50
137.	28112363062000	Grila ventilatie 200*250	buc	15,00	65,00	975,00
138.	2811236306201	Grila ventilatie duble MBM 475*80 (PE) la usi	buc	4,00	125,00	500,00
139.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	42,24	15,00	633,60
140.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	110,00	3,20	352,00
141.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,20	12,00	2,40
142.	2822115700000	Radiator din aluminiu ,6 elemente,(600*80*80)	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
143.	2822115708000	Element de sustinere	buc	44,10	2,10	92,61
144.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	14,96	34,50	516,12
145.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	6,61	21,20	140,13
146.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	88,00	0,50	44,00
147.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,08	0,65	5,25
148.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	88,00	0,50	44,00
149.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	38,40	0,54	20,85
150.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	288,00	0,35	101,66
151.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	76,80	1,20	92,16
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	962,00	0,42	404,03
153.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	933,21	0,25	233,30
154.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	456,75	0,15	68,52
155.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	186,00	0,28	52,08
156.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	12,40	0,35	4,34
157.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	72,00	0,35	25,20
158.	2874115837745	Suruburi	buc	510,00	0,41	209,10
159.	2874115840602	Piulita M20	kg	8,08	25,00	202,00
160.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	88,00	0,18	15,84
161.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	288,00	0,20	57,60
162.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	76,80	0,22	16,90
163.	2874115881198	Saiba M 6	buc	88,00	0,14	12,32
164.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,08	0,18	1,45
165.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,00	1,10	2,20
166.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	18,00	1,32	23,76
167.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	88,00	0,18	15,84
168.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	22,00	46,20
169.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	146,40	0,23	33,67
170.	2874136313300	Diblu din metal	buc	954,00	1,20	1 144,80
171.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,85	22,00	62,70
172.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	16,00	33,60
173.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	45,00	91,80
174.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	1,20	2,45
175.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	3,50	14,28
176.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	80,00	168,00
177.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,06	2,20	13,33
178.	287527420404020	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20 mm	buc	18,00	1,20	21,60
179.	2875274400501	Corp de iluminat LED,48 W,4000K,marime;596*596 mm	buc	53,04	370,00	19 624,80
180.	28752744005011	Corp de iluminat LED,rotund aplicat pe tavan	buc	4,08	195,00	795,60
181.	28752744005023	Corp de iluminat tip LED cu senzor de miscare	buc	2,00	240,00	480,00
182.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	0,60	7,20
183.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	37,89	4,00	151,56
184.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,27	25,00	81,75
185.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	420,00	840,00
186.	291312450300	Robinet sub lavuar,d=15 mm	buc	6,30	65,00	409,50

187.	2913124503000	Robinet cu bila,d=15 mm	buc	6,30	40,00	252,00
188.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	11,00	23,10
189.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	22,00	46,20
190.	2952270003151	Conditioner EXISTENT	buc	2,00	0,00	0,00
191.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	650,00	1 300,00
192.	301	Rama modulara priza sau intrerupatoare 2 locuri	buc	9,00	28,00	252,00
193.	302	Sina ZERO N PE 125A 2P 2*11	buc	2,00	15,60	31,20
194.	303	Sina pentru conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc	2,00	19,20	38,40
195.	304	Conector wago 3*0,2-4 mm2,32 A	buc	160,00	5,85	936,00
196.	305	Conector wago 5*0,2-4 mm2, 32 A	buc	160,00	8,80	1 408,00
197.	309	Cablu UTP CAT 5e 24 A WG,cupru	m	610,00	7,50	4 575,00
198.	321	Cutie pentru prize ,internet	buc	6,00	3,50	21,00
199.	3220137315778	Decapant	kg	0,17	28,00	4,76
200.	33205173522320	Termoizolatie conducte d=20 mm	m	23,79	15,00	356,85
201.	401	Panou electric exterior IP54 din metal p/u automate 54 module	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
202.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,21	2,19	72,73
203.	402	Intrerupator automat 1PB6A	buc	4,00	33,00	132,00
204.	403	Intrerupator automat 1PB10A	buc	9,00	35,00	315,00
205.	404	Intrerupator automat 1PC16A	buc	4,00	38,00	152,00
206.	405	Intrerupator automat 1PB20 A	buc	5,00	42,00	210,00
207.	406	Intrerupator automat 3PC32A	buc	1,00	92,00	92,00
208.	407	Intrerupator BH 4P 80 A	buc	1,00	140,00	140,00
209.	408	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,3 mA	buc	12,00	245,00	2 940,00
210.	410	Boiler cu capacitatea de 80 l	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
211.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	58,45	13,29	776,81
212.	4100126202818	Apa	m3	23,41	13,29	311,13
213.	411	Patch Cord RJ-45 (0,5 M) ,cupru	buc	16,00	54,00	864,00
214.	412	Bloc WiFi UniFi Access Point (UAP -AC-LR)	buc	4,00	3 500,00	14 000,00
215.	413	Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5m	buc	1,00	70,00	70,00
216.	414	SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc	1,00	660,00	660,00
217.	415	Switch UniFi 24 PoE -250 W (US-24-250W)	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
218.	416	Ventilator casnic de perete d=125 mm cu taimer	buc	2,00	650,00	1 300,00
219.	5	Masa utilajului	t	0,17	6 000,00	1 020,00
220.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02	250,00	5,00
221.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,00	6,60	26,40
222.	5009413	Furtun din cauciuc "OIIP 30/25"	m	1,00	12,00	12,00
223.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,01	35,00	0,35
224.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	109,91	4,00	439,64
Total materiale de constructii						446 096,44

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,43	180,00	77,40
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,63	2,20	1,39
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	4,59	2,20	10,09
4.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	13,60	35,00	476,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,79	10,80	170,53
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,69	10,80	342,25
7.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	2,18	15,00	32,70

8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,56	25,00	14,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	127,72	10,80	1 379,38
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,72	15,00	340,80
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,54	12,00	42,48
12.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,68	25,00	17,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,57	10,80	103,35
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,19	10,80	2,05
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,40	12,00	28,80
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	48,53	12,00	582,36
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,98	20,00	39,60
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,00	200,00	1 800,00
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	49,30	3,20	157,76
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,76	200,00	152,00
		Total utilaje de constructii				5 769,94

Total:

Total	lei	831 781,35
TVA	20,00 %	166 356,27

Total deviz:

**998 137,6
2**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie a Catedrei de Medicina Legala
din incinta Centrului de Medicina Legala din
str.Vladimir Korolenco,nr.8**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Lucrari de reparatie
(formular desfășurat)

№ 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. Pereti				
1	RpCR32 A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			9,63 8,26
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	25,81	8,26
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	18,20	0,55
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,80	0,11
2	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta,	m2			45,62 45,42
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,8000	30,96	24,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,81	20,65
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,04
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,80	0,16
3	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,36 7,59
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	30,96	3,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,29	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,80	0,11
4	RpCO56 C	Demontari: captuseli din lemn, placaj la pereti	m2			7,12 7,12
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,1300	30,96	4,03
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,10
5	RpCG29 A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			34,94 34,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	25,81	34,13
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	13,29	0,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,80	0,66
6	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, coloane de canalizare, canale de ventilare	m2			210,51 114,31
	742201006 0100	Timplă	h-om	3,4500	30,96	106,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,81	5,93
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,96	1,56
	266210270 0201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	85,86	31,80
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	34,50	32,76
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,20	8,90
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,15	4,35
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,10	5,88
7	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			131,57 56,83
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,8350	30,96	56,83
	266210270 100012	Placi ghips-carton gr=12,5mm	m2	1,0500	28,62	30,05
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,30	5,79

1	2	3	4	5	6	7
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	9,55	21,01
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,50	5,88
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,20	1,67
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,50	1,49
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,50	1,71
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,47
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,80	0,05
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, placare grinda	m2			210,33 114,26
	742201006 0100	Timplar	h-om	3,4500	30,96	106,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,81	5,96
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,96	1,52
	266210270 0201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	85,86	31,67
	284013631 2702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	34,50	32,81
	284013631 2703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,20	8,86
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	287411583 3874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,15	4,35
	282211570 8000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,10	5,88
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund "Betonogrund" sau analogic	m2			4,66 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,96	0,93
	241658610 53035	Betonogrund sau analogic	kg	0,1500	23,53	3,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
10	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2			55,45 36,12

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,96	30,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,37	10,82
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,10	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	220,00	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,29	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,80	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,80	0,05
11	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200*500, executate pe supraf mmete 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			322,49 74,82
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,96	69,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,16
	2670112203000	Placi tip faianta 200*500mm	m2	1,0500	220,00	231,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,37	0,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	13,29	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
12	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice	m			29,21 16,10

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,96	16,10
	252110671 8391	Cornier din mase plastice	m	1,0500	10,70	11,23
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0020	35,00	0,07
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	5,45	0,46
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,37	0,03
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,18
	246210610 9884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,20	0,01
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	32,00	0,48
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0060	28,00	0,16
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	25,00	0,10
	245142730 8669	Ceara parchet	kg	0,0020	50,00	0,10
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0020	30,00	0,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,01
	243022610 2550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	32,00	0,19
13	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			51,77 37,77
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,96	37,77
	265310210 0831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,80	0,85
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
14	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			16,19 6,19
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	30,96	6,19
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	6,50	0,97
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,00
15	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu perforat	m			14,51 8,05
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2600	30,96	8,05
	274312354 9025	Cornier din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,67
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,37	0,03
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,23
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,42	2,52
16	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			51,18 37,15
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,96	37,15
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	12,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,80	0,86
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,23
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (Supraton sau analogic	m2			3,30 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,96	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	14,50	2,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,19 17,68
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,55	15,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,80	0,01
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (Supraton sau analogic	m2			3,30 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,96	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	14,50	2,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,67 17,03
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,96	17,03
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,20	9,28
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,16
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,03
21	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200 mm	m			105,82 35,60
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,1500	30,96	35,60
	281123630 5701	Briu din laminat b=200mm	m	1,0200	65,00	66,30
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0300	32,00	0,96
	287411583 7745	Suruburi	buc	6,0000	0,41	2,46
	243012610 4999	Serlac natural	kg	0,0100	50,00	0,50
		1.2. Pardosele				
22	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			23,34 22,14
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	30,96	12,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,81	10,07

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,66
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,80	0,54
23	RpCK41 C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2			14,68 13,05
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2300	30,96	7,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,81	5,94
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0300	30,00	0,90
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	13,29	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,32
24	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,61 8,52
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	30,96	4,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,87
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	13,29	0,66
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,80	0,43
25	RpCE29 A	Película din polimeri (folie de polietilena)	m2			25,64 4,39
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	30,96	3,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,29
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	9,50	10,67
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 850,00	10,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,80	0,32
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselelor cu grund "Betonoground" sau analogic	m2			4,64 0,92
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,96	0,92
	241658610 53035	Betonoground sau analogic	kg	0,1500	23,53	3,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
27	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton cu amestec "Hidrostop" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			44,81 24,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	25,81	12,91

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	30,96	11,77
	241653734 38290	Amestec "Hidrostop"	kg	1,2000	16,50	19,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,29	0,34
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			<u>48,86</u> 21,16
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,96	18,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,37	17,81
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,32
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,32
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,80	0,13
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			<u>16,42</u> 7,22
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,96	6,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,81	1,02
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,37	5,89
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,17
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,05
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,80	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,80	0,03
30	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi:450*450 mm,gr.10 mm,calitate superioara	m2			<u>248,67</u> 34,06
	713203001	Mozaicar	h-om	1,1000	30,96	34,06

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie,450*450 mm,gr.10 mm	m2	1,0300	185,00	192,50
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,21	14,30
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4100	14,00	5,80
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	13,29	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,80	0,02
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,80	0,18
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	12,00	0,76
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,79 21,16
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,96	18,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,37	17,81
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,80	0,32
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,80	0,13
32	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 un1 cm	m2			16,35 7,22
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,96	6,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,81	1,03
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,37	5,89
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,08
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,05
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,80	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,80	0,03
33	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli Linoleum gr.2.0 mm,temelie tare,rezist.la foc Bfl-sl,rezist.lelectrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15,inclusiv pervaz galtele,inclusiv sapa autonivelanta	m2			433,90 92,63
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	2,0000	30,96	61,92
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	25,81	30,71
	252311671 6346	Linoleum gr.2 mm,temelie tare,rezist.la foc ,rezist.electrica	m2	1,0500	195,00	204,75
	243022610 1025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	65,00	9,75
	246210610 0006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	76,50	26,77
	246210611 0432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,80	30,45
	271050380 8004	Fir de sudare	m	1,0200	16,70	17,03
	246210610 0007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	112,20	16,83
	252110671 8386	Pervaz-galtele	m	1,1000	30,00	33,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0015	13,29	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,80	0,11
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
34	RpCK11 A	Chituirea pardoselelor de parchet	m2			17,87 11,87
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3000	30,96	9,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58
	245142730 8669	Ceara parchet	kg	0,0500	50,00	2,50
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0500	30,00	1,50
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,00
35	RpCK10 C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			9,55 3,10

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1000	30,96	3,10
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,1500	25,00	3,75
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,00	1,20
	294042000 7685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	15,00	1,50
36	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			41,38 21,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,6000	30,96	18,58
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,70	0,68
	287411583 6894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	203011294 7735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	18,00	18,35
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
37	RpCK11 B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			4,43 1,39
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,0200	30,96	0,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,78
	245142730 8669	Ceara parchet	kg	0,0150	50,00	0,74
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0100	30,00	0,30
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,00
38	RpCK11 C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi	m2			103,24 47,27
	713204001 2700	Parchetar	h-om	1,3600	30,96	42,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,81	5,16
	232016620 0729	Parchetin	l	0,0500	30,00	1,51
	243012610 5723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,3500	150,00	52,47
	288111600	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,5000	4,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	1666	1581				
		1.3. Tavan				
39	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale 600*600*12 mm,tip "Tigular" inclusiv sistemul-grila,prelude XL/TL24	m2			336,91 67,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,87
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,0500	30,96	63,47
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	273210364 6151	Panouri minerale 600*600*12 mm,tip "Tigular" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	252,00	264,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,80	0,16
		1.4. Usi				
40	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			11,93 11,93
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	30,96	6,51
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,81	5,43
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,profil 4 camere, placate cu sandwici 24 mm,feronerie de razistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere,inclusiv sistemul de inchidere , (miner ,yala,5 chei)	m2			1 603,22 24,67
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,96	22,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,81	2,06
	203011293 91500	Usi PVC, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare,usi profil 4 camere	m2	1,0000	1 480,00	1 480,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,42	1,68
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,54
	243022610	Chit siliconic	kg	0,1750	140,00	24,53

1	2	3	4	5	6	7
	1600					
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,19	2,19
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,21
42	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 cu supralumina,profil 4 camere, placate cu sandwici 24 mm,geam termoplan Krizet p/u supralumina ,feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere,inclusiv sistemul de inchidere , (miner ,yala,5 chei)	m2			1 573,04 24,65
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,96	22,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,81	2,06
	203011293 915009	Usi PVC, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare,usi profil 4 camere,cu geam termopan Krizet p/u supralumina	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,42	1,68
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	140,00	24,41
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,19	2,19
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,22
43	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.Usa PVC ,profil 4 CAMERE (70 MM),in doua	m2			1 485,53 27,69

1	2	3	4	5	6	7
		canate placate cu sandwich 24 mm, si geam termopan Krizet,,armatura otel zincat U min. 1,5 mm,feronerie de rezistenta inalta la inchidere/deschidere,inclusiv sistemul de inchidere (miner,iala,5 chei)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8100	30,96	25,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,81	2,58
	203011293 9150	Usi din PVC ,geam termopan Krizet si placate cu sandwich 24 mm,profil 4 camere (70 mm)	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,42	1,68
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	135,00	74,37
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	140,00	26,98
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,19	2,19
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,22
44	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			711,27 60,38
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	30,96	58,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	25,81	1,55
	295227000 7000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	650,00	650,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	30,00	0,90
45	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice, profil 4 camere (70 mm) la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi,h<80cm placat cu sandwich,h>80 cm geam termoplan Krizet	m2			1 926,70 33,80
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	1,0500	30,96	32,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,81	1,29
	203011295 1150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice,profil 4 camere(70mm),geam termopan Krizet	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	287411582	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,42	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	9126					
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	135,00	28,27
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,0730	140,00	10,28
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4000	2,19	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,80	0,22
46	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, 400 mm	m			94,17 10,73
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	30,96	8,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,81	2,06
	252110671 8392	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre, b=400 mm	m	1,0000	80,00	81,60
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,42	1,71
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,80	0,13
		1.5. Retea de apa si canalizare				
47	RpSA03 A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20 mm	m			9,29 9,29
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,96	9,29
48	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,41 29,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,96	29,41
49	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,05 34,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,96	34,05
50	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,81 9,81
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	30,96	1,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	25,81	8,26
51	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm	buc			15,23 15,23

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	30,96	1,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	25,81	13,68
52	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			18,39 17,18
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300	30,96	13,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,81	3,87
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,37	0,48
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,37
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,09
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,80	0,11
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,80	0,16
53	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR cu fibra PN25	m			36,90 10,22
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,96	10,22
	252121671 705020	Teava din material plastic ,PPR d=20 mm PN25	m	1,0200	22,00	22,44
	252315671 943020	Cot din material plastic,PPR D=20 MM	buc	0,0800	1,90	0,15
	252315671 945020	Teu din material plastic,PPR D=20mm	buc	0,7100	3,30	2,34
	252315671 940020	Mufa din material plastic,PPR d=20mm	buc	0,0700	1,70	0,12
	252315671 946020	Reductie din material plastic,PPR d=20 mm	buc	0,1100	2,00	0,22
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	25,00	0,55
54	SA17D	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m			74,33 6,19

1	2	3	4	5	6	7
		de 50 mm PN25 cu fibra				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	30,96	6,19
	252121671 705050	Teava din material plastic ,PPR d=50 mm PN25 cu fibra	m	1,0200	62,50	63,75
	252315671 943050	Cot din material plastic,PPR d=50 mm PN25	buc	0,0600	7,20	0,43
	252315671 9450	Teu din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,1500	12,00	1,80
	252315671 9460	Reductie din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,0500	7,50	0,38
	252315671 9400	Mufa din material plastic PPR d=50 mm PN25	buc	0,0900	6,20	0,56
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,19
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	25,00	0,33
55	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin împunscare, conductele având diametrul de 20 mm	buc			5,11 1,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,96	1,55
	287527420 404020	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=20 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	287411589 3468	Bolt de împunscat, M 6	buc	1,0000	1,32	1,32
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,23	0,23
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,65	0,65
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de 20 mm	m			27,06 10,84
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,96	10,84
	332051735 22320	Termoizolație conducte d=20 mm	m	1,0300	15,00	16,22
57	SA35A	Fitinguri din PPR, Teu d=20 mm	buc			24,11 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 78102	Teu d=20 mm,PPR	buc	1,0000	3,30	3,33
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,80
58	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot d=20 mm la 90gr	buc			22,73 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 781022	Cot d=20 mm la 90 gr.,PPR	buc	1,0000	1,90	1,92
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,95
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
59	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot d=20 mm la 45 gr	buc			23,73 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 7810222	Cot d=20 mm la 45 gr.,PPR	buc	1,0000	2,90	2,93
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,82
60	SA35A	Fitinguri din PPR,Mufa d=20 mm	buc			22,50 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 78102222	Mufa d=20 mm,PPR	buc	1,0000	1,70	1,72
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,80
61	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot cu fixsaj , d=20*1/2 mm mama	buc			40,01 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 781022222	Cot cu fixaj, d=20*1/2 mm, mama,PPR	buc	1,0000	19,00	19,19
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,96
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez,PPR,cu diametrul 20*1/2 papa	buc			64,43 4,95
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,96	4,95
	272120412 2300	Racord olandez sau cot cu racord olandez,PPR d=20*1/2"	buc	1,0000	58,00	58,58

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
63	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.,pe picior din semiportelan ,cu marimea 450*600 mm	buc			763,56 57,27
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,96	57,27
	262210243 8000	Lavoar cu picior din semiportelan,cu marimea 450*600 mm	buc	1,0100	620,00	638,60
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	1,20	1,23
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	22,00	13,42
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	3,50	7,14
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2",din bronz,regulator debit M24/1,cu greutatea de la 1200gr	buc			555,09 51,09
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,96	51,09
	291312420 1370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,00	84,00
65	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			119,33 51,08
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,96	51,08
	291312450 300	Robinet sub lavuar,d=15 mm	buc	1,0000	65,00	68,25
66	SA35A	Fitinguri din PPR,Tub cupru p/u conectarea amestecatoarelor	buc			116,72 17,03
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,96	17,03
	272120411 7810	Tub cupru p/u conectarea amestecatoarelor	buc	1,0000	95,00	95,95
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,94
	243011610	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	0798					
67	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S,cu marimea 470*330 mm	buc			1 623,36 145,51
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,96	145,51
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	890,00	943,40
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	220,00	231,00
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	11,00	11,55
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	22,00	23,10
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	22,00	23,10
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	57,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	16,00	16,80
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	80,00	84,00
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	48,00	50,40
68	RpSB15 A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc			53,20 7,12
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,96	7,12
	252315672 1015	Furtun gofrat p/u WC	buc	1,0000	45,00	45,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0140	25,00	0,38
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
69	SD09A	Robinet cu BILA,avind diametrul nominal de 15 mm	buc			93,08 51,08
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,96	51,08
	291312450 3000	Robinet cu bila,d=15 mm	buc	1,0000	40,00	42,00
70	SD20B	Conector p/u teava multistrat,PPR cu diametrul 20*1/2 tata	buc			73,50 6,50
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	30,96	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	272120412 23001	Conector p/u teava multisyrat,PPR cu diametru 20*1/2 tata	buc	1,0000	65,00	65,65
	251320662 1870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	45,00	1,35
71	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,43 3,43
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	30,96	3,43
72	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,64 4,64
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,96	4,64
		1.6. Retea electrica				
73	RpEJ08 B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			4,64 4,64
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,96	4,64
74	RpEJ09 Dk=0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			9,85 4,64
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,96	4,64
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,70	4,59
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,80	0,16
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,80	0,22
75	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,81 9,81
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	30,96	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	25,81	8,26
76	RpEJ09 C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc			21,21 20,12
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,6500	30,96	20,12
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,37	0,48
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,80	0,11
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,80	0,16
		1.7. Ventilare,incalzire				
77	RpCO56 C	Demontari: captuseli din lemn, ,DSP,gr. 16 mm	m2			7,12 7,12
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1300	30,96	4,02
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	25,81	3,10
78	RpVA35 A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			28,36 27,86
	713606001 1800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,96	27,86
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,20	0,13
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,80	0,22
79	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,98 4,98
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,96	4,98
80	RpSA03 A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20 mm	m			9,29 9,29
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,96	9,29
81	RCsB30 K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu	buc			32,26 20,59

1	2	3	4	5	6	7
		foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm				
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,4910	30,96	15,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	25,81	5,42
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	250,00	2,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,0510	13,29	0,67
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	25,00	8,50
82	CL20A	Grile de ventilatie duble MBM475*80(PE) la usi	buc			144,31 15,32
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	30,96	14,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,78
	281123630 6201	Grila ventilatie duble MBM 475*80 (PE) la usi	buc	1,0000	125,00	125,00
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,37	0,69
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,200*250	buc			84,31 15,33
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	30,96	14,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,81	0,77
	281123630 62000	Grila ventilatie 200*250	buc	1,0000	65,00	65,00
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	22,00	3,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,37	0,69
84	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 6 elemente,(dim.elemen 600*80*80)	buc			1 319,57 61,92
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,96	61,92
	282211570 0000	Radiator din aluminiu ,6 elemente,(600*80*80)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	281123683	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2352					
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
85	RpIC02 B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m			84,93 44,58
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	30,96	44,58
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii D=25mm	m	1,0200	28,20	29,05
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	6,20	0,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3180	12,20	3,92
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	13,50	0,61
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,75
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	50,00	3,00
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,20	2,22
86	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,71 2,79
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,96	2,79
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	45,00	0,36
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	35,00	0,42
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	18,20	0,14
		1.8. Diverse				
87	RpCU09 B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			20,75 20,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2200	30,96	6,81
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	25,81	13,94
88	TrB05B2 -4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind	t			65,04

1	2	3	4	5	6	7
		peste 25 kg, pe distanta de 40 m				65,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	25,81	65,04
89	TR11AA 04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			14,20 14,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	25,81	14,20
90	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			75,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	200,00	75,00
		2. Lucrari montaj 2.1. Retea electrica				
91	RpEG17 D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc			182,04 182,04
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,96	182,04
92	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,08 1,08
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,96	1,08
93	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,81 6,81
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,96	6,81
94	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat si intreruptoare	buc			28,48 28,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,96	28,48
95	RpEG03 A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ,Panou pentru automate,exter.IP54 din metal 54 module,jek	buc			409,42 302,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,96	302,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,37	1,39
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0050	220,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,29	0,00
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,65	2,63
	287411584 0602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,18	0,72
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
96	RpEE15 A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A	buc			21,34 20,12
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,96	20,12
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,35	0,70
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
97	RpEE15 B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar p/u la 80A	buc			23,51 22,29
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	30,96	22,29
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,50
	287411583 6911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,35	0,70
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
98	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m			17,62 1,86
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,96	1,86
	272210310 70012	Conductor din cupru AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	14,50	15,68
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
99	RpEB02 A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m			23,40 1,86
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,96	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	272210310 700111	Conductor din cupru AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	19,85	21,47
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
100	RpEB02 B	Montarea conductorilor din sau cupru, montati pe izolatori-role, ,AT-N05VV-U 5G6 RE RING NYM - J	m			98,94 3,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,96	3,10
	272210310 700111	Conductor din cupru AT-N05VV-U 5G6 RE RING NYM - J	m	1,0300	88,55	95,76
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
101	RpEB02 B	Montarea conductorilor din sau cupru, montati pe izolatori-role,AT-N05VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m			134,26 3,10
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,96	3,10
	272210310 7001110	Conductor din cupru AT-N05VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m	1,0300	121,20	131,09
	241321730 0101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
102	RpEF02 C	Panel LED,incastrat in tavan,48W,4000K,marime: 596*596mm,H=10mm,carcasa aluminiucare sa indeplineasca functia de radiator ,iluminare din 4 parti,difuzie:LGP-acrilat,tensiune :85-265V,430Lm, IP20, 120 grade,garantie;60 luni	buc			424,46 47,06
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,96	47,06
	287527440 0501	Corp de iluminat LED,48 W,4000K,marime;596*596 mm	buc	1,0000	370,00	377,40
103	RpEF02 C	Montarea corpului de iluminat, tip LED rotund,aplicat pe tavan,cu iluminare pe perimetru 18W,culoarea luminii 4000k,luminozitate 1890 LM,protectia IP20,CRI=82,H=40mm,unghi de reflectie -120 grade,Dext-225 mm,Dint-200mm,carcasa din aluminiu care sa indeplineasca functia de radiator pasiv,voltaj -85-265V,Termen de garantie 36 luni	buc			245,96 47,06

1	2	3	4	5	6	7
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,96	47,06
	287527440 05011	Corp de iluminat LED,rotund aplicat pe tavan	buc	1,0000	195,00	198,90
104	RpEF13 C	Montarea corpurilor de iluminat de tip LED cu senzor de miscare cu fixarea pe tavan raza de licru 360 grade,rotund,carcasa de aluminiu cu functie de radiator pasiv,cu iluminare pe perimetru 18W,4000K,1890LM,IP20,CRI=82,unghi de reflectie-120 grade,Dext=225 mm,H=40 mm,,voltaj 85-265 V,Termen de garantie 36 luni	buc			279,54 37,77
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,96	37,77
	287527440 05023	Corp de iluminat tip LED cu senzor de miscare	buc	1,0000	240,00	240,00
	287411589 3301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,10	1,10
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,23	0,23
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,70	0,14
	251320662 1522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
105	RpEE03 C	Montarea prizelor INTERNE 220V,16A cu impamintare (Legrand,Scheider,Viko Elbi ,....ABB,sau analogic)	buc			83,60 39,32
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	30,96	39,32
	274616733 510001	Priza ,(Legrand,Scheider,Viko,Elbi ,...ABB,sau analogic)	buc	1,0200	40,00	40,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,23	0,46
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,14	0,28
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,18	0,36
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,18	0,36
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,50	1,00
106	RpEE03 C	Montarea prizelor INTERNE duble 220V,16A cu impamintare	buc			124,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Legrand,Scheider,Viko Elbi ,...ABB,sau analogic)				39,32
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	30,96	39,32
	274616733 51000	Priza dubla,(Legrand,Scheider,Viko,Elbi ,...ABB,sau analogic)	buc	1,0200	80,00	81,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,23	0,46
	287411588 1198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,14	0,28
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,18	0,36
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,18	0,36
	287411581 9950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,50	1,00
107	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne,1 clapeta +indicator led ,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc			<u>57,16</u> 8,36
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,96	8,36
	111100010 0024	Intrerupator intern,1 clapeta +indicator led,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	1,0100	45,00	45,45
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,01
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,70	0,13
108	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne dublu ,2 clapeta +indicator led ,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc			<u>60,19</u> 8,36
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,96	8,36
	111100010 00244	Intrerupator intern dublu,2 clapeta +indicator led,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	1,0100	48,00	48,48
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,70	0,14
109	RpEE01 A	Montarea interupatoarelor interne,1 clapeta cap scra	buc			<u>57,16</u>

1	2	3	4	5	6	7
		,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic				8,36
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,96	8,36
	111100010 0024	Intrerupator intern,1 clapeta +indicator led,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	1,0100	45,00	45,45
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,70	0,14
110		Rama modulara rpiza sau intrerupatoare 2 locuri	buc			28,00 0,00
	301	Rama modulara priza sau intrerupatoare 2 locuri	buc	1,0000	28,00	28,00
111	RpEE03 A	Montarea cutii cu d.65 ,p-u prize (doze)	buc			18,35 9,60
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,96	9,60
	274616733 51003	Cutii cu d.65 mm,p/u prize	buc	1,0200	3,20	3,26
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,70	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,70
	287411583 6777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,28	0,56
112	RpEE03 B	Montarea cutii de ramificare externa p/u conectarea firelor 150*110*70 mm	buc			34,70 12,38
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	30,96	12,38
	274616733 51006	Cutii de ramificare 150*110*70 mm	buc	1,0200	16,50	16,83
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,70	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,70
	287411583 6777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,28	0,56
113	Pret	Sina ZERO N PE 125 A 2P 2*11	buc			15,60

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					0,00
	302	Sina ZERO N PE 125A 2P 2*11	buc	1,0000	15,60	15,60
114	Pret furnizor	Sina pentru conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc			19,20 0,00
	303	Sina pentru conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc	1,0000	19,20	19,20
115	RpEA05 B k=0,4sal	Montarea tubului gofrat flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), 750N CU SIRMA avind diametrul 20 mm	m			12,95 8,30
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,96	8,30
	266112280 3601	Tub flexibil cu sirma d=20 mm,750N	m	1,0200	3,85	4,32
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	15,00	0,33
116		Conector wago 3*0,2-4 mm2,32A	buc			5,85 0,00
	304	Conector wago 3*0,2-4 mm2,32 A	buc	1,0000	5,85	5,85
117		Conector wago 5*0,2-4 mm2,32A	buc			8,80 0,00
	305	Conector wago 5*0,2-4 mm2, 32 A	buc	1,0000	8,80	8,80
		2.2. Retea de apa si canalizare				
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, Boiler avind capacitatea de 80 l	buc			99,07 99,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,96	99,07
		2.3. Ventilare si conditionare				
119	VC18A k=0,7	Demontarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratate de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			1 300,10 1 229,65
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	30,96	1 229,65
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,00	4,55
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,37	1,44
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	40,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	40,00	4,20
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	8,40
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,23	1,29
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	2,46
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	14,82
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,20	13,44
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,54	3,04
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	5,60
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	12,00	4,20
120	VC18A k=0,5	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h ,Conditioner EXISTENT	buc			928,65 878,34
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	30,96	878,34
	295227000 3151	Conditioner EXISTENT	buc	1,0000	0,00	0,00
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,00	3,25
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,37	1,03
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	40,00	5,00
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	40,00	3,00
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	6,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,23	0,92
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	1,76
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	10,59
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,20	9,60
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,54	2,17
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	4,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	12,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
121	VC07A k=0,3	Montarea ventilatoarelor axiale, D=125 mm	buc			108,36 107,28
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,96	107,28
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	0,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,80	0,48
		2.4. Retea internet				
122	RpEB13 A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,08 1,08
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,96	1,08
123	RpEC16 A	Demontat loc de priza ingropat	buc			28,48 28,48
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,96	28,48
124	11-04-00 8-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5,Bloc WI-FI UniFi Access Point (UAP-AC-LR)	buc			33,89 31,89
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,96	31,89
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
125	11-07-00 1-01	Montare Patch Cord RJ-45 (0,5m0,cupru	buc			190,10 36,22
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,96	36,22
	411	Patch Cord RJ-45 (0,5 M) ,cupru	buc	1,0000	54,00	54,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	6 000,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	2,20	0,59
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	35,00	28,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	3,20	9,28
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
126	11-07-00 1-01	Montare Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5 m	buc			136,09 36,22
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,96	36,22
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	6 000,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	2,20	0,59
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	35,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	3,20	9,28
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
127	11-06-00 2-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou,Cablu UTP CAT 5e 24 AWG,cupru (2 cutii cite 305 m)	100 m			297,30 287,01
	1	Muncitor	h-om	9,2700	30,96	287,01
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	35,00	7,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	13,20	3,29
128		Cablu UTP CAT 5e 24A WG,cupru	m			7,50 0,00
	309	Cablu UTP CAT 5e 24 A WG,cupru	m	1,0000	7,50	7,50
129	11-04-00 8-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5,SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc			33,89 31,89
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,96	31,89
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
130	11-04-00 5-02	Montare Switch UniFi 24 PoE-250 W (US-24-250W)	buc			1 111,02 869,98
	1	Muncitor	h-om	28,1000	30,96	869,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	25,00	1,00
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	25,00	14,50
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	55 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	6,60	26,40
	5009413	Furtun din cauciuc "OIIP 30/25"	m	1,0000	12,00	12,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	180,00	77,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	2,20	1,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5400	200,00	108,00
131	RpEE03 A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic,Priza cu module RJ45 interna dubla	buc			91,59 9,60
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,96	9,60
	274616733 51009	Priza cu module RJ45 interna dubla	buc	1,0200	75,00	76,50
	281123631 1002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,70	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	0,85	1,70
	287411583 6777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,28	0,56
132	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze) ,Internet	buc			3,50 0,00
	321	Cutie pentru prize ,internet	buc	1,0000	3,50	3,50
133	RpEA05 Bk=0.4 sal	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY),750N cu sirna avind diametrul 20 mm	m			12,95 8,30
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,96	8,30
	266112280 3601	Tub flexibil cu sirna d=20 mm,750N	m	1,0200	3,85	4,32
	281123630 9901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	15,00	0,33
		3. Utilaj 3.1. Retea electrica				
134	Pretul firmei	Panou electric extern IP 54 din metal pentru automate 54 module	buc			1 520,00 0,00
	401	Panou electric exterior IP54 din metal p/u automate 54 module	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
135	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB6A	buc			33,00 0,00
	402	Intrerupator automat 1PB6A	buc	1,0000	33,00	33,00
136	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB10A	buc			35,00 0,00
	403	Intrerupator automat 1PB10A	buc	1,0000	35,00	35,00
137	Pret firmei	Intrerupator automat 1PC16A	buc			38,00 0,00
	404	Intrerupator automat 1PC16A	buc	1,0000	38,00	38,00
138	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB20A	buc			42,00 0,00
	405	Intrerupator automat 1PB20 A	buc	1,0000	42,00	42,00
139	Pret firmei	Intrerupator automat 3PC32A	buc			92,00 0,00
	406	Intrerupator automat 3PC32A	buc	1,0000	92,00	92,00
140	Pret firmei	Intrerupator BH 4P 80A	buc			140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	407	Intrerupator BH 4P 80 A	buc	1,0000	140,00	140,00
141	Pret firmei	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,3 mA	buc			245,00 0,00
	408	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,3 mA	buc	1,0000	245,00	245,00
		3.2. Retea de apa si canalizare				
142	Pret furnizor	Boiler cu capacitatea de 80 l	buc			2 250,00 0,00
	410	Boiler cu capacitatea de 80 l	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		3.3. Retea internet				
143	Pret furnizor	Bloc WI-Fi UniFi Access Point (UAP-AC-LR)	buc			3 500,00 0,00
	412	Bloc WiFi UniFi Access Point (UAP -AC-LR)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
144	Pret furnizor	Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5 m	buc			70,00 0,00
	413	Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5m	buc	1,0000	70,00	70,00
145	Pret furnizor	SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc			660,00 0,00
	414	SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc	1,0000	660,00	660,00
146	Pret furnizor	Switch UniFi 24 PoE -250 W (US-24-250W)	buc			7 500,00 0,00
	415	Switch UniFi 24 PoE -250 W (US-24-250W)	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		3.4. Ventilarea				
147	Pret furnizor	Ventilator casnic de perete d125 mm cu taimer	buc			650,00 0,00
	416	Ventilator casnic de perete d=125 mm cu taimer	buc	1,0000	650,00	650,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a Catedrei
de Medicina Legala din incinta
Centrului de Medicina Legala
din str.Vladimir Korolenco,nr.8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 998 137,62 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.05.2021

№ 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. Pereti				
1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	57,60	9,63 8,26	554,61 475,68
2	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta,	m2	75,00	45,62 45,42	3 421,36 3 406,20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	779,00	8,36 7,59	6 511,82 5 910,04
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, placaj la pereti	m2	24,00	7,12 7,12	170,93 170,93
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	1,80	34,94 34,13	62,89 61,43
6	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, coloane de canalizare,canale de ventilare	m2	13,50	210,51 114,31	2 841,83 1 543,18
7	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr=12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete	m2	9,00	131,57 56,83	1 184,11 511,46

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate fara izolatie				
8	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, placare grinda	m2	2,25	210,33 114,26	473,24 257,08
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund "Betonoground" sau analogic	m2	779,00	4,66 0,93	3 628,82 723,54
10	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	130,00	55,45 36,12	7 208,04 4 695,86
11	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200*500, 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	75,00	322,49 74,82	24 186,92 5 611,65
12	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice	m	24,00	29,21 16,10	701,06 386,38
13	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	704,00	51,77 37,77	36 445,81 26 590,92
14	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	704,00	16,19 6,19	11 398,44 4 359,17
15	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu perforat	m	135,00	14,51 8,05	1 958,45 1 086,70
16	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	704,00	51,18 37,15	36 028,93 26 155,01
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (Supraton sau	m2	704,00	3,30	2 325,88

1	2	3	4	5	6	7
		analogic			0,93	653,88
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	704,00	23,19 17,68	16 324,30 12 445,66
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (Supraton sau analogic	m2	704,00	3,30 0,93	2 325,88 653,88
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	704,00	28,67 17,03	20 184,82 11 987,71
21	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200 mm	m	85,00	105,82 35,60	8 995,04 3 026,34
Total Pereti						186 933,18
Incluziv salariu						110 712,70
		1.2. Pardosele				
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	126,10	23,34 22,14	2 943,72 2 791,95
23	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	128,50	14,68 13,05	1 885,81 1 677,56
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	236,50	9,61 8,52	2 273,59 2 014,20
25	RpCE29A	Película din polimeri (folie de polietilena)	m2	236,50	25,64 4,39	6 063,34 1 037,53
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselilor cu grund "Betonoground" sau analogic	m2	11,10	4,64 0,92	51,52 10,22
27	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton cu amestec "Hidrostop" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	11,10	44,81 24,68	497,40 273,90
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,10	48,86 21,16	542,35 234,84
29	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3	m2	11,10	16,42	182,29

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						38 674,24
		1.3. Tavan				
39	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale 600*600*12 mm,tip "Tigular" inclusiv sistemul-grila,prelude XL/TL24	m2	238,50	336,91 67,34	80 352,00 16 060,18
Total Tavan						80 352,00
Incluziv salariu						16 060,18
		1.4. Usi				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	14,70	11,93 11,93	175,42 175,42
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,profil 4 camere, placate cu sandwici 24 mm,feronerie de razistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere,inclusiv sistemul de inchidere , (miner ,yala,5 chei)	m2	17,75	1 603,22 24,67	28 457,16 437,89
42	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 cu supralumina,profil 4 camere, placate cu sandwici 24 mm,geam termoplan Krizet p/u supralumina ,feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere,inclusiv sistemul de inchidere , (miner ,yala,5 chei)	m2	7,40	1 573,04 24,65	11 640,53 182,41
43	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.Usa PVC ,profil 4 CAMERE (70 MM),in doua canate placate cu sanwich 24 mm, si geam termopan Krizet,,armatura otel zincat U min. 1,5 mm,feronerie de rezistenta inalta la inchidere/deschidere,inclusiv sistemul de inchidere (miner,iala,5	m2	5,50	1 485,53 27,69	8 170,40 152,28

1	2	3	4	5	6	7
		chei)				
44	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,00	711,27 60,38	1 422,55 120,75
45	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice, profil 4 camere (70 mm) la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi,h<80cm placat cu sandwich,h>80 cm geam termoplan Krizet	m2	6,40	1 926,70 33,80	12 330,88 216,31
46	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, 400 mm	m	2,50	94,17 10,73	235,43 26,83
Total Usi						62 432,37
Incluziv salariu						1 311,89
		1.5. Retea de apa si canalizare				
47	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20 mm	m	18,00	9,29 9,29	167,18 167,18
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	29,41 29,41	58,82 58,82
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	34,05 34,05	68,11 68,11
50	RpCU05E 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	9,81 9,81	39,23 39,23
51	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	15,23 15,23	30,46 30,46
52	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	6,00	18,39 17,18	110,34 103,11
53	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR cu fibra PN25	m	22,00	36,90 10,22	811,84 224,77

1	2	3	4	5	6	7
54	SA17D	Teava din material plastic PPR imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm PN25 cu fibra	m	6,00	74,33 6,19	445,96 37,15
55	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	18,00	5,11 1,55	91,94 27,86
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20 mm	m	22,00	27,06 10,84	595,24 238,39
57	SA35A	Fitinguri din PPR,Teu d=20 mm	buc	5,00	24,11 17,03	120,55 85,14
58	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot d=20 mm la 90gr	buc	22,00	22,73 17,03	500,14 374,62
59	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot d=20 mm la 45 gr	buc	18,00	23,73 17,03	427,22 306,50
60	SA35A	Fitinguri din PPR,Mufa d=20 mm	buc	6,00	22,50 17,03	135,02 102,17
61	SA35A	Fitinguri din PPR,Cot cu fixsaj , d=20*1/2 mm mama	buc	12,00	40,01 17,03	480,07 204,34
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez,PPR,cu diametrul 20*1/2 papa	buc	6,00	64,43 4,95	386,60 29,72
63	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.,pe picior din semiportelan ,cu marimea 450*600 mm	buc	2,00	763,56 57,27	1 527,12 114,55
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2",din bronz,regulator debit M24/1,cu greutatea de la 1200gr	buc	2,00	555,09 51,09	1 110,17 102,17
65	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	6,00	119,33	716,00

1	2	3	4	5	6	7
					51,08	306,50
66	SA35A	Fitinguri din PPR,Tub cupru p/u conectarea amestecatoarelor	buc	4,00	116,72 17,03	466,86 68,11
67	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S,cu marimea 470*330 mm	buc	2,00	1 623,36 145,51	3 246,72 291,02
68	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat p/u WC	buc	2,00	53,20 7,12	106,39 14,24
69	SD09A	Robinet cu BILA,avind diametrul nominal de 15 mm	buc	6,00	93,08 51,08	558,50 306,50
70	SD20B	Conector p/u teava multistrat,PPR cu diametrul 20*1/2 tata	buc	1,00	73,50 6,50	73,50 6,50
71	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,80	3,43 3,43	9,60 9,60
72	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	28,00	4,64 4,64	130,03 130,03
Total Retea de apa si canalizare						12 413,61
Incluziv salariu						3 446,79
		1.6. Retea electrica				
73	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	320,00	4,64 4,64	1 486,08 1 486,08
74	RpEJ09Dk =0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	320,00	9,85 4,64	3 153,57 1 486,08
75	RpCU05E 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru	buc	35,00	9,81 9,81	343,25 343,25

1	2	3	4	5	6	7
		executarea strapungerilor mecanizat				
76	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc	35,00	21,21 20,12	742,21 704,34
Total Retea electrica						5 725,11
Incluziv salariu						4 019,75
		1.7. Ventilare,incalzire				
77	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, DSP,gr.16 mm	m2	110,00	7,12 7,12	783,42 783,42
78	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	85,00	28,36 27,86	2 410,29 2 368,44
79	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,10	4,98 4,98	20,43 20,43
80	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20 mm	m	6,00	9,29 9,29	55,73 55,73
81	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm	buc	2,00	32,26 20,59	64,51 41,18
82	CL20A	Grile de ventilatie duble MBM475*80(PE) la usi	buc	4,00	144,31 15,32	577,24 61,30
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie,200*250	buc	15,00	84,31 15,33	1 264,66 229,88
84	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 6 elemente,(dim.elemen 600*80*80)	buc	4,00	1 319,57 61,92	5 278,28 247,68
85	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"	m	6,00	84,93 44,58	509,57 267,49
86	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm	m	78,00	3,71	289,42 217,34

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv			2,79	
Total Ventilare,incalzire						11 253,55
Incluziv salariu						4 292,89
		1.8. Diverse				
87	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	24,00	20,75 20,75	497,97 497,97
88	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	24,00	65,04 65,04	1 560,99 1 560,99
89	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	24,00	14,20 14,20	340,69 340,69
90	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	24,00	75,00 0,00	1 800,00 0,00
Total Diverse						4 199,65
Incluziv salariu						2 399,65
Total			lei		501 810,49	
Asigurarea sociala			24,00 %		43 420,34	
Transportarea materialelor			2,80 %		8 849,86	
Total			100,00 +		554 080,69	
Cheltuieli de regie			7,10 %		39 339,72	
Total			100,00 +		593 420,41	
Beneficiu			2,80 %		16 615,77	
Total Lucrari de reparatie						610 036,18
Incluziv salariu						180 918,09
		2. Lucrari montaj 2.1. Retea electrica				
91	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc	2,00	182,04 182,04	364,09 364,09
92	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	290,00	1,08 1,08	314,24 314,24
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,00	6,81	40,87

1	2	3	4	5	6	7
					6,81	40,87
94	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat si intrerupatoare	buc	18,00	28,48 28,48	512,70 512,70
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ,Panou pentru automate,exter.IP54 din metal 54 module,jek	buc	2,00	409,42 302,48	818,84 604,96
96	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A	buc	34,00	21,34 20,12	725,62 684,22
97	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar p/u la 80A	buc	2,00	23,51 22,29	47,02 44,58
98	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1 420,00	17,62 1,86	25 017,69 2 637,79
99	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	950,00	23,40 1,86	22 234,03 1 764,72
100	RpEB02B	Montarea conductorilor din sau cupru, montati pe izolatori-role, ,AT-N05VV-U 5G6 RE RING NYM - J	m	75,00	98,94 3,10	7 420,40 232,20
101	RpEB02B	Montarea conductorilor din sau cupru, montati pe izolatori-role,AT-N05VV-U 5G10 RE RING NYM - J	m	32,00	134,26 3,10	4 296,32 99,07
102	RpEF02C	Panel LED,incastat in tavan,48W,4000K,marime: 596*596mm,H=10mm,carcasa aluminiucare sa indeplineasca functia de radiator ,iluminare din 4 parti,disfuzie:LGP-acrilat,tensiune:85-265V,430Lm, IP20, 120 grade,garantie;60 luni	buc	52,00	424,46 47,06	22 071,88 2 447,08
103	RpEF02C	Montarea corpului de iluminat, tip LED rotund,aplicat pe tavan,cu iluminare pe perimetru 18W,culoarea luminii 4000k,luminozitate 1890 LM,protectia IP20,CRI=82,H=40mm,unghi de reflectie -120 grade,Dext-225 mm,Dint-200mm,carcasa din aluminiu care sa indeplineasca functia de	buc	4,00	245,96 47,06	983,84 188,24

1	2	3	4	5	6	7
		radiator pasiv,voltaj -85-265V,Termen de garantie 36 luni				
104	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de tip LED cu senzor de miscare cu fixarea pe tavan raza de licru 360 grade,rotund,carcasa de aluminiu cu functie de radiator pasiv,cu iluminare pe perimetru 18W,4000K,1890LM,IP20,CRI=82,un ghi de reflectie-120 grade,Dext=225 mm,H=40 mm,,voltaj 85-265 V,Termen de garantie 36 luni	buc	2,00	279,54 37,77	559,07 75,54
105	RpEE03C	Montarea prizelor INTERNE 220V,16A cu impamintare (Legrand,Scheider,Viko Elbi ,....ABB,sau analogic)	buc	38,00	83,60 39,32	3 176,68 1 494,13
106	RpEE03C	Montarea prizelor INTERNE duble 220V,16A cu impamintare (Legrand,Scheider,Viko Elbi ,....ABB,sau analogic)	buc	6,00	124,40 39,32	746,38 235,92
107	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne,1 clapeta +indicator led ,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	3,00	57,16 8,36	171,47 25,08
108	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne dublu ,2 clapeta +indicator led ,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	12,00	60,19 8,36	722,30 100,31
109	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne,1 clapeta cap scra ,(Legrand,Scheider,ABB) sau analogic	buc	2,00	57,16 8,36	114,33 16,72
110		Rama modulara rpiza sau intrerupatoare 2 locuri	buc	9,00	28,00 0,00	252,00 0,00
111	RpEE03A	Montarea cutii cu d.65 ,p-u prize (doze)	buc	55,00	18,35 9,60	1 009,43 527,87
112	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externa p/u conectarea firelor 150*110*70 mm	buc	32,00	34,70 12,38	1 110,56 396,29
113	Pret furnizor	Sina ZERO N PE 125 A 2P 2*11	buc	2,00	15,60 0,00	31,20 0,00
114	Pret furnizor	Sina pentru conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc	2,00	19,20 0,00	38,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
115	RpEA05B k=0,4sal	Montarea tubului gofrat flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), 750N CU SIRMA avind diametrul 20 mm	m	1 800,00	12,95 8,30	23 304,56 14 935,10
116		Conector wago 3*0,2-4 mm2,32A	buc	160,00	5,85 0,00	936,00 0,00
117		Conector wago 5*0,2-4 mm2,32A	buc	160,00	8,80 0,00	1 408,00 0,00
Total Retea electrica						118 427,92
Incluziv salariu						27 741,72
2.2. Retea de apa si canalizare						
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, Boiler avind capacitatea de 80 l	buc	1,00	99,07 99,07	99,07 99,07
Total Retea de apa si canalizare						99,07
Incluziv salariu						99,07
2.3. Ventilare si conditionare						
119	VC18A k=0,7	Demontarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	4,00	1 300,10 1 229,65	5 200,40 4 918,62
120	VC18A k=0,5	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h ,Conditioner EXISTENT	buc	4,00	928,65 878,34	3 714,62 3 513,34
121	VC07A k=0,3	Montarea ventilatoarelor axiale, D=125 mm	buc	2,00	108,36 107,28	216,72 214,55
Total Ventilare si conditionare						9 131,74

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						8 646,51
		2.4. Retea internet				
122	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	110,00	1,08 1,08	119,20 119,20
123	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc	6,00	28,48 28,48	170,90 170,90
124	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5,Bloc WI-FI UniFi Access Point (UAP-AC-LR)	buc	4,00	33,89 31,89	135,56 127,56
125	11-07-001-01	Montare Patch Cord RJ-45 (0,5m0,cupru	buc	16,00	190,10 36,22	3 041,55 579,57
126	11-07-001-01	Montare Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5 m	buc	1,00	136,09 36,22	136,09 36,22
127	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou,Cablu UTP CAT 5e 24 AWG,cupru (2 cutii cite 305 m)	100 m	6,10	297,30 287,01	1 813,55 1 750,79
128		Cablu UTP CAT 5e 24A WG,cupru	m	610,00	7,50 0,00	4 575,00 0,00
129	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5,SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc	1,00	33,89 31,89	33,89 31,89
130	11-04-005-02	Montare Switch UniFi 24 PoE-250 W (US-24-250W)	buc	1,00	1 111,02 869,98	1 111,02 869,98
131	RpEE03A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tenciuala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic,Priza cu module RJ45 interna dubla	buc	6,00	91,59 9,60	549,53 57,59
132	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze) ,Internet	buc	6,00	3,50 0,00	21,00 0,00
133	RpEA05B k=0.4 sal	Montarea tubului flexibil izolanț, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY),750N cu sîrma avînd diametrul 20 mm	m	120,00	12,95 8,30	1 553,63 995,67
Total Retea internet						13 260,92

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						4 739,37
Total			lei		140 919,65	
Asigurarea sociala			24,00 %		9 894,40	
Transportarea materialelor			2,80 %		2 764,97	
Total			100,00 +		153 579,02	
Cheltuiieli de regie			76,00 %		31 332,27	
Total			100,00 +		184 911,29	
Beneficiu			2,80 %		5 177,51	
Total Lucrari montaj						190 088,80
Incluziv salariu						41 226,67
		3. Utilaj				
		3.1. Retea electrica				
134	Pretul firmei	Panou electric extern IP 54 din metal pentru automate 54 module	buc	1,00	1 520,00 0,00	1 520,00 0,00
135	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB6A	buc	4,00	33,00 0,00	132,00 0,00
136	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB10A	buc	9,00	35,00 0,00	315,00 0,00
137	Pret firmei	Intrerupator automat 1PC16A	buc	4,00	38,00 0,00	152,00 0,00
138	Pret firmei	Intrerupator automat 1PB20A	buc	5,00	42,00 0,00	210,00 0,00
139	Pret firmei	Intrerupator automat 3PC32A	buc	1,00	92,00 0,00	92,00 0,00
140	Pret firmei	Intrerupator BH 4P 80A	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00
141	Pret firmei	Intrerupator automat diferential AVDT 2PB25A 0,3 mA	buc	12,00	245,00 0,00	2 940,00 0,00
Total Retea electrica						5 501,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Retea de apa si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
142	Pret furnizor	Boiler cu capacitatea de 80 l	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
Total Retea de apa si canalizare						2 250,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Retea internet				
143	Pret furnizor	Bloc WI-Fi UniFi Access Point (UAP- AC-LR)	buc	4,00	3 500,00 0,00	14 000,00 0,00
144	Pret furnizor	Patch Cord fibra optica SC-SC 0,5 m	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
145	Pret furnizor	SFP 1,25G Module WDM (pair) SC	buc	1,00	660,00 0,00	660,00 0,00
146	Pret furnizor	Switch UniFi 24 PoE -250 W (US-24- 250W)	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
Total Retea internet						22 230,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4. Ventilarea				
147	Pret furnizor	Ventilator casnic de perete d125 mm cu taimer	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
Total Ventilarea						1 300,00
Incluziv salariu						0,00
Total			lei		31 281,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		375,37	
Total Utilaj						31 656,37
Incluziv salariu						0,00
Total			lei		831 781,35	
TVA			20,00 %		166 356,27	

Total deviz: **998 137,62**
Incluziv salariu **222 144,76**

Verificat _____)
(funcția, semnătura)