

Lucrari de reparatie curente a laboratorului, etajul 3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 181 782,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Soluții arhitecturale				
		1.1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea blocului de usa din lemn	m2	41,6000	19,921 19,921	828,696 828,696
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea blocului de usa din metal	m2	2,0500	19,921 19,921	40,838 40,838
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc/ Demontarea gratar din metal (7,40 m2)	kg	111,0000	3,323 3,277	368,802 363,770
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea vitraliu din lemn	m2	7,4000	19,921 19,921	147,412 147,412
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea blocului de fereastră din lemn	m2	29,0000	19,921 19,921	577,698 577,698
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu/Demontarea pervazului din beton	m3	0,2700	163,811 162,211	44,229 43,797
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane/Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	286,2200	13,469 12,806	3 855,126 3 665,362

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane/Indeprtarea finisarii primul strat - varuire, emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2	427,0000	13,469 12,806	5 751,305 5 468,204
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica/Demontarea placi ceramice de pe pereti	m2	238,0000	75,947 75,888	18 075,267 18 061,344
10	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc/Demontarea pardoselilor din linoleum	m2	61,4500	22,637 21,818	1 391,031 1 340,704
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc/Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	149,4600	37,710 36,995	5 636,196 5 529,332
12	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice/Demontarea golurilor din pereti	m3	0,3000	106,843 104,347	32,053 31,304
13	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm /Demontarea tevii pentru ventilare	m2	7,2000	74,741 74,515	538,137 536,509
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	14,7200	62,608 62,608	921,584 921,584
15	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	14,7200	21,343 21,343	314,176 314,176
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	14,7200	89,179 0,000	1 312,710 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 835,260
		Total Demolari Inclusiv salariu				39 835,260 37 870,730
		1.2. Consolidare gol usa G-1 (1 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
17	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	13,6000	164,338 153,075	2 235,002 2 081,820
18	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,2000	81,151 80,631	97,381 96,757
19	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	11,858 11,858	35,573 35,573
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	21,821 20,395	65,462 61,185
21	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/Diblu de distantiere diametru 6 L=120mm	buc	3,0000	9,616 9,486	28,848 28,458
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	31,1000	33,263 19,613	1 034,481 609,952
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,0310	1 873,290 847,677	58,072 26,278
24	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si fider cu gr.80 mm."cu rosturi in relief", in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m 2	0,0080	16 964,375 10 986,875	135,715 87,895
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 690,534
		Total Consolidare gol usa G-1 (1 buc) Inclusiv salariu				3 690,534 3 027,918
		1.3. Finisari pardosea 1.3.1. Incaperea 1,3				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund "TUFFUHGRUHT" sau analog	m2	75,3100	6,457 1,423	486,307 107,159
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	75,3100	523,769	39 445,014

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2/Placi gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm			137,547	10 358,664
27	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	46,0000	46,926 18,972	2 158,607 872,712
28		Profil de colt din PVC	m	46,0000	5,800 0,000	266,800 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42 356,728
		Total Incaperea 1,3 Inclusiv salariu				42 356,728 11 338,535
		1.3.2. Incaperea 2.4,12,13				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund "TUFFUHGRUHT" sau analog	m2	34,3800	6,457 1,423	222,006 48,919
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin/Se exclude ciment si nisip	m2	34,3800	33,526 33,201	1 152,624 1 141,450
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,3800	4,581 1,423	157,492 48,919
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2/Placi gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	34,3800	523,769 137,547	18 007,163 4 728,866
33	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	50,0000	46,926 18,972	2 346,311 948,600
34		Profil de colt din PVC	m	50,0000	5,800 0,000	290,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 175,596
		Total Incaperea 2.4,12,13 Inclusiv salariu				22 175,596 6 916,754
		1.3.3. Incaperea 5...11				
35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3	9,8730	1 648,588	16 276,507

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m ³ gr.=50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010			213,435	2 107,239
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin/Se exclude ciment si nisip	m ²	197,4600	33,526 33,201	6 620,044 6 555,870
37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m ²	197,4600	158,724 11,099	31 341,708 2 191,532
38	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:/k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m ²	-197,4600	77,462 5,454	-15 295,637 -1 077,036
39	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli /Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic (Bfl-S1) de tip "Tarket" grup-T gr.=2,2-2,5mm, clasa de antialunecare R9-R10, consum clei uzin ke2000 S-0,45kg/m ² , se modifica profil pvc pervaz pardoseala in linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip "Tarket" grup-T gr.=2,0mm b=100mm, consum materiale noi: Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,7 ml/m ² Materiale marunte (cirpe)=1,005	m ²	197,4600	799,877 151,302	157 943,751 29 876,034
40	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	137,8600	210,662 4,269	29 041,822 588,483
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			225 928,195
		Total Incaperea 5...11 Inclusiv salariu				225 928,195 40 242,122
		1.3.4. Incaperea 14.15				
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/Cimentoplast gr.=40 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m ³	0,1630	1 648,374 213,466	268,685 34,795

1	2	3	4	5	6	7
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin/Se exclude ciment si nisip	m2	4,0700	33,526 33,201	136,450 135,128
43	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15MPa, se adauga sau se scade/ se exclude: ciment si nisip;k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	4,0700	5,889 5,692	23,969 23,165
44	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	4,0700	14,717 3,784	59,900 15,401
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum /Membrana bituminoasa polimerica;k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	4,0700	242,514 15,136	987,034 61,604
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin/Se exclude ciment si nisip	m2	4,0700	33,526 33,201	136,450 135,128
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2/Placi gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	4,0700	523,769 137,547	2 131,739 559,817
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 744,227
		Total Incaperea 14.15 Inclusiv salariu				3 744,227 965,038
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			294 204,746

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				294 204,746 59 462,449
		1.4. Finisari tavan 1.4.1. Tip A				
48	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate medicale din fibra de sticla RAL-Alb-Clasa de absorbtie acustica A, Acoperire Akutex TH si margine amorsata, conform standardului IAS- Indoor Air Control, clasa de rezistenta la foc EN 13510-1- antiinflamant, rezistenta chimica inalta conform standardului ISO 11998, rezistenta la inmultirea bacteriilor conform standardului ISO 846 A si ISO 846 C, inclusiv sistemul-grila	m2	261,4200	449,286 104,346	117 452,216 27 278,132
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			117 452,216
		Total Tip A Inclusiv salariu				117 452,216 27 278,132
		1.4.2. Tip B				
49	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	18,4700	277,583 90,591	5 126,949 1 673,221
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	18,4700	4,972 1,423	91,840 26,281
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,4700	51,861 38,133	957,872 704,316
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	18,4700	4,972 1,423	91,840 26,281
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,4700	42,740 26,087	789,407 481,818
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 057,908
		Total Tip B Inclusiv salariu				7 057,908 2 911,917
		1.4.3. Tip C				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betogrund sau	m2	25,3300	6,862	173,824

1	2	3	4	5	6	7
		analog			1,423	36,042
55	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,3300	97,452 72,568	2 468,467 1 838,145
56	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera, k=15 materiale si utilaj pentru grosimea stratului final de 20 mm Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2	25,3300	148,319 73,517	3 756,909 1 862,173
57	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	25,3300	19,575 9,486	495,832 240,280
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor cu Supraton LUX sau analog	m2	25,3300	4,972 1,423	125,951 36,042
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	25,3300	51,861 38,133	1 313,639 965,909
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor cu Supraton LUX sau analog	m2	25,3300	4,972 1,423	125,951 36,042
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,3300	42,740 26,086	1 082,601 660,771
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 543,174
		Total Tip C Inclusiv salariu				9 543,174 5 675,404
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			134 053,298
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				134 053,298 35 865,453
		1.5. Finisari pereti 1.5.1. Tip 1				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	6,0000	8,887	53,324

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor cu grund antimucegai			1,423	8,537
63	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)/ Mortar hidroizolant Sika TopSeal-107 sau analog -2,0 kg/m2	m2	6,0000	138,564 3,784	831,384 22,704
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	712,0000	4,972 1,423	3 540,349 1 013,105
65	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv/ Consum plasa zincata d=1.8 25x25= 1,05 m2/m2	m2	712,0000	75,408 26,087	53 690,496 18 573,588
66	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	712,0000	115,931 80,631	82 543,014 57 409,272
67	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 100/ k=8 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului final de 60 mm Коэффициент к материалам=8,000 Коэффициент к машинам=8,000	m2	712,0000	68,144 6,166	48 518,742 4 390,121
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	712,0000	4,972 1,423	3 540,349 1 013,105
69	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	712,0000	19,575 9,486	13 937,329 6 754,032
70	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./ Tencuiala cu	m2	712,0000	82,745 57,865	58 914,084 41 199,595

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat "knauf" sau analog				
71	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) /k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-712,0000	21,354 11,383	-15 204,190 -8 104,838
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	712,0000	4,972 1,423	3 540,349 1 013,105
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	712,0000	51,861 38,133	36 925,032 27 150,696
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	712,0000	4,972 1,423	3 540,349 1 013,105
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	712,0000	42,740 26,087	30 430,809 18 573,588
76	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant.	kg	21,3600	53,300 3,320	1 138,490 70,917
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			325 939,910
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				325 939,910 170 100,632
		1.5.2. Tip 2				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	35,0000	4,972 1,423	174,035 49,802
78	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv/ Consum plasa zincata d=1.8 25x25= 1,05 m2/m2	m2	35,0000	75,408 26,087	2 639,281 913,028
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm	m2	35,0000	115,931 80,631	4 057,592 2 822,085

1	2	3	4	5	6	7
		grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
80	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M 100/ k=8 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului final de 60 mm Коэффициент к материалам=8,000 Коэффициент к машинам=8,000	m2	35,0000	68,144 6,166	2 385,051 215,807
81	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti fixate de adeziv (amestec uscat), Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	35,0000	479,759 78,259	16 791,566 2 739,082
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 047,525
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				26 047,525 6 739,804
		1.5.3. Protectie pereti				
82	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu/ Element de protectie pereti din profil din vinil (conform plansei 10 din 58/12-25-SA)	m	58,0000	248,505 18,972	14 413,290 1 100,376
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 413,290
		Total Protectie pereti Inclusiv salariu				14 413,290 1 100,376
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			366 400,725
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				366 400,725 177 940,812
		1.6. Tamplarii 1.6.1. Usi				
83	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa metalica p.a. DC 19-9GT GOST 24698-81 din partea coridorului MDF, U1 900x2280(h)-1 buc	m2	2,0520	3 714,481 407,414	7 622,115 836,013
84	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa dubla din	m2	2,4000	3 390,715 43,161	8 137,717 103,587

1	2	3	4	5	6	7
		PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$ cu fereastră 800x660(h); U2 1200x2000(h)- 1 buc				
85	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa medicala HPL, fara falt, Toc Reglabil din Otel Door Med HPL-OL sau analog; U3 1100x2000(h) - 4 buc	m2	8,8000	3 516,963 85,153	30 949,274 749,346
86	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa medicala HPL, fara falt, Toc Reglabil din Otel Door Med HPL-OL sau analog; U4 st. 1100x2000(h) - 4 buc	m2	8,8000	3 516,963 85,153	30 949,274 749,346
87	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa medicala HPL, fara falt, Toc Reglabil din Otel Door Med HPL-OL sau analog; U5 st. 950x2000(h) - 1 buc	m2	1,9000	3 516,963 85,153	6 682,230 161,791
88	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U6 800x2000(h)-2 buc	m2	3,2000	3 380,228 38,418	10 816,730 122,938
89	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa dubla din	m2	3,0000	3 390,715 43,161	10 172,146 129,484

1	2	3	4	5	6	7
		PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U7 1500x2000(h)- 1 buc				
90	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa dubla din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U7 1860x2300(h)- 1 buc	m2	4,2780	3 390,716 43,162	14 505,485 184,645
91	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U9 650x2000(h)-5 buc	m2	6,5000	3 380,228 38,418	21 971,484 249,719
92	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U10 st. 650x2000(h)- 5 buc	m2	6,5000	3 380,228 38,418	21 971,484 249,719
93	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U11 st. 900x900(h)-1 buc	m2	0,8100	3 380,223 38,417	2 737,981 31,118
94	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	2,4000	3 380,228	8 112,548

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$, cu gratar tip MBM 475x80 (525x130); U12 600x2000(h)-2 buc			38,418	92,204
95	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$, cu gratar tip MBM 475x80 (525x130); U13 st. 600x2000(h)-1 buc	m2	1,2000	3 380,228 38,418	4 056,274 46,102
96	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; U14 1000x2000(h)-1 buc	m2	2,0000	3 380,229 38,419	6 760,457 76,837
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			185 445,199
		Total Usi Inclusiv salariu				185 445,199 3 782,849
		1.6.2. Vitraje				
97	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice/ Vitraliu din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$ cu usa U7; V1 3040x2430(h)- 1 buc	m2	7,3870	3 977,250 33,201	29 379,949 245,256
98	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in	m2	9,8170	3 977,252	39 044,683

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice/ Vitraliu din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$ cu usa U14 st.; V2 4040x2430(h)- 1 buc			33,201	325,939
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68 424,632
		Total Vitraje Inclusiv salariu				68 424,632 571,195
		1.6.3. Ferestre				
99	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastra din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; F1 5560x1800 (h)-1 buc	m2	10,0080	3 422,455 26,561	34 251,926 265,821
100	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastra din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; F2 2680x1800 (h)-3 buc	m2	14,4720	3 422,455 26,561	49 529,769 384,387
101	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastra din PVC cu 5 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/mk}$; F3 2550x1800 (h)-1 buc	m2	4,5900	3 422,454 26,561	15 709,064 121,914
102	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	16,1400	210,662 4,269	3 400,080 68,897
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			102 890,839
		Total Ferestre Inclusiv salariu				102 890,839 841,019
		1.6.4. Alte lucrari				
103	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura	m2	7,3870	1 460,824	10 791,104

1	2	3	4	5	6	7
		sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane / Grilaj metalic cu usa 1,5x2,0(h), Gr-1 3,04x2,43(h)- 1 buc			149,554	1 104,757
104	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	7,3870	58,154 47,430	429,585 350,365
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 220,689
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				11 220,689 1 455,122
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			367 981,359
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				367 981,359 6 650,185
		1.7. Finisari glafuri exterioare				
105	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	30,0000	46,924 39,841	1 407,709 1 195,236
106	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm, l=135kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	10,0000	380,918 251,563	3 809,183 2 515,629
107	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./ Compozitie adeziva	m2	10,0000	99,452 57,865	994,521 578,646
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,0000	4,581 1,423	45,809 14,229
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,0000	50,660 26,087	506,599 260,865
110	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,3000	53,300 3,320	15,990 0,996

1	2	3	4	5	6	7
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	14,0000	248,505 18,972	3 479,070 265,608
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 258,881
		Total Finisari glafuri exterioare Inklusiv salariu				10 258,881 4 831,209
		1.8. Finisari glafuri interioare				
112	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 100 , avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	423,0000	46,924 39,841	19 848,705 16 852,828
113		Corniera perforata din aluminiu	m	423,0000	4,900 0,000	2 072,700 0,000
114	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	26,0000	114,875 70,481	2 986,740 1 832,505
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,0000	4,581 1,423	119,103 36,995
116	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,0000	51,861 38,133	1 348,386 991,458
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,0000	4,581 1,423	119,103 36,995
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,0000	47,060 26,087	1 223,557 678,249
119	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,7800	53,300 3,321	41,574 2,590
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 759,868
		Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu				27 759,868 20 431,620
		1.9. Box HPL				
120	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	5,0000	3 338,675	16 693,377

1	2	3	4	5	6	7
		din panouri fixe si foi de usa/ Glasvanduri din panouri PAL sau HPL rezistente la umeditate dotate cu lacad si furnitura din inox			122,044	610,222
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 693,377
		Total Box HPL Inclusiv salariu				16 693,377 610,222
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 260 878,048
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			83 205,744
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			11 850,666
		<i>TOTAL</i>				1 355 934,458
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,55 %			48 135,673
		<i>TOTAL</i>				1 404 070,131
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,9 %			68 799,436
		<i>TOTAL</i>				1 472 869,567
		Total Solutii arhitecturale Inclusiv salariu				1 472 869,56 7 346 690,598
		2. Alimentarea cu apa si canalizare				
		2.1. Lucrari constructie. Sistema B1				
		2.1.1. Armatura				
121	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Robinet cu sfera d=15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	18,0000	197,669 10,909	3 558,040 196,360
122	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Robinet cu sfera d=20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,0000	206,804 10,909	206,804 10,909
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 764,844
		Total Armatura Inclusiv salariu				3 764,844 207,269
		2.1.2. Tevi si unirea lor				
123	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/ Tevi din polipropilen PP- R PN10 d=20x2,0	m	21,0000	125,360 29,881	2 632,568 627,499

1	2	3	4	5	6	7
124	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Izolare pt tevi d=20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	21,0000	76,179 39,732	1 599,750 834,372
125	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Tevi din polipropilen PP-R PN10 d=25x2,3	m	2,0000	56,084 6,640	112,168 13,280
126	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Izolare pt tevi d=25 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	2,0000	77,152 39,732	154,304 79,464
127		Coliere pentru tevi	buc	10,0000	8,500 0,000	85,000 0,000
128	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	23,0000	7,589 7,589	174,542 174,542
129	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	23,0000	2,371 2,371	54,544 54,544
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 812,876
		Total Tevi si unirea lor Inclusiv salariu				4 812,876 1 783,701
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 577,720
		Total Lucrari constructie. Sistema B1 Inclusiv salariu				8 577,720 1 990,970
		2.2. Sistema T3 2.2.1. Armatura				
130	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Robinet cu sfera d=15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	12,0000	197,669 10,909	2 372,027 130,907

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 372,027
		Total Armatura Inclusiv salariu				2 372,027 130,907
		2.2.2. Tevi si unirea lor				
131	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/ Tevi din polipropilen PP-R PN10 d=20x2,0	m	13,0000	125,360 29,881	1 629,685 388,452
132	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Izolare pt tevi d=20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	13,0000	76,179 39,732	990,321 516,516
133	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm/ Tevi din polipropilen PP-R PN10 d=25x2,3	m	2,0000	56,399 6,640	112,798 13,280
134	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Izolare pt tevi d=25 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	2,0000	77,152 39,732	154,304 79,464
135		Prinderea tevilor	buc	6,0000	7,600 0,000	45,600 0,000
136	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	15,0000	7,589 7,589	113,832 113,832
137	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	15,0000	2,371 2,371	35,572 35,572
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 082,112
		Total Tevi si unirea lor Inclusiv salariu				3 082,112 1 147,116
		2.2.3. Materiale si confectii				

1	2	3	4	5	6	7
138	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - pentru lavuar	buc	11,0000	734,659 78,259	8 081,254 860,854
139	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/ Racord PPR d=20x1/2" F1	buc	22,0000	65,238 7,114	1 435,236 156,519
140	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	22,0000	200,989 14,229	4 421,758 313,038
141	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	1,0000	727,894 54,544	727,894 54,544
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 666,142
		Total Materiale si confectii Inclusiv salariu				14 666,142 1 384,955
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 120,281
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				20 120,281 2 662,978
		2.3. Sistema K1 2.3.1. Tevi si unirea lor				
142	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare din PVC, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/	m	5,0000	75,281 15,178	376,404 75,888
143	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare din PVC, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,0000	62,435 11,857	624,347 118,575
144	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	5,0000	30,464 24,664	152,318 123,318
145	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel	buc	20,0000	25,295	505,898

1	2	3	4	5	6	7
		sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"			20,395	407,898
146	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Ramificare simpla PVC 110x110	buc	6,0000	83,820 15,178	502,918 91,066
147	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Ramificare simpla PVC 110x50	buc	10,0000	83,820 15,178	838,196 151,776
148	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Ramificare simpla PVC 50x50	buc	6,0000	70,347 11,857	422,080 71,145
149	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Cot PVC 45* d=110	buc	12,0000	72,101 13,280	865,217 159,365
150	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Cot PVC 90* d=50	buc	12,0000	59,679 10,435	716,150 125,215
151	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Dop PVC d=110	buc	2,0000	63,102 13,280	126,203 26,561
152	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ Dop PVC d=110	buc	2,0000	45,279 10,434	90,558 20,869
153	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Revizie PVC d=110	buc	8,0000	81,101 13,280	648,811 106,243
154	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,5000	3,795 3,795	5,692 5,692
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 874,792

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si unirea lor Inclusiv salariu				5 874,792 1 483,611
		2.3.2. Materiale si confectii				
155	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 unire sub unghi Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,0000	3 790,664 222,921	7 581,327 445,842
156	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./ Lavoar Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	11,0000	1 004,766 87,746	11 052,430 965,201
157	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ Sifon pentru dus Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,0000	108,818 13,755	108,818 13,755
158	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc./ Poddon pt dus Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc	1,0000	1 616,266 87,746	1 616,266 87,746
159	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./ Trap d=50 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,0000	106,890 11,857	106,890 11,857
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 465,731
		Total Materiale si confectii Inclusiv salariu				20 465,731 1 524,401
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 340,523
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				26 340,523 3 008,012
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			55 038,524
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 838,870
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			615,865
		TOTAL				57 493,259
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,55 %			2 041,011
		TOTAL				59 534,270

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	4,9 %			2 917,179
		<i>TOTAL</i>				62 451,449
		Total Alimentarea cu apa si canalizare Inclusiv salariu				62 451,449 7 661,960
		3. Lucrari de montare 3.1. Sistema T3				
160	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete / Montare boiler	buc	6,0000	370,304	2 221,823
					269,162	1 614,973
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 221,823
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				2 221,823 1 614,973
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 221,823
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			387,594
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			7,889
		<i>TOTAL</i>				2 617,306
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 227,379
		<i>TOTAL</i>				3 844,685
		<i>Beneficiu de de viz</i>	4,9 %			188,390
		<i>TOTAL</i>				4 033,075
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 033,075 1 614,973
		4. Utilaj 4.1. Sistema T3				
161		Boiler electric (10l, 1,5 kwt)	buc	5,0000	2 470,000	12 350,000
					0,000	0,000
162		Boiler electric (60l, 2,0 kwt)	buc	1,0000	3 910,000	3 910,000
					0,000	0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 260,000
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				16 260,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 260,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			195,120
		Total Utilaj				16 455,120

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Incalzire, ventilatie, conditionare				
		5.1. Lucrari de constructie.				
		Demontarea teviilor si utilajului				
163	RpIC19A	Demontarea teviilor negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	100,0000	35,540 28,380	3 554,010 2 838,000
164	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc	15,0000	17,028 17,028	255,420 255,420
165	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	1,3100	129,010 129,010	169,003 169,003
166	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,3100	21,344 21,344	27,960 27,960
167	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,3100	126,427 0,000	165,620 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 172,013
		Total Lucrari de constructie.				4 172,013
		Demontarea teviilor si utilajului				3 290,383
		Inclusiv salariu				
		5.2. Incalzirea				
168	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ Radiator otel"Korado Radik Hygiene" Tip 30 1204/503 (L/H) sau analog	buc	7,0000	2 116,181 30,829	14 813,270 215,806
169	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ Radiator otel"Korado Radik Hygiene" Tip 30 1404/503 (L/H) sau analog	buc	3,0000	2 116,182 30,830	6 348,545 92,489
170	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm/ Radiator otel"Korado Radik Hygiene" Tip 30 2004/503 (L/H) sau analog	buc	3,0000	2 123,728 37,944	6 371,185 113,832
171	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv/Radiator otel"Korado Radik Klassik" Tip 22 400/500 (L/H) sau analog	buc	1,0000	2 063,765 23,715	2 063,765 23,715

1	2	3	4	5	6	7
172	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm/ Radiator otel"Korado Radik Klassik" Tip 30 1404/500 (L/H) sau analog	buc	1,0000	2 116,182 30,829	2 116,182 30,829
173	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	30,0000	19,684 7,114	590,535 213,435
174		Kit montaj radiator	buc	15,0000	130,000 0,000	1 950,000 0,000
175	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/ Robinet cu sfera d=15 mm	buc	15,0000	202,826 8,537	3 042,393 128,061
176	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"/ Robinet cu sfera d=15 mm/ Klapeta d=15 mm	buc	15,0000	193,826 8,537	2 907,393 128,061
177	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava PP-R/ Al PN20 "STAB" D32	m	100,0000	86,645 21,343	8 664,550 2 134,350
178	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ Teava PP-R/ Al PN20 "STAB" D32/ fitinguri	m	40,0000	86,645 21,343	3 465,820 853,740
179	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	10,2000	25,268 25,138	257,733 256,407
180	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind	m2	10,2000	22,292	227,379

1	2	3	4	5	6	7
		conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp			22,292	227,379
181	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	100,0000	4,321	432,070
					4,269	426,870
182	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	100,0000	3,794	379,440
					3,794	379,440
183	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	10,2000	15,977	162,964
					15,652	159,649
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			53 793,224
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				53 793,224 5 384,063
		5.3. Hota de pe utilajul tehnologic				
184	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 250 mm. / Fixari consum 1,30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	11,3000	298,321	3 371,025
					158,833	1 794,817
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 371,025
		Total Hota de pe utilajul tehnologic Inclusiv salariu				3 371,025 1 794,817
		5.4. Ventilare (nefortata)				
185	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal/ Soler Palau ECA-RA 45 L=45 m3/h sau analog	buc	14,0000	275,942	3 863,188
					92,708	1 297,912
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 863,188
		Total Ventilare (nefortata)				3 863,188

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 297,912
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			65 199,450
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 824,122
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			692,165
		<i>TOTAL</i>				68 715,737
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,55 %			2 439,409
		<i>TOTAL</i>				71 155,146
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,9 %			3 486,602
		<i>TOTAL</i>				74 641,748
		Total Incalzire, ventilatie, conditionare Inclusiv salariu				74 641,748 11 767,175
		6. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior 6.1. Lucrari constructie				
186	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	193,2000	18,920 18,920	3 655,344 3 655,344
187	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	3,0000	47,300 47,300	141,900 141,900
188	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	193,2000	18,642 14,229	3 601,538 2 749,043
189	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,0000	27,300 21,344	81,899 64,031
190	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	114,0000	7,114 7,114	811,053 811,053
191	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	114,0000	8,170 7,114	931,357 811,053
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 223,091
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 975,782
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			12,090

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TOTAL</i>				11 210,963
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,55 %			397,989
		<i>TOTAL</i>				11 608,952
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,9 %			568,839
		<i>TOTAL</i>				12 177,791
		Total Lucrari constructie Inclusiv salariu				12 177,791 8 232,424
		6.2. Lucrari de montare 6.2.1. PD				
192	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	172,235 165,531	172,235 165,531
193		Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,000 0,000	67,000 0,000
194	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	139,597 110,038	139,597 110,038
195	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	33,0000	91,956 73,991	3 034,538 2 441,696
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 413,370
		Total PD Inclusiv salariu				3 413,370 2 717,265
		6.2.2. PI				
196	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,0000	116,742 110,038	116,742 110,038
197		Pictograma pe panou	buc	1,0000	67,000 0,000	67,000 0,000
198	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	139,597 110,038	139,597 110,038
199	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	91,956 73,991	919,557 739,908
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 242,896

1	2	3	4	5	6	7
		Total PI Inclusiv salariu				1 242,896 959,984
		6.2.3. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
200	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa/ WL140V	100 buc	0,0500	4 676,220 4 188,060	233,811 209,403
201	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2/ CR150B, RC132V	100 buc	0,5300	11 860,994 10 482,030	6 286,327 5 555,476
202	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete/ CCA1001	100 buc	0,0400	4 713,400 4 657,625	188,536 186,305
203	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	11,0000	237,995 237,150	2 617,949 2 608,650
204	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2400	1 659,846 1 527,246	398,363 366,539
205		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A,230V,IP20	buc	7,0000	36,400 0,000	254,800 0,000
206		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A,230V,IP44	buc	17,0000	37,300 0,000	634,100 0,000
207	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	1 688,300 1 555,700	101,298 93,342
208		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A,230V,IP44	buc	6,0000	49,000 0,000	294,000 0,000
209	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4600	1 988,943 1 807,083	914,914 831,258
210		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A,250V,IP44	buc	34,0000	37,300 0,000	1 268,200 0,000
211		Priza tip ingropat cu impamantare, 16A,250V,IP20	buc	12,0000	37,300	447,600

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
212	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,8000	398,579 319,679	318,863 255,743
213		Conductor PVngd-LS-1 sec.1x4	m	80,0000	17,500 0,000	1 400,000 0,000
214	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,4000	453,780 372,800	181,512 149,120
215		Conductor PVngd-LS-1 sec.1x10	m	40,0000	18,400 0,000	736,000 0,000
216	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,9000	398,578 319,678	2 750,190 2 205,780
217		Cablu V V G ng-LS-0,66 sec. 3x1,5	m	500,0000	20,290 0,000	10 145,000 0,000
218		Cablu V V G ng-FRLS-0,66 sec. 3x1,5	m	190,0000	21,550 0,000	4 094,500 0,000
219	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	8,9000	453,780 372,800	4 038,640 3 317,918
220		Cablu V V G ng-LS-0,66 sec. 3x2,5	m	860,0000	35,500 0,000	30 530,000 0,000
221		Cablu V V G ng-LS-0,66 sec. 3x4	m	30,0000	58,000 0,000	1 740,000 0,000
222	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,0600	612,217 531,217	36,733 31,873

1	2	3	4	5	6	7
223		Cablu V V G ng-LS-0,66 sec. 5x4	m	6,0000	94,000 0,000	564,000 0,000
224		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si a prizelor Y-196 YXL4 sau analog	buc	76,0000	5,800 0,000	440,800 0,000
225	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,5000	2 538,470 1 172,470	1 269,235 586,235
226		Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXL4 cu capac KOH-1m-04 sau analog	buc	45,0000	6,700 0,000	301,500 0,000
227		Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	5,0000	21,550 0,000	107,750 0,000
228	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	14,0000	837,929 564,417	11 731,006 7 901,838
229		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.20mm	m	1 400,000 0	4,900 0,000	6 860,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			90 885,627
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii Inklusiv salariu				90 885,627 24 299,480
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			95 541,893
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 714,415
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			877,119
		<i>TOTAL</i>				103 133,427
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			21 262,314
		<i>TOTAL</i>				124 395,741
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,9 %			6 095,391
		<i>TOTAL</i>				130 491,132
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				130 491,132 27 976,729
		6.3. Utilaj 6.3.1. PD				

1	2	3	4	5	6	7
230		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (1000x650x300mm) SMP-5-0 36 YHLZ	buc	1,0000	850,000 0,000	850,000 0,000
231		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	328,000 0,000	328,000 0,000
232		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	30,550 0,000	30,550 0,000
233		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	5,0000	28,300 0,000	141,500 0,000
234		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	23,0000	490,000 0,000	11 270,000 0,000
235		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	4,0000	490,000 0,000	1 960,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 580,050
		Total PD Inclusiv salariu				14 580,050
		6.3.2. PI				
236		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 18 module SPn-18z-3 36 YLZ, IP31	buc	1,0000	580,000 0,000	580,000 0,000
237		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	229,000 0,000	229,000 0,000
238		Intrerupator de sarcina BA47-29/1/B10A	buc	10,0000	30,550 0,000	305,500 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 114,500
		Total PI Inclusiv salariu				1 114,500
		6.3.3. Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii				
239		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60	buc	14,0000	418,000 0,000	5 852,000 0,000
240		Corp de iluminat LED 4000K	buc	39,0000	427,000	16 653,000

1	2	3	4	5	6	7
		3500Im 40W IP54 Philips RC150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog			0,000	0,000
241		Corp de iluminat LED 4000K 1250Im 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	5,0000	391,000 0,000	1 955,000 0,000
242		Indicator de iesire CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	4,0000	283,000 0,000	1 132,000 0,000
243		Bloc de alimentare pentru corpuri de iluminat de evacuare/ avarie, montaj exterior 40W 230V Emergency Conversion KIT Power LED 8-40W IP20 sau analog	buc	11,0000	292,000 0,000	3 212,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 804,000
		Total Cabluri, corpuri de iluminat, accesorii Inclusiv salariu				28 804,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44 498,550
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			533,983
		Total Utilaj Inclusiv salariu				45 032,533
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			187 701,456
		Total Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior Inclusiv salariu				187 701,456 36 209,153
		Cheltuieli directe	Lei			1 818 152,42
		TVA	20 %			363 630,48
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 181 782,90 403 943,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)