

**Lucrari de reparatie a locurilor
de uz comun din incinta
Complexului sportiv din str. 31
August 1989, 137A**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 425 086,72 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de constructie				
1	RpCM33A	PARDOSEA Demontarea placajelor din gresie	m2	54,5000	62,629 62,560	3 413,281 3 409,520
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	18,0500	20,785 20,055	375,169 361,993
3	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite - folie de polietilena	m2	59,4000	24,057 0,782	1 428,986 46,451
4	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.50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,9500	1 487,355 389,625	2 900,343 759,769
5	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2	66,5200	13,565	902,324

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi, cu ridicarea pe perete 30 cm: "Tehnonicol" sau analogic- nr.04			1,564	104,037
6	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - 2 st Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	66,5200	178,667 6,256	11 884,906 416,149
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin , gr. 4 cm	m2	54,5000	68,652 27,370	3 741,534 1 491,665
8	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 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	54,5000	23,053 9,384	1 256,389 511,428
9	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziivi (amestec uscat), dimensiuni placi: / Placi de gresie portelanat 450x450mm, mata, calitatea I Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	54,5000	424,219 43,010	23 119,919 2 344,045
10	CK18C	Profil metalic oval de margina pentru gresie	m	18,5000	77,124 24,596	1 426,785 455,026
11	RpCM33E	TAVANE Demontarea placajelor din PVC	m2	1,0000	30,544 30,498	30,544 30,498
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,3000	4,048 1,173	70,022 20,293
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	35,7000	39,257 31,225	1 401,483 1 114,733

1	2	3	4	5	6	7
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	35,7000	4,048 1,173	144,496 41,876
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporita, colori diverse (eurostil sau analogic)	m2	35,7000	39,577 21,505	1 412,893 767,729
16	CK52B aplicativ	Plafone suspendate pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m - Lambriu din plastic alb b=250x7mm Material marunt (selector de profiluri, cirpe)=1,003	m2	17,3000	190,578 34,799	3 296,991 602,023
17	RpCM33A	PERETI. Demontarea placajelor din faianta	m2	198,3500	62,629 62,560	12 422,461 12 408,776
18	RpCI42A	Demontarea glafuri montate la ferestre din PVC	m	1,0000	10,489 10,469	10,489 10,469
19	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi	m	10,2000	54,828 50,226	559,241 512,305
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betokcontact sau analogic" intr-un strat,	m2	198,3500	22,589 7,742	4 480,527 1 535,626
21	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	198,3500	72,368 46,920	14 354,094 9 306,582
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	198,3500	424,906 95,795	84 280,203 19 000,938
23	CK18B	Coltare exterioare din mase plastice, oval, pentru faianta	m	38,5000	26,634	1 025,393

1	2	3	4	5	6	7
					20,332	782,782
24	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidro gr.-12,5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie- debara Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	4,0000	336,566 71,749	1 346,265 286,994
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - debara	m2	8,0000	4,048 1,173	32,380 9,384
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor- debara	m2	8,0000	39,257 31,225	314,058 249,800
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - debara, coridor	m2	44,5000	4,047 1,173	180,113 52,198
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Vopsea emulsie pentru exterior si interior, cu grad de lavabilitate sporita, colori diverse (eurostil sau analogic)	m2	44,5000	39,577 21,505	1 761,169 956,973
29	RpCO56A	TIMPLARII Demontari: timplarii, usi	m2	13,0000	39,732 39,732	516,516 516,516
30	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, Usi AL, culoarea gri, placat cu sandwich gr.-24mm(umplutura poliuretan), cu ancadrament, inclusiv sistemul de inchidere (lacet cu broasca si miner, chei)	m2	15,1200	2 470,389 84,320	37 352,281 1 274,918
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, culoare cafenie, 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; Usi PVC, placate cu sandwich gr.-24mm(umplutura poliuretan), cu ancadrament, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala,	m2	6,0000	2 399,740 31,671	14 398,440 190,026

1	2	3	4	5	6	7
		chei) - vestiare, debara				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			229 839,695
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				229 839,695 59 571,522
		1.2. Reteaua de apa si canalizare				
32	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,5000	2,346 2,346	29,325 29,325
33	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	37,145 37,145	148,580 148,580
34	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	43,010 43,010	86,020 86,020
35	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	8,0000	50,048 50,048	400,384 400,384
36	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 compozit d25x2,8mm, PN25	m	48,0000	66,967 12,903	3 214,396 619,344
37	SB09A	Cot cu suport PPR 20x1/2 F	buc	22,0000	11,837 6,647	260,421 146,234
38	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/ Robinet cu bila PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	4,0000	185,538 7,038	742,152 28,152
39	SD10A	Robinet de colt cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, // Robinet colt nichelat PN16 d=1/2 FE Material marunt (surub, saiba, piulita, cinepa fuior, grunduri etc)=1,030	buc	10,0000	180,755 9,775	1 807,550 97,750
40	SB12A	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,050	m	20,0000	69,696 11,730	1 393,913 234,600

1	2	3	4	5	6	7
41	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot, avind diametrul de 50/45 gr	buc	15,0000	57,987 8,602	869,805 129,030
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot, avind diametrul de 50/90 gr	buc	8,0000	57,987 8,602	463,896 68,816
43	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Ramificare PP d50x50mm, 90 grade	buc	2,0000	68,545 9,775	137,090 19,550
44	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Ramificare PP d50x50mm, 45 grade	buc	4,0000	68,545 9,775	274,180 39,100
45	SB08E	Teava din material plastic PP pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	19,0000	91,330 12,512	1 735,279 237,728
46	SA32I	Compensator PP ,din teava din material plastic, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	376,110 46,920	376,110 46,920
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Ramificare dubla PP d110x110/45gr	buc	1,0000	78,945 10,948	78,945 10,948
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Ramificare PP d110x110/45gr	buc	3,0000	69,945 10,948	209,834 32,844
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Ramificare colt dubla PP d110x110/67gr	buc	1,0000	87,945 10,948	87,945 10,948
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Reductie PP excentr, d110x50mm	buc	2,0000	78,945 10,948	157,889 21,896
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Cot PP d90x30gr	buc	2,0000	78,945 10,948	157,889 21,896

1	2	3	4	5	6	7
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Cot PP d110x90gr	buc	3,0000	87,945 10,948	263,834 32,844
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm; Cot PP d110x45gr	buc	6,0000	78,945 10,948	473,667 65,688
54	SB07E	Dop PP pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	72,394 10,948	72,394 10,948
55	SB28A	Sifon de pardoseala din PP avind diametrul iesirii de 50 x 90 gr, orizontal, cu gratii din inox 150x150mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	2,0000	168,558 9,775	337,116 19,550
56	SB28B	Sifon de pardoseala din PP, avind diametrul iesirii de 110x90gr, orizontal, cu gratii din inox 150x150mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	2,0000	188,390 11,339	376,780 22,678
57	SC04C	Lavoar din portelan sanitar etc. in complet cu sifon inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan/ Lavuar fost /foliosinta Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	4,0000	344,478 74,290	1 377,911 297,160
58	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; Vas WC compact, ceramica, rezervuar cu conectare lateral 1/2 si accesorii care se actioneaza prin apasare in complet , iesire la 90 gr, cu capac si set de fixare in complet Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,0000	3 573,664 183,770	7 147,327 367,540
59	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavuar din bronz turnat, cromat (nu se admit aliaje) cu cartus ceramic d.40mm scurt, nasul integru cu corpul bateriei, montat intr-un singur oficiu, ventil metalic cu tija G1 1/4, regulator debit M24/1, greutatea de la 950-1200gr	buc	4,0000	807,315 64,515	3 229,260 258,060
60	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, montat pe perete cu cartus ceramic	buc	8,0000	896,155	7 169,240

1	2	3	4	5	6	7
		d.40mm scurt, din bronz turnat cu nasul scurt, integru cu corpul bateriei cromat (nu se admit aliaje), regulator debit M28/1, racord excentric G 1/2 distanta 150+- 200mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 1,4 kg p/a la 2,0kg cu furtun pentru dus G 1/2xG1/2 (rezistent la tractiune 30 kg, lungimea- 1,5m, cu sita telefon in set cu 3-3 pozitii de functionare, presiunea maxi. 5 bar cu manta PVC argintiu si piulita conica clasa 1. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006			41,055	328,440
61	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2", Colier metalic d50mm, cu șurub și diblu	buc	12,0000	44,427	533,129
					16,813	201,756
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 612,261
		Total Reteaua de apă și canalizare Inklusiv salariu				33 612,261 4 034,729
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			263 451,956
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			15 265,500
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			2 593,984
		<i>TOTAL</i>				281 311,440
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,37 %			9 480,196
		<i>TOTAL</i>				290 791,636
		<i>Beneficiu de deșez</i>	3,73 %			10 846,528
		<i>TOTAL</i>				301 638,164
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				301 638,164 63 606,251
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilarea				
62	RpVC37A k=0,1	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundație de beton sau pe stelașul metalic, având greutatea 50-400 kg Коэффициент к трудозатратам=0,100 Коэффициент к материалам=0,100 Коэффициент к машинам=0,100	buc	3,0000	71,713	215,140
					66,031	198,092
63	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugale, tip canal Material marunt și de montaj=1,005	buc	3,0000	3 185,295	9 555,886
					660,008	1 980,024

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 771,026
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				9 771,026 2 178,116
		2.2. Retea electrica				
64	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,0000	8,602 8,602	86,020 86,020
65	RpEC16B	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m inaltimea camerei	buc	8,0000	39,882 39,882	319,056 319,056
66	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,010	buc	1,0000	857,696 95,013	857,696 95,013
67	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, (se exclude contactorul)	buc	13,0000	41,822 32,453	543,686 421,889
68	08-03-575- 1	Dispozitiv - separator, comutator	buc	1,0000	106,536 105,952	106,536 105,952
69	RpEG04A	Montarea bloc de distribuie	buc	2,0000	831,649 93,840	1 663,299 187,680
70	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT- N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,050	m	152,0000	29,127 2,346	4 427,350 356,592
71	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT- N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM-J Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,050	m	164,0000	18,420 2,346	3 020,954 384,744
72	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea 5-10 mmp, VVGng- LS 5x4mm2 Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,050	m	41,0000	70,599 3,910	2 894,544 160,310
73	RpEA01B k=0,25 sal	Montarea tub gofrat, flexibil, 7500N, d20mm, cu sonda Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050 Коэффициент к трудозатратам=0,250	m	263,0000	13,379 4,399	3 518,781 1 156,871

1	2	3	4	5	6	7
74	RpEA01B k=0,25 sal	Montarea tub gofrat, flexibil, 7500N, d25mm, cu sonda Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050 Коэффициент к трудозатратам=0,250	m	35,0000	14,343 4,399	502,016 153,956
75	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor cu o clapa,tip ingropat cu rama, 10A, (shneider,ABB, legrand...sau analogic)	buc	6,0000	59,420 11,730	356,518 70,380
76	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor cu doua clape,tip ingropat , 10A,cu rama (shneider,ABB, legrand...sau analogic)	buc	2,0000	65,719 11,730	131,439 23,460
77	RpEE03A	Montarea prizelor interne, euro, 220V, 16A cu impamintare, cu o pozitie, inclusiv rama (shneider,ABB, legrand...sau analogic)	buc	10,0000	65,683 12,121	656,832 121,210
78	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,0000	111,258 106,898	222,516 213,796
79		Post de comanda, inclusiv doua butoane start-stop, rosu/verde, IP54, 1NO-1NC, 500V, 6A, alb	buc	2,0000	36,400 0,000	72,800 0,000
80	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat linear, tip LED, aplicare: pe tavan cu clipse de metal, carcasa-plastic, capac policarbonat, radiator- aluminiu, puterea-46-50W, lumina- 5500-6000K, luminozitatea-5040-550Lm, clasa de protectie IP65, tensiune-85-265V, marimea 1200x75x70mm , modul Led sa fie criptat pe placa de aluminiu, termen de garantie de la 36 luni Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	2,0000	439,892 59,432	879,784 118,864
81	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat linear, tip LED de interior.puterea- 24-25W, lumina- 5500-6000K, flux luminos- 2910-2970Lm, clasa de protectie IP20, tensiune-82-265V, durata de viata de la 50000H; unghi fascicol 120 grade, temperatura de lucru- 20..+40 grade C;culoarea carcasa alba, materialul carcasei aluminiu, diametrul exterior 300mm,diametrul interior 280mm, termen de garantie de la 36 luni	buc	8,0000	247,112 59,432	1 976,896 475,456

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020				
82	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat LED de exterior,puterea- 10- 12W, lumina- 5500-6000K, flux luminos- 1450-1480Lm, clasa de protectie IP20, tensiune-82-265V,fregventa 50/60Hz, durata de viata de la 50000H; unghi fascicol 120 grade, temperatura de lucru- 20..+40 grade C;culoarea carcasa alba, materialul carcasei aluminiu, diametrul exterior 170mm,diametrul interior 150mm, termen de garantie de la 36 luni Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	4,0000	192,032 59,432	768,128 237,728
83		Pieptene de conectare PIN 3P 380V 63A, L=1000mm (shneeider,ABB, legrand...sau analogic)	buc	1,0000	603,400 0,000	603,400 0,000
84	RpEE03B	Cutie de distributie montata aparenta 150x150x50mm	buc	4,0000	43,957 15,640	175,829 62,560
85		Conector wago 3 borne, sau analogic	buc	45,0000	103,900 0,000	4 675,500 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 459,580
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				28 459,580 4 751,537
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 230,606
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 663,117
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,3 %			402,792
		<i>TOTAL</i>				40 296,515
		<i>Cheltuieli de regie</i>	49 %			3 395,530
		<i>TOTAL</i>				43 692,045
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,73 %			1 629,713
		<i>TOTAL</i>				45 321,758
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				45 321,758 6 929,653
		3. Utilaj 3.1. Ventilare				
86		Ventilator centrifugal d125, L=300m3/h, P=180Pa,220V	buc	1,0000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
87		Ventilator centrifugal d250, L=1200m3/h, P=400Pa,220V	buc	2,0000	1 750,000 0,000	3 500,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 800,000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 800,000
		3.2. Retea electrica				
88		Panou de distributie: material metal si plastic, IP31, 24 module 478x358x98 mm	buc	1,0000	733,000 0,000	733,000 0,000
89		Separator de sarcina 63A/3P;IP20; cu greutatea de la 250gr;380V; durata de viata (cicl,oper) de la 4000, sistem de fixare DIN	buc	1,0000	604,300 0,000	604,300 0,000
90		Bloc de distributie, sistem de fixare DIN, 125A, IP20	buc	2,0000	123,700 0,000	247,400 0,000
91		Intrerupator automat C25A/3P, cu greutatea de la 359gr, IP20, 220V, durata de veata(cicl.oper)) de la 4000, 50/60Hz, sistem de fixare DIN	buc	1,0000	94,000 0,000	94,000 0,000
92		Intrerupator automat C20A/3P, cu greutatea de la 100gr, IP20, 220V, durata de veata(cicl.oper)) de la 4000, 50/60Hz, sistem de fixare DIN	buc	2,0000	85,000 0,000	170,000 0,000
93		Intrerupator automat B10A/1P, cu greutatea de la 100gr, IP20, 220V, durata de veata(cicl.oper)) de la 4000, 50/60Hz, sistem de fixare DIN	buc	4,0000	49,000 0,000	196,000 0,000
94		Intrerupator automat diferential 2P, pozitia neutrului- in stinga;declansare - termomagnetica;C16A/2P, 0,3 mA IP20,cu greutatea de la 170 gr; durata de veata (cicl. oper.) de la 4000, 220V, durata de veata(cicl.oper)) de la 4000,sistem de fixare DIN, tip AC:50/60Hz,sistem de fixare DIN,(shneider,ABB, legrand...sau analogic)	buc	6,0000	58,000 0,000	348,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 392,700
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				2 392,700
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 192,700
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			86,312

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 279,012

		Cheltuieli directe	Lei	354 238,93
		TVA	20 %	70 847,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		425 086,72
				70 535,90

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)