

Obiectivul: Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. 4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau

Deviz local Nr. 26

Intocmit in preturi curente 2024-03-21

Valoarea de deviz 1 665 361,87 (Lei)

Obiectul: Reparatie bir. 304						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
1.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	31,80	1 685,14
					29,70	1 574,10
1.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	53,00	17,65	935,45
					16,50	874,50
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
		Inclusiv salariul				2 448,60
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	15,85	1 315,55
					14,85	1 232,55
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
		Inclusiv salariul				1 232,55
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
1.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
1.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	10,00	55,00	550,00
					55,00	550,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
		Inclusiv salariul				668,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
1.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
1.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
1.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
1.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
1.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	4,00	72,60	290,40
					72,60	290,40
1.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	4,00	24,75	99,00
					24,75	99,00
1.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,00	154,80	619,20
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
		Inclusiv salariul				389,40
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
1.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	53,00	86,64	4 591,92
					38,50	2 040,50
1.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	53,00	113,99	6 041,66

					12,87	682,11
1.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,00	56,15	-2 975,96
					6,33	-335,23
1.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,00	310,41	16 451,94
					71,50	3 789,50
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
		Inclusiv salariul				6 176,89
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
1.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,00	6,25	518,75
					1,65	136,95
1.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	89,39	7 419,45
					67,10	5 569,30
1.1.19	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	83,00	88,32	7 330,56
					66,00	5 478,00
1.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	8,25	136,71	1 127,83
					81,73	674,27
1.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,50	24,16	664,47
					14,30	393,25
1.1.22	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	91,25	23,91	2 181,40
					11,00	1 003,75
1.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
1.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	91,25	38,71	3 532,58
					30,25	2 760,31
1.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
1.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlatex sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,25	47,17	4 304,08
					30,25	2 760,31
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				27 918,62
		Inclusiv salariul				19 077,27
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
1.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	51,00	312,08	15 915,83
					121,00	6 171,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 915,83
		Inclusiv salariul				6 171,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
1.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
1.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
1.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
1.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	141,64	155,80
					85,80	94,38
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
		Inclusiv salariul				484,28
	Cap 3	Incalzire				
1.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
1.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
1.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
1.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75

1.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a fileului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
1.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
1.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
1.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
1.1.40	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
1.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
1.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
1.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
1.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
1.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
1.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
1.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
1.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
1.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
1.1.50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
1.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	738,21
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	92 466,91
Asigurari sociale	24,00% 9 744,33
Total	102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00% 1 524,77
Total	103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00% 3 112,08
Total	106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00% 3 205,44

Total Deviz fara TVA	110 053,55
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Reparatie bir. 304

Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
1.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
1.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
1.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
1.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
1.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
1.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,00	19,88	695,70
					3,85	134,75
1.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
1.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	80,00	34,68	2 774,35
					27,50	2 200,00
1.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
1.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
1.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
1.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
1.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,00	562,44	8 436,60
					15,40	231,00
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				14 317,61
		Inclusiv salariul				3 322,83
	Cap 2	Internet				
1.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
1.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
1.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
1.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00

					0,00	0,00
1.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
1.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
1.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
1.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экрановированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
					0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	96,26
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		18 058,39
Asigurari sociale	24,00%	1 270,57
Total		19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00%	374,43
Total		19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00%	1 058,81
Total		20 762,18
Beneficiu de deviz	3,00%	622,87

Total Deviz fara TVA	21 385,05
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 304						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
1.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
1.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
1.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
1.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 305						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
					Incl. salariul	Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
2.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	31,80	1 685,14
					29,70	1 574,10
2.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	53,00	17,65	935,45
					16,50	874,50
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
		Inclusiv salariul				2 448,60
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
2.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	15,85	1 315,55
					14,85	1 232,55
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
		Inclusiv salariul				1 232,55
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
2.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
2.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	10,00	55,00	550,00
					55,00	550,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
		Inclusiv salariul				668,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
2.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
2.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
2.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
2.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
2.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	4,00	72,60	290,40
					72,60	290,40
2.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	4,00	24,75	99,00
					24,75	99,00
2.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,00	154,80	619,20
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
		Inclusiv salariul				389,40
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
2.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	53,00	86,64	4 591,92
					38,50	2 040,50
2.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	53,00	113,99	6 041,66
					12,87	682,11
2.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,00	56,15	-2 975,96
					6,33	-335,23
2.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,00	310,41	16 451,94
					71,50	3 789,50
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
		Inclusiv salariul				6 176,89
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
2.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,00	6,25	518,75
					1,65	136,95
2.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	89,39	7 419,45
					67,10	5 569,30
2.1.19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	83,00	88,32	7 330,56

		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)			66,00	5 478,00
2.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	8,25	136,71	1 127,83
					81,73	674,27
2.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	27,50	24,16	664,47
					14,30	393,25
2.1.22	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	91,25	23,91	2 181,40
					11,00	1 003,75
2.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
2.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	91,25	38,71	3 532,58
					30,25	2 760,31
2.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
2.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,25	47,17	4 304,08
					30,25	2 760,31
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				27 918,62
		Inclusiv salariul				19 077,27
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
2.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	51,00	312,08	15 915,83
					121,00	6 171,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 915,83
		Inclusiv salariul				6 171,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
2.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
2.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
2.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
2.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	141,64	155,80
					85,80	94,38
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
		Inclusiv salariul				484,28
	Cap 3	Incalzire				
2.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
2.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
2.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
2.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
2.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
2.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
2.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
2.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
2.1.40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85

2.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
2.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având pînă la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal înălțime 500mm, 12 secții)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
2.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
2.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
2.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
2.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
2.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
2.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
2.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
2.1.50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
2.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	738,21
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		92 466,91
Asigurari sociale	24,00%	9 744,33
Total		102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00%	1 524,77
Total		103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00%	3 112,08
Total		106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 205,44

Total Deviz fara TVA	110 053,55
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Reparatie bir. 305						
Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
2.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placă de marmură, la clădiri industriale și social-culturale, în suprafața de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe ramă metalică (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
2.2.2	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc	1,00	20,05	20,05

		conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)			14,85	14,85
2.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
2.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
2.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
2.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,00	19,88	695,70
					3,85	134,75
2.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
2.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	80,00	34,68	2 774,35
					27,50	2 200,00
2.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
2.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
2.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
2.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,00	562,44	8 436,60
					15,40	231,00
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				14 317,61
		Inclusiv salariul				3 322,83
	Cap 2	Internet				
2.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
2.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
2.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
2.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00
					0,00	0,00
2.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
2.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
2.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
2.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный	m	10,00	14,00	140,00

		emk. 2*0,8			0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	96,26
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		18 058,39
Asigurari sociale	24,00%	1 270,57
Total		19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00%	374,43
Total		19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00%	1 058,81
Total		20 762,18
Beneficiu de deviz	3,00%	622,87

Total Deviz fara TVA	21 385,05
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 305

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
2.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
2.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
2.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
2.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 306

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
3.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	31,80	1 685,14
					29,70	1 574,10
3.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	53,00	17,65	935,45
					16,50	874,50
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
		Inclusiv salariul				2 448,60
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
3.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	15,85	1 315,55
					14,85	1 232,55
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
		Inclusiv salariul				1 232,55

	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
3.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
3.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	10,00	55,00	550,00
					55,00	550,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
		Inclusiv salariul				668,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
3.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
3.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
3.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
3.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
3.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	4,00	72,60	290,40
					72,60	290,40
3.1.11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	4,00	24,75	99,00
					24,75	99,00
3.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,00	154,80	619,20
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
		Inclusiv salariul				389,40
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
3.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	53,00	86,64	4 591,92
					38,50	2 040,50
3.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	53,00	113,99	6 041,66
					12,87	682,11
3.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,00	56,15	-2 975,96
					6,33	-335,23
3.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,00	310,41	16 451,94
					71,50	3 789,50
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
		Inclusiv salariul				6 176,89
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
3.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,00	6,25	518,75
					1,65	136,95
3.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	89,39	7 419,45
					67,10	5 569,30
3.1.19	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	83,00	88,32	7 330,56
					66,00	5 478,00
3.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	8,25	136,71	1 127,83
					81,73	674,27
3.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	27,50	24,16	664,47
					14,30	393,25
3.1.22	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	91,25	23,91	2 181,40
					11,00	1 003,75
3.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
3.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	91,25	38,71	3 532,58
					30,25	2 760,31

3.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
3.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,25	47,17	4 304,08
					30,25	2 760,31
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				27 918,62
		Inclusiv salariul				19 077,27
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
3.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	51,00	312,08	15 915,83
					121,00	6 171,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 915,83
		Inclusiv salariul				6 171,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
3.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
3.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
3.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
3.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	141,64	155,80
					85,80	94,38
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
		Inclusiv salariul				484,28
	Cap 3	Incalzire				
3.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
3.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
3.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
3.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
3.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
3.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
3.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
3.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
3.1.40	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
3.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
3.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
3.1.43	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
3.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
3.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50

					9,90	29,70
3.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
3.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
3.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
3.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
3.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
3.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	738,21
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		92 466,91
Asigurari sociale	24,00%	9 744,33
Total		102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00%	1 524,77
Total		103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00%	3 112,08
Total		106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 205,44

Total Deviz fara TVA	110 053,55
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Reparatie bir. 306						
Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
3.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
3.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
3.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
3.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
3.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc	1,00	20,05	20,05

		conductorii de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)			14,85	14,85
3.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,00	19,88	695,70
					3,85	134,75
3.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
3.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	80,00	34,68	2 774,35
					27,50	2 200,00
3.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
3.2.10	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1-simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
3.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
3.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
3.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,00	562,44	8 436,60
					15,40	231,00
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				14 317,61
		Inclusiv salariul				3 322,83
	Cap 2	Internet				
3.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
3.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
3.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
3.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00
					0,00	0,00
3.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
3.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
3.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
3.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экрановированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
					0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	96,26
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	18 058,39
Asigurari sociale	24,00% 1 270,57
Total	19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00% 374,43
Total	19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00% 1 058,81
Total	20 762,18

Beneficiu de deviz	3,00%	622,87
--------------------	-------	--------

Total Deviz fara TVA		21 385,05
-----------------------------	--	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 306

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
3.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
3.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
3.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
3.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)		0,00
-----------------------------	--	-------------

Total greutate materiale (tone)		0,00
--	--	-------------

Total		1 147,00
-------	--	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

Total Deviz fara TVA		1 160,76
-----------------------------	--	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 307

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
4.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	50,00	31,80	1 589,75
					29,70	1 485,00
4.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	50,00	17,65	882,50
					16,50	825,00
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				2 472,25
		Inclusiv salariul				2 310,00
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
4.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	76,00	15,85	1 204,60
					14,85	1 128,60
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				1 204,60
		Inclusiv salariul				1 128,60
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
4.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
4.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	10,00	55,00	550,00
					55,00	550,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
		Inclusiv salariul				668,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
4.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
4.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau	buc	5,00	3,30	16,50

		inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).			3,30	16,50
4.1.8	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
4.1.9	RplC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
4.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	4,00	72,60	290,40
					72,60	290,40
4.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	4,00	24,75	99,00
					24,75	99,00
4.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,00	154,80	619,20
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
		Inclusiv salariul				389,40
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
4.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	50,00	86,64	4 332,00
					38,50	1 925,00
4.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	50,00	113,99	5 699,68
					12,87	643,50
4.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-50,00	56,15	-2 807,51
					6,33	-316,25
4.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	50,00	310,41	15 520,70
					71,50	3 575,00
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				22 744,87
		Inclusiv salariul				5 827,25
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
4.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	76,00	6,25	475,00
					1,65	125,40
4.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	76,00	89,39	6 793,72
					67,10	5 099,60
4.1.19	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	76,00	88,32	6 712,32
					66,00	5 016,00
4.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	8,25	136,71	1 127,83
					81,73	674,27
4.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	27,50	24,16	664,47
					14,30	393,25
4.1.22	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	84,25	23,91	2 014,06
					11,00	926,75
4.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	84,25	4,60	387,55
					1,65	139,01
4.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	84,25	38,71	3 261,59
					30,25	2 548,56
4.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	84,25	4,60	387,55
					1,65	139,01
4.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	84,25	47,17	3 973,90
					30,25	2 548,56
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				25 797,98
		Inclusiv salariul				17 610,42
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
4.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	49,00	312,08	15 291,68
					121,00	5 929,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 291,68
		Inclusiv salariul				5 929,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				

4.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
4.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
4.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
4.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	141,64	155,80
					85,80	94,38
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
		Inclusiv salariul				484,28
	Cap 3	Incalzire				
4.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
4.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
4.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
4.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
4.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
4.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
4.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
4.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
4.1.40	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
4.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
4.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
4.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
4.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
4.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
4.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
4.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Retele electrice				
4.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
4.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
4.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc	2,00	41,25	82,50

		strapungerilor mecanizat.			41,25	82,50
4.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	696,37
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		88 098,15
Asigurari sociale	24,00%	9 192,09
Total		97 290,24
Cheltuieli de transport	3,00%	1 463,26
Total		98 753,49
Cheltuieli de regie	3,00%	2 962,60
Total		101 716,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 051,48

Total Deviz fara TVA	104 767,58
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Reparatie bir. 307

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
4.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
4.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
4.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
4.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
4.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
4.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,00	19,88	695,70
					3,85	134,75
4.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
4.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	80,00	34,68	2 774,35
					27,50	2 200,00
4.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic	m	5,50	79,02	434,59

		d50)				44,55	245,03
4.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00		67,52	67,52
						16,50	16,50
4.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00		70,62	564,92
						17,05	136,40
4.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00		15,00	15,00
						0,00	0,00
4.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,00		562,44	8 436,60
						15,40	231,00
	Cap 1	TOTAL Retele electrice					14 317,61
		Inclusiv salariul					3 322,83
	Cap 2	Internet					
4.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30		4 230,43	1 269,13
						2 040,50	612,15
4.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00		15,00	450,00
						0,00	0,00
4.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00		57,24	114,49
						55,00	110,00
4.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00		75,00	150,00
						0,00	0,00
4.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00		32,20	966,12
						27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet					2 949,74
		Inclusiv salariul					1 547,15
	Cap 3	SI					
4.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00		114,00	228,00
						110,00	220,00
4.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10		4 230,43	423,04
						2 040,50	204,05
4.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00		14,00	140,00
						0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI					791,04
		Inclusiv salariul					424,05

Total manopera (ore)	96,26
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		18 058,39
Asigurari sociale	24,00%	1 270,57
Total		19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00%	374,43
Total		19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00%	1 058,81
Total		20 762,18
Beneficiu de deviz	3,00%	622,87

Total Deviz fara TVA	21 385,05
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 307						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
4.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
4.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C",	buc	1,00	78,00	78,00

		In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A			0,00	0,00
4.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
4.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
4.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20% 13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 308

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
5.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	53,00	31,80	1 685,14
					29,70	1 574,10
5.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	53,00	17,65	935,45
					16,50	874,50
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
		Inclusiv salariul				2 448,60
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
5.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	83,00	15,85	1 315,55
					14,85	1 232,55
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
		Inclusiv salariul				1 232,55
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
5.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
5.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	10,00	55,00	550,00
					55,00	550,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
		Inclusiv salariul				668,80
Cap 1.4		Demolari. Retele				
5.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
5.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
5.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
5.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
Cap 1.4		TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
Cap 1.5		Evacuare gunoi				
5.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	4,00	72,60	290,40
					72,60	290,40
5.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	4,00	24,75	99,00
					24,75	99,00
5.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,00	154,80	619,20

					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
		Inclusiv salariul				389,40
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
5.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	53,00	86,64	4 591,92
					38,50	2 040,50
5.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	53,00	113,99	6 041,66
					12,87	682,11
5.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-53,00	56,15	-2 975,96
					6,33	-335,23
5.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	53,00	310,41	16 451,94
					71,50	3 789,50
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
		Inclusiv salariul				6 176,89
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
5.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	83,00	6,25	518,75
					1,65	136,95
5.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	83,00	89,39	7 419,45
					67,10	5 569,30
5.1.19	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	83,00	88,32	7 330,56
					66,00	5 478,00
5.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	8,25	136,71	1 127,83
					81,73	674,27
5.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	27,50	24,16	664,47
					14,30	393,25
5.1.22	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	91,25	23,91	2 181,40
					11,00	1 003,75
5.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
5.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	91,25	38,71	3 532,58
					30,25	2 760,31
5.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	91,25	4,60	419,75
					1,65	150,56
5.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	91,25	47,17	4 304,08
					30,25	2 760,31
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				27 918,62
		Inclusiv salariul				19 077,27
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
5.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	51,00	312,08	15 915,83
					121,00	6 171,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 915,83
		Inclusiv salariul				6 171,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
5.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
5.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
5.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
5.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	1,10	141,64	155,80
					85,80	94,38
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
		Inclusiv salariul				484,28
	Cap 3	Incalzire				
5.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din	m	20,00	49,50	990,00

		zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.			49,50	990,00
5.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
5.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
5.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
5.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
5.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
5.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
5.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
5.1.40	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
5.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
5.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
5.1.43	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
5.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
5.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
5.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
5.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
5.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
5.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
5.1.50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
5.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	738,21
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	92 466,91
Asigurari sociale	24,00% 9 744,33
Total	102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00% 1 524,77

Total		103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00%	3 112,08
Total		106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 205,44

Total Deviz fara TVA 110 053,55

Obiectul: Reparatie bir. 308

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
5.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
5.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
5.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
5.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
5.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
5.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	35,00	19,88	695,70
					3,85	134,75
5.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
5.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	80,00	34,68	2 774,35
					27,50	2 200,00
5.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
5.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
5.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
5.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
5.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	15,00	562,44	8 436,60
					15,40	231,00
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				14 317,61
		Inclusiv salariul				3 322,83

	Cap 2	Internet				
5.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
5.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
5.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
5.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00
					0,00	0,00
5.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
5.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
5.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
5.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экрановированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
					0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	96,26
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		18 058,39
Asigurari sociale	24,00%	1 270,57
Total		19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00%	374,43
Total		19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00%	1 058,81
Total		20 762,18
Beneficiu de deviz	3,00%	622,87

Total Deviz fara TVA	21 385,05
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 308						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
5.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
5.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
5.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
5.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 309

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
6.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	10,00	31,80	317,95
					29,70	297,00
6.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	10,00	17,65	176,50
					16,50	165,00
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				494,45
		Inclusiv salariul				462,00
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
6.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	34,00	15,85	538,90
					14,85	504,90
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				538,90
		Inclusiv salariul				504,90
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
6.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	3,60	22,00	79,20
					22,00	79,20
6.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	4,00	55,00	220,00
					55,00	220,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				299,20
		Inclusiv salariul				299,20
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
6.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	2,00	12,10	24,20
					12,10	24,20
6.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
6.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	0,72	8,80	6,34
					8,80	6,34
6.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	6,00	42,82	256,92
					23,10	138,60
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				303,96
		Inclusiv salariul				185,64
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
6.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	1,20	72,60	87,12
					72,60	87,12
6.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	1,20	24,75	29,70
					24,75	29,70
6.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	1,20	154,80	185,76
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				302,58
		Inclusiv salariul				116,82
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
6.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	10,00	86,64	866,40
					38,50	385,00
6.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	10,00	113,99	1 139,94
					12,87	128,70
6.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-10,00	56,15	-561,50
					6,33	-63,25
6.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	10,00	310,41	3 104,14
					71,50	715,00
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				4 548,97

		Inclusiv salariul				1 165,45
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
6.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	34,00	6,25	212,50
					1,65	56,10
6.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	34,00	89,39	3 039,29
					67,10	2 281,40
6.1.19	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	34,00	88,32	3 002,88
					66,00	2 244,00
6.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	3,50	136,71	478,47
					81,73	286,06
6.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	12,50	24,16	302,03
					14,30	178,75
6.1.22	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	37,50	23,91	896,46
					11,00	412,50
6.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	37,50	4,60	172,50
					1,65	61,88
6.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	37,50	38,71	1 451,75
					30,25	1 134,38
6.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	37,50	4,60	172,50
					1,65	61,88
6.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	37,50	47,17	1 768,80
					30,25	1 134,38
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				11 497,19
		Inclusiv salariul				7 851,31
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
6.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	9,50	312,08	2 964,71
					121,00	1 149,50
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				2 964,71
		Inclusiv salariul				1 149,50
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
6.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	4,00	46,28	185,12
					44,00	176,00
6.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	1,50	137,40	206,10
					4,95	7,43
6.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	1,00	157,50	157,50
					27,50	27,50
6.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	141,64	127,47
					85,80	77,22
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				676,19
		Inclusiv salariul				288,15
	Cap 3	Incalzire				
6.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	6,00	49,50	297,00
					49,50	297,00
6.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	6,00	19,52	117,09
					13,20	79,20
6.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	1,00	34,10	34,10
					34,10	34,10
6.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	1,00	9,93	9,93
					8,25	8,25
6.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	2,00	26,47	52,94
					24,20	48,40
6.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	2,00	47,32	94,64
					5,50	11,00
6.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava	m	6,00	88,95	533,70

		PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)			22,00	132,00
6.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	1,00	45,34	45,34
					16,50	16,50
6.1.40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	1,00	8,35	8,35
					4,95	4,95
6.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	6,00	10,30	61,80
					6,05	36,30
6.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	1,00	3 120,45	3 120,45
					110,00	110,00
6.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	2,00	29,52	59,04
					8,25	16,50
6.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	1,00	175,50	175,50
					9,90	9,90
6.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,00	175,50	175,50
					9,90	9,90
6.1.46	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				5 066,44
		Inclusiv salariul				841,50
	Cap 4	Rețele electrice				
6.1.47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	10,00	11,00	110,00
					11,00	110,00
6.1.48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	10,00	22,82	228,15
					16,50	165,00
6.1.49	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	1,00	41,25	41,25
					41,25	41,25
6.1.50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	1,00	25,57	25,57
					23,65	23,65
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				404,97
		Inclusiv salariul				339,90

Total manopera (ore)	240,08
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		27 097,56
Asigurari sociale	24,00%	3 169,05
Total		30 266,61
Cheltuieli de transport	3,00%	406,91
Total		30 673,52
Cheltuieli de regie	20,00%	6 134,70
Total		36 808,23
Beneficiu de deviz	3,00%	1 104,25

Total Deviz fara TVA	37 912,47
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 309						
Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
Cap 1		Rețele electrice				
6.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp,	buc	1,00	110,23	110,23

		montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)			96,80	96,80
6.2.2	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
6.2.3	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
6.2.4	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
6.2.5	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
6.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	10,00	19,88	198,77
					3,85	38,50
6.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	17,00	24,41	414,95
					3,85	65,45
6.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	27,00	34,68	936,34
					27,50	742,50
6.2.9	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
6.2.10	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	4,00	70,62	282,46
					17,05	68,20
6.2.11		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
6.2.12	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	2,00	562,44	1 124,88
					15,40	30,80
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				3 250,40
		Inclusiv salariul				1 133,00
	Cap 2	Internet				
6.2.13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
6.2.14	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	10,00	15,00	150,00
					0,00	0,00
6.2.15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	1,00	57,24	57,24
					55,00	55,00
6.2.16		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	1,00	75,00	75,00
					0,00	0,00
6.2.17	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	10,00	32,20	322,04
					27,50	275,00
	Cap 2	TOTAL Internet				1 027,33
		Inclusiv salariul				534,05
	Cap 3	SI				
6.2.18	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	1,00	114,00	114,00
					110,00	110,00
	Cap 3	TOTAL SI				114,00
		Inclusiv salariul				110,00

Total manopera (ore)	32,31
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		4 391,73
Asigurari sociale	24,00%	426,49
Total		4 818,22
Cheltuieli de transport	3,00%	76,25
Total		4 894,47
Cheltuieli de regie	20,00%	355,41
Total		5 249,88
Beneficiu de deviz	3,00%	157,50

Total Deviz fara TVA	5 407,38
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 309

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
6.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
6.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
					0,00	0,00
6.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
6.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
-----------------------------	-------------

Total greutate materiale (tone)	0,00
--	-------------

Total		1 112,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,34

Total Deviz fara TVA	1 125,34
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 310

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
7.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	31,00	31,80	985,65
					29,70	920,70
7.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	31,00	17,65	547,15
					16,50	511,50
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 532,80
		Inclusiv salariul				1 432,20
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
7.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	60,40	15,85	957,34
					14,85	896,94
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				957,34
		Inclusiv salariul				896,94
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
7.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0,	m2	5,40	22,00	118,80

		manopera K=0.5)			22,00	118,80
7.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	8,00	55,00	440,00
					55,00	440,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
		Inclusiv salariul				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
7.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
7.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
7.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
7.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
7.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	3,00	72,60	217,80
					72,60	217,80
7.1.11	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	3,00	24,75	74,25
					24,75	74,25
7.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	3,00	154,80	464,40
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
		Inclusiv salariul				292,05
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
7.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	31,00	86,64	2 685,84
					38,50	1 193,50
7.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	31,00	113,99	3 533,80
					12,87	398,97
7.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-31,00	56,15	-1 740,66
					6,33	-196,08
7.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	31,00	310,41	9 622,83
					71,50	2 216,50
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				14 101,82
		Inclusiv salariul				3 612,90
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
7.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	60,40	6,25	377,50
					1,65	99,66
7.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	60,40	89,39	5 399,22
					67,10	4 052,84
7.1.19	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	60,40	88,32	5 334,53
					66,00	3 986,40
7.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	9,80	136,71	1 339,73
					81,73	800,95
7.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	36,50	24,16	881,93
					14,30	521,95
7.1.22	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	70,20	23,91	1 678,18
					11,00	772,20
7.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	70,20	4,60	322,92
					1,65	115,83
7.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	70,20	38,71	2 717,67
					30,25	2 123,55
7.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	70,20	4,60	322,92
					1,65	115,83
7.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	70,20	47,17	3 311,19

		manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			30,25	2 123,55
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				21 685,78
		Inclusiv salariul				14 712,76
7.1.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,00	4,60	138,00
					1,65	49,50
7.1.28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	30,00	38,71	1 161,40
					30,25	907,50
7.1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	30,00	4,60	138,00
					1,65	49,50
7.1.30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,00	47,17	1 415,04
					30,25	907,50
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
7.1.31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
7.1.32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
7.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
7.1.34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	141,64	127,47
					85,80	77,22
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 518,17
		Inclusiv salariul				467,12
	Cap 3	Incalzire				
7.1.35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
7.1.36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
7.1.37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
7.1.38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
7.1.39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
7.1.40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel, pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
7.1.41	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
7.1.42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
7.1.43	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
7.1.44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
7.1.45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
7.1.46	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
7.1.47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
7.1.48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	3,00	175,50	526,50

		incalzire central, (Robinet retur d 1/2")			9,90	29,70
7.1.49	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
7.1.50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
7.1.51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
7.1.52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
7.1.53	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
7.1.54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	506,17
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	61 326,47
Asigurari sociale	24,00% 6 681,45
Total	68 007,92
Cheltuieli de transport	3,00% 980,51
Total	68 988,43
Cheltuieli de regie	3,00% 2 069,65
Total	71 058,08
Beneficiu de deviz	3,00% 2 131,74

Total Deviz fara TVA	73 189,82
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 310						
Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
	Cap 1	Rețele electrice				
7.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
7.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
7.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
7.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
7.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc	1,00	20,05	20,05

		conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)			14,85	14,85
7.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,00	19,88	496,93
					3,85	96,25
7.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
7.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,00	34,68	2 427,56
					27,50	1 925,00
7.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
7.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
7.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
7.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
7.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,00	562,44	5 624,40
					15,40	154,00
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				10 959,84
		Inclusiv salariul				2 932,33
	Cap 2	Internet				
7.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
7.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
7.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
7.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00
					0,00	0,00
7.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
7.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
7.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
7.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экрановированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
					0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	89,16
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	14 700,62
Asigurari sociale	24,00% 1 176,85
Total	15 877,47
Cheltuieli de transport	3,00% 285,41
Total	16 162,88
Cheltuieli de regie	20,00% 980,71
Total	17 143,58

Beneficiu de deviz	3,00%	514,31
--------------------	-------	--------

Total Deviz fara TVA		17 657,89
-----------------------------	--	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 310

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
7.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
7.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
7.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
7.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)		0,00
-----------------------------	--	-------------

Total greutate materiale (tone)		0,00
--	--	-------------

Total		1 147,00
-------	--	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

Total Deviz fara TVA		1 160,76
-----------------------------	--	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 311

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
8.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	30,00	31,80	953,85
					29,70	891,00
8.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	30,00	17,65	529,50
					16,50	495,00
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 483,35
		Inclusiv salariul				1 386,00
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
8.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	57,50	15,85	911,38
					14,85	853,88
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				911,38
		Inclusiv salariul				853,88
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
8.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
8.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	8,00	55,00	440,00
					55,00	440,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
		Inclusiv salariul				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
8.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
8.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau	buc	5,00	3,30	16,50

		inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).			3,30	16,50
8.1.8	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
8.1.9	RplC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
8.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	3,00	72,60	217,80
					72,60	217,80
8.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	3,00	24,75	74,25
					24,75	74,25
8.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	3,00	154,80	464,40
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
		Inclusiv salariul				292,05
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
8.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	29,50	86,64	2 555,88
					38,50	1 135,75
8.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	29,50	113,99	3 362,81
					12,87	379,67
8.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-29,50	56,15	-1 656,43
					6,33	-186,59
8.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	29,50	310,41	9 157,21
					71,50	2 109,25
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				13 419,47
		Inclusiv salariul				3 438,08
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
8.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	57,50	6,25	359,38
					1,65	94,88
8.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	57,50	89,39	5 139,98
					67,10	3 858,25
8.1.19	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	57,50	88,32	5 078,40
					66,00	3 795,00
8.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	9,80	136,71	1 339,73
					81,73	800,95
8.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm)	m	36,50	24,16	881,93
					14,30	521,95
8.1.22	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	67,30	23,91	1 608,85
					11,00	740,30
8.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	67,30	4,60	309,58
					1,65	111,05
8.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	67,30	38,71	2 605,40
					30,25	2 035,83
8.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	67,30	4,60	309,58
					1,65	111,05
8.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	67,30	47,17	3 174,41
					30,25	2 035,83
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				20 807,24
		Inclusiv salariul				14 105,07
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
8.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	29,00	312,08	9 050,18
					121,00	3 509,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				9 050,18
		Inclusiv salariul				3 509,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				

8.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
8.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
8.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
8.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	141,64	127,47
					85,80	77,22
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 518,17
		Inclusiv salariul				467,12
	Cap 3	Incalzire				
8.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m	20,00	49,50	990,00
					49,50	990,00
8.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
8.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
8.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
8.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
8.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
8.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
8.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
8.1.40	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	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
8.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
8.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
8.1.43	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
8.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
8.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
8.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
8.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Retele electrice				
8.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
8.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
8.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc	2,00	41,25	82,50

		strapungerilor mecanizat.			41,25	82,50
8.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	519,32
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		65 867,91
Asigurari sociale	24,00%	6 855,02
Total		72 722,93
Cheltuieli de transport	3,00%	1 095,21
Total		73 818,14
Cheltuieli de regie	3,00%	2 214,54
Total		76 032,68
Beneficiu de deviz	3,00%	2 280,98

Total Deviz fara TVA	78 313,66
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 311						
Devizul: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1		Retele electrice				
					Incl. salariul	Incl. salariul
8.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
8.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
8.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
8.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
8.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
8.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,00	19,88	496,93
					3,85	96,25
8.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
8.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,00	34,68	2 427,56
					27,50	1 925,00
8.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic	m	5,50	79,02	434,59

		d50)				44,55	245,03
8.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00		67,52	67,52
						16,50	16,50
8.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00		70,62	564,92
						17,05	136,40
8.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00		15,00	15,00
						0,00	0,00
8.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,00		562,44	5 624,40
						15,40	154,00
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice					10 959,84
		Inclusiv salariul					2 932,33
	Cap 2	Internet					
8.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30		4 230,43	1 269,13
						2 040,50	612,15
8.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00		15,00	450,00
						0,00	0,00
8.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00		57,24	114,49
						55,00	110,00
8.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00		75,00	150,00
						0,00	0,00
8.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00		32,20	966,12
						27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet					2 949,74
		Inclusiv salariul					1 547,15
	Cap 3	SI					
8.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00		114,00	228,00
						110,00	220,00
8.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10		4 230,43	423,04
						2 040,50	204,05
8.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00		14,00	140,00
						0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI					791,04
		Inclusiv salariul					424,05

Total manopera (ore)	89,16
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		14 700,62
Asigurari sociale	24,00%	1 176,85
Total		15 877,47
Cheltuieli de transport	3,00%	285,41
Total		16 162,88
Cheltuieli de regie	20,00%	980,71
Total		17 143,58
Beneficiu de deviz	3,00%	514,31

Total Deviz fara TVA	17 657,89
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 311						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
8.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
8.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C",	buc	1,00	78,00	78,00

		In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A			0,00	0,00
8.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
8.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
8.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20% 13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 312

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
9.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	32,00	31,80	1 017,44
					29,70	950,40
9.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	32,00	17,65	564,80
					16,50	528,00
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 582,24
		Inclusiv salariul				1 478,40
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
9.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	61,50	15,85	974,78
					14,85	913,28
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				974,78
		Inclusiv salariul				913,28
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
9.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2	5,40	22,00	118,80
					22,00	118,80
9.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	8,00	55,00	440,00
					55,00	440,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
		Inclusiv salariul				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
9.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	8,00	12,10	96,80
					12,10	96,80
9.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5,00	3,30	16,50
					3,30	16,50
9.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,16	8,80	19,01
					8,80	19,01
9.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	20,00	42,82	856,40
					23,10	462,00
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
		Inclusiv salariul				594,31
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
9.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	3,00	72,60	217,80
					72,60	217,80
9.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	3,00	24,75	74,25
					24,75	74,25
9.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	3,00	154,80	464,40

					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
		Inclusiv salariul				292,05
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
9.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	32,00	86,64	2 772,48
					38,50	1 232,00
9.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	32,00	113,99	3 647,80
					12,87	411,84
9.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-32,00	56,15	-1 796,81
					6,33	-202,40
9.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	32,00	310,41	9 933,25
					71,50	2 288,00
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				14 556,72
		Inclusiv salariul				3 729,44
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
9.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	61,50	6,25	384,38
					1,65	101,48
9.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	61,50	89,39	5 497,55
					67,10	4 126,65
9.1.19	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	61,50	88,32	5 431,68
					66,00	4 059,00
9.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	9,80	136,71	1 339,73
					81,73	800,95
9.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	36,50	24,16	881,93
					14,30	521,95
9.1.22	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	71,30	23,91	1 704,48
					11,00	784,30
9.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	71,30	4,60	327,98
					1,65	117,65
9.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	71,30	38,71	2 760,25
					30,25	2 156,83
9.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	71,30	4,60	327,98
					1,65	117,65
9.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	71,30	47,17	3 363,08
					30,25	2 156,83
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				22 019,03
		Inclusiv salariul				14 943,27
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
9.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	30,50	312,08	9 518,29
					121,00	3 690,50
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				9 518,29
		Inclusiv salariul				3 690,50
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
9.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2	6,48	46,28	299,89
					44,00	285,12
9.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	4,50	137,40	618,30
					4,95	22,28
9.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	3,00	157,50	472,50
					27,50	82,50
9.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	0,90	141,64	127,47
					85,80	77,22
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 518,17
		Inclusiv salariul				467,12
	Cap 3	Incalzire				
9.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din	m	20,00	49,50	990,00

		zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.			49,50	990,00
9.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m	20,00	19,52	390,30
					13,20	264,00
9.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc	3,00	34,10	102,30
					34,10	102,30
9.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	3,00	9,93	29,79
					8,25	24,75
9.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filelului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc	6,00	26,47	158,82
					24,20	145,20
9.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc	6,00	47,32	283,92
					5,50	33,00
9.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m	20,00	88,95	1 779,00
					22,00	440,00
9.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m	3,00	45,34	136,02
					16,50	49,50
9.1.40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	3,00	8,35	25,05
					4,95	14,85
9.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	20,00	10,30	206,00
					6,05	121,00
9.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc	3,00	3 120,45	9 361,35
					110,00	330,00
9.1.43	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	6,00	29,52	177,12
					8,25	49,50
9.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
9.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	3,00	175,50	526,50
					9,90	29,70
9.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	2,00	295,25	590,50
					13,75	27,50
9.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 1 1/2")	buc	2,00	140,53	281,06
					13,75	27,50
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
		Inclusiv salariul				2 678,50
	Cap 4	Rețele electrice				
9.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	20,00	11,00	220,00
					11,00	220,00
9.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	20,00	22,82	456,30
					16,50	330,00
9.1.50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	41,25	82,50
					41,25	82,50
9.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	2,00	25,57	51,14
					23,65	47,30
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94
		Inclusiv salariul				679,80

Total manopera (ore)	545,92
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	68 847,34
Asigurari sociale	24,00% 7 206,11
Total	76 053,45
Cheltuieli de transport	3,00% 1 140,37

Total		77 193,83
Cheltuieli de regie	3,00%	2 315,81
Total		79 509,64
Beneficiu de deviz	3,00%	2 385,29

Total Deviz fara TVA 81 894,93

Obiectul: Reparatie bir. 312

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
9.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
9.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
9.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
9.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
9.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
9.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	25,00	19,88	496,93
					3,85	96,25
9.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	45,00	24,41	1 098,41
					3,85	173,25
9.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	70,00	34,68	2 427,56
					27,50	1 925,00
9.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m	5,50	79,02	434,59
					44,55	245,03
9.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00	67,52	67,52
					16,50	16,50
9.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	8,00	70,62	564,92
					17,05	136,40
9.2.12		Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
					0,00	0,00
9.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	10,00	562,44	5 624,40
					15,40	154,00
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				10 959,84
		Inclusiv salariul				2 932,33

	Cap 2	Internet				
9.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,30	4 230,43	1 269,13
					2 040,50	612,15
9.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
					0,00	0,00
9.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	2,00	57,24	114,49
					55,00	110,00
9.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	2,00	75,00	150,00
					0,00	0,00
9.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	30,00	32,20	966,12
					27,50	825,00
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
		Inclusiv salariul				1 547,15
	Cap 3	SI				
9.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	2,00	114,00	228,00
					110,00	220,00
9.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,10	4 230,43	423,04
					2 040,50	204,05
9.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
					0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04
		Inclusiv salariul				424,05

Total manopera (ore)	89,16
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		14 700,62
Asigurari sociale	24,00%	1 176,85
Total		15 877,47
Cheltuieli de transport	3,00%	285,41
Total		16 162,88
Cheltuieli de regie	20,00%	980,71
Total		17 143,58
Beneficiu de deviz	3,00%	514,31

Total Deviz fara TVA	17 657,89
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 312						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
9.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
					0,00	0,00
9.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
9.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
9.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
					0,00	0,00
9.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76

Total Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie bir. 05

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
10.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2	96,00	31,80	3 052,32
					29,70	2 851,20
10.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	96,00	17,65	1 694,40
					16,50	1 584,00
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				4 746,72
		Inclusiv salariul				4 435,20
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
10.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	167,00	15,85	2 646,95
					14,85	2 479,95
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				2 646,95
		Inclusiv salariul				2 479,95
	Cap 1.3	Demontari, tamplarii				
10.1.4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m	8,00	55,00	440,00
					55,00	440,00
	Cap 1.3	TOTAL Demontari, tamplarii				440,00
		Inclusiv salariul				440,00
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
10.1.5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	10,00	12,10	121,00
					12,10	121,00
10.1.6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,00	3,30	19,80
					3,30	19,80
10.1.7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)	buc	4,00	134,03	536,10
					73,36	293,44
10.1.8	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 400mm, K=3.7)	buc	2,00	261,00	521,99
					142,86	285,71
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				1 198,90
		Inclusiv salariul				719,95
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
10.1.9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	15,00	72,60	1 089,00
					72,60	1 089,00
10.1.10	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	15,00	24,75	371,25
					24,75	371,25
10.1.11	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	15,00	154,80	2 322,00
					0,00	0,00
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				3 782,25
		Inclusiv salariul				1 460,25
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
10.1.12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	96,00	86,64	8 317,44
					38,50	3 696,00
10.1.13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda.	m2	96,00	160,88	15 444,00
					48,40	4 646,40
10.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2	96,00	113,99	10 943,39
					12,87	1 235,52
10.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2	-96,00	56,15	-5 390,43
					6,33	-607,20
10.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	96,00	310,41	29 799,74
					71,50	6 864,00
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				59 114,15

		Inclusiv salariul				15 834,72
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
10.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	167,00	6,25	1 043,75
					1,65	275,55
10.1.18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	167,00	130,80	21 844,10
					93,50	15 614,50
10.1.19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	320,64	25,78	8 264,50
					2,48	793,58
10.1.20	CF17B k=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.	m2	167,00	27,51	4 594,17
					14,30	2 388,10
10.1.21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2	10,00	753,15	7 531,49
					227,92	2 279,20
10.1.22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime.	m	19,60	53,37	1 046,08
					46,20	905,52
10.1.23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	167,00	89,39	14 928,30
					67,10	11 205,70
10.1.24	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	6,00	136,71	820,24
					81,73	490,38
10.1.25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m	19,60	24,16	473,59
					14,30	280,28
10.1.26	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	173,00	23,91	4 135,69
					11,00	1 903,00
10.1.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,00	4,60	841,80
					1,65	301,95
10.1.28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	183,00	38,71	7 084,52
					30,25	5 535,75
10.1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2	183,00	4,60	841,80
					1,65	301,95
10.1.30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	183,00	47,17	8 631,74
					30,25	5 535,75
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				82 081,76
		Inclusiv salariul				47 811,21
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
10.1.31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	96,00	312,08	29 959,20
					121,00	11 616,00
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				29 959,20
		Inclusiv salariul				11 616,00
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
10.1.32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m	2,20	137,40	302,28
					4,95	10,89
10.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc	4,00	157,50	630,00
					27,50	110,00
10.1.34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m	2,70	141,64	382,41
					85,80	231,66
10.1.35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,00	232,35	929,40
					14,85	59,40
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				2 244,09
		Inclusiv salariul				411,95
	Cap 3	Retele electrice				
10.1.36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	30,00	11,00	330,00
					11,00	330,00
10.1.37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	30,00	22,82	684,45
					16,50	495,00
10.1.38	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc	4,00	41,25	165,00

		strapungerilor mecanizat.			41,25	165,00
10.1.39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	4,00	25,57	102,29
					23,65	94,60
	Cap 3	TOTAL Rețele electrice				1 281,74
		Inclusiv salariul				1 084,60

Total manopera (ore)	1 568,98
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		187 495,75
Asigurari sociale	24,00%	20 710,52
Total		208 206,27
Cheltuieli de transport	3,00%	2 938,47
Total		211 144,74
Cheltuieli de regie	3,00%	6 334,34
Total		217 479,09
Beneficiu de deviz	3,00%	6 524,37

Total Deviz fara TVA	224 003,46
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Reparatie bir. 05

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
10.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc	1,00	110,23	110,23
					96,80	96,80
10.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
10.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc	2,00	20,05	40,10
					14,85	29,70
10.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc	3,00	20,05	60,15
					14,85	44,55
10.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc	1,00	20,05	20,05
					14,85	14,85
10.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	60,00	19,88	1 192,62
					3,85	231,00
10.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	300,00	24,41	7 322,70
					3,85	1 155,00
10.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m	360,00	34,68	12 484,58
					27,50	9 900,00
10.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic	m	6,00	79,02	474,10

		d50)				44,55	267,30
10.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc	1,00		67,52	67,52
						16,50	16,50
10.2.11	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc	2,00		57,52	115,03
						16,50	33,00
10.2.12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc	44,00		70,62	3 107,06
						17,05	750,20
10.2.13		Cutie de distributie	buc	2,00		15,00	30,00
						0,00	0,00
10.2.14	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc	23,00		562,44	12 936,12
						15,40	354,20
	Cap 1	TOTAL Retele electrice					37 980,30
		Inclusiv salariul					12 907,95
	Cap 2	Internet					
10.2.15	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	3,50		4 230,43	14 806,52
						2 040,50	7 141,75
10.2.16	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m	350,00		15,00	5 250,00
						0,00	0,00
10.2.17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc	38,00		57,24	2 175,27
						55,00	2 090,00
10.2.18		Розетка компьютерная (RJ45)	buc	38,00		75,00	2 850,00
						0,00	0,00
10.2.19	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m	350,00		32,20	11 271,40
						27,50	9 625,00
	Cap 2	TOTAL Internet					36 353,19
		Inclusiv salariul					18 856,75
	Cap 3	SI					
10.2.20	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc	4,00		114,00	456,00
						110,00	440,00
10.2.21	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m	0,20		4 230,43	846,09
						2 040,50	408,10
10.2.22	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,00		14,00	280,00
						0,00	0,00
	Cap 3	TOTAL SI					1 582,09
		Inclusiv salariul					848,10

Total manopera (ore)	592,96
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		75 915,58
Asigurari sociale	24,00%	7 827,07
Total		83 742,65
Cheltuieli de transport	3,00%	1 222,18
Total		84 964,83
Cheltuieli de regie	20,00%	6 522,56
Total		91 487,39
Beneficiu de deviz	3,00%	2 744,62

Total Deviz fara TVA	94 232,01
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatie bir. 05						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
10.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00

					0,00	0,00
10.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
					0,00	0,00
10.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
10.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,00	54,00	162,00
					0,00	0,00
10.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	1 201,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20% 14,41

Total Deviz fara TVA	1 215,41
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Reparatie tavan sala sportiva

Devizul: Reparatie tavan sala sportiva

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.1.1	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea existenta	m2	273,60	15,85	4 336,56
					14,85	4 062,96
11.1.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	273,60	6,25	1 710,00
					1,65	451,44
11.1.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	273,60	106,53	29 146,20
					84,15	23 023,44
11.1.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2	273,60	4,60	1 258,56
					1,65	451,44
11.1.5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	273,60	47,17	12 905,16
					30,25	8 276,40
11.1.6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore).	m2	200,00	59,45	11 890,00
					33,00	6 600,00

Total manopera (ore)	779,38
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total	61 246,48
Asigurari sociale	24,00% 10 287,76
Total	71 534,25
Cheltuieli de transport	3,00% 423,77
Total	71 958,02
Cheltuieli de regie	3,00% 2 158,74
Total	74 116,76
Beneficiu de deviz	3,00% 2 223,50

Total Deviz fara TVA	76 340,26
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	1 387 801,55
TVA (20%)	277 560,31
TOTAL GENERAL	1 665 361,87
Inclusiv salariul	505 067,76

Cursul de referință: 19.1665 Lei/Euro, din data de 2024-02-16

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 26

Obiectul: Reparatie bir. 304						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
1.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80 29,70
1.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
1.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
1.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
1.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
1.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
1.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65 16,50
1.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
1.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85 14,85
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
1.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
1.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00 22,00
1.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
1.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
1.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
1.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
1.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
1.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00 55,00
1.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
Cap 1.4		Demolari. Retele				
1.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10 12,10
1.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
1.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30 3,30
1.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
1.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80 8,80
1.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
1.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82 23,10
1.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00

1.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
1.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
1.1.9.4	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,03	20,00	0,66
1.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
1.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
1.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
1.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
1.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
1.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
1.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
1.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
1.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
1.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
1.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
1.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
1.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
1.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
1.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
1.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
1.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
1.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
1.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
1.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
1.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
1.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
1.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
1.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
1.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
1.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
1.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
1.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
1.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
1.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
1.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
1.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
1.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
1.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
1.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
1.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
1.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
1.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
1.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
1.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
1.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
1.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
1.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
1.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
1.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
1.1.19	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	m2			88,32

		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)					66,00
1.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00		21,45
1.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
1.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00		66,00
1.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
1.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,38
1.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2				136,71
							81,73
1.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00		9,00
1.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00		43,83
1.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,21
1.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00		81,73
1.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
1.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00		1,54
1.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m				24,16
							14,30
1.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00		9,45
1.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50		0,06
1.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
1.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00		14,30
1.1.22	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				23,91
							11,00
1.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00		9,90
1.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00		3,00
1.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
1.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
1.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
1.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
1.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
1.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
1.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				38,71
							30,25
1.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
1.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
1.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
1.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
1.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
1.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
1.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
1.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
1.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
1.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17
							30,25
1.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
1.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00		0,18
1.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
1.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00		0,50
1.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
1.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti					27 918,62
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane					
1.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2				312,08
							121,00
1.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50		2,00
1.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00		189,00
1.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
1.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00		112,75
1.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane					15 915,83
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie					
1.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
1.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00
1.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00		0,48
1.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40		0,80

1.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00	1,00
1.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
1.1.28.6	7422010060100	Timplari	h-om	0,60	55,00	33,00
1.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			137,40 4,95
1.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00	130,00
1.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40	2,40
1.1.29.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,08	55,00	4,40
1.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			157,50 27,50
1.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
1.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00	125,00
1.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50	1,25
1.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00	25,85
1.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00	1,65
1.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			141,64 85,80
1.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	40,50
1.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,25
1.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
1.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
1.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00	0,21
1.1.31.6	7422010060100	Timplari	h-om	1,31	55,00	72,05
1.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00	12,75
1.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
	Cap 3	Incalzire				
1.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m			49,50 49,50
1.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00	44,00
1.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m			19,52 13,20
1.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
1.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
1.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
1.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00	7,70
1.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
1.1.33.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc			34,10 34,10
1.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00	2,20
1.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00	31,90
1.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			9,93 8,25
1.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,00	0,66
1.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
1.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
1.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00	3,85
1.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
1.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
1.1.35.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
1.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			26,47 24,20
1.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00	0,42
1.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00	1,75
1.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,10
1.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00	24,20
1.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc			47,32 5,50
1.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
1.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,32
1.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
1.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			88,95

		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)				22,00
1.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
1.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
1.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
1.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
1.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
1.1.40	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			8,35 4,95
1.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
1.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
1.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
1.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
1.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
1.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
1.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
1.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
1.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
1.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
1.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
1.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
1.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
1.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
1.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
1.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
1.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
1.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
1.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02	50,00	0,75
1.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
1.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
1.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
1.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
1.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
1.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
1.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
1.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
1.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
1.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
1.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			295,25 13,75
1.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00	280,00
1.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
1.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
1.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
1.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
1.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
1.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,52
1.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
1.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
	Cap 4	Rețele electrice				
1.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			11,00 11,00
1.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00

1.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82
						16,50
1.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00	5,10
1.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
1.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
1.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
1.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
1.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.1.50	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25
						41,25
1.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
1.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57
						23,65
1.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
1.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
1.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
1.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
1.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
1.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
1.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 304

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
1.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
1.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
1.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
1.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
1.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
1.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
1.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
1.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
1.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
1.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
1.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
1.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
1.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
1.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
1.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
1.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
1.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
1.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
1.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
1.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
1.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
1.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			20,05

		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)					14,85
1.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00	
1.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05	
1.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15	
1.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85	
1.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m				19,88 3,85
1.2.6.1	2722103107001	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42	
1.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15	
1.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46	
1.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85	
1.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m				24,41 3,85
1.2.7.1	2722103107001	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54	
1.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15	
1.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87	
1.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85	
1.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m				34,68 27,50
1.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64	
1.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45	
1.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75	
1.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34	
1.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50	
1.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m				79,02 44,55
1.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78	
1.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30	
1.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75	
1.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64	
1.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55	
1.2.10	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc				67,52 16,50
1.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00	
1.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00	
1.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02	
1.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00	
1.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50	
1.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc				70,62 17,05
1.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90	
1.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00	
1.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02	
1.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05	
1.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00	
1.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60	
1.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05	
1.2.12		Cutie de distributie	buc				15,00 0,00
1.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00	
1.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc				562,44 15,40
1.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00	
1.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00	
1.2.13.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00	
1.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04	
1.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40	
	Cap 1	TOTAL Retele electrice					14 317,61
	Cap 2	Internet					

1.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
1.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
1.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
1.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
1.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
1.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
1.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
1.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00
						0,00
1.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
1.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24
						55,00
1.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
1.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
1.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
1.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
1.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
1.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
1.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
1.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00
						0,00
1.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
1.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20
						27,50
1.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
1.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
1.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
1.2.18.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
1.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
1.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00
						110,00
1.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
1.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
1.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
1.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
1.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
1.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
1.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
1.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
1.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
1.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
1.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 304

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
1.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
1.3.2		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
1.3.2.1	465311315435	Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
1.3.3		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C",	buc			35,00

		In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A				0,00
1.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
1.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00
1.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
1.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
1.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 305

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
2.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
2.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
2.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
2.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
2.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
2.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
2.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
2.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
2.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
2.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
2.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
2.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
2.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
2.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
2.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
2.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
2.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
2.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
2.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
2.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
Cap 1.4		Demolari. Retele				
2.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
2.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
2.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
2.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
2.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
2.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
2.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82

						23,10
2.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
2.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
2.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
2.1.9.4	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00	0,66
2.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
2.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
2.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
2.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
2.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
2.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
2.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
2.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
2.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
2.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
2.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespătat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
2.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
2.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
2.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
2.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
2.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
2.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
2.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
2.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
2.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
2.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
2.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
2.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
2.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
2.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
2.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
2.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
2.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
2.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
2.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
2.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
2.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
2.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
2.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
2.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
2.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
2.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
2.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
2.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
2.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
2.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
2.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
2.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
2.1.19	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2			88,32

		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)					66,00
2.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00		21,45
2.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
2.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00		66,00
2.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
2.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,38
2.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2				136,71
							81,73
2.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00		9,00
2.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00		43,83
2.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,21
2.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00		81,73
2.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
2.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00		1,54
2.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m				24,16
							14,30
2.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00		9,45
2.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50		0,06
2.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
2.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00		14,30
2.1.22	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				23,91
							11,00
2.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00		9,90
2.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00		3,00
2.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
2.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
2.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
2.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
2.1.23.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
2.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
2.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				38,71
							30,25
2.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
2.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
2.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
2.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
2.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
2.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
2.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
2.1.25.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
2.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
2.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17
							30,25
2.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
2.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00		0,18
2.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
2.1.26.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05	10,00		0,50
2.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
2.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti					27 918,62
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane					
2.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2				312,08
							121,00
2.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50		2,00
2.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00		189,00
2.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
2.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00		112,75
2.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane					15 915,83
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie					
2.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
2.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00

2.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00	0,48
2.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40	0,80
2.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00	1,00
2.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.28.6	7422010060100	Timpliar	h-om	0,60	55,00	33,00
2.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			137,40 4,95
2.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00	130,00
2.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40	2,40
2.1.29.3	7422010060100	Timpliar	h-om	0,08	55,00	4,40
2.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
2.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			157,50 27,50
2.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
2.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00	125,00
2.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50	1,25
2.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00	25,85
2.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00	1,65
2.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			141,64 85,80
2.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	40,50
2.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,25
2.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
2.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
2.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00	0,21
2.1.31.6	7422010060100	Timpliar	h-om	1,31	55,00	72,05
2.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00	13,75
2.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00	12,75
2.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 546,49
	Cap 3	Incalzire				
2.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m			49,50 49,50
2.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00	44,00
2.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m			19,52 13,20
2.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00	5,10
2.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
2.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00	7,70
2.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
2.1.33.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc			34,10 34,10
2.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00	2,20
2.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00	31,90
2.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			9,93 8,25
2.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,22	3,00	0,66
2.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
2.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
2.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00	3,85
2.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
2.1.35.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
2.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			26,47 24,20
2.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00	0,42
2.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00	1,75
2.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,10
2.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00	24,20
2.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc			47,32 5,50
2.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
2.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,32
2.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
2.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50

2.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m				88,95
							22,00
2.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00		66,95
2.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00		22,00
2.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m				45,34
							16,50
2.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00		28,84
2.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00		16,50
2.1.40	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				8,35
							4,95
2.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00		4,95
2.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00		3,40
2.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m				10,30
							6,05
2.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00		6,05
2.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00		4,25
2.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc				3 120,45
							110,00
2.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00		3 000,00
2.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,60
2.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00		0,90
2.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00		0,95
2.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00		3,00
2.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00		110,00
2.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00		5,00
2.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc				29,52
							8,25
2.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00		20,00
2.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00		0,40
2.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00		0,12
2.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00		8,25
2.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02	50,00		0,75
2.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc				175,50
							9,90
2.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00		165,00
2.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00		0,24
2.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00		0,36
2.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00		9,90
2.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc				175,50
							9,90
2.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00		165,00
2.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00		0,24
2.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00		0,36
2.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00		9,90
2.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc				295,25
							13,75
2.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00		280,00
2.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,60
2.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00		0,90
2.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00		13,75
2.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc				140,53
							13,75
2.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00		125,00
2.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00		0,48
2.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,52
2.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00		0,78
2.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00		13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire					15 564,23
	Cap 4	Retele electrice					
2.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m				11,00

						11,00
2.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82
						16,50
2.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
2.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
2.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
2.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
2.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25
						41,25
2.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
2.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57
						23,65
2.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
2.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
2.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
2.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
2.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
2.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
2.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 305

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
2.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
2.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
2.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
2.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,00	1,20
2.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
2.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
2.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
2.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
2.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
2.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
2.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
2.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
2.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
2.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
2.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
2.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
2.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
2.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
2.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
2.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
2.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85

2.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc				20,05 14,85
2.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
2.2.5.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00		0,05
2.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,05	3,00		0,15
2.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00		14,85
2.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m				19,88 3,85
2.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00		14,42
2.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00		0,15
2.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00		1,46
2.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00		3,85
2.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m				24,41 3,85
2.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00		18,54
2.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00		0,15
2.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00		1,87
2.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00		3,85
2.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m				34,68 27,50
2.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50		5,64
2.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00		0,45
2.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00		0,75
2.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00		0,34
2.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00		27,50
2.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m				79,02 44,55
2.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00		31,78
2.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00		0,30
2.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00		0,75
2.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	22,00	0,00		1,64
2.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00		44,55
2.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc				67,52 16,50
2.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00		45,00
2.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
2.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00		0,02
2.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00		1,00
2.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00		16,50
2.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc				70,62 17,05
2.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00		45,90
2.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
2.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00		0,02
2.2.11.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00		0,05
2.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00		2,00
2.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,30		0,60
2.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00		17,05
2.2.12		Cutie de distributie	buc				15,00 0,00
2.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00		15,00
2.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc				562,44 15,40
2.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00		490,00
2.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00		21,00
2.2.13.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00		15,00
2.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00		21,04
2.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00		15,40
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice					14 317,61

	Cap 2	Internet					
2.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m				4 230,43
							2 040,50
2.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00		1,93
2.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semitotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00		63,70
2.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00		811,80
2.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00		624,00
2.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00		2 040,50
2.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00		688,50
2.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m				15,00
							0,00
2.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00		15,00
2.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc				57,24
							55,00
2.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00		55,00
2.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00		0,06
2.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00		0,10
2.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00		0,01
2.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00		2,00
2.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00		0,04
2.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00		0,02
2.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc				75,00
							0,00
2.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00		75,00
2.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m				32,20
							27,50
2.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20		3,28
2.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00		0,45
2.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00		0,75
2.2.18.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00		0,22
2.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00		27,50
	Cap 2	TOTAL Internet					2 949,74
	Cap 3	SI					
2.2.19	10-08-002-02	Авvertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc				114,00
							110,00
2.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00		110,00
2.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00		4,00
2.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m				4 230,43
							2 040,50
2.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00		1,93
2.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semitotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00		63,70
2.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00		811,80
2.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00		624,00
2.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00		2 040,50
2.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00		688,50
2.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m				14,00
							0,00
2.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00		14,00
	Cap 3	TOTAL SI					791,04

Obiectul: Reparatie bir. 305

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
2.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2.3.2		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
2.3.2.1	465311315435	Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

2.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
2.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
2.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00
2.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
2.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
2.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 306

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
3.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
3.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
3.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
3.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
3.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
3.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
3.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
3.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
3.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
3.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
3.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
3.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
3.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
3.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
3.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
3.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
3.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
3.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
3.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
3.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
3.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
3.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
3.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
3.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
3.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
Cap 1.4		Demolari. Retele				
3.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
3.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
3.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
3.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
3.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
3.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80

3.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m				42,82
							23,10
3.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00		12,00
3.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00		6,05
3.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00		1,01
3.1.9.4	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00		0,66
3.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00		23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele					988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi					
3.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t				72,60
							72,60
3.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00		72,60
3.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t				24,75
							24,75
3.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00		24,75
3.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t				154,80
							0,00
3.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00		154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi					1 008,60
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli					
3.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				86,64
							38,50
3.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00		0,00
3.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50		32,50
3.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespătat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00		14,70
3.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
3.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00		33,00
3.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
3.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
3.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,60
3.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2				113,99
							12,87
3.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40		97,92
3.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00		1,53
3.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,08
3.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00		0,50
3.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00		12,87
3.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00		1,05
3.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
3.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2				56,15
							6,33
3.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40		48,96
3.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,10
3.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00		0,25
3.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00		6,33
3.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,50
3.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,03
3.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2				310,41
							71,50
3.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00		210,00
3.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00		8,40
3.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00		18,00
3.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00		2,36
3.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00		63,25
3.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
3.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli					24 109,56
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti					
3.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2				6,25
							1,65
3.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00		4,50
3.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
3.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
3.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2				89,39
							67,10
3.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00		21,42
3.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,08
3.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00		67,10
3.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
3.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,40

3.1.19	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				88,32 66,00
3.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00		21,45
3.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
3.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00		66,00
3.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
3.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,38
3.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2				136,71 81,73
3.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00		9,00
3.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00		43,83
3.1.20.3	4100116202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,21
3.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00		81,73
3.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00		0,40
3.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00		1,54
3.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m				24,16 14,30
3.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00		9,45
3.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,03	2,50		0,06
3.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
3.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00		14,30
3.1.22	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				23,91 11,00
3.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00		9,90
3.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00		3,00
3.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
3.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
3.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60 1,65
3.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
3.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
3.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
3.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				38,71 30,25
3.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
3.1.24.2	4100116202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
3.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
3.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
3.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
3.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60 1,65
3.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
3.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
3.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
3.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17 30,25
3.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
3.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00		0,18
3.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
3.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00		0,50
3.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
3.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti					27 918,62
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane					
3.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2				312,08 121,00
3.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50		2,00
3.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00		189,00
3.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
3.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00		112,75
3.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane					15 915,83
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie					
3.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din	m2				46,28

		pinza 3buc x 1800x1200mm)					44,00
3.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00		0,00	0,00
3.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16		3,00	0,48
3.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,00		0,40	0,80
3.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00		1,00	1,00
3.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20		55,00	11,00
3.1.28.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,60		55,00	33,00
3.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
3.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00		130,00	130,00
3.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00		0,40	2,40
3.1.29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08		55,00	4,40
3.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01		55,00	0,55
3.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01		5,00	0,05
3.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
3.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15		25,00	3,75
3.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00		125,00	125,00
3.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50		2,50	1,25
3.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47		55,00	25,85
3.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03		55,00	1,65
3.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
3.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01		4 050,00	40,50
3.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01		25,00	0,25
3.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50		3,00	1,50
3.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02		5,00	0,08
3.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01		21,00	0,21
3.1.31.6	7422010060100	Timplar	h-om	1,31		55,00	72,05
3.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25		55,00	13,75
3.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15		85,00	12,75
3.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01		5,00	0,05
3.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01		50,00	0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					1 546,49
	Cap 3	Incalzire					
3.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m				49,50
							49,50
3.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10		55,00	5,50
3.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80		55,00	44,00
3.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m				19,52
							13,20
3.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70		3,00	5,10
3.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00		350,00	0,18
3.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,19
3.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14		55,00	7,70
3.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10		55,00	5,50
3.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02		50,00	0,75
3.1.33.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02		5,00	0,10
3.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc				34,10
							34,10
3.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04		55,00	2,20
3.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58		55,00	31,90
3.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				9,93
							8,25
3.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,22		3,00	0,66
3.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00		350,00	0,35
3.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,10
3.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07		55,00	3,85
3.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08		55,00	4,40
3.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01		50,00	0,50
3.1.35.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02		5,00	0,08
3.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				26,47
							24,20
3.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02		21,00	0,42
3.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07		25,00	1,75
3.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01		10,00	0,10
3.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44		55,00	24,20
3.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				47,32
							5,50
3.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00		40,00	40,00
3.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02		20,00	0,32

3.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
3.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
3.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			88,95 22,00
3.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
3.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
3.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
3.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
3.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
3.1.40	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			8,35 4,95
3.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
3.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
3.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
3.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
3.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
3.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
3.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
3.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
3.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
3.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
3.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
3.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
3.1.42.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
3.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
3.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
3.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
3.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
3.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
3.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02	50,00	0,75
3.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
3.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
3.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
3.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
3.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
3.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
3.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
3.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
3.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
3.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
3.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			295,25 13,75
3.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00	280,00
3.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
3.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
3.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
3.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
3.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
3.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
3.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,52
3.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
3.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
	Cap 4	Retele electrice				

3.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m				11,00
							11,00
3.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20		55,00	11,00
3.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m				22,82
							16,50
3.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70		3,00	5,10
3.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00		350,00	0,18
3.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,19
3.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30		55,00	16,50
3.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02		50,00	0,75
3.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02		5,00	0,10
3.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc				41,25
							41,25
3.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10		55,00	5,50
3.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65		55,00	35,75
3.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc				25,57
							23,65
3.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33		2,50	0,83
3.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00		350,00	0,35
3.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00		580,00	0,06
3.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,11
3.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33		55,00	18,15
3.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10		55,00	5,50
3.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01		50,00	0,50
3.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02		5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice					809,94

Obiectul: Reparatie bir. 306

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
3.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
3.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
3.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
3.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,00	1,20
3.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
3.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
3.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
3.2.2	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
3.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
3.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
3.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
3.2.3	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
3.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
3.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
3.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
3.2.4	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
3.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
3.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15

3.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
3.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85
3.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.5.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
3.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
3.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
3.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
3.2.6.1	2722103107001	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
3.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
3.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
3.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
3.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
3.2.7.1	2722103107001	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
3.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
3.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
3.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
3.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
3.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
3.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
3.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
3.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
3.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
3.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
3.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
3.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
3.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
3.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
3.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
3.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
3.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
3.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
3.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
3.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
3.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
3.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
3.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
3.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
3.2.11.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
3.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
3.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
3.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
3.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
3.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
3.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
3.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
3.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
3.2.13.3	2875272700047	Cirig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
3.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
3.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40

	Cap 1	TOTAL Retele electrice				14 317,61
	Cap 2	Internet				
3.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
3.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
3.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semitotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
3.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
3.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
3.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
3.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
3.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00 0,00
3.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
3.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24 55,00
3.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
3.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
3.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
3.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
3.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
3.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
3.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
3.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00 0,00
3.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
3.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20 27,50
3.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
3.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
3.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
3.2.18.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
3.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
3.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00 110,00
3.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
3.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
3.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
3.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
3.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semitotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
3.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
3.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
3.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
3.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
3.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00 0,00
3.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 306

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00 0,00
3.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
3.3.2		Interruptor automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00 0,00

3.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
3.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00 0,00
3.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
3.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00 0,00
3.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
3.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00 0,00
3.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 307

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
4.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80 29,70
4.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
4.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
4.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
4.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
4.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
4.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65 16,50
4.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
4.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
4.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
4.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				2 472,25
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
4.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85 14,85
4.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
4.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
4.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
4.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				1 204,60
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
4.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00 22,00
4.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
4.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
4.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
4.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
4.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
4.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
4.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00 55,00
4.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
4.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10 12,10
4.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
4.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30 3,30
4.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
4.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului	m2			8,80

		pentru montarea ulterioara)					8,80
4.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00		8,80
4.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m				42,82
							23,10
4.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00		12,00
4.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00		6,05
4.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00		1,01
4.1.9.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,66
4.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00		23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele					988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi					
4.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t				72,60
							72,60
4.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00		72,60
4.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t				24,75
							24,75
4.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00		24,75
4.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t				154,80
							0,00
4.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00		154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi					1 008,60
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli					
4.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				86,64
							38,50
4.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00		0,00
4.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50		32,50
4.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00		14,70
4.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
4.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00		33,00
4.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
4.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
4.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,60
4.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2				113,99
							12,87
4.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40		97,92
4.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00		1,53
4.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,08
4.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00		0,50
4.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00		12,87
4.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00		1,05
4.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
4.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2				56,15
							6,33
4.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40		48,96
4.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00		0,10
4.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00		0,25
4.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00		6,33
4.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00		0,50
4.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,03
4.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2				310,41
							71,50
4.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00		210,00
4.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00		8,40
4.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00		18,00
4.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00		2,36
4.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00		63,25
4.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
4.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00		0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli					22 744,87
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti					
4.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2				6,25
							1,65
4.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00		4,50
4.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
4.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
4.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2				89,39
							67,10
4.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00		21,42
4.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,08
4.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00		67,10

4.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
4.1.19	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			88,32 66,00
4.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
4.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
4.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
4.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
4.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
4.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
4.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
4.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
4.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
4.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
4.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
4.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
4.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
4.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
4.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
4.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
4.1.22	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			23,91 11,00
4.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
4.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
4.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
4.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
4.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
4.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
4.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
4.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			38,71 30,25
4.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
4.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
4.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
4.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
4.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
4.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
4.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
4.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
4.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
4.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17 30,25
4.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00	15,20
4.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00	0,18
4.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
4.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
4.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
4.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				25 797,98
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
4.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			312,08 121,00
4.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50	2,00
4.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
4.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
4.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
4.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 291,68
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				

4.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
4.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00
4.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00		0,48
4.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40		0,80
4.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00		1,00
4.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
4.1.28.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	55,00		33,00
4.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
4.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00		130,00
4.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40		2,40
4.1.29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	55,00		4,40
4.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00		0,55
4.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
4.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
4.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00		3,75
4.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00		125,00
4.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50		1,25
4.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00		25,85
4.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00		1,65
4.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
4.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00		40,50
4.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00		0,25
4.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00		1,50
4.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00		0,08
4.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00		0,21
4.1.31.6	7422010060100	Timplar	h-om	1,31	55,00		72,05
4.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00		13,75
4.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00		12,75
4.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	5,00		0,05
4.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00		0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					1 546,49
	Cap 3	Incalzire					
4.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m				49,50
							49,50
4.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
4.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00		44,00
4.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m				19,52
							13,20
4.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00		5,10
4.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
4.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
4.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00		7,70
4.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
4.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
4.1.33.7	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,02	5,00		0,10
4.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc				34,10
							34,10
4.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00		2,20
4.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00		31,90
4.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				9,93
							8,25
4.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,22	3,00		0,66
4.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
4.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
4.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00		3,85
4.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00		4,40
4.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
4.1.35.7	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,02	5,00		0,08
4.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				26,47
							24,20
4.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00		0,42
4.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00		1,75
4.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00		0,10
4.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00		24,20
4.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				47,32
							5,50

4.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
4.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,32
4.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
4.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
4.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			88,95 22,00
4.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
4.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
4.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
4.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
4.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
4.1.40	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			8,35 4,95
4.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
4.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
4.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
4.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
4.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
4.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
4.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
4.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
4.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
4.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
4.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
4.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
4.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
4.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
4.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
4.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
4.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
4.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
4.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02	50,00	0,75
4.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
4.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
4.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
4.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
4.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
4.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
4.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
4.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
4.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
4.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
4.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			295,25 13,75
4.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00	280,00
4.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
4.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
4.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
4.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
4.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
4.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
4.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,52
4.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
4.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75

	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
	Cap 4	Rețele electrice				
4.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			11,00
						11,00
4.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00
4.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82
						16,50
4.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
4.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
4.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
4.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
4.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
4.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
4.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25
						41,25
4.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
4.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
4.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57
						23,65
4.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
4.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
4.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
4.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
4.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
4.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
4.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
4.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 307

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
4.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
4.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
4.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
4.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,00	1,20
4.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
4.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
4.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
4.2.2	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
4.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
4.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
4.2.3	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
4.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
4.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
4.2.4	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
4.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00

4.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
4.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
4.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85
4.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
4.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
4.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
4.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
4.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
4.2.6.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
4.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
4.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
4.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
4.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
4.2.7.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
4.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
4.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
4.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
4.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
4.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
4.2.8.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
4.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
4.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
4.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
4.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
4.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
4.2.9.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
4.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
4.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
4.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
4.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
4.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
4.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
4.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
4.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
4.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
4.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
4.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
4.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
4.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
4.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
4.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
4.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
4.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
4.2.13.3	2875272700047	Cirig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00

4.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
4.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				14 317,61
	Cap 2	Internet				
4.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
4.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
4.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semiorotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
4.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
4.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
4.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
4.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
4.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00 0,00
4.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
4.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24 55,00
4.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
4.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
4.2.16.3	01012073	Ate aspre	kg	0,00	52,00	0,10
4.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
4.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
4.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
4.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
4.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00 0,00
4.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
4.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20 27,50
4.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
4.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
4.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
4.2.18.4	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
4.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
4.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00 110,00
4.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
4.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
4.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
4.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
4.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semiorotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
4.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
4.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
4.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
4.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
4.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00 0,00
4.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 307

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00 0,00
4.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
4.3.2		Interruptor automat, modular, 3-polar, caracteristica "C",	buc			78,00

		In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A					0,00
4.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00		78,00
4.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc				35,00
							0,00
4.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00		35,00
4.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc				54,00
							0,00
4.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00		54,00
4.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc				350,00
							0,00
4.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00		350,00

Obiectul: Reparatie bir. 308
Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
5.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
5.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
5.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
5.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
5.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
5.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
5.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
5.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
5.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				2 620,59
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
5.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
5.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
5.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
5.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				1 315,55
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
5.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
5.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
5.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
5.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
5.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
5.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
5.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
5.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				668,80
Cap 1.4		Demolari. Retele				
5.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
5.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
5.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
5.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30

5.1.8	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
5.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
5.1.9	RplC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82
						23,10
5.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
5.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
5.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
5.1.9.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,66
5.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
5.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
5.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
5.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
5.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
5.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
5.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				1 008,60
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
5.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
5.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
5.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
5.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
5.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
5.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
5.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
5.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
5.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
5.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
5.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
5.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
5.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
5.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
5.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
5.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
5.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
5.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
5.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
5.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
5.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
5.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
5.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
5.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
5.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
5.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
5.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
5.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
5.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
5.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				24 109,56
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
5.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
5.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
5.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
5.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
5.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
5.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08

5.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
5.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
5.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
5.1.19	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			88,32 66,00
5.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
5.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
5.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
5.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
5.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
5.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
5.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
5.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
5.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
5.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
5.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
5.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
5.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la lavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
5.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
5.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
5.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
5.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
5.1.22	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			23,91 11,00
5.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
5.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
5.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
5.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
5.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
5.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
5.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
5.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			38,71 30,25
5.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
5.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
5.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
5.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
5.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
5.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
5.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
5.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
5.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17 30,25
5.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00	15,20
5.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00	0,18
5.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
5.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
5.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
5.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				27 918,62
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
5.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			312,08 121,00
5.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50	2,00
5.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
5.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
5.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				15 915,83
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				

5.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
5.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00
5.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00		0,48
5.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40		0,80
5.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00		1,00
5.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
5.1.28.6	7422010060100	Timplari	h-om	0,60	55,00		33,00
5.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
5.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00		130,00
5.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40		2,40
5.1.29.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,08	55,00		4,40
5.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00		0,55
5.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
5.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
5.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00		3,75
5.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00		125,00
5.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50		1,25
5.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00		25,85
5.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00		1,65
5.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
5.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00		40,50
5.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00		0,25
5.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00		1,50
5.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00		0,08
5.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00		0,21
5.1.31.6	7422010060100	Timplari	h-om	1,31	55,00		72,05
5.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00		13,75
5.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00		12,75
5.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	5,00		0,05
5.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00		0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					1 546,49
	Cap 3	Incalzire					
5.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m				49,50
							49,50
5.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
5.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00		44,00
5.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m				19,52
							13,20
5.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00		5,10
5.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
5.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
5.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00		7,70
5.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
5.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
5.1.33.7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,10
5.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc				34,10
							34,10
5.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00		2,20
5.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00		31,90
5.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				9,93
							8,25
5.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,22	3,00		0,66
5.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
5.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
5.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00		3,85
5.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00		4,40
5.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
5.1.35.7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,08
5.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				26,47
							24,20
5.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00		0,42
5.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00		1,75
5.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00		0,10
5.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00		24,20
5.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				47,32
							5,50

5.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
5.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,32
5.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
5.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			88,95 22,00
5.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
5.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
5.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
5.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
5.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
5.1.40	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			8,35 4,95
5.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
5.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
5.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
5.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
5.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
5.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
5.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
5.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
5.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
5.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
5.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
5.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
5.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
5.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
5.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
5.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
5.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
5.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
5.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,02	50,00	0,75
5.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
5.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
5.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
5.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
5.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
5.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
5.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
5.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
5.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
5.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
5.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			295,25 13,75
5.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00	280,00
5.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
5.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
5.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
5.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
5.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
5.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
5.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,52
5.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
5.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75

	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
	Cap 4	Rețele electrice				
5.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			11,00
						11,00
5.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00
5.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82
						16,50
5.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
5.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
5.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
5.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
5.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
5.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
5.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25
						41,25
5.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
5.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57
						23,65
5.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
5.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
5.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
5.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
5.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
5.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
5.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
5.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 308

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
5.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
5.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
5.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
5.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	3,00	1,20
5.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
5.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
5.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
5.2.2	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
5.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
5.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
5.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
5.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
5.2.3	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
5.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
5.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
5.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
5.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
5.2.4	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
5.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00

5.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
5.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
5.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
5.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85
5.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
5.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
5.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
5.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
5.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
5.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
5.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
5.2.6.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
5.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
5.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
5.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
5.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
5.2.7.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
5.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
5.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
5.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
5.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
5.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
5.2.8.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
5.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
5.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
5.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
5.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
5.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
5.2.9.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
5.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
5.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
5.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
5.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
5.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
5.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
5.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
5.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
5.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
5.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
5.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
5.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
5.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
5.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
5.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
5.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
5.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
5.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
5.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
5.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
5.2.13.3	2875272700047	Cirig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00

5.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
5.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				14 317,61
	Cap 2	Internet				
5.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
5.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
5.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
5.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
5.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
5.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
5.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
5.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00 0,00
5.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
5.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24 55,00
5.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
5.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
5.2.16.3	01012073	Ate aspre	kg	0,00	52,00	0,10
5.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
5.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
5.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
5.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
5.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00 0,00
5.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
5.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20 27,50
5.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
5.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
5.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
5.2.18.4	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
5.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
5.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00 110,00
5.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
5.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
5.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
5.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
5.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
5.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
5.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
5.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
5.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
5.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00 0,00
5.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 308
Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00 0,00
5.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
5.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C",	buc			78,00

		In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A					0,00
5.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00		78,00
5.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc				35,00
							0,00
5.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00		35,00
5.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc				54,00
							0,00
5.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00		54,00
5.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc				350,00
							0,00
5.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00		350,00

Obiectul: Reparatie bir. 309

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Cap 1.1		Demolari. Pardoseli				
6.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
6.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
6.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
6.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
6.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
6.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
6.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
6.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
6.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
Cap 1.1		TOTAL Demolari. Pardoseli				494,45
Cap 1.2		Demolari. Pereti				
6.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
6.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
6.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
6.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
Cap 1.2		TOTAL Demolari. Pereti				538,90
Cap 1.3		Demolari. Timplarie				
6.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
6.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
6.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
6.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
6.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
6.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
6.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
6.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
6.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
Cap 1.3		TOTAL Demolari. Timplarie				299,20
Cap 1.4		Demolari. Retele				
6.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
6.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
6.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
6.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30

6.1.8	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
6.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
6.1.9	RplC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82
						23,10
6.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
6.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
6.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
6.1.9.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,66
6.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				303,96
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
6.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
6.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
6.1.11	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
6.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
6.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
6.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				302,58
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
6.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
6.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
6.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
6.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
6.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
6.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
6.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
6.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
6.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
6.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
6.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
6.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
6.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
6.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
6.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
6.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
6.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
6.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
6.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
6.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
6.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
6.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
6.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
6.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
6.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
6.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
6.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
6.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
6.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
6.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
6.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				4 548,97
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
6.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
6.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
6.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
6.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
6.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
6.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
6.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08

6.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
6.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
6.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
6.1.19	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			88,32 66,00
6.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
6.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
6.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
6.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
6.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
6.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
6.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
6.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
6.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
6.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
6.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
6.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
6.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la lavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
6.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
6.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
6.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
6.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
6.1.22	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			23,91 11,00
6.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
6.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
6.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
6.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
6.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
6.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
6.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
6.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
6.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			38,71 30,25
6.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
6.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
6.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
6.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
6.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
6.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
6.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
6.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
6.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
6.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17 30,25
6.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00	15,20
6.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00	0,18
6.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
6.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
6.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
6.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				11 497,19
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
6.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			312,08 121,00
6.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50	2,00
6.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
6.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
6.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				2 964,71
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				

6.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
6.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00
6.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00		0,48
6.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40		0,80
6.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00		1,00
6.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
6.1.28.6	7422010060100	Timpliar	h-om	0,60	55,00		33,00
6.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
6.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00		130,00
6.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40		2,40
6.1.29.3	7422010060100	Timpliar	h-om	0,08	55,00		4,40
6.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00		0,55
6.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
6.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
6.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00		3,75
6.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00		125,00
6.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50		1,25
6.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00		25,85
6.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00		1,65
6.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
6.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00		40,50
6.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00		0,25
6.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00		1,50
6.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00		0,08
6.1.31.5	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,01	21,00		0,21
6.1.31.6	7422010060100	Timpliar	h-om	1,31	55,00		72,05
6.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00		13,75
6.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00		12,75
6.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	5,00		0,05
6.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00		0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					676,19
	Cap 3	Incalzire					
6.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m				49,50
							49,50
6.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
6.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00		44,00
6.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m				19,52
							13,20
6.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00		5,10
6.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
6.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
6.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00		7,70
6.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
6.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
6.1.33.7	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,02	5,00		0,10
6.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc				34,10
							34,10
6.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00		2,20
6.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00		31,90
6.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				9,93
							8,25
6.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,22	3,00		0,66
6.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
6.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
6.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00		3,85
6.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00		4,40
6.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
6.1.35.7	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,02	5,00		0,08
6.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				26,47
							24,20
6.1.36.1	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,02	21,00		0,42
6.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00		1,75
6.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00		0,10
6.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00		24,20
6.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				47,32
							5,50

6.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
6.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,32
6.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
6.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
6.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			88,95 22,00
6.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
6.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
6.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
6.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
6.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
6.1.40	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			8,35 4,95
6.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
6.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
6.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
6.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
6.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
6.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
6.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
6.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,60
6.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
6.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
6.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
6.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
6.1.42.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
6.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
6.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
6.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
6.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
6.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
6.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,02	50,00	0,75
6.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
6.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
6.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
6.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
6.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
6.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
6.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
6.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
6.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
6.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
6.1.46	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
6.1.46.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
6.1.46.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
6.1.46.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,52
6.1.46.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
6.1.46.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire				5 066,44
	Cap 4	Retele electrice				
6.1.47	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			11,00 11,00
6.1.47.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00
6.1.48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82

							16,50
6.1.48.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00		5,10
6.1.48.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
6.1.48.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
6.1.48.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00		16,50
6.1.48.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
6.1.48.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,10
6.1.49	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc				41,25
							41,25
6.1.49.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
6.1.49.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00		35,75
6.1.50	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări.	buc				25,57
							23,65
6.1.50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50		0,83
6.1.50.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
6.1.50.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00		0,06
6.1.50.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,11
6.1.50.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00		18,15
6.1.50.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
6.1.50.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
6.1.50.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice					404,97

Obiectul: Reparație bir. 309

Devizul: Montare utilaj

Nr.	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. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
6.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placă de marmură, la clădiri industriale și social-culturale, în suprafață de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe ramă metalică (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
6.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
6.2.1.2	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
6.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
6.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselină, apă, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
6.2.1.5	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,76	55,00	96,80
6.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
6.2.2	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupător automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
6.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
6.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
6.2.2.4	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,27	55,00	14,85
6.2.3	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupător automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
6.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
6.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
6.2.3.4	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,27	55,00	14,85
6.2.4	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupător automat 1P C20)	buc			20,05
						14,85
6.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
6.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
6.2.4.4	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,27	55,00	14,85
6.2.5	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelită, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc			20,05

		conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)				14,85
6.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.5.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
6.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,05	3,00	0,15
6.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
6.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
6.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
6.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
6.2.6.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
6.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
6.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
6.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
6.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
6.2.7.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
6.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
6.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
6.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
6.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
6.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
6.2.8.4	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
6.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
6.2.9	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
6.2.9.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
6.2.9.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.9.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00	0,02
6.2.9.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
6.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
6.2.10	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
6.2.10.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
6.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
6.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00	0,02
6.2.10.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00	0,05
6.2.10.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
6.2.10.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
6.2.10.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
6.2.11		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
6.2.11.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
6.2.12	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
6.2.12.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
6.2.12.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
6.2.12.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
6.2.12.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
6.2.12.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				3 250,40
	Cap 2	Internet				
6.2.13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
6.2.13.1	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
6.2.13.2	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
6.2.13.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
6.2.13.4	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
6.2.13.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
6.2.13.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
6.2.14	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00 0,00
6.2.14.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00

6.2.15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc				57,24
							55,00
6.2.15.1	1	Muncitor	h-om	1,00		55,00	55,00
6.2.15.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00		31,00	0,06
6.2.15.3	01012073	Aje aspre	kg	0,00		52,00	0,10
6.2.15.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01		1,00	0,01
6.2.15.5	5	Masa utilajului	t	0,00		20 000,00	2,00
6.2.15.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00		22,00	0,04
6.2.15.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00		22,00	0,02
6.2.16		Розетка компьютерная (RJ45)	buc				75,00
							0,00
6.2.16.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00		75,00	75,00
6.2.17	RpEA02B	Montarea tubului izolan din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m				32,20
							27,50
6.2.17.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03		3,20	3,28
6.2.17.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15		3,00	0,45
6.2.17.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15		5,00	0,75
6.2.17.4	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00		0,00	0,22
6.2.17.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50		55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet					1 027,33
	Cap 3	SI					
6.2.18	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc				114,00
							110,00
6.2.18.1	1	Muncitor	h-om	2,00		55,00	110,00
6.2.18.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16		25,00	4,00
	Cap 3	TOTAL SI					114,00

Obiectul: Reparatie bir. 309

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
6.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
6.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
6.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
6.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
6.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
6.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00
6.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
6.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
6.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 310

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
7.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
7.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
7.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57

7.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
7.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
7.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
7.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
7.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
7.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
7.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
7.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 532,80
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
7.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
7.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
7.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
7.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
7.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				957,34
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
7.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
7.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
7.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
7.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
7.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
7.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
7.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
7.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
7.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
7.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
7.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
7.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
7.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
7.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
7.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82
						23,10
7.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
7.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
7.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
7.1.9.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,66
7.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
7.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
7.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
7.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
7.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
7.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
7.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
7.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
7.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
7.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50

7.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
7.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
7.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
7.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
7.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
7.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
7.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
7.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
7.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
7.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
7.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
7.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
7.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
7.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
7.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
7.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
7.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
7.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
7.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
7.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
7.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
7.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
7.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
7.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
7.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
7.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
7.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
7.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				14 101,82
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
7.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
7.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
7.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
7.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
7.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
7.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
7.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
7.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
7.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
7.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
7.1.19	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			88,32
						66,00
7.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
7.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
7.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
7.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
7.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
7.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71
						81,73
7.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
7.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
7.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
7.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
7.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
7.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
7.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			24,16
						14,30
7.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
7.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
7.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
7.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
7.1.22	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet,	m2			23,91

		inclusiv stratul de amorsaj.					11,00
7.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00		9,90
7.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00		3,00
7.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
7.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
7.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
7.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
7.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
7.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
7.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				38,71
							30,25
7.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
7.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
7.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
7.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
7.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
7.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
7.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
7.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
7.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
7.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17
							30,25
7.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
7.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00		0,18
7.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
7.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00		0,50
7.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
7.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti					21 685,78
7.1.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2				4,60
							1,65
7.1.27.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
7.1.27.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
7.1.27.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
7.1.28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m2				38,71
							30,25
7.1.28.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
7.1.28.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
7.1.28.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
7.1.28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
7.1.28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
7.1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2				4,60
							1,65
7.1.29.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
7.1.29.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
7.1.29.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
7.1.30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17
							30,25
7.1.30.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
7.1.30.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00		0,18
7.1.30.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
7.1.30.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00		0,50
7.1.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
7.1.30.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie					
7.1.31	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2				46,28
							44,00
7.1.31.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00		0,00
7.1.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00		0,48
7.1.31.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40		0,80
7.1.31.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00		1,00
7.1.31.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
7.1.31.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	55,00		33,00
7.1.32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95

7.1.32.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00	130,00
7.1.32.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40	2,40
7.1.32.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,08	55,00	4,40
7.1.32.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
7.1.32.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
7.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc			157,50 27,50
7.1.33.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
7.1.33.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00	125,00
7.1.33.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50	1,25
7.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00	25,85
7.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00	1,65
7.1.34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m			141,64 85,80
7.1.34.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	40,50
7.1.34.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,25
7.1.34.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00	1,50
7.1.34.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
7.1.34.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00	0,21
7.1.34.6	7422010060100	Timplari	h-om	1,31	55,00	72,05
7.1.34.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00	13,75
7.1.34.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00	12,75
7.1.34.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
7.1.34.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie				1 518,17
	Cap 3	Incalzire				
7.1.35	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m			49,50 49,50
7.1.35.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.35.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00	44,00
7.1.36	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m			19,52 13,20
7.1.36.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10
7.1.36.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
7.1.36.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
7.1.36.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00	7,70
7.1.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.36.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
7.1.36.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
7.1.37	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc			34,10 34,10
7.1.37.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00	2,20
7.1.37.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00	31,90
7.1.38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			9,93 8,25
7.1.38.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,00	0,66
7.1.38.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
7.1.38.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
7.1.38.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00	3,85
7.1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
7.1.38.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
7.1.38.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
7.1.39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc			26,47 24,20
7.1.39.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00	0,42
7.1.39.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00	1,75
7.1.39.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,10
7.1.39.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00	24,20
7.1.40	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc			47,32 5,50
7.1.40.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00	40,00
7.1.40.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,02	20,00	0,32
7.1.40.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00	1,50
7.1.40.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.41	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m			88,95 22,00
7.1.41.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00	66,95
7.1.41.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
7.1.42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			45,34

		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)					16,50
7.1.42.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00		28,84
7.1.42.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00		16,50
7.1.43	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				8,35 4,95
7.1.43.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00		4,95
7.1.43.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00		3,40
7.1.44	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m				10,30 6,05
7.1.44.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00		6,05
7.1.44.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00		4,25
7.1.45	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc				3 120,45 110,00
7.1.45.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00		3 000,00
7.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,60
7.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00		0,90
7.1.45.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00		0,95
7.1.45.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00		3,00
7.1.45.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00		110,00
7.1.45.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00		5,00
7.1.46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc				29,52 8,25
7.1.46.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00		20,00
7.1.46.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00		0,40
7.1.46.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00		0,12
7.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00		8,25
7.1.46.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02	50,00		0,75
7.1.47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc				175,50 9,90
7.1.47.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00		165,00
7.1.47.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00		0,24
7.1.47.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00		0,36
7.1.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00		9,90
7.1.48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc				175,50 9,90
7.1.48.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00		165,00
7.1.48.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00		0,24
7.1.48.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00		0,36
7.1.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00		9,90
7.1.49	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc				295,25 13,75
7.1.49.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00		280,00
7.1.49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,60
7.1.49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00		0,90
7.1.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00		13,75
7.1.50	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc				140,53 13,75
7.1.50.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00		125,00
7.1.50.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00		0,48
7.1.50.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00		0,52
7.1.50.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00		0,78
7.1.50.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00		13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire					15 564,23
	Cap 4	Retele electrice					
7.1.51	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m				11,00 11,00
7.1.51.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00		11,00
7.1.52	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m				22,82 16,50
7.1.52.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00		5,10
7.1.52.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
7.1.52.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19

7.1.52.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
7.1.52.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
7.1.52.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
7.1.53	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25 41,25
7.1.53.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.53.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
7.1.54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57 23,65
7.1.54.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
7.1.54.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
7.1.54.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
7.1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
7.1.54.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
7.1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
7.1.54.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
7.1.54.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 310

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
7.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23 96,80
7.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
7.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
7.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
7.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
7.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
7.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
7.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05 14,85
7.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
7.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
7.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
7.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05 14,85
7.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
7.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
7.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
7.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05 14,85
7.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
7.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
7.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
7.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85
7.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05

7.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
7.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
7.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
7.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
7.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
7.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
7.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
7.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
7.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
7.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
7.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
7.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
7.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
7.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
7.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
7.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
7.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
7.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
7.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
7.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
7.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
7.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
7.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
7.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
7.2.10	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
7.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
7.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
7.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
7.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
7.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
7.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
7.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
7.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
7.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
7.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
7.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
7.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
7.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
7.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
7.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
7.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
7.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
7.2.13.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
7.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
7.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				10 959,84
	Cap 2	Internet				
7.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
7.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
7.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
7.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
7.2.14.4	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100	3,12	200,00	624,00

			buc				
7.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50	
7.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50	
7.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00	
						0,00	
7.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00	
7.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24	
						55,00	
7.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00	
7.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06	
7.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10	
7.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01	
7.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00	
7.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04	
7.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02	
7.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00	
						0,00	
7.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00	
7.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20	
						27,50	
7.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28	
7.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45	
7.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75	
7.2.18.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22	
7.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50	
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74	
	Cap 3	SI					
7.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiar pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00	
						110,00	
7.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00	
7.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00	
7.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43	
						2 040,50	
7.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93	
7.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semirond 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70	
7.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80	
7.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00	
7.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50	
7.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50	
7.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00	
						0,00	
7.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00	
	Cap 3	TOTAL SI				791,04	

Obiectul: Reparatie bir. 310						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
7.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
7.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
7.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
7.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
7.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
7.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00
7.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00

7.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
7.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 311
Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
8.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
8.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
8.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
8.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
8.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
8.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
8.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
8.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
8.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
8.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
8.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 483,35
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
8.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
8.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
8.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
8.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
8.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				911,38
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
8.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
8.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
8.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
8.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
8.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
8.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
8.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
8.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tabelor si a tabelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
8.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
8.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
8.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
8.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
8.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
8.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
8.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
8.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82
						23,10
8.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
8.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
8.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
8.1.9.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	20,00	0,66
8.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71

	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
8.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
8.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
8.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
8.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
8.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
8.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
8.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
8.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
8.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
8.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
8.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
8.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
8.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
8.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
8.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
8.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
8.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
8.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
8.1.14.3	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
8.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
8.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
8.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
8.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
8.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
8.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
8.1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
8.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
8.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
8.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
8.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
8.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
8.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
8.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
8.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
8.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
8.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
8.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
8.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				13 419,47
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
8.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
8.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
8.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
8.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
8.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
8.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
8.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
8.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
8.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
8.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
8.1.19	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			88,32
						66,00
8.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
8.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10
8.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
8.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40

8.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
8.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
8.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
8.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
8.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
8.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
8.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
8.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
8.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
8.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
8.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
8.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
8.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
8.1.22	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			23,91 11,00
8.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
8.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
8.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
8.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
8.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
8.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
8.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
8.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
8.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			38,71 30,25
8.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
8.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
8.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
8.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
8.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
8.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
8.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
8.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
8.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
8.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17 30,25
8.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00	15,20
8.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00	0,18
8.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
8.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
8.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
8.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				20 807,24
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
8.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			312,08 121,00
8.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50	2,00
8.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
8.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
8.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
8.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				9 050,18
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
8.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			46,28 44,00
8.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
8.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00	0,48
8.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40	0,80
8.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00	1,00
8.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
8.1.28.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	55,00	33,00
8.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m			137,40

								4,95
8.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00			130,00
8.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40			2,40
8.1.29.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,08	55,00			4,40
8.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00			0,55
8.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00			0,05
8.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc					157,50
								27,50
8.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00			3,75
8.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00			125,00
8.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50			1,25
8.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00			25,85
8.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00			1,65
8.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m					141,64
								85,80
8.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00			40,50
8.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00			0,25
8.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00			1,50
8.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00			0,08
8.1.31.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00			0,21
8.1.31.6	7422010060100	Timplari	h-om	1,31	55,00			72,05
8.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00			13,75
8.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00			12,75
8.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00			0,05
8.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00			0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie						1 518,17
	Cap 3	Incalzire						
8.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m					49,50
								49,50
8.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00			5,50
8.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00			44,00
8.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m					19,52
								13,20
8.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00			5,10
8.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00			0,18
8.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00			0,19
8.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00			7,70
8.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00			5,50
8.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00			0,75
8.1.33.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00			0,10
8.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc					34,10
								34,10
8.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00			2,20
8.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00			31,90
8.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc					9,93
								8,25
8.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,00			0,66
8.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00			0,35
8.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00			0,10
8.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00			3,85
8.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00			4,40
8.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00			0,50
8.1.35.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00			0,08
8.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc					26,47
								24,20
8.1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	21,00			0,42
8.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00			1,75
8.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00			0,10
8.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00			24,20
8.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc					47,32
								5,50
8.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00			40,00
8.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00			0,32
8.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00			1,50
8.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00			5,50
8.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m					88,95
								22,00
8.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00			66,95
8.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00			22,00

8.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m				45,34
							16,50
8.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03		28,00	28,84
8.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30		55,00	16,50
8.1.40	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				8,35
							4,95
8.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09		55,00	4,95
8.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04		85,00	3,40
8.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m				10,30
							6,05
8.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11		55,00	6,05
8.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05		85,00	4,25
8.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)	buc				3 120,45
							110,00
8.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00		3 000,00	3 000,00
8.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03		20,00	0,60
8.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06		15,00	0,90
8.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05		19,00	0,95
8.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00		1,00	3,00
8.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00		55,00	110,00
8.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20		25,00	5,00
8.1.43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc				29,52
							8,25
8.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00		20,00	20,00
8.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02		20,00	0,40
8.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01		20,00	0,12
8.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15		55,00	8,25
8.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02		50,00	0,75
8.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc				175,50
							9,90
8.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00		165,00	165,00
8.1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01		20,00	0,24
8.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02		15,00	0,36
8.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18		55,00	9,90
8.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc				175,50
							9,90
8.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00		165,00	165,00
8.1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01		20,00	0,24
8.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02		15,00	0,36
8.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18		55,00	9,90
8.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc				295,25
							13,75
8.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00		280,00	280,00
8.1.46.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03		20,00	0,60
8.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06		15,00	0,90
8.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25		55,00	13,75
8.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc				140,53
							13,75
8.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00		125,00	125,00
8.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02		32,00	0,48
8.1.47.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03		20,00	0,52
8.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05		15,00	0,78
8.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25		55,00	13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire					15 564,23
	Cap 4	Retele electrice					
8.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m				11,00
							11,00
8.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20		55,00	11,00
8.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m				22,82
							16,50
8.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70		3,00	5,10
8.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00		350,00	0,18

8.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
8.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
8.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
8.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
8.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25 41,25
8.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
8.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
8.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidari.	buc			25,57 23,65
8.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
8.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
8.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
8.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
8.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
8.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
8.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
8.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 311

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Retele electrice				
8.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23 96,80
8.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
8.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
8.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
8.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
8.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
8.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
8.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05 14,85
8.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
8.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
8.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
8.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
8.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05 14,85
8.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
8.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
8.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
8.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
8.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05 14,85
8.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
8.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
8.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
8.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
8.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85
8.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00

8.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
8.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
8.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
8.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
8.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
8.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
8.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
8.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
8.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
8.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
8.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
8.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
8.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
8.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
8.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
8.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
8.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
8.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
8.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
8.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
8.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
8.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
8.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
8.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
8.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
8.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
8.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
8.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
8.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
8.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
8.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
8.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
8.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
8.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
8.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
8.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
8.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
8.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
8.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
8.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
8.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
8.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
8.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
8.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
8.2.13.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
8.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
8.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				10 959,84
	Cap 2	Internet				
8.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
8.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
8.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semirrotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
8.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80

8.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
8.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
8.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
8.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00
						0,00
8.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
8.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24
						55,00
8.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
8.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
8.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
8.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
8.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
8.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
8.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПл", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
8.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00
						0,00
8.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
8.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20
						27,50
8.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
8.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
8.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
8.2.18.4	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
8.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
8.2.19	10-08-002-02	Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00
						110,00
8.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
8.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
8.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
8.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
8.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
8.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
8.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
8.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
8.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
8.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
8.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 311

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
8.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
8.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
8.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
8.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
8.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
8.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
8.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00

8.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
8.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc			350,00
8.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 312
Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
9.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
9.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
9.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
9.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
9.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
9.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
9.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
9.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
9.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				1 582,24
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
9.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
9.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
9.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
9.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				974,78
	Cap 1.3	Demolari. Timplarie				
9.1.4	CK32B	Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5)	m2			22,00
						22,00
9.1.4.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
9.1.4.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,16	0,00	0,00
9.1.4.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FARA PRET	buc	2,00	0,00	0,00
9.1.4.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	1,00	0,00	0,00
9.1.4.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
9.1.4.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,30	55,00	16,50
9.1.5	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
9.1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 1.3	TOTAL Demolari. Timplarie				558,80
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
9.1.6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
9.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
9.1.7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
9.1.7.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
9.1.8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			8,80
						8,80
9.1.8.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	55,00	8,80
9.1.9	RpIC19C	Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			42,82
						23,10
9.1.9.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	40,00	12,00
9.1.9.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	55,00	6,05
9.1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	5,00	1,01
9.1.9.4	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00	0,66

9.1.9.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	55,00	23,10
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				988,71
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				
9.1.10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			72,60
						72,60
9.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	55,00	72,60
9.1.11	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			24,75
						24,75
9.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
9.1.12	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			154,80
						0,00
9.1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi				756,45
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli				
9.1.13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			86,64
						38,50
9.1.13.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
9.1.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
9.1.13.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
9.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
9.1.13.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
9.1.13.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
9.1.13.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
9.1.13.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
9.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2			113,99
						12,87
9.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30	6,40	97,92
9.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,53
9.1.14.3	4100116202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
9.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,50
9.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23	55,00	12,87
9.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04	25,00	1,05
9.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
9.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2			56,15
						6,33
9.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65	6,40	48,96
9.1.15.2	4100116202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,10
9.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50	0,00	0,25
9.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12	55,00	6,33
9.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,50
9.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
9.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			310,41
						71,50
9.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05	200,00	210,00
9.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
9.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,00
9.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	2,36
9.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	55,00	63,25
9.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli				14 556,72
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti				
9.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
9.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
9.1.17.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
9.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
9.1.18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39
						67,10
9.1.18.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
9.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
9.1.18.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
9.1.18.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
9.1.18.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
9.1.19	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			88,32
						66,00
9.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,15	3,00	21,45
9.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,10

9.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,20	55,00	66,00
9.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
9.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,38
9.1.20	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
9.1.20.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
9.1.20.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
9.1.20.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
9.1.20.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
9.1.20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
9.1.20.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
9.1.21	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
9.1.21.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
9.1.21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
9.1.21.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
9.1.21.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
9.1.22	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			23,91 11,00
9.1.22.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00	9,90
9.1.22.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
9.1.22.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
9.1.22.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
9.1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
9.1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
9.1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
9.1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
9.1.24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			38,71 30,25
9.1.24.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
9.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
9.1.24.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
9.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
9.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
9.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2			4,60 1,65
9.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
9.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
9.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
9.1.26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlatex sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17 30,25
9.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	0,40	38,00	15,20
9.1.26.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00	0,18
9.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
9.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
9.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
9.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti				22 019,03
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane				
9.1.27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			312,08 121,00
9.1.27.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50	2,00
9.1.27.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
9.1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
9.1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane				9 518,29
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie				
9.1.28	CK32B	Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)	m2			46,28 44,00
9.1.28.1	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	1,00	0,00	0,00
9.1.28.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,16	3,00	0,48
9.1.28.3	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,00	0,40	0,80
9.1.28.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1,00	1,00	1,00
9.1.28.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
9.1.28.6	7422010060100	Timplar	h-om	0,60	55,00	33,00

9.1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
9.1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00		130,00
9.1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40		2,40
9.1.29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	55,00		4,40
9.1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00		0,55
9.1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
9.1.30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
9.1.30.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00		3,75
9.1.30.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00		125,00
9.1.30.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50		1,25
9.1.30.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00		25,85
9.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00		1,65
9.1.31	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
9.1.31.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00		40,50
9.1.31.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00		0,25
9.1.31.3	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00		1,50
9.1.31.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00		0,08
9.1.31.5	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,01	21,00		0,21
9.1.31.6	7422010060100	Timplar	h-om	1,31	55,00		72,05
9.1.31.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00		13,75
9.1.31.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00		12,75
9.1.31.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	5,00		0,05
9.1.31.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00		0,50
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					1 518,17
	Cap 3	Incalzire					
9.1.32	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m				49,50
							49,50
9.1.32.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
9.1.32.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,80	55,00		44,00
9.1.33	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari.	m				19,52
							13,20
9.1.33.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00		5,10
9.1.33.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
9.1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
9.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	55,00		7,70
9.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
9.1.33.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
9.1.33.7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,10
9.1.34	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.	buc				34,10
							34,10
9.1.34.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	55,00		2,20
9.1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	55,00		31,90
9.1.35	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				9,93
							8,25
9.1.35.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,00		0,66
9.1.35.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
9.1.35.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,10
9.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	55,00		3,85
9.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00		4,40
9.1.35.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
9.1.35.7	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,08
9.1.36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2".	buc				26,47
							24,20
9.1.36.1	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,02	21,00		0,42
9.1.36.2	2320116200573	Benzina auto	l	0,07	25,00		1,75
9.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00		0,10
9.1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	55,00		24,20
9.1.37	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2".	buc				47,32
							5,50
9.1.37.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	40,00		40,00
9.1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00		0,32
9.1.37.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	50,00		1,50
9.1.37.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	55,00		5,50
9.1.38	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri)	m				88,95
							22,00
9.1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	1,03	65,00		66,95

9.1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
9.1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri)	m			45,34 16,50
9.1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
9.1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
9.1.40	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			8,35 4,95
9.1.40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	55,00	4,95
9.1.40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	85,00	3,40
9.1.41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			10,30 6,05
9.1.41.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	55,00	6,05
9.1.41.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	85,00	4,25
9.1.42	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)	buc			3 120,45 110,00
9.1.42.1	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
9.1.42.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00	0,60
9.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
9.1.42.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
9.1.42.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
9.1.42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	55,00	110,00
9.1.42.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
9.1.43	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			29,52 8,25
9.1.43.1	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,00	20,00	20,00
9.1.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
9.1.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
9.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
9.1.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02	50,00	0,75
9.1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")	buc			175,50 9,90
9.1.44.1	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
9.1.44.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,01	20,00	0,24
9.1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
9.1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
9.1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			175,50 9,90
9.1.45.1	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
9.1.45.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,01	20,00	0,24
9.1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	15,00	0,36
9.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
9.1.46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc			295,25 13,75
9.1.46.1	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	1,00	280,00	280,00
9.1.46.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00	0,60
9.1.46.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	15,00	0,90
9.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
9.1.47	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")	buc			140,53 13,75
9.1.47.1	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	1,00	125,00	125,00
9.1.47.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,02	32,00	0,48
9.1.47.3	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,03	20,00	0,52
9.1.47.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	15,00	0,78
9.1.47.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	55,00	13,75
	Cap 3	TOTAL Incalzire				15 564,23
	Cap 4	Retele electrice				
9.1.48	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			11,00 11,00
9.1.48.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00	11,00
9.1.49	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			22,82 16,50
9.1.49.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	3,00	5,10

9.1.49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00	0,18
9.1.49.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
9.1.49.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00	16,50
9.1.49.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	0,75
9.1.49.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
9.1.50	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			41,25 41,25
9.1.50.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00	5,50
9.1.50.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00	35,75
9.1.51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			25,57 23,65
9.1.51.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50	0,83
9.1.51.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
9.1.51.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
9.1.51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,11
9.1.51.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00	18,15
9.1.51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
9.1.51.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
9.1.51.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,08
	Cap 4	TOTAL Rețele electrice				809,94

Obiectul: Reparatie bir. 312

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
9.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23 96,80
9.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
9.2.1.2	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
9.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
9.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
9.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
9.2.1.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
9.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05 14,85
9.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
9.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
9.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
9.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05 14,85
9.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
9.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
9.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
9.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc			20,05 14,85
9.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.4.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
9.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
9.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
9.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc			20,05 14,85

9.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.5.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
9.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
9.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
9.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,88 3,85
9.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00	14,42
9.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
9.2.6.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,46
9.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
9.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			24,41 3,85
9.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00	18,54
9.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00	0,15
9.2.7.3	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	1,87
9.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00	3,85
9.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m			34,68 27,50
9.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50	5,64
9.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
9.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
9.2.8.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,34
9.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
9.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m			79,02 44,55
9.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00	31,78
9.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00	0,30
9.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
9.2.9.4	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	1,64
9.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00	44,55
9.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc			67,52 16,50
9.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
9.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
9.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
9.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00	16,50
9.2.11	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc			70,62 17,05
9.2.11.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
9.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
9.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
9.2.11.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
9.2.11.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
9.2.11.6	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
9.2.11.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
9.2.12		Cutie de distributie	buc			15,00 0,00
9.2.12.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
9.2.13	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44 15,40
9.2.13.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
9.2.13.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
9.2.13.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
9.2.13.4	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
9.2.13.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Retele electrice				10 959,84
	Cap 2	Internet				
9.2.14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43 2 040,50
9.2.14.1	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
9.2.14.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70

9.2.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
9.2.14.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
9.2.14.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
9.2.14.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
9.2.15	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00
						0,00
9.2.15.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
9.2.16	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24
						55,00
9.2.16.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
9.2.16.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
9.2.16.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
9.2.16.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
9.2.16.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
9.2.16.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
9.2.16.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
9.2.17		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00
						0,00
9.2.17.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
9.2.18	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20
						27,50
9.2.18.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
9.2.18.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
9.2.18.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
9.2.18.4	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
9.2.18.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				2 949,74
	Cap 3	SI				
9.2.19	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiere pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00
						110,00
9.2.19.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
9.2.19.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
9.2.20	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
9.2.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
9.2.20.2	1011482	Suruburi, cap semitrotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
9.2.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
9.2.20.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
9.2.20.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
9.2.20.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
9.2.21	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
9.2.21.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				791,04

Obiectul: Reparatie bir. 312

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
9.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
9.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
9.3.2		Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
9.3.2.1	465311315435	Intreupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
9.3.3		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
9.3.3.1	465311315435	Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
9.3.4		Intreupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C",	buc			54,00

		In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A				0,00
9.3.4.1	465311315435	Interrupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
9.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
9.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie bir. 05
Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1.1	Demolari. Pardoseli				
10.1.1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)	m2			31,80
						29,70
10.1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	53,00	1,33
10.1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
10.1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,27	55,00	14,85
10.1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	55,00	14,85
10.1.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	5,00	0,20
10.1.2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,65
						16,50
10.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
10.1.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
10.1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
10.1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
	Cap 1.1	TOTAL Demolari. Pardoseli				4 746,72
	Cap 1.2	Demolari. Pereti				
10.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,85
						14,85
10.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
10.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
10.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
10.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
	Cap 1.2	TOTAL Demolari. Pereti				2 646,95
	Cap 1.3	Demontari, tamplarii				
10.1.4	norma compusa	Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)	h-o m			55,00
						55,00
10.1.4.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
	Cap 1.3	TOTAL Demontari, tamplarii				440,00
	Cap 1.4	Demolari. Retele				
10.1.5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			12,10
						12,10
10.1.5.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	55,00	12,10
10.1.6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (interrupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,30
						3,30
10.1.6.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	55,00	3,30
10.1.7	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 200mm, K=1.9)	buc			134,03
						73,36
10.1.7.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02	852,00	16,84
10.1.7.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,84
10.1.7.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,93	55,00	51,31
10.1.7.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,40	55,00	22,05
10.1.7.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,65	65,00	41,99
10.1.8	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Grosimea peretelui 400mm, K=3.7)	buc			261,00
						142,86
10.1.8.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,04	852,00	32,78
10.1.8.2	4100126202818	Apă	m3	0,19	19,00	3,59
10.1.8.3	7123010010200	Betonist	h-om	1,82	55,00	99,92
10.1.8.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,78	55,00	42,94
10.1.8.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,26	65,00	81,77
	Cap 1.4	TOTAL Demolari. Retele				1 198,90
	Cap 1.5	Evacuare gunoi				

10.1.9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t				72,60
							72,60
10.1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32		55,00	72,60
10.1.10	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t				24,75
							24,75
10.1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45		55,00	24,75
10.1.11	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t				154,80
							0,00
10.1.11.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26		600,00	154,80
	Cap 1.5	TOTAL Evacuare gunoi					3 782,25
	Cap 2.1	Reparatie. Pardoseli					
10.1.12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				86,64
							38,50
10.1.12.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03		0,00	0,00
10.1.12.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00		2,50	32,50
10.1.12.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04		350,00	14,70
10.1.12.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,19
10.1.12.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60		55,00	33,00
10.1.12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10		55,00	5,50
10.1.12.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03		5,00	0,15
10.1.12.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01		50,00	0,60
10.1.13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2				160,88
							48,40
10.1.13.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80		140,00	112,00
10.1.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,03		19,00	0,48
10.1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50		55,00	27,50
10.1.13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,38		55,00	20,90
10.1.14	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm .	m2				113,99
							12,87
10.1.14.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,30		6,40	97,92
10.1.14.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09		17,00	1,53
10.1.14.3	4100116202818	Apă	m3	0,00		19,00	0,08
10.1.14.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50		0,00	0,50
10.1.14.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,23		55,00	12,87
10.1.14.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,04		25,00	1,05
10.1.14.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01		5,00	0,05
10.1.15	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5	m2				56,15
							6,33
10.1.15.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,65		6,40	48,96
10.1.15.2	4100116202818	Apă	m3	0,01		19,00	0,10
10.1.15.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,50		0,00	0,25
10.1.15.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,12		55,00	6,33
10.1.15.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02		25,00	0,50
10.1.15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01		5,00	0,03
10.1.16	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2				310,41
							71,50
10.1.16.1	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	1,05		200,00	210,00
10.1.16.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05		8,00	8,40
10.1.16.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90		20,00	18,00
10.1.16.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00		0,00	2,36
10.1.16.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15		55,00	63,25
10.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15		55,00	8,25
10.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03		5,00	0,15
	Cap 2.1	TOTAL Reparatie. Pardoseli					59 114,15
	Cap 2.2	Reparatie. Pereti					
10.1.17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2				6,25
							1,65
10.1.17.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15		30,00	4,50
10.1.17.2	810741	Hirtie pentru stieuit uscata	buc	0,05		2,00	0,10
10.1.17.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03		55,00	1,65
10.1.18	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				130,80
							93,50
10.1.18.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50		2,50	26,25
10.1.18.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03		350,00	10,50
10.1.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01		19,00	0,13
10.1.18.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02		0,00	0,00
10.1.18.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40		55,00	77,00
10.1.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30		55,00	16,50
10.1.18.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00		5,00	0,02

10.1.18.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,40
10.1.19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			25,78 2,48
10.1.19.1	2873122004100	Plase VR 100x100x4mm	kg	1,01	18,00	18,18
10.1.19.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	20,00	0,10
10.1.19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
10.1.19.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	15,00	4,50
10.1.19.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	55,00	2,20
10.1.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
10.1.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
10.1.20	CF17B k=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.	m2			27,51 14,30
10.1.20.1	2664102100000	Mortar	m3	0,01	1 100,00	13,20
10.1.20.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
10.1.20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	55,00	3,30
10.1.20.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
10.1.21	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la umeditate, cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Corob la retele ingineresti	m2			753,15 227,92
10.1.21.1	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umeditate	m2	1,09	60,00	65,52
10.1.21.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,16	13,00	28,05
10.1.21.3	2710703520285	Profil de suport	m	4,37	22,00	96,10
10.1.21.4	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,37	55,00	240,24
10.1.21.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	4,66	4,00	18,64
10.1.21.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,86	2,00	1,73
10.1.21.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,87	17,00	31,82
10.1.21.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	17,00	1,55
10.1.21.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,71	4,00	18,84
10.1.21.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,59	0,30	16,68
10.1.21.11	2222222222992	Material marunt (apa, hartie de slefuit etc.)	%	0,50	0,00	2,60
10.1.21.12	9310060019930	Muncitor	h-om	4,14	55,00	227,92
10.1.21.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,03
10.1.21.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,14	25,00	3,44
10.1.22	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime.	m			53,37 46,20
10.1.22.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,29	2,50	3,23
10.1.22.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,81
10.1.22.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
10.1.22.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	3,01
10.1.22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
10.1.22.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,51	55,00	28,05
10.1.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33	55,00	18,15
10.1.22.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00	50,00	0,08
10.1.22.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00	5,00	0,01
10.1.23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			89,39 67,10
10.1.23.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
10.1.23.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
10.1.23.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
10.1.23.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
10.1.23.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,40
10.1.24	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			136,71 81,73
10.1.24.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,30	30,00	9,00
10.1.24.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61	3,00	43,83
10.1.24.3	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,21
10.1.24.4	20000883	Muncitor	h-om	1,49	55,00	81,73
10.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
10.1.24.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,03	52,00	1,54
10.1.25	CK18C aplicativ	Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			24,16 14,30
10.1.25.1	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	1,05	9,00	9,45
10.1.25.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,03	2,50	0,06
10.1.25.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00	350,00	0,35
10.1.25.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	55,00	14,30
10.1.26	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe	m2			23,91

		suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.					11,00
10.1.26.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,00		9,90
10.1.26.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00		3,00
10.1.26.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,01
10.1.26.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00		11,00
10.1.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
10.1.27.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
10.1.27.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
10.1.27.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
10.1.28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2				38,71
							30,25
10.1.28.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00		8,44
10.1.28.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00		0,02
10.1.28.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00		24,75
10.1.28.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
10.1.28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00		0,01
10.1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti	m2				4,60
							1,65
10.1.29.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00		2,85
10.1.29.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00		0,10
10.1.29.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00		1,65
10.1.30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2				47,17
							30,25
10.1.30.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00		15,20
10.1.30.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	3,00		0,18
10.1.30.3	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00		1,00
10.1.30.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,05	10,00		0,50
10.1.30.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00		0,04
10.1.30.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00		30,25
	Cap 2.2	TOTAL Reparatie. Pereti					82 081,76
	Cap 2.3	Reparatie. Tavane					
10.1.31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2				312,08
							121,00
10.1.31.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	0,50		2,00
10.1.31.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00		189,00
10.1.31.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00		8,25
10.1.31.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00		112,75
10.1.31.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 2.3	TOTAL Reparatie. Tavane					29 959,20
	Cap 2.4	Reparatie. Timplarie					
10.1.32	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)	m				137,40
							4,95
10.1.32.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,00	130,00		130,00
10.1.32.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,40		2,40
10.1.32.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	55,00		4,40
10.1.32.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00		0,55
10.1.32.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00		0,05
10.1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)	buc				157,50
							27,50
10.1.33.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00		3,75
10.1.33.2	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00		125,00
10.1.33.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,50		1,25
10.1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	55,00		25,85
10.1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00		1,65
10.1.34	RpCO37A	Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)	m				141,64
							85,80
10.1.34.1	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00		40,50
10.1.34.2	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00		0,25
10.1.34.3	2881116001678	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,50	3,00		1,50
10.1.34.4	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00		0,08
10.1.34.5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	21,00		0,21
10.1.34.6	7422010060100	Timplar	h-om	1,31	55,00		72,05
10.1.34.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,25	55,00		13,75
10.1.34.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,15	85,00		12,75
10.1.34.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00		0,05
10.1.34.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00		0,50

10.1.35	CO18A	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc				232,35
							14,85
10.1.35.1	2030112931101	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	1,00	215,00		215,00
10.1.35.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,00	2,50		2,50
10.1.35.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,27	55,00		14,85
	Cap 2.4	TOTAL Reparatie. Timplarie					2 244,09
	Cap 3	Rețele electrice					
10.1.36	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m				11,00
							11,00
10.1.36.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,20	55,00		11,00
10.1.37	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m				22,82
							16,50
10.1.37.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,70	3,00		5,10
10.1.37.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	350,00		0,18
10.1.37.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,19
10.1.37.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	55,00		16,50
10.1.37.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00		0,75
10.1.37.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,10
10.1.38	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc				41,25
							41,25
10.1.38.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	55,00		5,50
10.1.38.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	55,00		35,75
10.1.39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc				25,57
							23,65
10.1.39.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,50		0,83
10.1.39.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	350,00		0,35
10.1.39.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00		0,06
10.1.39.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00		0,11
10.1.39.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	55,00		18,15
10.1.39.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00		5,50
10.1.39.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00		0,50
10.1.39.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00		0,08
	Cap 3	TOTAL Rețele electrice					1 281,74

Obiectul: Reparatie bir. 05

Devizul: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Rețele electrice				
10.2.1	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)	buc			110,23
						96,80
10.2.1.1	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
10.2.1.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
10.2.1.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,40	3,00	1,20
10.2.1.4	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
10.2.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,76	55,00	96,80
10.2.1.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
10.2.2	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A)	buc			20,05
						14,85
10.2.2.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
10.2.2.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
10.2.2.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
10.2.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
10.2.3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10)	buc			20,05
						14,85
10.2.3.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
10.2.3.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
10.2.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
10.2.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85

10.2.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20)	buc				20,05 14,85
10.2.4.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
10.2.4.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00		0,05
10.2.4.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,05	3,00		0,15
10.2.4.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00		14,85
10.2.5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A)	buc				20,05 14,85
10.2.5.1	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
10.2.5.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00		0,05
10.2.5.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,05	3,00		0,15
10.2.5.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00		14,85
10.2.6	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m				19,88 3,85
10.2.6.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,03	14,00		14,42
10.2.6.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00		0,15
10.2.6.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00		1,46
10.2.6.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00		3,85
10.2.7	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m				24,41 3,85
10.2.7.1	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,03	18,00		18,54
10.2.7.2	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3,00		0,15
10.2.7.3	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00		1,87
10.2.7.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,07	55,00		3,85
10.2.8	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)	m				34,68 27,50
10.2.8.1	2521216704234	Tub PVC d25	m	1,03	5,50		5,64
10.2.8.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00		0,45
10.2.8.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00		0,75
10.2.8.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00		0,34
10.2.8.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00		27,50
10.2.9	RpEA02C1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)	m				79,02 44,55
10.2.9.1	2521216704234	Tub PVC D50	m	1,03	31,00		31,78
10.2.9.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,10	3,00		0,30
10.2.9.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00		0,75
10.2.9.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00		1,64
10.2.9.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,81	55,00		44,55
10.2.10	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)	buc				67,52 16,50
10.2.10.1	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00		45,00
10.2.10.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
10.2.10.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00		0,02
10.2.10.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00		1,00
10.2.10.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00		16,50
10.2.11	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158 (Intrerupator cu 1 clapa, tip ingropat)	buc				57,52 16,50
10.2.11.1	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	1,00	35,00		35,00
10.2.11.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
10.2.11.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00		0,02
10.2.11.4	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00		1,00
10.2.11.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	55,00		16,50
10.2.12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic.	buc				70,62 17,05
10.2.12.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00		45,90
10.2.12.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00		5,00
10.2.12.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,01	3,00		0,02
10.2.12.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,01	10,00		0,05

10.2.12.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
10.2.12.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,30	0,60
10.2.12.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
10.2.13		Cutie de distributie	buc			15,00
						0,00
10.2.13.1	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
10.2.14	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)	buc			562,44
						15,40
10.2.14.1	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	1,00	490,00	490,00
10.2.14.2	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	21,00	21,00
10.2.14.3	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	15,00	15,00
10.2.14.4	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	21,04
10.2.14.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	55,00	15,40
	Cap 1	TOTAL Rețele electrice				37 980,30
	Cap 2	Internet				
10.2.15	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
10.2.15.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
10.2.15.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
10.2.15.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
10.2.15.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
10.2.15.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
10.2.15.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
10.2.16	590-0118	Cablu UTP5 cat.6	m			15,00
						0,00
10.2.16.1	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	1,00	15,00	15,00
10.2.17	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de internet	buc			57,24
						55,00
10.2.17.1	1	Muncitor	h-om	1,00	55,00	55,00
10.2.17.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
10.2.17.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
10.2.17.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
10.2.17.5	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
10.2.17.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
10.2.17.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
10.2.18		Розетка компьютерная (RJ45)	buc			75,00
						0,00
10.2.18.1	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
10.2.19	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe)	m			32,20
						27,50
10.2.19.1	2521216704234	Tub PVC d16	m	1,03	3,20	3,28
10.2.19.2	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,15	3,00	0,45
10.2.19.3	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,15	5,00	0,75
10.2.19.4	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5,00	0,00	0,22
10.2.19.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,50	55,00	27,50
	Cap 2	TOTAL Internet				36 353,19
	Cap 3	SI				
10.2.20	10-08-002-02	Аввртззоаре (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%)) (Demontarea si montarea avvertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)	buc			114,00
						110,00
10.2.20.1	1	Muncitor	h-om	2,00	55,00	110,00
10.2.20.2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
10.2.21	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida.	100 m			4 230,43
						2 040,50
10.2.21.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	1,93
10.2.21.2	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	63,70
10.2.21.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90	22,00	811,80
10.2.21.4	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	200,00	624,00
10.2.21.5	1	Muncitor	h-om	37,10	55,00	2 040,50
10.2.21.6	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53	450,00	688,50
10.2.22	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m			14,00
						0,00
10.2.22.1	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	1,00	14,00	14,00
	Cap 3	TOTAL SI				1 582,09

Obiectul: Reparatie bir. 05						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
10.3.1		Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc			541,00
						0,00
10.3.1.1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
10.3.2		Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc			78,00
						0,00
10.3.2.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
10.3.3		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc			35,00
						0,00
10.3.3.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
10.3.4		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc			54,00
						0,00
10.3.4.1	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	54,00	54,00
10.3.5		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc			350,00
						0,00
10.3.5.1	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

Obiectul: Reparatie tavan sala sportiva						
Devizul: Reparatie tavan sala sportiva						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
11.1.1	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea existenta	m2			15,85
						14,85
11.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
11.1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
11.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
11.1.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
11.1.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			6,25
						1,65
11.1.2.1	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,15	30,00	4,50
11.1.2.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
11.1.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
11.1.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2			106,53
						84,15
11.1.3.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
11.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
11.1.3.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	55,00	84,15
11.1.3.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
11.1.3.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	25,00	0,49
11.1.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor .	m2			4,60
						1,65
11.1.4.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	19,00	2,85
11.1.4.2	810741	Hirtie pentru stefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
11.1.4.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
11.1.5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			47,17
						30,25
11.1.5.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	0,40	38,00	15,20
11.1.5.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00	0,18
11.1.5.3	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
11.1.5.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
11.1.5.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
11.1.5.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
11.1.6	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore).	m2			59,45
						33,00

11.1.6.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	2,03
11.1.6.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	0,41
11.1.6.3	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	4 050,00	2,03
11.1.6.4	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00	4 050,00	1,62
11.1.6.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,02	25,00	0,38
11.1.6.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,60	55,00	33,00
11.1.6.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	10,00	2,00	20,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. 4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau

Devizul local de resurse Nr. 26

Intocmit in preturi curente 2024-03-21

Valoarea de deviz 1 665 361,87 (Lei)

Obiect: Reparatie bir. 304						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	10,00	55,00	550,00
2	20000883	Muncitor	h-om	12,26	55,00	674,27
3	7122050013400	Zidar	h-om	37,45	55,00	2 059,53
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,06	55,00	2 258,44
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,86	55,00	11 377,30
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,11	55,00	2 095,89
7	7132040012700	Parchetar	h-om	83,21	55,00	4 576,55
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,15	55,00	3 198,39
12	7422010060100	Timplar	h-om	119,01	55,00	6 545,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,08	55,00	389,40
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,35	55,00	3 869,25
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,28	55,00	895,13
Total manopera						40 601,39
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,62	10,00	46,23
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	55,65	8,00	445,20
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	350,00	9,63
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,24	350,00	784,35
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,75
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	44,55
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	47,70	20,00	954,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	13,37
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	125,29
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	1,33	53,00	70,23
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,38	19,00	520,13
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,45	30,00	373,50
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	36,50	38,00	1 387,00
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,77	17,00	81,09
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,48	30,00	74,25

26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,69	20,00	273,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,38	9,00	903,38
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,85	2,50	1 729,62
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,45	6,40	2 594,88
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	75,17	3,00	225,52
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,07	3,00	3 558,21
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,26	8,00	770,08
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,53	3,00	361,60
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,75	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	55,65	200,00	11 130,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	45,63	2,00	91,25
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,55	180,00	9 639,00
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	28,88	9,00	259,88
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,28
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,00	0,50	102,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	3,00	1,65
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,06	19,00	115,21
66	4100126202818	Apă	m3	4,37	19,00	83,04
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,28	2,00	26,55
Total materiale					50 825,82	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,13	5,00	10,66
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,83	5,00	19,13
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,55
4	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,17	85,00	14,03
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,20	5,00	90,98
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,74	25,00	93,48
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,29	50,00	64,30
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,24	52,00	12,70
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	600,00	619,20

Total utilaje		1 039,70
Total		92 466,91
Asigurari sociale	24,00%	9 744,33
Total		102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00%	1 524,77
Total		103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00%	3 112,08
Total		106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 205,44
TOTAL Deviz fara TVA		110 053,55

Obiect: Reparatie bir. 304

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,42	55,00	4 147,83
Total manopera						5 294,03
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	135,10
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	315,60
12	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	43,10
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,00	3,00	12,00
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	82,00	5,50	451,00
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	36,05	14,00	504,70
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	17,33	5,00	86,63
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,00	15,00	225,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,05	3,00	51,15
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,00	490,00	7 350,00

31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,00	21,00	315,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						12 480,86
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje						283,50
Total						18 058,39
Asigurari sociale				24,00%		1 270,57
Total						19 328,95
Cheltuieli de transport				3,00%		374,43
Total						19 703,38
Cheltuieli de regie				20,00%		1 058,81
Total						20 762,18
Beneficiu de deviz				3,00%		622,87
TOTAL Deviz fara TVA						21 385,05

Obiect: Reparatie bir. 307

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	10,00	55,00	550,00
2	20000883	Muncitor	h-om	12,26	55,00	674,27
3	7122050013400	Zidar	h-om	35,21	55,00	1 936,33
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	37,91	55,00	2 085,19
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	189,92	55,00	10 445,60
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,95	55,00	1 977,25
7	7132040012700	Parchetar	h-om	78,50	55,00	4 317,50
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	53,67	55,00	2 951,99
12	7422010060100	Timplar	h-om	114,91	55,00	6 320,00
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,08	55,00	389,40
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,29	55,00	3 645,95
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,28	55,00	895,13
Total manopera						38 300,36
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,27	10,00	42,73
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	52,50	8,00	420,00
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	350,00	9,63
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,12	350,00	740,25

5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,13	21,00	2,75
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	44,55
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	45,00	20,00	900,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	12,62
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	118,20
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	1,25	53,00	66,25
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	25,28	19,00	480,23
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	11,40	30,00	342,00
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex	kg	33,70	38,00	1 280,60
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,50	17,00	76,50
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,48	30,00	74,25
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,64	20,00	252,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.l	kg	0,02	5,00	0,08
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	92,68	9,00	834,08
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	652,85	2,50	1 632,12
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	382,50	6,40	2 448,00
36	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	74,75	3,00	224,26
37	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 086,04	3,00	3 258,12
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	88,88	8,00	711,00
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,53	3,00	361,60
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,65	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	52,50	200,00	10 500,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	42,13	2,00	84,25
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	51,45	180,00	9 261,00
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	28,88	9,00	259,88
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,28
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	196,00	0,50	98,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00

63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	3,00	1,65
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	5,60	19,00	106,49
66	4100126202818	Apă	m3	4,13	19,00	78,41
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,23	2,00	24,45
Total materiale						48 775,24
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,01	5,00	10,06
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,64	5,00	18,18
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,55
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrucht)	h-ut	0,17	85,00	14,03
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,85	5,00	84,25
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,46	25,00	86,40
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,25	50,00	62,50
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,24	52,00	12,70
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	600,00	619,20
Total utilaje						1 022,55
Total						88 098,15
Asigurari sociale					24,00%	9 192,09
Total						97 290,24
Cheltuieli de transport					3,00%	1 463,26
Total						98 753,49
Cheltuieli de regie					3,00%	2 962,60
Total						101 716,10
Beneficiu de deviz					3,00%	3 051,48
TOTAL Deviz fara TVA						104 767,58

Obiect: Reparatie bir. 307

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,42	55,00	4 147,83
Total manopera						5 294,03
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	135,10
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	315,60

12	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	43,10
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,00	3,00	12,00
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	82,00	5,50	451,00
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	36,05	14,00	504,70
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	17,33	5,00	86,63
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,00	15,00	225,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,05	3,00	51,15
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,00	490,00	7 350,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,00	21,00	315,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						12 480,86
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje						283,50
Total						18 058,39
Asigurari sociale				24,00%		1 270,57
Total						19 328,95
Cheltuieli de transport				3,00%		374,43
Total						19 703,38
Cheltuieli de regie				20,00%		1 058,81
Total						20 762,18
Beneficiu de deviz				3,00%		622,87
TOTAL Deviz fara TVA						21 385,05

Obiect: Reparatie bir. 304

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						0,00
Total manopera						0,00

Materiale						
1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
Total materiale					1 147,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 147,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%	13,76	
TOTAL Deviz fara TVA					1 160,76	

Obiect: Reparatie bir. 307						
Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
Total materiale					1 147,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 147,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%	13,76	
TOTAL Deviz fara TVA					1 160,76	

Obiect: Reparatie bir. 305						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	10,00	55,00	550,00
2	20000883	Muncitor	h-om	12,26	55,00	674,27
3	7122050013400	Zidar	h-om	37,45	55,00	2 059,53

4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,06	55,00	2 258,44
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,86	55,00	11 377,30
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,11	55,00	2 095,89
7	7132040012700	Parchetar	h-om	83,21	55,00	4 576,55
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,15	55,00	3 198,39
12	7422010060100	Timplar	h-om	119,01	55,00	6 545,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,08	55,00	389,40
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,35	55,00	3 869,25
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,28	55,00	895,13
Total manopera						40 601,39
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,62	10,00	46,23
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	55,65	8,00	445,20
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	350,00	9,63
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,24	350,00	784,35
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,75
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	44,55
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	47,70	20,00	954,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	13,37
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	125,29
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	1,33	53,00	70,23
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,38	19,00	520,13
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,45	30,00	373,50
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	36,50	38,00	1 387,00
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,77	17,00	81,09
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,48	30,00	74,25
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,69	20,00	273,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,38	9,00	903,38
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,85	2,50	1 729,62
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,45	6,40	2 594,88
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	75,17	3,00	225,52
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,07	3,00	3 558,21
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,26	8,00	770,08
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,53	3,00	361,60
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,75	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	55,65	200,00	11 130,00
43	26811260014721	Hirtie pentru stufuit uscata 23x30 gr 6	buc	45,63	2,00	91,25
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,55	180,00	9 639,00

45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	28,88	9,00	259,88
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,28
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,00	0,50	102,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	3,00	1,65
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,06	19,00	115,21
66	4100126202818	Apă	m3	4,37	19,00	83,04
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,28	2,00	26,55

Total materiale **50 825,82**

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,13	5,00	10,66
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,83	5,00	19,13
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,55
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrichit)	h-ut	0,17	85,00	14,03
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,20	5,00	90,98
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,74	25,00	93,48
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,29	50,00	64,30
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,24	52,00	12,70
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	600,00	619,20

Total utilaje **1 039,70**

Total 92 466,91

Asigurari sociale 24,00% 9 744,33

Total 102 211,25

Cheltuieli de transport 3,00% 1 524,77

Total 103 736,02

Cheltuieli de regie 3,00% 3 112,08

Total 106 848,10

Beneficiu de deviz 3,00% 3 205,44

TOTAL Deviz fara TVA **110 053,55**

Obiect: Reparatie bir. 305

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,42	55,00	4 147,83
Total manopera						5 294,03
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	135,10
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	315,60
12	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	43,10
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,00	3,00	12,00
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	82,00	5,50	451,00
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	36,05	14,00	504,70
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	17,33	5,00	86,63
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,00	15,00	225,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,05	3,00	51,15
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,00	490,00	7 350,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,00	21,00	315,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						12 480,86
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje						283,50
Total						18 058,39

Asigurari sociale	24,00%	1 270,57
Total		19 328,95
Cheltuieli de transport	3,00%	374,43
Total		19 703,38
Cheltuieli de regie	20,00%	1 058,81
Total		20 762,18
Beneficiu de deviz	3,00%	622,87
TOTAL Deviz fara TVA		21 385,05

Obiect: Reparatie bir. 305

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

Total materiale	1 147,00
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total	1 147,00
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiect: Reparatie bir. 306

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	10,00	55,00	550,00
2	20000883	Muncitor	h-om	12,26	55,00	674,27
3	7122050013400	Zidar	h-om	37,45	55,00	2 059,53
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,06	55,00	2 258,44
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,86	55,00	11 377,30
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,11	55,00	2 095,89
7	7132040012700	Parchetar	h-om	83,21	55,00	4 576,55
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,15	55,00	3 198,39
12	7422010060100	Timplar	h-om	119,01	55,00	6 545,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,08	55,00	389,40

14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,35	55,00	3 869,25
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,28	55,00	895,13
Total manopera						40 601,39
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,62	10,00	46,23
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	55,65	8,00	445,20
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	350,00	9,63
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,24	350,00	784,35
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,75
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	44,55
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	47,70	20,00	954,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	13,37
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	125,29
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	1,33	53,00	70,23
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,38	19,00	520,13
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,45	30,00	373,50
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	36,50	38,00	1 387,00
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,77	17,00	81,09
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,48	30,00	74,25
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,69	20,00	273,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,02	5,00	0,08
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,38	9,00	903,38
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,85	2,50	1 729,62
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,45	6,40	2 594,88
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	75,17	3,00	225,52
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,07	3,00	3 558,21
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,26	8,00	770,08
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,53	3,00	361,60
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,75	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	55,65	200,00	11 130,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	45,63	2,00	91,25
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,55	180,00	9 639,00
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	28,88	9,00	259,88
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,28
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,00	0,50	102,00

54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	3,00	1,65
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,06	19,00	115,21
66	4100126202818	Apă	m3	4,37	19,00	83,04
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,28	2,00	26,55
Total materiale						50 825,82

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,13	5,00	10,66
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,83	5,00	19,13
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,55
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	0,17	85,00	14,03
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,20	5,00	90,98
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,74	25,00	93,48
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,29	50,00	64,30
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,24	52,00	12,70
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	600,00	619,20
Total utilaje						1 039,70

Total		92 466,91
Asigurari sociale	24,00%	9 744,33
Total		102 211,25
Cheltuieli de transport	3,00%	1 524,77
Total		103 736,02
Cheltuieli de regie	3,00%	3 112,08
Total		106 848,10
Beneficiu de deviz	3,00%	3 205,44
TOTAL Deviz fara TVA		110 053,55

Obiect: Reparatie bir. 306

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,42	55,00	4 147,83
Total manopera						5 294,03
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48

5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	135,10
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	315,60
12	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	43,10
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,00	3,00	12,00
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolie 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	82,00	5,50	451,00
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	36,05	14,00	504,70
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	17,33	5,00	86,63
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,00	15,00	225,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,05	3,00	51,15
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,00	490,00	7 350,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,00	21,00	315,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						12 480,86
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje						283,50
Total						18 058,39
Asigurari sociale				24,00%		1 270,57
Total						19 328,95
Cheltuieli de transport				3,00%		374,43
Total						19 703,38
Cheltuieli de regie				20,00%		1 058,81
Total						20 762,18
Beneficiu de deviz				3,00%		622,87
TOTAL Deviz fara TVA						21 385,05

Obiect: Reparatie bir. 306						
Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
Total materiale					1 147,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 147,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%	13,76	
TOTAL Deviz fara TVA					1 160,76	

Obiect: Reparatie bir. 308						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	10,00	55,00	550,00
2	20000883	Muncitor	h-om	12,26	55,00	674,27
3	7122050013400	Zidar	h-om	37,45	55,00	2 059,53
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,06	55,00	2 258,44
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	206,86	55,00	11 377,30
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,11	55,00	2 095,89
7	7132040012700	Parchetar	h-om	83,21	55,00	4 576,55
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,15	55,00	3 198,39
12	7422010060100	Timplar	h-om	119,01	55,00	6 545,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,08	55,00	389,40
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,35	55,00	3 869,25
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,28	55,00	895,13
Total manopera					40 601,39	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	4,62	10,00	46,23
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	55,65	8,00	445,20
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	350,00	9,63
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,24	350,00	784,35
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50

6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,75
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	44,55
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	47,70	20,00	954,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	13,37
14	222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	125,29
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	1,33	53,00	70,23
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,38	19,00	520,13
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	12,45	30,00	373,50
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	36,50	38,00	1 387,00
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,77	17,00	81,09
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,48	30,00	74,25
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,69	20,00	273,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.l	kg	0,02	5,00	0,08
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	100,38	9,00	903,38
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	691,85	2,50	1 729,62
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	405,45	6,40	2 594,88
36	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	75,17	3,00	225,52
37	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 186,07	3,00	3 558,21
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,26	8,00	770,08
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	120,53	3,00	361,60
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,75	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	55,65	200,00	11 130,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	45,63	2,00	91,25
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	53,55	180,00	9 639,00
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	28,88	9,00	259,88
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,28
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	204,00	0,50	102,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,55	3,00	1,65

64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,06	19,00	115,21
66	4100126202818	Apă	m3	4,37	19,00	83,04
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,28	2,00	26,55
Total materiale						50 825,82
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,13	5,00	10,66
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,83	5,00	19,13
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,55
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	0,17	85,00	14,03
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,20	5,00	90,98
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,74	25,00	93,48
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,29	50,00	64,30
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,24	52,00	12,70
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	600,00	619,20
Total utilaje						1 039,70
Total						92 466,91
Asigurari sociale					24,00%	9 744,33
Total						102 211,25
Cheltuieli de transport					3,00%	1 524,77
Total						103 736,02
Cheltuieli de regie					3,00%	3 112,08
Total						106 848,10
Beneficiu de deviz					3,00%	3 205,44
TOTAL Deviz fara TVA						110 053,55

Obiect: Reparatie bir. 308						
Deviz: Montare utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,42	55,00	4 147,83
Total manopera						5 294,03
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	135,10
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	315,60
12	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea	%	15,00	0,00	43,10

		materialelor explicate				
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,00	3,00	12,00
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	82,00	5,50	451,00
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	36,05	14,00	504,70
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	17,33	5,00	86,63
25	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,00	15,00	225,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	17,05	3,00	51,15
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	15,00	490,00	7 350,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,00	21,00	315,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экрановированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						12 480,86

Utilaje

1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00

Total utilaje **283,50**

Total						18 058,39
Asigurari sociale				24,00%		1 270,57
Total						19 328,95
Cheltuieli de transport				3,00%		374,43
Total						19 703,38
Cheltuieli de regie				20,00%		1 058,81
Total						20 762,18
Beneficiu de deviz				3,00%		622,87

TOTAL Deviz fara TVA **21 385,05**

Obiect: Reparatie bir. 308

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale						
1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АДТ С20А, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
Total materiale						1 147,00
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						1 147,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%		13,76
TOTAL Deviz fara TVA						1 160,76

Obiect: Reparatie bir. 309

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	4,00	55,00	220,00
2	20000883	Muncitor	h-om	5,20	55,00	286,06
3	7122050013400	Zidar	h-om	15,19	55,00	835,45
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,88	55,00	928,13
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	85,28	55,00	4 690,40
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,19	55,00	395,45
7	7132040012700	Parchetar	h-om	15,70	55,00	863,50
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,61	55,00	363,55
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,72	55,00	204,34
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,74	55,00	150,70
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,90	55,00	1 314,23
12	7422010060100	Timplar	h-om	27,50	55,00	1 512,72
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,12	55,00	116,82
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,03	55,00	1 046,65
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,03	55,00	276,38
Total manopera						13 204,36

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,90	10,00	18,95
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	10,50	8,00	84,00
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	350,00	4,38
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,43	350,00	148,75
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	1,75
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,05	21,00	1,03
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,34	20,00	6,72
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	36,45
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	9,00	20,00	180,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	4,00	1,00	4,00
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	3,60	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	20,00	0,80
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	2,52
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	23,64
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,14	25,00	3,50

16	2320166200729	Parchetin	l	0,25	53,00	13,25
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,66	55,00	36,30
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,21	5,00	6,06
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,25	19,00	213,75
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	5,10	30,00	153,00
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	50,00	3,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattel	kg	15,00	38,00	570,00
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,21	15,00	3,18
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,90	17,00	15,30
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	1,05	30,00	31,50
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,63	20,00	112,50
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,01	5,00	0,07
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1,50	130,00	195,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	6,18	65,00	401,70
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	1,03	28,00	28,84
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	41,25	9,00	371,25
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,14	2,50	327,86
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,06
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	76,50	6,40	489,60
36	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	30,31	3,00	90,93
37	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A FARA PRET	kg	0,58	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	485,86	3,00	1 457,58
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,56	8,00	316,47
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	51,14	3,00	153,41
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,33	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	10,50	200,00	2 100,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	18,75	2,00	37,50
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	9,98	180,00	1 795,50
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	13,13	9,00	118,13
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	1,00	125,00	125,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	7,60	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,23
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	17,00	0,40	6,80
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FARA PRET	buc	7,20	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	38,00	0,50	19,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	2,00	20,00	40,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,00	40,00	80,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,80	40,00	72,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	1,00	165,00	165,00
61	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
62	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,45	3,00	1,35
63	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,24
64	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,36	19,00	44,90
65	4100126202818	Apă	m3	0,87	19,00	16,47
66	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,45	2,00	10,90
Total materiale					13 563,75	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,41	5,00	2,05
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,09	5,00	5,45
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,45
4	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,14	85,00	11,48
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,03	50,00	1,50

6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,53	5,00	32,64
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,27	25,00	31,85
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,34	85,00	28,90
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,38	50,00	19,00
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,10	52,00	5,39
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,31	600,00	185,76
Total utilaje						329,45
Total						27 097,56
Asigurari sociale				24,00%		3 169,05
Total						30 266,61
Cheltuieli de transport				3,00%		406,91
Total						30 673,52
Cheltuieli de regie				20,00%		6 134,70
Total						36 808,23
Beneficiu de deviz				3,00%		1 104,25
TOTAL Deviz fara TVA						37 912,47

Obiect: Reparatie bir. 309

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	6,71	55,00	369,05
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,60	55,00	1 408,00
Total manopera						1 777,05

Materiale

1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,10
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,45
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,19
4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	6,37
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,06
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,69	22,00	81,18
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,31	200,00	62,40
8	1109091	Dibluri	buc	8,00	1,00	8,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	46,34
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	42,08
12	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00	0,00	11,47
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,35	3,00	4,05
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	10,25	3,20	32,80
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	27,68	5,50	152,21
18	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,68	3,00	2,03
19	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	10,30	14,00	144,20
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	17,51	18,00	315,18
21	2746167335100	Priza	buc	4,08	45,00	183,60
22	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,00	5,00	50,00

23	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	5,55	5,00	27,75
24	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,00	0,30	2,40
25	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
26	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
27	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,00	15,00	30,00
28	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	5,55	3,00	16,65
29	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	2,00	490,00	980,00
30	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,00	21,00	42,00
31	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	1,00	75,00	75,00
32	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01	1,00	0,01
33	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	2,00
34	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,04
35	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
36	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,02
37	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	10,00	15,00	150,00
Total materiale						2 541,73
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,15	450,00	68,85
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	25,00	4,00
Total utilaje						72,95
Total						4 391,73
Asigurari sociale				24,00%		426,49
Total						4 818,22
Cheltuieli de transport				3,00%		76,25
Total						4 894,47
Cheltuieli de regie				20,00%		355,41
Total						5 249,88
Beneficiu de deviz				3,00%		157,50
TOTAL Deviz fara TVA						5 407,38

Obiect: Reparatie bir. 309

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	35,00	35,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

Total materiale	1 112,00
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total		1 112,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,34
TOTAL Deviz fara TVA		1 125,34

Obiect: Reparatie bir. 310

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	8,00	55,00	440,00
2	20000883	Muncitor	h-om	14,56	55,00	800,95
3	7122050013400	Zidar	h-om	30,52	55,00	1 678,82
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,09	55,00	2 479,95
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	152,17	55,00	8 369,24
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	22,29	55,00	1 225,90
7	7132040012700	Parchetar	h-om	48,67	55,00	2 676,85
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,93	55,00	3 461,37
12	7422010060100	Timplar	h-om	16,54	55,00	909,54
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,31	55,00	292,05
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,47	55,00	2 500,58
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,23	55,00	892,38
Total manopera						27 839,37
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	5,07	10,00	50,70
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	32,55	8,00	260,40
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	350,00	12,78
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,32	350,00	460,95
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,71
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	36,45
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	27,90	20,00	558,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	7,82
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	73,28
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	0,78	53,00	41,08
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,06	19,00	571,14
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	9,06	30,00	271,80
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	40,08	38,00	1 523,04
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,79	17,00	47,43
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,94	30,00	88,20
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,53	20,00	210,60
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,01	5,00	0,07
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00

30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	77,22	9,00	694,98
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	406,07	2,50	1 015,18
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	237,15	6,40	1 517,76
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	75,71	3,00	227,13
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	863,12	3,00	2 589,35
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,70	8,00	845,61
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,18	3,00	429,53
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,02	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	32,55	200,00	6 510,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	50,10	2,00	100,20
44	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	38,33	9,00	344,93
45	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
46	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
47	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
48	2822115700000	Radiator bimetel 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
49	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,23
50	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
52	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
53	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
54	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
55	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
56	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
57	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
58	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
59	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
60	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
61	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,45	3,00	1,35
62	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
63	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,52	19,00	85,92
64	4100126202818	Apă	m3	2,66	19,00	50,52
65	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,04	2,00	26,08
Total materiale					32 683,50	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,25	5,00	6,25
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,72	5,00	13,60
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,45
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrichit)	h-ut	0,14	85,00	11,48
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,54	5,00	62,69
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,55	25,00	63,86
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,02	50,00	51,10
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,29	52,00	15,08
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	600,00	464,40
Total utilaje					803,60	
Total					61 326,47	
Asigurari sociale				24,00%	6 681,45	
Total					68 007,92	
Cheltuieli de transport				3,00%	980,51	
Total					68 988,43	

Cheltuieli de regie	3,00%	2 069,65
Total		71 058,08
Beneficiu de deviz	3,00%	2 131,74
TOTAL Deviz fara TVA		73 189,82

Obiect: Reparatie bir. 310

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	68,32	55,00	3 757,33
Total manopera					4 903,53	

Materiale

1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	120,53
11	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	210,40
12	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	39,68
13	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,50	3,00	10,50
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	71,75	5,50	394,63
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	25,75	14,00	360,50
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	15,83	5,00	79,13
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,00	15,00	150,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	15,55	3,00	46,65
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,00	490,00	4 900,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,00	21,00	210,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina,	kg	0,00	22,00	0,04

		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale					9 513,60	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje					283,50	
Total					14 700,62	
Asigurari sociale					24,00%	
Total					1 176,85	
Total					15 877,47	
Cheltuieli de transport					3,00%	
Total					285,41	
Total					16 162,88	
Cheltuieli de regie					20,00%	
Total					980,71	
Total					17 143,58	
Beneficiu de deviz					3,00%	
Total					514,31	
TOTAL Deviz fara TVA					17 657,89	

Obiect: Reparatie bir. 310

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

Total materiale	1 147,00
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total	1 147,00
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiect: Reparatie bir. 311

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	8,00	55,00	440,00
2	20000883	Muncitor	h-om	14,56	55,00	800,95
3	7122050013400	Zidar	h-om	29,60	55,00	1 627,78
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,29	55,00	1 665,68
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	145,15	55,00	7 983,25
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,21	55,00	1 166,58
7	7132040012700	Parchetar	h-om	46,53	55,00	2 558,88
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,78	55,00	2 352,79
12	7422010060100	Timplar	h-om	75,99	55,00	4 179,29
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,31	55,00	292,05
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,30	55,00	2 491,23
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,23	55,00	892,38
Total manopera						28 562,59
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	3,43	10,00	34,25
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	30,98	8,00	247,80
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	350,00	12,78
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,25	350,00	438,90
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,71
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	36,45
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	26,55	20,00	531,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	7,44
14	2222222222992	Material marunte (cuie)	%	1,00	0,00	69,74
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	0,75	53,00	39,75
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,19	19,00	383,61
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	8,63	30,00	258,75
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	26,92	38,00	1 022,96
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,66	17,00	45,14
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,94	30,00	88,20
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,10	20,00	201,90
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,01	5,00	0,07
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	74,03	9,00	666,27
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	386,57	2,50	966,43
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	225,68	6,40	1 444,32
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	73,73	3,00	221,20
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	821,68	3,00	2 465,03
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,99	8,00	567,96
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,18	3,00	429,53
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,97	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	30,98	200,00	6 195,00

43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	33,65	2,00	67,30
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	30,45	180,00	5 481,00
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	38,33	9,00	344,93
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetala 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,23
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98
52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	116,00	0,50	58,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,45	3,00	1,35
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,27	19,00	81,12
66	4100126202818	Apă	m3	2,55	19,00	48,40
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,61	2,00	19,21

Total materiale **36 507,01**

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,21	5,00	6,05
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,65	5,00	13,25
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,45
4	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,14	85,00	11,48
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,38	5,00	61,91
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,43	25,00	60,79
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,00	50,00	50,20
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,29	52,00	15,08
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	600,00	464,40

Total utilaje **798,30**

Total 65 867,91

Asigurari sociale 24,00% 6 855,02

Total 72 722,93

Cheltuieli de transport 3,00% 1 095,21

Total 73 818,14

Cheltuieli de regie 3,00% 2 214,54

Total 76 032,68

Beneficiu de deviz 3,00% 2 280,98

TOTAL Deviz fara TVA **78 313,66**

Obiect: Reparatie bir. 311

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total

1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	68,32	55,00	3 757,33
Total manopera					4 903,53	
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	120,53
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	210,40
12	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	39,68
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,50	3,00	10,50
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	71,75	5,50	394,63
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	25,75	14,00	360,50
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	15,83	5,00	79,13
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,00	15,00	150,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	15,55	3,00	46,65
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,00	490,00	4 900,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,00	21,00	210,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale					9 513,60	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje					283,50	

Total		14 700,62
Asigurari sociale	24,00%	1 176,85
Total		15 877,47
Cheltuieli de transport	3,00%	285,41
Total		16 162,88
Cheltuieli de regie	20,00%	980,71
Total		17 143,58
Beneficiu de deviz	3,00%	514,31
TOTAL Deviz fara TVA		17 657,89

Obiect: Reparatie bir. 311

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

Total materiale	1 147,00
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total	1 147,00
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiect: Reparatie bir. 312

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	8,00	55,00	440,00
2	20000883	Muncitor	h-om	14,56	55,00	800,95
3	7122050013400	Zidar	h-om	30,88	55,00	1 698,18
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,09	55,00	1 764,68
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	154,83	55,00	8 515,65
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,01	55,00	1 265,44
7	7132040012700	Parchetar	h-om	50,24	55,00	2 763,20
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,35	55,00	1 119,25
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,99	55,00	659,21
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,06	55,00	333,30
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	45,34	55,00	2 493,59

12	7422010060100	Timplar	h-om	79,06	55,00	4 348,41
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,31	55,00	292,05
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,99	55,00	2 639,18
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,23	55,00	892,38
Total manopera						30 025,46
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	3,63	10,00	36,25
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	33,60	8,00	268,80
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	350,00	12,78
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,36	350,00	475,65
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	350,00	3,50
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,13	21,00	2,71
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,03	20,00	20,60
8	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,01	4 050,00	36,45
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	28,80	20,00	576,00
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	6,48	1,00	6,48
11	2052152950716	DIBLU DIN LEMN FARA PRET	buc	5,40	0,00	0,00
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,12	20,00	2,40
13	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	8,08
14	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	75,65
15	2320116200573	Benzina auto	l	0,42	25,00	10,50
16	2320166200729	Parchetin	l	0,80	53,00	42,40
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,20	55,00	121,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,04	5,00	20,20
19	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,39	19,00	406,41
20	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	9,23	30,00	276,75
21	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,18	50,00	9,00
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	28,52	38,00	1 083,76
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,55	15,00	8,22
24	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,88	17,00	48,96
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	2,94	30,00	88,20
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,70	20,00	213,90
27	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,01	5,00	0,07
28	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,03	32,00	0,96
29	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	4,50	130,00	585,00
30	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PPR d32	m	20,60	65,00	1 339,00
31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena. Teava PPR d20	m	3,09	28,00	86,52
32	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	78,43	9,00	705,87
33	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	419,07	2,50	1 047,68
34	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,12
35	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	244,80	6,40	1 566,72
36	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	73,97	3,00	221,92
37	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A FARA PRET	kg	0,86	0,00	0,00
38	2653102100831	Amestec uscat	kg	878,84	3,00	2 636,51
39	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	75,21	8,00	601,71
40	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	143,18	3,00	429,53
41	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,06	0,00	0,00
42	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	33,60	200,00	6 720,00
43	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	35,65	2,00	71,30
44	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	32,03	180,00	5 764,50
45	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	38,33	9,00	344,93
46	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	3,00	125,00	375,00
47	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	19,00	2,85
48	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii FARA PRET	m2	11,88	0,00	0,00
49	2822115700000	Radiator bimetal 12 sectii	buc	3,00	3 000,00	9 000,00
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,01	25,00	0,23
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	39,96	0,40	15,98

52	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FARA PRET	buc	10,80	0,00	0,00
53	2874136313300	Diblu din metal	buc	122,00	0,50	61,00
54	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	25,00	11,25
55	2875274110102	Trecere PPR d20x1/2"	buc	6,00	20,00	120,00
56	2875274119000	Racord olandez PPR d32x 11/2"	buc	2,00	125,00	250,00
57	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,00	40,00	240,00
58	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	40,00	240,00
59	2875274202700	Robinet retur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
60	2875274202700	Robinet tur 1/2"	buc	3,00	165,00	495,00
61	2875274205100	Robinet PPR d 32	buc	2,00	280,00	560,00
62	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
63	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,45	3,00	1,35
64	3220137315778	Decapant	kg	0,04	20,00	0,72
65	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,54	19,00	86,25
66	4100126202818	Apă	m3	2,71	19,00	51,47
67	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,21	2,00	20,41
Total materiale						38 012,49

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,29	5,00	6,45
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,77	5,00	13,85
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,45
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	0,14	85,00	11,48
5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,09	50,00	4,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,21	5,00	66,03
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,61	25,00	65,26
8	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	85,00	95,20
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,03	50,00	51,70
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,29	52,00	15,08
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,60	25,00	15,00
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	600,00	464,40
Total utilaje						809,40

Total						68 847,34
Asigurari sociale			24,00%			7 206,11
Total						76 053,45
Cheltuieli de transport			3,00%			1 140,37
Total						77 193,83
Cheltuieli de regie			3,00%			2 315,81
Total						79 509,64
Beneficiu de deviz			3,00%			2 385,29
TOTAL Deviz fara TVA						81 894,93

Obiect: Reparatie bir. 312

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	20,84	55,00	1 146,20
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	68,32	55,00	3 757,33
Total manopera						4 903,53
Materiale						
1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00	52,00	0,21
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,70

3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	0,77
4	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	45 830,00	25,48
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00	31,00	0,12
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,76	22,00	324,72
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	200,00	249,60
8	1109091	Dibluri	buc	16,00	1,00	16,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
10	222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	120,53
11	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	210,40
12	222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	39,68
13	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
14	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,50	3,00	10,50
15	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolie 10m x 15mm	m	0,20	5,00	1,00
16	2521216704234	Tub PVC d16	m	30,75	3,20	98,40
17	2521216704234	Tub PVC d25	m	71,75	5,50	394,63
18	2521216704234	Tub PVC D50	m	5,64	31,00	174,76
19	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,75	3,00	2,24
20	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	25,75	14,00	360,50
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	46,35	18,00	834,30
22	2746167335100	Priza	buc	8,16	45,00	367,20
23	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	5,00	75,00
24	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	15,83	5,00	79,13
25	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,00	0,30	4,80
26	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00
28	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,00	15,00	150,00
29	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	15,55	3,00	46,65
30	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	10,00	490,00	4 900,00
31	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,00	21,00	210,00
32	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	2,00	75,00	150,00
33	4110041	Energie electrica	kw-h	0,02	1,00	0,02
34	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	4,00
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00	22,00	0,09
36	53455	Cutie de distributie	buc	1,00	15,00	15,00
37	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	22,00	0,04
38	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	30,00	15,00	450,00
39	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale						9 513,60
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,61	450,00	275,40
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32	25,00	8,00
Total utilaje						283,50
Total						14 700,62
Asigurari sociale				24,00%		1 176,85
Total						15 877,47
Cheltuieli de transport				3,00%		285,41
Total						16 162,88
Cheltuieli de regie				20,00%		980,71
Total						17 143,58
Beneficiu de deviz				3,00%		514,31

TOTAL Deviz fara TVA	17 657,89
-----------------------------	------------------

Obiect: Reparatie bir. 312

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00
3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	54,00	108,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00

Total materiale	1 147,00
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total	1 147,00
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	13,76
------------------------------	-------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	1 160,76
-----------------------------	-----------------

Obiect: Reparatie bir. 05

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	8,00	55,00	440,00
2	20000883	Muncitor	h-om	8,92	55,00	490,38
3	7122050013400	Zidar	h-om	363,00	55,00	19 965,00
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	82,35	55,00	4 529,25
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	222,74	55,00	12 250,48
6	7123010010200	Betonist	h-om	7,37	55,00	405,08
7	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,83	55,00	705,41
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,02	55,00	3 796,32
9	7132040012700	Parchetar	h-om	150,72	55,00	8 289,60
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,56	55,00	470,80
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,64	55,00	6 415,20
12	7422010060100	Timplar	h-om	205,61	55,00	11 308,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,55	55,00	1 460,25
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,40	55,00	13 277,18
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	55,00	211,20
16	9310060019930	Muncitor	h-om	41,44	55,00	2 279,20

Total manopera	86 293,83
-----------------------	------------------

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	9,15	10,00	91,50
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	100,80	8,00	806,40

3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	350,00	6,86
4	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,21	350,00	3 225,10
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	350,00	5,25
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	21,00	0,57
7	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,03	4 050,00	109,35
8	2010237318750	Distantieri	buc	96,19	15,00	1 442,88
9	2030112931101	Usite de curatire din PVC 400x400mm	buc	4,00	215,00	860,00
10	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	86,40	20,00	1 728,00
11	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,10	4,00	188,40
12	222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,50	0,00	25,96
13	222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,00	0,00	24,23
14	222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	226,94
15	2320166200729	Parchetin	l	2,40	53,00	127,20
16	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	76,80	140,00	10 752,00
17	2416586105303	Amorsa-grund	kg	54,90	19,00	1 043,10
18	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	25,05	30,00	751,50
19	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattex	kg	73,20	38,00	2 781,60
20	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,55	17,00	162,35
21	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	1,80	30,00	54,00
22	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,72	17,00	318,24
23	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,95	20,00	519,00
24	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,04	5,00	0,20
25	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	8,63	2,00	17,26
26	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	2,20	130,00	286,00
27	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	46,59	4,00	186,36
28	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	190,30	9,00	1 712,70
29	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,00	2,50	10,00
30	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 030,59	2,50	7 576,49
31	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,03	580,00	16,15
32	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	734,40	6,40	4 700,16
33	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	61,98	3,00	185,94
34	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 192,38	3,00	3 577,14
35	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	193,05	8,00	1 544,37
36	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	87,66	3,00	262,98
37	2662102701000	Placi ghips-carton 12.5mm, rezistent la umeditate	m2	10,92	60,00	655,20
38	2664102100000	Mortar	m3	2,00	1 100,00	2 204,40
39	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,14	0,00	0,00
40	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,18	0,00	0,00
41	2670112204051	Placi din laminat 10mm, seria 33	m2	100,80	200,00	20 160,00
42	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	91,50	2,00	183,00
43	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,60	20,00	32,06
44	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,58	13,00	280,54
45	2710703520285	Profil de suport	m	43,68	22,00	960,96
46	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	100,80	180,00	18 144,00
47	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,21	25,00	80,16
48	2743123549025	Cornier din aluminiu perforat	m	20,58	9,00	185,22
49	2811236306200	Grile din plastic 30*30cm	buc	4,00	125,00	500,00
50	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	43,68	55,00	2 402,40
51	2873122004100	Plase VR 100x100x4mm	kg	323,85	18,00	5 829,24
52	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,03	25,00	0,68
53	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,20	0,40	5,28
54	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	555,90	0,30	166,77
55	2874136313300	Diblu din metal	buc	384,00	0,50	192,00
56	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	25,00	15,00
57	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,35	3,00	4,05
58	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	14,33	19,00	272,31
59	4100126202818	Apă	m3	8,60	19,00	163,38
60	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,16	852,00	132,91
61	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,65	2,00	53,30

Total materiale						97 949,03	
Utilaje							
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,90	5,00	19,48	
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,17	5,00	30,85	
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,19	450,00	86,57	
4	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	50,00	1,35	
5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,41	85,00	34,43	
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,62	5,00	113,08	
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,78	25,00	119,60	
8	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,10	65,00	331,50	
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,01	50,00	150,37	
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,18	52,00	9,24	
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,38	25,00	34,43	
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,87	600,00	2 322,00	
Total utilaje						3 252,89	
Total						187 495,75	
Asigurari sociale				24,00%	20 710,52		
Total						208 206,27	
Cheltuieli de transport				3,00%	2 938,47		
Total						211 144,74	
Cheltuieli de regie				3,00%	6 334,34		
Total						217 479,09	
Beneficiu de deviz				3,00%	6 524,37		
TOTAL Deviz fara TVA						224 003,46	

Obiect: Reparatie bir. 05

Deviz: Montare utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	183,27	55,00	10 079,85
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	409,69	55,00	22 532,95
Total manopera						32 612,80

Materiale

1	01012073	Ațe aspre	kg	0,08	52,00	3,95
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,26	10,00	2,55
3	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 510,00	7,14
4	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,01	45 830,00	235,70
5	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,08	31,00	2,36
6	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	136,53	22,00	3 003,66
7	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,54	200,00	2 308,80
8	1109091	Dibluri	buc	88,00	1,00	88,00
9	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa tip ingropat	buc	2,00	35,00	70,00
10	1111000100020	Intrerupator cu 2 clapete tip ingropat	buc	1,00	45,00	45,00
11	2222222222992	Materiale marunte (banda izol., etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	20,00	0,00	648,12
12	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4,00	0,00	483,92
13	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scoabe, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	15,00	0,00	211,32
14	2222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.)	%	1,00	0,00	0,13
15	2413217300101	Clema de legatura	buc	18,00	3,00	54,00
16	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x	m	0,60	5,00	3,00

		15mm					
17	2521216704234	Tub PVC d16	m	358,75	3,20	1 148,00	
18	2521216704234	Tub PVC d25	m	369,00	5,50	2 029,50	
19	2521216704234	Tub PVC D50	m	6,15	31,00	190,65	
20	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,99	3,00	2,96	
21	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	61,80	14,00	865,20	
22	2722103107001	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	309,00	18,00	5 562,00	
23	2746167335100	Priza	buc	44,88	45,00	2 019,60	
24	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	54,00	5,00	270,00	
25	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	107,40	5,00	537,00	
26	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	88,00	0,30	26,40	
27	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,00	8,00	
28	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	1,00	4,00	
29	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	23,00	15,00	345,00	
30	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	107,10	3,00	321,30	
31	2875274400501	Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece	buc	23,00	490,00	11 270,00	
32	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	23,00	21,00	483,00	
33	3513513-2	Розетка компьютерная (RJ45)	m	38,00	75,00	2 850,00	
34	4110041	Energie electrica	kw-h	0,46	1,00	0,46	
35	5	Masa utilajului	t	0,00	20 000,00	76,00	
36	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,08	22,00	1,67	
37	53455	Cutie de distributie	buc	2,00	15,00	30,00	
38	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,04	22,00	0,84	
39	590-0118	Cablu UTP 8*0.24 cat.6	m	350,00	15,00	5 250,00	
40	590-0118	Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8	m	20,00	14,00	280,00	

Total materiale **40 739,23**

Utilaje

1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,66	450,00	2 547,45
3	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,64	25,00	16,00

Total utilaje **2 563,55**

Total 75 915,58

Asigurari sociale 24,00% 7 827,07

Total 83 742,65

Cheltuieli de transport 3,00% 1 222,18

Total 84 964,83

Cheltuieli de regie 20,00% 6 522,56

Total 91 487,39

Beneficiu de deviz 3,00% 2 744,62

TOTAL Deviz fara TVA **94 232,01**

Obiect: Reparatie bir. 05

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale

1	1577575577	Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)	buc	1,00	541,00	541,00
2	465311315435	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA	buc	1,00	350,00	350,00

3	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A	buc	2,00	35,00	70,00
4	465311315435	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A	buc	3,00	54,00	162,00
5	465311315435	Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	78,00	78,00
Total materiale					1 201,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					1 201,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%	14,41	
TOTAL Deviz fara TVA					1 215,41	

Obiect: Reparatie tavan sala sportiva

Deviz: Reparatie tavan sala sportiva

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	32,83	55,00	1 805,76
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	418,61	55,00	23 023,44
3	7124010010700	Dulgher	h-om	120,00	55,00	6 600,00
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	166,90	55,00	9 179,28
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,04	55,00	2 257,20
Total manopera					42 865,68	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	13,68	10,00	136,80
2	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	4 050,00	405,00
3	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,10	4 050,00	405,00
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	4 050,00	81,00
5	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,08	4 050,00	324,00
6	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41,04	19,00	779,76
7	2416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	41,04	30,00	1 231,20
8	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice	kg	109,44	38,00	4 158,72
9	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	16,42	3,00	49,25
10	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 953,50	3,00	5 860,51
11	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	136,80	2,00	273,60
12	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	3,00	25,00	75,00
13	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	15,32	19,00	291,11
14	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27,36	2,00	54,72
Total materiale					14 125,67	
Utilaje						
1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	2 000,00	2,00	4 000,00
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,74	5,00	13,68
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,61	5,00	108,07
4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,34	25,00	133,38
Total utilaje					4 255,13	
Total					61 246,48	
Asigurari sociale				24,00%	10 287,76	
Total					71 534,25	
Cheltuieli de transport				3,00%	423,77	
Total					71 958,02	
Cheltuieli de regie				3,00%	2 158,74	

Total		74 116,76
Beneficiu de deviz	3,00%	2 223,50
TOTAL Deviz fara TVA		76 340,26
Total		1 387 801,55
TVA	20%	277 560,31
TOTAL Deviz		1 665 361,87

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;