

Formularul nr. 7

Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Deviz local Nr. 1

Intocmit în preturi curente 2024-03-28

Valoarea de deviz 2 424 654,98 (Lei)

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrări de construcție				
		Capitolul 1.1. Pereti				
1.1.1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	95,6	85,909	8212,88
					85,589	8182,29
1.1.2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila.	m2	415,6	22,849	9495,96
					20,749	8623,2
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	811,4	18,527	15032,65
					17,507	14205,02
1.1.4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	83,2	103,834	8638,99
					103,744	8631,5
1.1.5	RCsB30J K=2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm.	buc	6	131,621	789,73
					87,534	525,2
1.1.6	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100m2	0,82	45980,023	37703,62
					11033,823	9047,73
1.1.7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2	890	6,892	6134,06
					1,945	1731,23
1.1.8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	890	106,828	95076,92
					77,808	69249,12
1.1.9	CF17B k=2	Diverse lucrări diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.	m2	890	31,868	28362,88
					16,858	15003,98
1.1.10	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti și pereti despartitori, preparare manuală a mortarului.	m2	738	98,187	72461,86
					79,105	58379,34
1.1.11	CF17C	Diverse lucrări strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de	m2	738	23,904	17641,15
					12,968	9570,38

		amorsaj.				
1.1.12	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50).	m2	-738	38,766	-28609,46
					31,123	-22968,92
1.1.13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	738	7,87	5808,21
					1,945	1435,56
1.1.14	CF57A k=2 materii, utilaj	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	738	51,325	37877,5
					35,662	26318,56
1.1.15	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	738	25,866	19089,11
					19,452	14355,58
1.1.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	738	7,87	5808,21
					1,945	1435,56
1.1.17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex sau echivalent dupa parametri).	m2	738	54,278	40057,16
					35,662	26318,56
1.1.18	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	25	122,859	3071,47
					4,539	113,47
1.1.19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	42	94,218	3957,16
					32,42	1361,64
1.1.20	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2	152	460,29	69964,05
					158,858	24146,42
		TOTAL Capitolul 1.1. Pereti				456574,09
		Inclusiv salariul				275665,41
		Capitolul 1.2. Tavan				
1.1.21	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m tavane fara izolatie .	m2	281	227,693	63981,68
					123,844	34800,28
1.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund .	m2	281	4,108	1154,4
					1,945	546,6
1.1.23	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	281	51,32	14420,79
					35,662	10021,02
1.1.24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor.	m2	281	25,866	7268,35
					19,452	5466,01

1.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund .	m2	281	7,87	2211,53
					1,945	546,6
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 la tavan (lavabila)	m2	281	55,306	15540,99
					35,662	10021,02
1.1.27	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane (baghet polisteren).	m	390	52,168	20345,52
					29,178	11379,42
		TOTAL Capitolul 1.2. Tavan				124923,25
		Inclusiv salariul				72780,95
		Capitolul 1.3. Glafuri,rigle,coloane				
1.1.28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite	m2	97,5	18,527	1806,36
					17,507	1706,91
1.1.29	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, glafuri plane, cu înălțimea pînă la 4 m, glafuri	m2	22,5	442,611	9958,74
					244,278	5496,26
1.1.30	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2	97,5	159,74	15574,67
					96,352	9394,34
1.1.31	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii(se exclud suruburi)	m	286	10,004	2861,14
					6,484	1854,42
1.1.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	120	9,132	1095,8
					1,945	233,42
1.1.33	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	120	51,32	6158,34
					35,662	4279,44
1.1.34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	120	25,866	3103,92
					19,452	2334,24
1.1.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	120	7,87	944,42
					1,945	233,42
1.1.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	120	55,306	6636,72
					35,662	4279,44
		TOTAL Capitolul 1.3. Glafuri,rigle,coloane				48140,13
		Inclusiv salariul				29811,91
		Capitolul 1.4. Pardoseli				
1.1.37	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2	190,1	32,3	6140,15
					29,826	5670
1.1.38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	53,46	51,675	2762,56
					50,575	2703,75
1.1.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonoground	m2	281	6,892	1936,71
					1,945	546,6
1.1.40	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din	m2	120	95,776	11493,07
					54,466	6535,87

		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.				
1.1.41	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm .	m2	281	164,886	46332,89
					30,345	8526,98
1.1.42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	36,8	157,559	5798,18
					57,059	2099,78
1.1.43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonogrund	m2	36,8	6,892	253,63
					1,945	71,58
1.1.44	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli cu ridicarea pe perete 10 cm (gr 2 mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T)	m2	167,5	613,737	102800,88
					206,84	34645,63
1.1.45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	163	465,07	75806,33
					162,1	26422,3
1.1.46	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m	165	84,806	13992,95
					32,42	5349,3
1.1.47	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi lat 3-4 cm	m	17	113,608	1931,34
					16,858	286,59
		TOTAL Capitolul 1.4. Pardoseli				269248,69
		Inclusiv salariul				92858,39
		Capitolul 1.5. Timplarie				
1.1.48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	51,2	27,233	1394,32
					27,233	1394,32
1.1.49	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (carcasa de lemn cu placare pe ambele parti cu MDF/placaj calitatea superioara)	m2	26,6	2640,503	70237,39
					116,712	3104,54
1.1.50	CK07B	Ancadrament din lemn montate la usi din MDF	m	140	66,358	9290,08
					5,187	726,21
1.1.51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2	16,8	2746,945	46148,68
					61,598	1034,85
1.1.52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2	3,7	4896,945	18118,7
					61,598	227,91

		(usi profil aluminiu calitatea superioara si sticla securizata acoperita cu autocolanta)				
1.1.53	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (miner , mehanizm, cilindru)	buc	26	498,9	12971,4
					162,1	4214,6
1.1.54	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc	14	72,226	1011,16
					9,726	136,16
		TOTAL Capitolul 1.5. Timplarie				159171,72
		Inclusiv salariul				10838,59
		Capitolul 1.6. Lucrari tehnico sanitare				
1.1.55	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2".	buc	10	9,726	97,26
					9,726	97,26
1.1.56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	20	51,224	1024,47
					51,224	1024,47
1.1.57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m	45	3,89	175,07
					3,89	175,07
1.1.58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	4	71,324	285,3
					71,324	285,3
1.1.59	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm.	buc	6	36,31	217,86
					36,31	217,86
1.1.60	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	30	19,452	583,56
					19,452	583,56
1.1.61	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	20	16,21	324,2
					16,21	324,2
1.1.62	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	15	39,539	593,09
					37,607	564,11
1.1.63	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	22	93,045	2046,99
					24,639	542,06
1.1.64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	24	58,261	1398,25
					22,046	529,09
1.1.65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	6	76,239	457,44
					24,639	147,84
1.1.66	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	56	73,923	4139,69
					19,452	1089,31

		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.				
1.1.67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	38	30,308	1151,72
					16,858	640,62
1.1.68	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4".	buc	20	21,176	423,51
					5,836	116,71
1.1.69	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2".	buc	35	20,527	718,45
					5,187	181,55
1.1.70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	4	3120,864	12483,46
					304,748	1218,99
1.1.71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	8	1980,562	15844,5
					149,132	1193,06
1.1.72	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	2	1003,875	2007,75
					132,922	265,84
1.1.73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	10	40,448	404,48
					13,616	136,16
1.1.74	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin.	buc	4	327,453	1309,81
					29,178	116,71
1.1.75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	10	815	8150
					129,68	1296,8
1.1.76	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4	739,21	2956,84
					84,292	337,17
1.1.77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	4	150,396	601,58
					64,84	259,36
1.1.78	RpSB25A	Montarea sifonului de	buc	4	150,396	601,58

		pardoseala din PVC, special pentru dus , avind diametrul de 50 mm			64,84	259,36
1.1.79	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	135	108,022	14582,97
					48,63	6565,05
1.1.80	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm.	m	35	46,044	1611,55
					25,288	885,07
1.1.81	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc	125	34,34	4292,55
					21,397	2674,65
1.1.82	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2".	buc	10	172,074	1720,74
					74,566	745,66
1.1.83	RpSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	36	92,784	3340,24
					10,374	373,48
1.1.84	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	170	10,374	1763,65
					10,374	1763,65
1.1.85	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	17	7,132	121,25
					7,132	121,25
1.1.86	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	7,8	5,187	40,46
					5,187	40,46
		TOTAL Capitolul 1.6. Lucrari tehnico sanitare				85470,26
		Inclusiv salariul				24771,73
		Capitolul 1.7. Lucrari incalzire				
1.1.87	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	65,8	10,374	682,64
					10,374	682,64
1.1.88	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	85	35,955	3056,16
					19,452	1653,42

		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".				
1.1.89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc	60	6,484	389,04
					6,484	389,04
1.1.90	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc	30	11,882	356,47
					10,374	311,23
1.1.91	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	95	44,371	4215,2
					29,178	2771,91
1.1.92	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4".	buc	120	36,934	4432,08
					23,991	2878,9
1.1.93	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	buc	135	31,361	4233,79
					13,616	1838,21
1.1.94	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	buc	36	37,456	1348,42
					19,452	700,27
1.1.95	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	20	47,824	956,47
					25,936	518,72
1.1.96	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	buc	20	29,385	587,7
					11,671	233,42
1.1.97	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	buc	35	29,385	1028,48
					11,671	408,49
1.1.98	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin	buc	16	36,385	582,16
					11,671	186,74

		polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
1.1.99	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de PPR -d=25	buc	10	90,839	908,39
					8,429	84,29
1.1.100	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia	buc	75	19,921	1494,06
					7,781	583,56
1.1.101	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 elemente.	buc	4	2055,35	8221,4
					162,1	648,4
1.1.102	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente.	buc	6	2680,35	16082,1
					162,1	972,6
1.1.103	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 20 elemente.	buc	4	3930,35	15721,4
					162,1	648,4
1.1.104	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	56	25,826	1446,26
					9,726	544,66
1.1.105	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	28	202,691	5675,35
					11,671	326,79
1.1.106	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	14	96,559	1351,83
					6,484	90,78
1.1.107	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2".	buc	14	95,964	1343,5
					9,726	136,16
1.1.108	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1".	m	56	100,608	5634,05
					12,968	726,21
1.1.109	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp.	m2	65	53,288	3463,69
					25,288	1643,69
1.1.110	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2	5,2	995,154	5174,8
					245,095	1274,5
		TOTAL Capitolul 1.7. Lucrari incalzire				88385,44
		Inclusiv salariul				20253,03
		Capitolul 1.8. Diverse				
1.1.111	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri.	t	70	85,589	5991,22
					85,589	5991,22
1.1.112	TsH92B	Incercarea in auto deseuri constructie cu bolovani, cu pietre	t	70	71,972	5038,07
					71,972	5038,07
1.1.113	TsI51B5	Transportarea deseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	70	34,96	2447,2
					0	0

1.1.114	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t	60	144,92	8695,2
					32,42	1945,2
		TOTAL Capitolul 1.8. Diverse				22171,68
		Inclusiv salariul				12974,48

Total ore manopera (ore)	8327,4907
Total greutate materiale (tone)	0

Total		1254085,27
Asigurari sociale	24,0000%	129589,08
Total		1383674,35
Cheltuieli de transport	5,0000%	34923,19
Total		1418597,54
Cheltuieli de regie	10,5000%	148952,74
Total		1567550,28
Beneficiu de deviz	4,0000%	62702,01

Total Deviz fara TVA	1630252,29
-----------------------------	-------------------

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
		Capitolul 2. Lucrari electrice				
		Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				
2.1.1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	450	12,968	5835,6
					12,968	5835,6
2.1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	450	28,855	12984,71
					19,452	8753,4
2.1.3	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	25	19,452	486,3
					19,452	486,3
2.1.4	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var.	buc	25	35,021	875,52
					32,42	810,5
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				20182,12
		Inclusiv salariul				15885,8

Total ore manopera (ore)	245
Total greutate materiale (tone)	0

Total	20182,12
-------	----------

Asigurari sociale	24,0000%	3812,59
Total		23994,71
Cheltuieli de transport	5,0000%	187
Total		24181,72
Cheltuieli de regie	10,5000%	2539,08
Total		26720,8
Beneficiu de deviz	4,0000%	1068,83

Total Deviz fara TVA	27789,63
-----------------------------	-----------------

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
		Capitolul 2.2. Lucrari montare				
2.2.1	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminu.	buc	38	32,42	1231,96
					32,42	1231,96
2.2.2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc	40	14,265	570,59
					14,265	570,59
2.2.3	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou	buc	1	381,259	381,26
					381,259	381,26
2.2.4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc	2	728,289	1456,58
					150,429	300,86
2.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(BH 32)	buc	2	199,426	398,85
					101,15	202,3
2.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(BA 47-29)	buc	22	199,426	4387,38
					101,15	2225,31
2.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(AB/T 32)	buc	16	199,426	3190,82
					101,15	1618,41
2.2.8	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,04	4127,552	165,1
					2470,404	98,82
2.2.9	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 220V	buc	4	110	440
					0	0
2.2.10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,65	4127,552	2682,91
					2470,404	1605,76
2.2.11	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	65	38,72	2516,8
					0	0
2.2.12	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc	0,1	3619,296	361,93
					2087,848	208,78
2.2.13	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	10	28,33	283,3
					0	0
2.2.14	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0,21	3619,296	760,05

		ingropat, la instalatie inchisa.	buc		2087,848	438,45
2.2.15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	21	21,41	449,61
					0	0
2.2.16	pret furnizor	Doze pentru aparate	buc	115	5	575
					0	0
2.2.17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi led montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,12	10438,742	11691,39
					5705,92	6390,63
2.2.18	pret furnizor	Corp de lumina spot pe sina Track Spot light COB D80-B 36degrees 30W	buc	14	805	11270
					0	0
2.2.19	pret furnizor	Sina de culoare alba Track line 2Wires white WJ-D02-2 2m/pcs	buc	4	271,66	1086,64
					0	0
2.2.20	pret furnizor	Conector 90 la capatul sineiConnector A Feeder White	buc	2	27	54
					0	0
2.2.21	pret furnizor	Conector intre 2 sine, liniar Connector 180° White WJ-LC02	buc	2	33,33	66,66
					0	0
2.2.22	pret furnizor	Corp de lumina deasupra la lavoare LED tube T5 (1200mm 18W) , 3000K	buc	2	75	150
					0	0
2.2.23	pret furnizor	Corp de lumina lipitde tavan (la balcoane 3000K, 18W	buc	4	180	720
					0	0
2.2.24	pret furnizor	Corp de lumina incorporat in tavan Square Ceiling Panel TS-P0118 (18W) 4000K, 18W	buc	99	228,33	22604,67
					0	0
2.2.25	pret furnizor	Profil aluminiu pe colt interior, pentru banda LED SWall corner profile LED LMX-302 2m/set + banda LED 3000K, 10W/m, + transformator	set	3	556,3	1668,9
					0	0
2.2.26	pret furnizor	Conector vagom 3-6 contacte	buc	280	7,5	2100
					0	0
2.2.27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	15,2	4203,105	63887,2
					1543,192	23456,52
2.2.28	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m	1520	12,08	18361,6
					0	0
2.2.29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	15,2	716,435	10889,8
					437,022	6642,73
2.2.30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	4,5	1481,43	6666,43
					804,016	3618,07
2.2.31	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	820	14,08	11545,6
					0	0
2.2.32	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	1015	17,33	17589,95
					0	0
2.2.33	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	85	43,33	3683,05
					0	0
2.2.34	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x4 mm2	m	50	27,08	1354
					0	0
2.2.35	pret furnizor	Doze 100x100	buc	20	23,33	466,6
					0	0

2.2.36	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. d=100(cost utilaj)	buc	4	756,702	3026,81
					748,902	2995,61
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari montare				208735,45
		Inclusiv salariul				51986,05

Total ore manopera (ore)	801,759
Total greutate materiale (tone)	0

Total		208735,45
Asigurari sociale	24,0000%	12476,65
Total		221212,11
Cheltuieli de transport	5,0000%	5966,42
Total		227178,53
Cheltuieli de regie	50,0000%	25993,03
Total		253171,56
Beneficiu de deviz	4,0000%	10126,86

Total Deviz fara TVA	263298,42
-----------------------------	------------------

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
		Capitolul 2.3. Utilaj				
2.3.1	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa III[P _B -363-1 38 YXJ3 IP31	buc	2	950,85	1901,7
					0	0
2.3.2	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa III[P _B -93- YXJ3 IP31	buc	2	565	1130
					0	0
2.3.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	4	84,16	336,64
					0	0
2.3.4	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip AB/IT32, C25, 30mA	buc	16	222,5	3560
					0	0
2.3.5	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	10	28,33	283,3
					0	0
2.3.6	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	10	30	300
					0	0
2.3.7	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	12	27,5	330
					0	0
2.3.8	pret furnizor	Ventitor d=125	buc	4	294,16	1176,64
					0	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Utilaj				9018,28
		Inclusiv salariul				0

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

Total		9018,28
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	108,22

Total Deviz fara TVA	9126,5
-----------------------------	---------------

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
		Capitolul 3. Semnalizare de incendiu				
		Capitolul 3.1. Lucrari de constructie				
3.1.1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m	25	12,968	324,2
					12,968	324,2
3.1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	25	28,855	721,37
					19,452	486,3
3.1.3	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	20	19,452	389,04
					19,452	389,04
3.1.4	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var.	buc	20	35,021	700,41
					32,42	648,4
		TOTAL Capitolul 3.1. Lucrari de constructie				2135,02
		Inclusiv salariul				1847,94

Total ore manopera (ore)	28,5
Total greutate materiale (tone)	0

Total		2135,02
Asigurari sociale	24,0000%	443,51
Total		2578,53
Cheltuieli de transport	5,0000%	12,04
Total		2590,57
Cheltuieli de regie	10,5000%	272,01
Total		2862,58
Beneficiu de deviz	4,0000%	114,5

Total Deviz fara TVA	2977,08
-----------------------------	----------------

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
		Capitolul 3.2. Lucrari montare				
3.2.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc	1	1586,019 1556,16	1586,02 1556,16
3.2.2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передачик GSM DAT alarm)	compl.	1	7049,737 2120,268	7049,74 2120,27
3.2.3	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc	1	129,68 129,68	129,68 129,68
3.2.4	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc	6	65,81 64,84	394,86 389,04
3.2.5	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc	36	148,485 129,68	5345,47 4668,48
3.2.6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, SPR3LM ручной	buc	2	72,44 64,84	144,88 129,68
3.2.7	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	7,1	631,515 363,752	4483,76 2582,64
3.2.8	Pret de piata	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	650	9,16 0	5954 0
3.2.9	Pret de piata	Cablu BBГнгFRLSLTx-3*1.5	m	60	14,08 0	844,8 0
3.2.10	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	6,5	4203,105 1543,192	27320,18 10030,75
3.2.11	Pret de piata	Teava gofro din v/p D16-20	m	650	4,5 0	2925 0
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari montare				56178,39
		Inclusiv salariul				21606,7

Total ore manopera (ore)	333,231
Total greutate materiale (tone)	0

Total		56178,39
Asigurari sociale	24,0000%	5185,61
Total		61363,99
Cheltuieli de transport	5,0000%	1046,58
Total		62410,57
Cheltuieli de regie	50,0000%	10803,35
Total		73213,92
Beneficiu de deviz	4,0000%	2928,56

Total Deviz fara TVA	76142,48
-----------------------------	-----------------

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
		Capitolul 3.3. Utilaj				
3.3.1	Цена поставщика	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1	2413,33	2413,33
					0	0
3.3.2	Цена поставщика	Передатчик GSM DAT alarm	compl.	1	1164,16	1164,16
					0	0
3.3.3	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1	316,66	316,66
					0	0
3.3.4	Цена поставщика	Сирена EN54 ЗПО	buc	6	430,65	2583,9
					0	0
3.3.5	Цена поставщика	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	36	114,16	4109,76
					0	0
3.3.6	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	2	120,83	241,66
					0	0
		TOTAL Capitolul 3.3. Utilaj				10829,47
		Inclusiv salariul				0

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

Total	10829,47
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 129,95

Total Deviz fara TVA	10959,42
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	2020545,82
TVA (20%)	404109,16
TOTAL GENERAL	2424654,98
Inclusiv salariul	631280,99

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: Moldsercon SRL

Investitor: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

Obiect: Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

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
		Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		Capitolul 1.1. Pereti				
1.1.1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			85,91
						85,59
1.1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,01	20	0,2
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	64,84	85,59
1.1.1.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	2	0,12
1.1.2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila.	m2			22,85
						20,75
1.1.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
1.1.2.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,03	21	0,63
1.1.2.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,01	45	0,45
1.1.2.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,32	64,84	20,75
1.1.2.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	2	0,02
1.1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			18,53
						17,51
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
1.1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	2	0,02
1.1.4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			103,83
						103,74
1.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	20	0,06
1.1.4.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8	64,84	51,87
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8	64,84	51,87

1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2	0,03
1.1.5	RCsB30J K=2	Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 110 mm.	buc			131,62
						87,53
1.1.5.1	5001000100135	Freza cu carotă diamantă	buc	0,0202	35	0,71
1.1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,089	20	1,78
1.1.5.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,944	64,84	61,21
1.1.5.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,406	64,84	26,33
1.1.5.5	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,64	65	41,6
1.1.6	CD51C	Zidarie din cărămidă format 250 x 120 x 65 la pereți despărțitori armati cu grosimea 1/2 cărămidă, înălțimea pînă la 4 m.	100m2			45980,02
						11033,82
1.1.6.1	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5040	5,83	29383,2
1.1.6.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3	1250	2875
1.1.6.3	2710602000080	Armatură A1	kg	90	19	1710
1.1.6.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3	36	82,8
1.1.6.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	4200	67,2
1.1.6.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3	20	6
1.1.6.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,24	64,84	9158
1.1.6.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,93	64,84	1875,82
1.1.6.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,11	200	822
1.1.7	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților cu betonogrunder	m2			6,89
						1,95
1.1.7.1	2416586105303	Betonogrunder	kg	0,15	31,48	4,72
1.1.7.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.7.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund și stratul vizibil, pe zidarie de cărămidă sau blocuri mici de beton.	m2			106,83
						77,81
1.1.8.1	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,021	1250	26,25
1.1.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9	0	0
1.1.8.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6	4,6	2,76

1.1.8.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	0	0
1.1.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	0	0
1.1.8.6	7122050013400	Zidar	h-om	1	64,84	64,84
1.1.8.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.8.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5	0,01
1.1.8.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	0	0
1.1.9	CF17B k=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.	m2			31,87
						16,86
1.1.9.1	2664102100000	Mortar	m3	0,012	1250	15
1.1.9.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	64,84	3,89
1.1.9.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5	0,01
1.1.10	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			98,19
						79,1
1.1.10.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,55	18,21
1.1.10.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	20	0,08
1.1.10.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	64,84	79,1
1.1.10.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5	0,4
1.1.10.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25	0,4
1.1.11	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			23,9
						12,97
1.1.11.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1	8,9	9,79
1.1.11.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	7,6	1,14
1.1.11.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	20	0,01
1.1.11.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.12	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm	m2			38,77

		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).				31,12
1.1.12.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,86	2,55	7,29
1.1.12.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
1.1.12.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,48	64,84	31,12
1.1.12.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,032	5	0,16
1.1.12.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,006	25	0,15
1.1.13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,87
						1,95
1.1.13.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	38	5,7
1.1.13.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.13.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.14	CF57A k=2 materi, utilaj	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			51,32
						35,66
1.1.14.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1098	7,4	15,61
1.1.14.2	4100126202818	Apă	m3	0,002	20	0,04
1.1.14.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
1.1.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.14.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5	0,01
1.1.15	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			25,87
						19,45
1.1.15.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	13	6,41
1.1.15.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2	64,84	12,97

1.1.15.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.15.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5	0,01
1.1.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,87
						1,95
1.1.16.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	38	5,7
1.1.16.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.16.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tip latex sau echivalent dupa parametri).	m2			54,28
						35,66
1.1.17.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici/tip latex sau echivalent dupa parametri	kg	0,4	40	16
1.1.17.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4,6	0,28
1.1.17.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4,5	2,25
1.1.17.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	1	0,05
1.1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	20	0,04
1.1.17.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
1.1.18	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			122,86
						4,54
1.1.18.1	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,02	116	118,32
1.1.18.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	64,84	4,54
1.1.19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc			94,22
						32,42
1.1.19.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	47,92	7,19
1.1.19.2	2811236306200	Grila ventilatie din PVC 20x30	buc	1	53,33	53,33
1.1.19.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5	2,56	1,28

1.1.19.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	64,84	30,47
1.1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.20	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2			460,29
						158,86
1.1.20.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	252	264,6
1.1.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4	2,56	1,02
1.1.20.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20	0,4	8
1.1.20.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33	31,66	10,45
1.1.20.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	20	0,16
1.1.20.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4	4,2	16,8
1.1.20.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	64,84	145,89
1.1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.20.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5	0,1
1.1.20.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25	0,3
		TOTAL Capitolul 1.1. Pereti				0
		Capitolul 1.2. Tavan				
1.1.21	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, tavane fără izolație, plane, cu înălțimea pînă la 4 m tavane fara izolatie .	m2			227,69
						123,84
1.1.21.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,05	43,33	45,5
1.1.21.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	7,5	6,89
1.1.21.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2	13,33	29,33

1.1.21.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	2,35	4,83	11,35
1.1.21.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	1,2	0,91
1.1.21.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	6,03	1,63
1.1.21.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,58	2,94
1.1.21.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,65	0,6	0,99
1.1.21.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,19	0,16	2,59
1.1.21.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5	0	0
1.1.21.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,91	64,84	123,84
1.1.21.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5	0,02
1.1.21.13	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,0475	25	1,19
1.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund .	m2			4,11 1,95
1.1.22.1	2416586105303	Grund	kg	0,15	12,92	1,94
1.1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.22.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.23	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			51,32 35,66
1.1.23.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1098	7,4	15,61
1.1.23.2	4100126202818	Apă	m3	0,002	20	0,04
1.1.23.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
1.1.23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5	0,01
1.1.24	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5	m2			25,87 19,45

		mm pe suprafetele tavanelor.				
1.1.24.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	13	6,41
1.1.24.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.24.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.24.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5	0,01
1.1.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund .	m2			7,87
						1,95
1.1.25.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	38	5,7
1.1.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.25.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
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 la tavan (lavabila)	m2			55,31
						35,66
1.1.26.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici/lavabila	kg	0,4	42,57	17,03
1.1.26.2	2653102100830	İpsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
1.1.26.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4,5	2,25
1.1.26.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	1	0,05
1.1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
1.1.26.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
1.1.27	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane (baghet polisteren).	m			52,17
						29,18
1.1.27.1	2653102100830	İpsos pentru construcții tip A	kg	1,5	4,6	6,9
1.1.27.2	2812106305900	Baghet polisteren	m	1,07	15	16,05
1.1.27.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	20	0,03

1.1.27.4	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4	64,84	25,94
1.1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
1.1.27.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5	0,01
		TOTAL Capitolul 1.2. Tavan				0
		Capitolul 1.3. Glafuri,rigle,coloane				
1.1.28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite	m2			18,53
						17,51
1.1.28.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
1.1.28.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	64,84	7,78
1.1.28.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.28.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	2	0,02
1.1.29	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple, glafuri plane, cu înălțimea pînă la 4 m, glafuri	m2			442,61
						244,28
1.1.29.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,05	43,33	45,5
1.1.29.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	7,5	15,56
1.1.29.3	2710703520285	Profil de suport	m	4,2	13,33	55,99
1.1.29.4	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2	6,94	29,15
1.1.29.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	4,48	4,83	21,64
1.1.29.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,83	1,2	1
1.1.29.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8	6,03	10,85
1.1.29.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	33,58	2,94
1.1.29.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,53	0,6	2,72
1.1.29.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,45	0,16	8,55
1.1.29.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5	0	0

1.1.29.12	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	64,84	244,28
1.1.29.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5	0,03
1.1.29.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1377	25	3,44
1.1.30	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane.	m2			159,74
						96,35
1.1.30.1	2430226101021	Betocontact	kg	0,3	30,95	9,29
1.1.30.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala	kg	14,61	3,6	52,6
1.1.30.3	4100126202818	Apă	m3	0,0112	20	0,22
1.1.30.4	20000883	Muncitor	h-om	1,486	64,84	96,35
1.1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5	0,4
1.1.30.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30	0,89
1.1.31	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii(se exclud suruburi)	m			10
						6,48
1.1.31.1	2743123549027	Coltari din aluminiu	m	1	3,47	3,47
1.1.31.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	64,84	5,84
1.1.31.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	64,84	0,65
1.1.31.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5	0,05
1.1.32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			9,13
						1,95
1.1.32.1	2416586105303	Amorsa	kg	0,15	46,41	6,96
1.1.32.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.32.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.33	CF57A k=2 mater	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			51,32
						35,66
1.1.33.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1098	7,4	15,61

1.1.33.2	4100126202818	Apă	m3	0,002	20	0,04
1.1.33.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	64,84	29,18
1.1.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.33.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5	0,01
1.1.34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			25,87
						19,45
1.1.34.1	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	13	6,41
1.1.34.2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.34.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.34.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5	0,01
1.1.35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			7,87
						1,95
1.1.35.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	38	5,7
1.1.35.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.35.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2			55,31
						35,66
1.1.36.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4	42,57	17,03
1.1.36.2	2653102100830	İpsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
1.1.36.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4,5	2,25
1.1.36.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	1	0,05
1.1.36.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
1.1.36.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	64,84	35,66
		TOTAL Capitolul 1.3.				0

		Glafuri,rigle,coloane				
		Capitolul 1.4. Pardoseli				
1.1.37	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			32,3
						29,83
1.1.37.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03	60,44	1,81
1.1.37.2	4100126202818	Apă	m3	0,03	20	0,6
1.1.37.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,23	64,84	14,91
1.1.37.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	64,84	14,91
1.1.37.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	2	0,06
1.1.38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			51,68
						50,58
1.1.38.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	20	1
1.1.38.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	64,84	25,29
1.1.38.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	64,84	25,29
1.1.38.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	2	0,1
1.1.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonogrunder	m2			6,89
						1,95
1.1.39.1	2416586105303	Betonogrunder	kg	0,15	31,48	4,72
1.1.39.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23
1.1.39.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.40	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			95,78
						54,47
1.1.40.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,15	0	0
1.1.40.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	0	0
1.1.40.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	0	0
1.1.40.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,033	1250	41,25

1.1.40.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,56	64,84	36,31
1.1.40.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	64,84	18,16
1.1.40.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	0	0
1.1.40.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	2	0,06
1.1.41	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm .	m2			164,89
						30,35
1.1.41.1	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6	4,2	128,52
1.1.41.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,09	33,58	3,02
1.1.41.3	4100126202818	Apă	m3	0,007	20	0,14
1.1.41.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5	0	0
1.1.41.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,468	64,84	30,35
1.1.41.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,084	25	2,1
1.1.41.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5	0,1
1.1.42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2			157,56
						57,06
1.1.42.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8	125	100
1.1.42.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	20	0,5
1.1.42.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5	64,84	32,42
1.1.42.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	64,84	24,64
1.1.43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonoground	m2			6,89
						1,95
1.1.43.1	2416586105303	Betonoground	kg	0,15	31,48	4,72
1.1.43.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4,5	0,23

1.1.43.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.44	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen , la pardoseli cu ridicarea pe perete 10 cm (gr 2 mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T)	m2			613,74
						206,84
1.1.44.1	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,15	29,75	4,46
1.1.44.2	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,35	32,4	11,34
1.1.44.3	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,25	7,47	39,22
1.1.44.4	2710503808004	Fir de sudare	m	1,02	12	12,24
1.1.44.5	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,15	11,4	1,71
1.1.44.6	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1	14	15,4
1.1.44.7	2523116716346	Vinil omogen gr 2 mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T	m2	1,05	300	315
1.1.44.8	4100126202818	Apă	m3	0,0015	20	0,03
1.1.44.9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,5	0	0
1.1.44.10	7129200011200	Finisor MP	h-om	2	64,84	129,68
1.1.44.11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,19	64,84	77,16
1.1.44.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	2	0,02
1.1.44.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,012	40	0,48
1.1.44.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2	25	5
1.1.45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			465,07
						162,1
1.1.45.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	248	255,44
1.1.45.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,61	14,62
1.1.45.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3	31,66	9,5

1.1.45.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20	0,4	8
1.1.45.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9	16,54	14,89
1.1.45.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	64,84	145,89
1.1.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	64,84	16,21
1.1.45.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5	0,23
1.1.45.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25	0,3
1.1.46	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			84,81
						32,42
1.1.46.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,02	37,1	37,84
1.1.46.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,35	3,61	1,26
1.1.46.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6	0,4	2,4
1.1.46.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1	36	3,6
1.1.46.5	222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5	0	0
1.1.46.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4	64,84	25,94
1.1.46.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.46.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3	15	4,5
1.1.46.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,05	10	0,5
1.1.46.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25	0,03
1.1.47	CK18C	Montarea profil din aluminiu trecere la usi lat 3-4 cm	m			113,61
						16,86
1.1.47.1	2743123549025	Profil din aluminiu 3-4 cm	m	1,05	90	94,5
1.1.47.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,56	0,06
1.1.47.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	385,8	0,39

1.1.47.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6	0,3	1,8
1.1.47.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	64,84	16,86
		TOTAL Capitolul 1.4. Pardoseli				0
		Capitolul 1.5. Timplarie				
1.1.48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			27,23
						27,23
1.1.48.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	64,84	13,62
1.1.48.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	64,84	13,62
1.1.49	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (carcasa de lemn cu placare pe ambele parti cu MDF/placaj calitatea superioara)	m2			2640,5
						116,71
1.1.49.1	2030112930000	Usi interioare si exterioare/ carcasa de lemn cu placare pe ambele parti cu MDF	m2	1	2500	2500
1.1.49.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	32	2,72
1.1.49.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	25,16	11,32
1.1.49.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,22	43,86	9,65
1.1.49.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	64,84	95,31
1.1.49.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	64,84	5,19
1.1.49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	64,84	16,21
1.1.49.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5	0,1
1.1.50	CK07B	Ancadrament din lemn montate la usi din MDF	m			66,36
						5,19
1.1.50.1	2010212946000	Ancadrament din lemn	m	1,05	57,11	59,97
1.1.50.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	32	0,48
1.1.50.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,15	4,5	0,68

1.1.50.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	64,84	5,19
1.1.50.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5	0,05
1.1.51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2			2746,95
						61,6
1.1.51.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1	2600	2600
1.1.51.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	0,3	1,2
1.1.51.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5	108,33	54,17
1.1.51.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	141,67	24,79
1.1.51.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6	4,5	2,7
1.1.51.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1	2,39	2,39
1.1.51.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	64,84	55,11
1.1.51.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.51.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5	0,1
1.1.52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (usi profil aluminiu calitatea superioara si sticla securizata acoperita cu autocolanta)	m2			4896,95
						61,6
1.1.52.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare / usi profil aluminiu calitatea superioara si sticla securizata acoperita cu autocolanta	m2	1	4750	4750
1.1.52.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	0,3	1,2
1.1.52.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5	108,33	54,17

1.1.52.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	141,67	24,79
1.1.52.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6	4,5	2,7
1.1.52.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1	2,39	2,39
1.1.52.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	64,84	55,11
1.1.52.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.52.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5	0,1
1.1.53	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle. (miner , mehanizm, cilindru)	buc			498,9
						162,1
1.1.53.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1	335	335
1.1.53.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6	0,3	1,8
1.1.53.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
1.1.53.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	64,84	156,91
1.1.54	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc			72,23
						9,73
1.1.54.1	2874136313300	Opritori la usi din cauciuc	buc	1	62,5	62,5
1.1.54.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,15	64,84	9,73
		TOTAL Capitolul 1.5. Timplarie				0
		Capitolul 1.6. Lucrari tehnico sanitare				
1.1.55	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2".	buc			9,73
						9,73
1.1.55.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			51,22
						51,22
1.1.56.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	64,84	51,22
1.1.57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m			3,89
						3,89

1.1.57.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	64,84	3,89
1.1.58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			71,32
						71,32
1.1.58.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1	64,84	71,32
1.1.59	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm.	buc			36,31
						36,31
1.1.59.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	64,84	36,31
1.1.60	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			19,45
						19,45
1.1.60.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3	64,84	19,45
1.1.61	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			16,21
						16,21
1.1.61.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	64,84	1,95
1.1.61.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	64,84	14,26
1.1.62	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			39,54
						37,61
1.1.62.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	2,56	0,9
1.1.62.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	385,8	0,39
1.1.62.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
1.1.62.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	64,84	27,88
1.1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.62.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50	0,5
1.1.62.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	2	0,03
1.1.63	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			93,05
						24,64

1.1.63.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm	m	1,03	65,7	67,67
1.1.63.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	24	0,36
1.1.63.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	25	0,38
1.1.63.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	64,84	24,64
1.1.64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			58,26
						22,05
1.1.64.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1	35	35
1.1.64.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	24	0,84
1.1.64.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	25	0,38
1.1.64.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	64,84	22,05
1.1.65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			76,24
						24,64
1.1.65.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1	49,17	49,17
1.1.65.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	24	1,68
1.1.65.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	25	0,75
1.1.65.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	64,84	24,64
1.1.66	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			73,92
						19,45
1.1.66.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	52,5	54,08
1.1.66.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	24	0,1
1.1.66.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	25	0,3

1.1.66.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3	64,84	19,45
1.1.67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			30,31
						16,86
1.1.67.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1	12,91	12,91
1.1.67.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	24	0,24
1.1.67.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	25	0,3
1.1.67.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	64,84	16,86
1.1.68	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4".	buc			21,18
						5,84
1.1.68.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1	11,5	11,5
1.1.68.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	33,33	0,2
1.1.68.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1	2	2
1.1.68.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1	0,14	0,14
1.1.68.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1	1,5	1,5
1.1.68.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,09	64,84	5,84
1.1.69	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2".	buc			20,53
						5,19
1.1.69.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1	11,5	11,5
1.1.69.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	33,33	0,2
1.1.69.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1	2	2
1.1.69.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1	0,14	0,14

1.1.69.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1	1,5	1,5
1.1.69.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	64,84	5,19
1.1.70	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			3120,86
						304,75
1.1.70.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1412,5	1426,63
1.1.70.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1	480	480
1.1.70.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1	82,08	82,08
1.1.70.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1	104,16	104,16
1.1.70.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1	185	185
1.1.70.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1	32,5	32,5
1.1.70.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1	76,66	76,66
1.1.70.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1	83,33	83,33
1.1.70.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1	125	125
1.1.70.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1	86,66	86,66
1.1.70.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5	0	0
1.1.70.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7	64,84	304,75
1.1.71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			1980,56
						149,13
1.1.71.1	2622102438000	Lavoar	buc	1	850	850
1.1.71.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1	60	60

1.1.71.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1	130	130
1.1.71.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3	24	7,2
1.1.71.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2	216,66	433,32
1.1.71.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1	315	315
1.1.71.7	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2	0	0
1.1.71.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3	64,84	149,13
1.1.72	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1003,88
						132,92
1.1.72.1	2875114200020	Chiuveta din tabla inox	buc	1	608,33	608,33
1.1.72.2	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1	85	85
1.1.72.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1	130	130
1.1.72.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu d=50 mm	m	0,6	65	39
1.1.72.5	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1	0	0
1.1.72.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	64,84	132,92
1.1.73	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			40,45
						13,62
1.1.73.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	26,67	0,27
1.1.73.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1	26	26
1.1.73.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52,67	0,26
1.1.73.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,39	0,02
1.1.73.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	18,8	0,28
1.1.73.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	64,84	12,32

1.1.73.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	64,84	0,65
1.1.73.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	64,84	0,65
1.1.74	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin.	buc			327,45
						29,18
1.1.74.1	2875114201170	Portprosop	buc	1	291	291
1.1.74.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,5	0	0
1.1.74.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,45	64,84	29,18
1.1.75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			815
						129,68
1.1.75.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1	541,66	541,66
1.1.75.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2	71,83	143,66
1.1.75.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2	64,84	129,68
1.1.76	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			739,21
						84,29
1.1.76.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1	651,66	651,66
1.1.76.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)	%	0,5	0	0
1.1.76.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3	64,84	84,29
1.1.77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			150,4
						64,84
1.1.77.1	2875114202905	Sifon de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1	80	80
1.1.77.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,56	0,28
1.1.77.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30	1,2
1.1.77.4	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5	0	0

1.1.77.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1	64,84	64,84
1.1.78	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, special pentru dus , avind diametrul de 50 mm	buc			150,4
						64,84
1.1.78.1	2875114202905	Sifon de pardoseala din PVC, special pentru dus , avind diametrul de 50 mm	buc	1	80	80
1.1.78.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,11	2,56	0,28
1.1.78.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	30	1,2
1.1.78.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	5	0	0
1.1.78.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1	64,84	64,84
1.1.79	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			108,02
						48,63
1.1.79.1	2521216717050	Teava din material plastic d20mm	m	1,02	10,83	11,05
1.1.79.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7	9	6,3
1.1.79.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	6,25	2,81
1.1.79.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1	3,33	0,33
1.1.79.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1	38	38
1.1.79.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.79.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	28	0,17
1.1.79.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95	0,19
1.1.79.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75	64,84	48,63
1.1.79.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1	0,04
1.1.80	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			46,04
						25,29

1.1.80.1	2521216717050	Teava din material plastic d25 mm	m	1,02	13,33	13,6
1.1.80.2	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	9	0,72
1.1.80.3	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	6,25	4,44
1.1.80.4	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	3,33	0,37
1.1.80.5	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	13,5	0,95
1.1.80.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.80.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	28	0,17
1.1.80.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,39	64,84	25,29
1.1.80.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	1	0,02
1.1.81	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc			34,34
						21,4
1.1.81.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1	11,5	11,5
1.1.81.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	33,33	0,17
1.1.81.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,56	0,79
1.1.81.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,8	0,46
1.1.81.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20	0,02
1.1.81.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	64,84	21,4
1.1.82	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2".	buc			172,07
						74,57
1.1.82.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	125	3,13
1.1.82.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,049	94,44	4,63

1.1.82.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,115	21	2,42
1.1.82.4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	30	0,18
1.1.82.5	2875274122000	Racord olandez	buc	1	43,33	43,33
1.1.82.6	2721204123000	Niplu	buc	1	21,75	21,75
1.1.82.7	2523156713810	Fiting	buc	1	22,08	22,08
1.1.82.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	64,84	74,57
1.1.83	RpSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" .	buc			92,78
						10,37
1.1.83.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1	64	64
1.1.83.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1	18	18
1.1.83.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5	0	0
1.1.83.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	64,84	10,37
1.1.84	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m			10,37
						10,37
1.1.84.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	64,84	10,37
1.1.85	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m			7,13
						7,13
1.1.85.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	64,84	7,13
1.1.86	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m			5,19
						5,19
1.1.86.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	64,84	5,19

		TOTAL Capitolul 1.6. Lucrari tehnico sanitare				0
		Capitolul 1.7. Lucrari incalzire				
1.1.87	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			10,37
						10,37
1.1.87.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	64,84	10,37
1.1.88	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m			35,95
						19,45
1.1.88.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3	27,5	8,25
1.1.88.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,06	36	2,16
1.1.88.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	24,4	3,34
1.1.88.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	125	2,75
1.1.88.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3	64,84	19,45
1.1.89	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc			6,48
						6,48
1.1.89.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.90	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4".	buc			11,88
						10,37
1.1.90.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	30	0,45
1.1.90.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,008	1	0,01
1.1.90.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,05	21	1,05
1.1.90.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	64,84	10,37
1.1.91	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			44,37
						29,18
1.1.91.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	14,75	15,19

1.1.91.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	64,84	29,18
1.1.92	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4".	buc			36,93
						23,99
1.1.92.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1	11,5	11,5
1.1.92.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	33,33	0,17
1.1.92.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,56	0,79
1.1.92.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	385,8	0,46
1.1.92.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20	0,02
1.1.92.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,37	64,84	23,99
1.1.93	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	buc			31,36
						13,62
1.1.93.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1	17	17
1.1.93.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.93.3	3220137315778	Decapant	kg	0,008	28	0,22
1.1.93.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	64,84	13,62
1.1.93.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,021	1	0,02
1.1.94	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	buc			37,46
						19,45
1.1.94.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1	17	17
1.1.94.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	25	0,75
1.1.94.3	3220137315778	Decapant	kg	0,008	28	0,22

1.1.94.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3	64,84	19,45
1.1.94.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,03	1	0,03
1.1.95	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			47,82
						25,94
1.1.95.1	2521216710000	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,03	21,25	21,89
1.1.95.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4	64,84	25,94
1.1.96	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	buc			29,39
						11,67
1.1.96.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1	17	17
1.1.96.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.96.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	28	0,2
1.1.96.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	64,84	11,67
1.1.96.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	1	0,02
1.1.97	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	buc			29,39
						11,67
1.1.97.1	2875274110102	Piesa de racordare (MP 25x3/4)	buc	1	17	17
1.1.97.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.97.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	28	0,2
1.1.97.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	64,84	11,67
1.1.97.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	1	0,02

1.1.98	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	buc			36,39
						11,67
1.1.98.1	2875274110102	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez),	buc	1	24	24
1.1.98.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	25	0,5
1.1.98.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	28	0,2
1.1.98.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	64,84	11,67
1.1.98.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	1	0,02
1.1.99	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de PPR -d=25	buc			90,84
						8,43
1.1.99.1	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord PPR -d=25	buc	1	64	64
1.1.99.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1	18	18
1.1.99.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5	0	0
1.1.99.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,13	64,84	8,43
1.1.100	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia	buc			19,92
						7,78
1.1.100.1	2875274204000	Bratara fixare	buc	1	8,5	8,5
1.1.100.2	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1	2	2
1.1.100.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1	0,14	0,14
1.1.100.4	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1	1,5	1,5
1.1.100.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,12	64,84	7,78
1.1.101	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 elemente.	buc			2055,35
						162,1
1.1.101.1	2822115700000	Radiator 10 elemente	buc	1	1875	1875
1.1.101.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	125	5

1.1.101.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	15	1,2
1.1.101.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	20	1
1.1.101.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4	1,2	4,8
1.1.101.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5	64,84	162,1
1.1.101.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25	25	6,25
1.1.102	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente.	buc			2680,35
						162,1
1.1.102.1	2822115700000	Radiator 15 elemente.	buc	1	2500	2500
1.1.102.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	125	5
1.1.102.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	15	1,2
1.1.102.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	20	1
1.1.102.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4	1,2	4,8
1.1.102.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5	64,84	162,1
1.1.102.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25	25	6,25
1.1.103	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 20 elemente.	buc			3930,35
						162,1
1.1.103.1	2822115700000	Radiator 20 elemente.	buc	1	3750	3750
1.1.103.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	125	5
1.1.103.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	15	1,2
1.1.103.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	20	1
1.1.103.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4	1,2	4,8
1.1.103.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5	64,84	162,1
1.1.103.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25	25	6,25
1.1.104	IB20A	Elemente de sustinere pentru	buc			25,83

		corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.				9,73
1.1.104.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1	12,5	12,5
1.1.104.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2	0,15	0,3
1.1.104.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2	0,4	0,8
1.1.104.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.104.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1	25	2,5
1.1.105	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc			202,69
						11,67
1.1.105.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1	189,16	189,16
1.1.105.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	125	1,5
1.1.105.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15	0,36
1.1.105.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	64,84	11,67
1.1.106	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc			96,56
						6,48
1.1.106.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1	89	89
1.1.106.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1	10,75	1,08
1.1.106.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1	64,84	6,48
1.1.107	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2".	buc			95,96
						9,73
1.1.107.1	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1	84	84
1.1.107.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,007	54	0,38
1.1.107.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	125	1,5
1.1.107.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	15	0,36

1.1.107.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	64,84	9,73
1.1.108	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1".	m			100,61
						12,97
1.1.108.1	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1	84	84
1.1.108.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01	54	0,54
1.1.108.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	125	2,5
1.1.108.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	15	0,6
1.1.108.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2	64,84	12,97
1.1.109	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp.	m2			53,29
						25,29
1.1.109.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
1.1.109.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,39	64,84	25,29
1.1.109.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,15	180	27
1.1.110	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm.	m2			995,15
						245,1
1.1.110.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8	16	12,8
1.1.110.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	24,4	0,24
1.1.110.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	119,7	1,44
1.1.110.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	4,5	0,05
1.1.110.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	44	0,75
1.1.110.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	19	23,75

1.1.110.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	36	1,08
1.1.110.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	21	0,63
1.1.110.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6	0,14	0,84
1.1.110.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	26,67	0,8
1.1.110.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7	32	150,4
1.1.110.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,43	32	301,76
1.1.110.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6	32	243,2
1.1.110.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6	0,6	3,6
1.1.110.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6	0,2	1,2
1.1.110.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1	0	0
1.1.110.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	64,84	245,1
1.1.110.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	2	0,1
		TOTAL Capitolul 1.7. Lucrari incalzire				0
		Capitolul 1.8. Diverse				
1.1.111	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri.	t			85,59
						85,59
1.1.111.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	64,84	85,59
1.1.112	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie cu bolovani, cu pietre	t			71,97
						71,97
1.1.112.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	64,84	71,97
1.1.113	TsI51B5	Transportarea deseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			34,96
						0
1.1.113.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	460	34,96
1.1.114	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t			144,92
						32,42

1.1.114.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	64,84	32,42
1.1.114.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,25	450	112,5
		TOTAL Capitolul 1.8. Diverse				0

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
		Capitolul 2. Lucrari electrice				
		Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				
2.1.1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			12,97
						12,97
2.1.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2	64,84	12,97
2.1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			28,85
						19,45
2.1.2.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7	4,6	7,82
2.1.2.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,8	0,19
2.1.2.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20	0,2
2.1.2.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3	64,84	19,45
2.1.2.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50	0,75
2.1.2.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	22	0,44
2.1.3	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			19,45
						19,45
2.1.3.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	64,84	2,59
2.1.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	64,84	16,86
2.1.4	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var.	buc			35,02
						32,42
2.1.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,56	0,84
2.1.4.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	385,8	0,39
2.1.4.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	4200	0,42
2.1.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
2.1.4.5	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5	64,84	32,42

2.1.4.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50	0,5
2.1.4.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	22	0,33
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de constructie				0

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
		Capitolul 2.2. Lucrari montare				
2.2.1	RpEC16C	Demontat loc de priza aparenta cu conductori din cupru sau aluminiu.	buc			32,42
						32,42
2.2.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5	64,84	32,42
2.2.2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			14,26
						14,26
2.2.2.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	64,84	14,26
2.2.3	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou	buc			381,26
						381,26
2.2.3.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	64,84	381,26
2.2.4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc			728,29
						150,43
2.2.4.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,15	52,67	7,9
2.2.4.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17	32	5,44
2.2.4.3	1019852	Vopsea	kg	0,03	49	1,47
2.2.4.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	26000	390
2.2.4.5	1	Muncitor	h-om	2,32	64,84	150,43
2.2.4.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1	520	52
2.2.4.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	115	88,55
2.2.4.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1	325	32,5
2.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(BH 32)	buc			199,43
						101,15
2.2.5.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	52,67	3,69
2.2.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	87,12	0,09
2.2.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	32	1,57

2.2.5.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	7	8,54
2.2.5.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75	1,05
2.2.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10	12,2
2.2.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	38	0,23
2.2.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	49	1,76
2.2.5.9	2019408	Constructii din oţel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26000	26
2.2.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15,25
2.2.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1	5	5
2.2.5.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	135	2,7
2.2.5.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	132	0,13
2.2.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	35	0,21
2.2.5.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	185	2,22
2.2.5.16	1	Muncitor	h-om	1,56	64,84	101,15
2.2.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	520	1,04
2.2.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	115	14,95
2.2.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25	1
2.2.5.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325	0,65
2.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(BA 47-29)	buc			199,43
						101,15
2.2.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	52,67	3,69
2.2.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	87,12	0,09
2.2.6.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	32	1,57
2.2.6.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	7	8,54
2.2.6.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	75	1,05
2.2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10	12,2
2.2.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	38	0,23

2.2.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	49	1,76
2.2.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26000	26
2.2.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15,25
2.2.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	1	5	5
2.2.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02	135	2,7
2.2.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	132	0,13
2.2.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	35	0,21
2.2.6.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOTI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	185	2,22
2.2.6.16	1	Muncitor	h-om	1,56	64,84	101,15
2.2.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	520	1,04
2.2.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	115	14,95
2.2.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25	1
2.2.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325	0,65
2.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.(AB/T 32)	buc			199,43
						101,15
2.2.7.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	52,67	3,69
2.2.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	87,12	0,09
2.2.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	32	1,57
2.2.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22	7	8,54
2.2.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	75	1,05
2.2.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	10	12,2
2.2.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	38	0,23
2.2.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	49	1,76
2.2.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	26000	26
2.2.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15,25

2.2.7.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1	5	5
2.2.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02	135	2,7
2.2.7.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	132	0,13
2.2.7.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	35	0,21
2.2.7.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	185	2,22
2.2.7.16	1	Muncitor	h-om	1,56	64,84	101,15
2.2.7.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	520	1,04
2.2.7.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	115	14,95
2.2.7.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25	1
2.2.7.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	325	0,65
2.2.8	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			4127,55
						2470,4
2.2.8.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	5920	18,65
2.2.8.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5	32	48
2.2.8.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102	14,5	1479
2.2.8.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	185	77,7
2.2.8.5	1	Muncitor	h-om	38,1	64,84	2470,4
2.2.8.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	520	20,8
2.2.8.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	325	13
2.2.9	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 220V	buc			110
						0
2.2.9.1	IP44, 16A	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 220V	buc	1	110	110
2.2.10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			4127,55
						2470,4
2.2.10.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	5920	18,65
2.2.10.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5	32	48

2.2.10.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102	14,5	1479
2.2.10.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	185	77,7
2.2.10.5	1	Muncitor	h-om	38,1	64,84	2470,4
2.2.10.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	520	20,8
2.2.10.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	325	13
2.2.11	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc			38,72
						0
2.2.11.1	IP20, 16A	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1	38,72	38,72
2.2.12	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			3619,3
						2087,85
2.2.12.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	5920	18,65
2.2.12.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102	14,5	1479
2.2.12.3	1	Muncitor	h-om	32,2	64,84	2087,85
2.2.12.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	520	20,8
2.2.12.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	325	13
2.2.13	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc			28,33
						0
2.2.13.1	IP44, 16A	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1	28,33	28,33
2.2.14	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			3619,3
						2087,85
2.2.14.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	5920	18,65
2.2.14.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102	14,5	1479
2.2.14.3	1	Muncitor	h-om	32,2	64,84	2087,85
2.2.14.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	520	20,8
2.2.14.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	325	13
2.2.15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa,	buc			21,41
						0

		IP20, 10A, 220V				
2.2.15.1	IP20, 10A	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1	21,41	21,41
2.2.16	pret furnizor	Doze pentru aparate	buc			5
						0
2.2.16.1	doze	Doze pentru aparate	buc	1	5	5
2.2.17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi led montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10438,74
						5705,92
2.2.17.1	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0032	5920	18,65
2.2.17.2	5009113	Prezoane	buc	204	0,6	122,4
2.2.17.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	250	510
2.2.17.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8	44,83	125,52
2.2.17.5	1	Muncitor	h-om	88	64,84	5705,92
2.2.17.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	500	775
2.2.17.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5	85	2677,5
2.2.17.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	325	503,75
2.2.18	pret furnizor	Corp de lumina spot pe sina Track Spot light COB D80-B 36degrees 30W	buc			805
						0
2.2.18.1	COB D80-B	Corp de lumina spot pe sina Track Spot light COB D80-B 36degrees 30W	buc	1	805	805
2.2.19	pret furnizor	Sina de culoare alba Track line 2Wires white WJ-D02-2 2m/pcs	buc			271,66
						0
2.2.19.1	WJ-D02	Sina de culoare alba Track line 2Wires white WJ-D02-2 2m/pcs	buc	1	271,66	271,66
2.2.20	pret furnizor	Conector 90 la capatul sineiConnector A Feeder White	buc			27
						0
2.2.20.1	A Feeder	Conector 90 la capatul sinei/ Connector A Feeder White	buc	1	27	27
2.2.21	pret furnizor	Conector intre 2 sine, liniar Connector 180° White WJ-LC02	buc			33,33
						0
2.2.21.1	WJ-LC02	Conector intre 2 sine, liniar Connector 180° White WJ-LC02	buc	1	33,33	33,33
2.2.22	pret furnizor	Corp de lumina deasupra la lavoare LED tube T5 (1200mm 18W) , 3000K	buc			75
						0

2.2.22.1	1200	Corp de lumina deasupra la lavoare LED tube T5 (1200mm 18W) , 3000K	buc	1	75	75
2.2.23	pret furnizor	Corp de lumina lipidte tavan (la balcoane 3000K, 18W	buc			180
						0
2.2.23.1	3000	Corp de lumina lipidte tavan 3000K, 18W	buc	1	180	180
2.2.24	pret furnizor	Corp de lumina incorporat in tavan Square Ceiling Panel TS-P0118 (18W) 4000K, 18W	buc			228,33
						0
2.2.24.1	TS-P0118	Corp de lumina incorporat in tavan Square Ceiling Panel TS-P0118 (18W) 4000K, 18W	buc	1	228,33	228,33
2.2.25	pret furnizor	Profil aluminiu pe colt interior, pentru banda LED SWall corner profile LED LMX-302 2m/set + banda LED 3000K, 10W/m, + transformator	set			556,3
						0
2.2.25.1	LMX-302 2m/set	Profil aluminiu pe colt interior, pentru banda LED SWall corner profile LED LMX-302 2m/set + banda LED 3000K, 10W/m, + transformator	set	1	556,3	556,3
2.2.26	pret furnizor	Conector vagom 3-6 contacte	buc			7,5
						0
2.2.26.1	wago	Conector vagom 3-6 contacte	buc	1	7,5	7,5
2.2.27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			4203,11
						1543,19
2.2.27.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26000	54,6
2.2.27.2	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,96	52,67	50,56
2.2.27.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4	7	93,8
2.2.27.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4	10	134
2.2.27.5	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2	29	5,8
2.2.27.6	5009030	Flanşe	10 buc	1	15	15
2.2.27.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7	15	100,5
2.2.27.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18	14,5	261
2.2.27.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8	16	28,8
2.2.27.10	1	Muncitor	h-om	23,8	64,84	1543,19

2.2.27.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	520	57,2
2.2.27.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8	85	1343
2.2.27.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7	115	310,5
2.2.27.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35	169,4
2.2.27.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	325	35,75
2.2.28	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m			12,08
						0
2.2.28.1	d=16-25	Tub Flexibil d=16-25	m	1	12,08	12,08
2.2.29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm².	100 m			716,43
						437,02
2.2.29.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	16000	9,6
2.2.29.2	1019852	Vopsea	kg	0,02	49	0,98
2.2.29.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	105,59	32,73
2.2.29.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8	7,5	6
2.2.29.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2	14,5	176,9
2.2.29.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	80	4
2.2.29.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02	135	2,7
2.2.29.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	185	29,6
2.2.29.9	1	Muncitor	h-om	6,74	64,84	437,02
2.2.29.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	520	10,4
2.2.29.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	325	6,5
2.2.30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m			1481,43
						804,02

2.2.30.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0	26000	1,04
2.2.30.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50000	40
2.2.30.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	28500	1,71
2.2.30.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	450	3,74
2.2.30.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	135	0,55
2.2.30.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85	0,82
2.2.30.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5	150	75
2.2.30.8	1	Muncitor	h-om	12,4	64,84	804,02
2.2.30.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	520	202,8
2.2.30.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3	45	135
2.2.30.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3	30	90
2.2.30.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	325	126,75
2.2.31	pret furnizor	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m			14,08
						0
2.2.31.1	3*1.5	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1	14,08	14,08
2.2.32	pret furnizor	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m			17,33
						0
2.2.32.1	3*2.5	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	1	17,33	17,33
2.2.33	pret furnizor	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m			43,33
						0
2.2.33.1	5*4	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	1	43,33	43,33
2.2.34	pret furnizor	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x4 mm2	m			27,08
						0
2.2.34.1	3*4	Cablu BBГнг-LSL Tx-0.66 3x4 mm2	m	1	27,08	27,08
2.2.35	pret furnizor	Doze 100x100	buc			23,33
						0
2.2.35.1	100*100	Doze 100x100	buc	1	23,33	23,33
2.2.36	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc			756,7

		de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. d=100(cost utilaj)				748,9
2.2.36.1	222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1	0	0
2.2.36.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55	64,84	748,9
2.2.36.3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1	45	4,5
2.2.36.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	22	3,3
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari montare				0

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
		Capitolul 2.3. Utilaj				
2.3.1	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa III Pb-363-1 38 YX/J3 IP31	buc			950,85
						0
2.3.1.1	III Pb-363-1 38	Dulap montat pe perete in nisa III Pb-363-1 38 YX/J3 IP31	buc	1	950,85	950,85
2.3.2	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa III Pb-93- YX/J3 IP31	buc			565
						0
2.3.2.1	III Pb-93	Dulap montat pe perete in nisa III Pb-93- YX/J3 IP31	buc	1	565	565
2.3.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			84,16
						0
2.3.3.1	BH-32, 3P, 32A	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1	84,16	84,16
2.3.4	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip AB/JT32, C25, 30mA	buc			222,5
						0
2.3.4.1	AB/JT32	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip AB/JT32, C25, 30mA	buc	1	222,5	222,5
2.3.5	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc			28,33
						0
2.3.5.1	BA47-29M, 1P, 16A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	1	28,33	28,33
2.3.6	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc			30
						0
2.3.6.1	BA47-29M, 1P, 20A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	1	30	30
2.3.7	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc			27,5
						0
2.3.7.1	BA47-29M, 1P, 10A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	1	27,5	27,5

2.3.8	pret furnizor	Ventitor d=125	buc			294,16
						0
2.3.8.1	d=125	Ventitor d=125	buc	1	294,16	294,16
		TOTAL Capitolul 2.3. Utilaj				0

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
		Capitolul 3. Semnalizare de incendiu Capitolul 3.1. Lucrari de constructie				
3.1.1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp.	m			12,97
						12,97
3.1.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2	64,84	12,97
3.1.2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			28,85
						19,45
3.1.2.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7	4,6	7,82
3.1.2.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,8	0,19
3.1.2.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20	0,2
3.1.2.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3	64,84	19,45
3.1.2.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50	0,75
3.1.2.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	22	0,44
3.1.3	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			19,45
						19,45
3.1.3.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	64,84	2,59
3.1.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	64,84	16,86
3.1.4	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var.	buc			35,02
						32,42
3.1.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,56	0,84
3.1.4.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	385,8	0,39
3.1.4.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	4200	0,42
3.1.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
3.1.4.5	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5	64,84	32,42

3.1.4.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50	0,5
3.1.4.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	22	0,33
		TOTAL Capitolul 3.1. Lucrari de constructie				0

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
		Capitolul 3.2. Lucrari montare				
3.2.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc			1586,02 1556,16
3.2.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	32	0,18
3.2.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4	22	8,8
3.2.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,056	150	8,4
3.2.1.4	1	Muncitor	h-om	24	64,84	1556,16
3.2.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	78	12,48
3.2.2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик GSM DAT alarm)	compl.			7049,74 2120,27
3.2.2.1	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	65080	208,26
3.2.2.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	36000	115,2
3.2.2.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	21500	2,37
3.2.2.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,07	12168	851,76
3.2.2.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	50000	40
3.2.2.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6	38	60,8
3.2.2.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2	29,58	35,5
3.2.2.8	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,018	32000	576
3.2.2.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2	37	44,4
3.2.2.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,4	65	26
3.2.2.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	4200	189

3.2.2.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4	75	300
3.2.2.13	5	Masa utilajului	t	0,95	0	0
3.2.2.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360	2,5	900
3.2.2.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2	26	31,2
3.2.2.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,7	150	105
3.2.2.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4	35	14
3.2.2.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2	87,5	280
3.2.2.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4	185	444
3.2.2.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4	20,83	49,99
3.2.2.21	1	Muncitor	h-om	32,7	64,84	2120,27
3.2.2.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64	400	656
3.2.3	10-01-039-06	Acumulator 12в, 17А/ч	buc			129,68
						129,68
3.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2	64,84	129,68
3.2.4	10-04-066-05	Sonerie 3ИО	buc			65,81
						64,84
3.2.4.1	1	Muncitor	h-om	1	64,84	64,84
3.2.4.2	5	Masa utilajului	t	0,001	0	0
3.2.4.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,004	150	0,6
3.2.4.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	185	0,37
3.2.5	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc			148,49
						129,68
3.2.5.1	1010219	Liant de ipsos "Т-3"	t	0	5920	0,06
3.2.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32	0,02
3.2.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	22	5,5
3.2.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,005	150	0,75
3.2.5.5	1	Muncitor	h-om	2	64,84	129,68
3.2.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	78	12,48
3.2.6	10-08-002-01	Avertizoare "ИС" automate:	buc			72,44

		termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala, SPR3LM ручной				64,84
3.2.6.1	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0	5920	0,06
3.2.6.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	70,83	0,35
3.2.6.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32	0,01
3.2.6.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1	22	2,2
3.2.6.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСО40"	kg	0,002	150	0,3
3.2.6.6	1	Muncitor	h-om	1	64,84	64,84
3.2.6.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06	78	4,68
3.2.7	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm².	100 m			631,52
						363,75
3.2.7.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	16000	6,4
3.2.7.2	1019852	Vopsea	kg	0,02	49	0,98
3.2.7.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	105,59	32,73
3.2.7.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8	7,5	6
3.2.7.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2	14,5	176,9
3.2.7.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	80	4
3.2.7.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02	135	2,7
3.2.7.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	185	29,6
3.2.7.9	1	Muncitor	h-om	5,61	64,84	363,75
3.2.7.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	520	5,2
3.2.7.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	325	3,25
3.2.8	Pret de piata	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm²	m			9,16
						0
3.2.8.1	1*20*0.8	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm ²	m	1	9,16	9,16
3.2.9	Pret de piata	Cablu BBΓhrFRLSLTx-3*1.5	m			14,08
						0
3.2.9.1	3*1.5	Cablu BBΓhrFRLSLTx-3*1.5	m	1	14,08	14,08
3.2.10	08-02-409-1	Teava gofro din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			4203,11
						1543,19
3.2.10.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26000	54,6

3.2.10.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96	52,67	50,56
3.2.10.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4	7	93,8
3.2.10.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4	10	134
3.2.10.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2	29	5,8
3.2.10.6	5009030	Flanşe	10 buc	1	15	15
3.2.10.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7	15	100,5
3.2.10.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18	14,5	261
3.2.10.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8	16	28,8
3.2.10.10	1	Muncitor	h-om	23,8	64,84	1543,19
3.2.10.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	520	57,2
3.2.10.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8	85	1343
3.2.10.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7	115	310,5
3.2.10.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35	169,4
3.2.10.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	325	35,75
3.2.11	Pret de piata	Teava gofro din v/p D16-20	m			4,5
						0
3.2.11.1	D16-20	Teava gofro din v/p D16-20	m	1	4,5	4,5
		TOTAL Capitolul 3.2. Lucrari montare				0

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
		Capitolul 3.3. Utilaj				
3.3.1	Цена поставщика	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc			2413,33
						0

3.3.1.1	Артон 08П	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1	2413,33	2413,33
3.3.2	Цена поставщика	Передатчик GSM DAT alarm	compl.			1164,16
						0
3.3.2.1	DAT alarm	Передатчик GSM DAT alarm	compl.	1	1164,16	1164,16
3.3.3	Цена поставщика	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			316,66
						0
3.3.3.1	Аккумулятор	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1	316,66	316,66
3.3.4	Цена поставщика	Сирена EN54 ЗПО	buc			430,65
						0
3.3.4.1	EN54 ЗПО	Сирена EN54 ЗПО	buc	1	430,65	430,65
3.3.5	Цена поставщика	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc			114,16
						0
3.3.5.1	SPD3.1	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	1	114,16	114,16
3.3.6	Цена поставщика	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc			120,83
						0
3.3.6.1	SPR3LM	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	1	120,83	120,83
		TOTAL Capitolul 3.3. Utilaj				0

APROBAT:

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Formularul nr. 3

Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit în preturi curente 2024-03-28

Valoarea de deviz 2 424 654,98 (Lei)

Capitolul 1. Lucrări de construcție

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	20000883	Muncitor	h-om	144,885	64,84	9394,34
2	7122050013400	Zidar	h-om	1483,0088	64,84	96158,29
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	740,35	64,84	48004,29
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	546,12	64,84	35410,42
5	7123010010200	Betonist	h-om	5,664	64,84	367,25
6	7124010010700	Dulgher	h-om	2,128	64,84	137,98
7	7129200011200	Finisor MP	h-om	335	64,84	21721,4
8	7132010010900	Faiantar	h-om	474,56	64,84	30770,47
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	565,458	64,84	36664,3
10	7132040012700	Parchetar	h-om	64,5724	64,84	4186,87
11	7133010012100	Ipsosar	h-om	156	64,84	10115,04
12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	411,944	64,84	26710,45
13	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	174,82	64,84	11335,33
14	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	72,178	64,84	4680,02
15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,656	64,84	1274,5
16	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	731,024	64,84	47399,6
17	7212030022700	Sudor	h-om	0,1	64,84	6,48
18	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,425	64,84	1129,84
19	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,9	64,84	123,2
20	7422010060100	Timplar	h-om	156,234	64,84	10130,21
21	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	200,1	64,84	12974,48
22	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1033,6594	64,84	67022,48
23	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	345,505	64,84	22402,54
24	9310060019930	Muncitor	h-om	645,1991	64,84	41834,71
Total manopera					539954,5	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	57,19	1	57,19
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,15	18,8	2,82
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,017	385,8	6,56
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,36	0	0
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	385,8	5,79
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,04	0	0

7	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,294	385,8	113,43
8	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	25,5	116	2958
9	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,51	30	15,3
10	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,304	125	538
11	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,32	30	9,6
12	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0131	4200	55,1
13	2010212946000	Ancadrament din lemn	m	147	57,11	8395,17
14	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7290	0,4	2916
15	2030112930000	Usi interioare si exterioare/ carcasa de lemn cu placare pe ambele parti cu MDF	m2	26,6	2500	66500
16	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	565,575	0,6	339,35
17	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,598	25	264,95
18	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0884	44	3,89
19	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,555	33,33	51,83
20	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1	0	17,25
21	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	1	0	165,3
22	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)	%	0,5	0	13,03
23	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	1	0	18,86
24	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5	0	372,12
25	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2	0	287,28
26	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5	0	536,4
27	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,5	0	29,1
28	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1	0	38,61
29	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	10	0	32,59
30	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5	0	185,01
31	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,5	0	334,5
32	2320116200573	Benzina auto	l	1,5	21	31,5
33	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,15	21	24,15
34	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	12,468	21	261,83
35	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,156	21	3,28
36	2320166200729	Parchetin	l	5,703	60,44	344,69
37	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,256	36	189,22
38	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,697	24,4	285,41
39	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	29,44	125	3680
40	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,25	108,33	1110,38
41	2416586105303	Amorsa	kg	18	46,41	835,38
42	2416586105303	Amorsa-grund	kg	281,55	38	10698,9
43	2416586105303	Betonoground	kg	181,17	31,48	5703,23
44	2416586105303	Grund	kg	42,15	12,92	544,58

45	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	48	42,57	2043,36
46	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici/lavabila	kg	112,4	42,57	4784,87
47	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici/tip latex sau echivalent dupa parametri	kg	295,2	40	11808
48	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,368	15	65,52
49	24302261000001	Fuga	kg	99,06	31,66	3136,24
50	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,49	94,44	46,28
51	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0624	119,7	7,47
52	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	51,8463	33,58	1741
53	2430226101021	Betocontact	kg	29,25	30,95	905,29
54	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	25,125	29,75	747,47
55	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	16,5	36	594
56	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,5875	141,67	508,24
57	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	116,651	6,03	703,41
58	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,194	24	52,66
59	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	55	1,5	82,5
60	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	58,625	32,4	1899,45
61	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	25,125	11,4	286,43
62	2462106110132	Aracet CPMB	kg	110,7	7,6	841,32
63	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	608	4,2	2553,6
64	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	57,75	3,61	208,48
65	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	879,375	7,47	6568,93
66	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,27	95	25,65
67	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	231,5325	1,2	277,84
68	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,658	54	35,53
69	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4	76,66	306,64
70	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20	71,83	1436,6
71	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4	86,66	346,64
72	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	184,25	14	2579,5
73	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	97,85	14,75	1443,29
74	2521216710000	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	20,6	21,25	437,75
75	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4	24	57,6
76	2521216717050	Teava din material plastic d20mm	m	137,7	10,83	1491,29
77	2521216717050	Teava din material plastic d25 mm	m	35,7	13,33	475,88
78	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	57,68	52,5	3028,2
79	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm	m	22,66	65,7	1488,76
80	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu d=50 mm	m	1,2	65	78
81	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4	32,5	130
82	2523116716346	Vinil omogen gr 2 mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T	m2	175,875	300	52762,5
83	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2	85	170

84	2523156713810	Fiting	buc	10	22,08	220,8
85	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	112	0,15	16,8
86	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,45	13,5	33,08
87	2523156719430	Cot din material plastic	buc	97,3	9	875,7
88	2523156719450	Teu din material plastic	buc	85,6	6,25	535
89	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	17,35	3,33	57,78
90	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	135	38	5130
91	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf"	m	761,15	4,83	3676,35
92	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	6	49,17	295,02
93	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	24	35	840
94	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	38	12,91	490,58
95	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,4	10,75	15,05
96	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	811,8	8,9	7225,02
97	2622102438000	Lavoar	buc	8	850	6800
98	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,04	1412,5	5706,5
99	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4	480	1920
100	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8	315	2520
101	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,886	1250	2357,5
102	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4132,8	5,83	24094,22
103	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8609	0	0
104	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	87,475	2,56	223,94
105	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	76,83	2,56	196,68
106	2652102100737	Var hidratat	kg	534	4,6	2456,4
107	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	146,7	16,54	2426,42
108	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	8598,6	4,2	36114,12
109	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	653,34	4,6	3005,36
110	2653102100831	Amestec uscat	kg	3158,64	2,55	8054,53
111	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	561,527	13	7299,85
112	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2403,0622	7,4	17782,66
113	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala	kg	1424,475	3,6	5128,11
114	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	167,89	248	41636,72

115	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	318,675	43,33	13808,19
116	2664102100000	Mortar	m3	10,68	1250	13350
117	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	3,96	1250	4950
118	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	660,15	3,61	2383,14
119	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	18,69	1250	23362,5
120	2670112203000	Placi tip faianta	m2	159,6	252	40219,2
121	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	602,8	4,5	2712,6
122	2681126001473	Cirpe de sters	kg	4,156	45	187,02
123	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	11,97	25,16	301,17
124	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,852	43,86	256,67
125	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	24,44	32	782,08
126	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	39,52	32	1264,64
127	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	49,036	32	1569,15
128	2710503808004	Fir de sudare	m	170,85	12	2050,2
129	2710602000080	Armatura A1	kg	73,8	19	1402,2
130	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	6,5	19	123,5
131	2710703520284	Profil de ghidaj	m	304,9265	7,5	2286,95
132	2710703520285	Profil de suport	m	712,7	13,33	9500,29
133	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,16	16	66,56
134	2721204123000	Niplu	buc	10	21,75	217,5
135	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1	26,67	2,67
136	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,156	26,67	4,16
137	2743123549025	Profil din aluminiu 3-4 cm	m	17,85	90	1606,5
138	2743123549027	Coltari din aluminiu	m	286	3,47	992,42
139	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10	26	260
140	2811236306200	Grila ventilatie din PVC 20x30	buc	42	53,33	2239,86
141	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7	20	14
142	2812106305900	Baghet polisteren	m	417,3	15	6259,5

143	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	94,5	6,94	655,83
144	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	16,8	2600	43680
145	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare / usi profil aluminiu calitatea superioara si sticla securizata acoperita cu autocolanta	m2	3,7	4750	17575
146	2822115700000	Radiator 10 elemente	buc	4	1875	7500
147	2822115700000	Radiator 15 elemente.	buc	6	2500	15000
148	2822115700000	Radiator 20 elemente.	buc	4	3750	15000
149	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	56	12,5	700
150	2863146310237	Broasca Yalle	buc	26	335	8710
151	2873122000750	Piese forjate	kg	1,886	36	67,9
152	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	4,361	32	139,55
153	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05	52,67	2,63
154	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	31,2	0,2	6,24
155	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	340	0,3	102
156	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5752,015	0,16	920,32
157	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	112	0,4	44,8
158	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	75	1,5	112,5
159	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	130	2	260
160	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	168,3	37,1	6243,93
161	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	31,2	0,6	18,72
162	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4	185	740
163	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	161,2	0,14	22,57
164	2874136313300	Opritori la usi din cauciuc	buc	14	62,5	875
165	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,3	47,92	301,9
166	2875114200020	Chiuvea din tabla inox	buc	2	608,33	1216,66
167	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4	83,33	333,32

168	2875114201170	Portprosop	buc	4	291	1164
169	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8	60	480
170	2875114202905	Sifon de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	4	80	320
171	2875114202905	Sifon de pardoseala din PVC, special pentru dus , avind diametrul de 50 mm	buc	4	80	320
172	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10	130	1300
173	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4	125	500
174	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	191	17	3247
175	2875274110102	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez),	buc	16	24	384
176	2875274110102	Piesa de racordare (MP 25x3/4)	buc	35	17	595
177	2875274119000	Cot racord olandez	buc	70	84	5880
178	2875274122000	Racord olandez	buc	10	43,33	433,3
179	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,5	27,5	701,25
180	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	28	189,16	5296,48
181	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16	216,66	3466,56
182	2875274204000	Bratara fixare	buc	75	8,5	637,5
183	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	300	11,5	3450
184	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56	1,2	67,2
185	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,052	4,5	0,23
186	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4	651,66	2606,64
187	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10	541,66	5416,6
188	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	36	64	2304
189	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord PPR -d=25	buc	10	64	640
190	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	46	18	828
191	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4	82,08	328,32
192	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4	104,16	416,64
193	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	14	89	1246
194	3220137315778	Decapant	kg	2,885	28	80,78

195	4011106202741	Energie electrica	kw	20,58	2,39	49,19
196	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,985	0	0
197	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	76,5074	20	1530,15
198	4100116202820	Apa potabila	m3	0,245	20	4,9
199	4100126202818	Apă	m3	15,7039	20	314,08
200	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1212	35	4,24
201	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	174,29	4,5	784,31
Total materiale					698463,82	
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	5,32	460	2447,2
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	21,13	2	42,26
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,235	2	26,47
4	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	15	450	6750
5	2922140007000	Macara	h-ut	3,3702	200	674,04
6	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,472	1	6,47
7	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,193	1	5,19
8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	72,3736	5	361,87
9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	34,929	25	873,23
10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,01	40	80,4
11	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,84	65	249,6
12	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,25	10	82,5
13	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	9,75	180	1755
14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	18,85	0	0
15	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15	50	7,5
16	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	49,5	15	742,5
17	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,886	30	86,58
18	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	59,0458	25	1476,14
Total utilaj					15666,95	
Total					1254085,27	
Asigurari sociale			24,0000%		129589,08	
Total					1383674,35	
Cheltuieli de transport			5,0000%		34923,19	
Total					1418597,54	
Cheltuieli de regie			10,5000%		148952,74	
Total					1567550,28	
Beneficiu de deviz			4,0000%		62702,01	
TOTAL Deviz faraTVA					1630252,29	

Capitolul 2. Lucrari electrice						
2.1. 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	7122050013400	Zidar	h-om	1	64,84	64,84
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	147,5	64,84	9563,9
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	90	64,84	5835,6
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,5	64,84	421,46
Total manopera					15885,8	
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,25	385,8	96,45
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,25	2,56	21,12
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0025	4200	10,5
4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	765	4,6	3519
5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,65	20	93
Total materiale					3740,07	
Utilaj						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,375	22	206,25
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7	50	350
Total utilaj					556,25	
Total					20182,12	
Asigurari sociale			24,0000%		3812,59	
Total					23994,71	
Cheltuieli de transport			5,0000%		187	
Total					24181,72	
Cheltuieli de regie			10,5000%		2539,08	
Total					26720,8	
Beneficiu de deviz			4,0000%		1068,83	
TOTAL Deviz faraTVA					27789,63	

Capitolul 2. Lucrari electrice						
Capitolul 2.2. Lucrari montare						
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	721,879	64,84	46806,63
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,2	64,84	2995,61
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,68	64,84	2183,81
Total manopera					51986,05	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,335	32	106,72
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	252,48	7	1767,36
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,56	75	42
4	05009031	Scoabe	10 buc	101,84	15	1527,6
5	050090611	Fisa de izolație	buc	561,04	14,5	8135,08
6	05009062	Papuci de cablu	buc	244	2,5	610
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	1,1225	135	151,53
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,04	132	5,28
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,24	35	8,4
10	100*100	Doze 100x100	buc	20	23,33	466,6
11	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0067	5920	39,53
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0321	26000	834,6
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0036	50000	180
14	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0091	16000	145,92
15	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0003	28500	7,7
16	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	17,692	52,67	931,84
17	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,04	87,12	3,48
18	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	252,48	10	2524,8
19	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,24	38	9,12
20	1019852	Vopsea	kg	1,804	49	88,4
21	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,04	29	88,16
22	1200	Corp de lumina deasupra la lavoare LED tube T5 (1200mm 18W) , 3000K	buc	2	75	150
23	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,07	26000	1820
24	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1	0	0
25	3*1.5	Cablu BBΓHГ-LSL Tх-0.66 3x1.5 mm2	m	820	14,08	11545,6
26	3*2.5	Cablu BBΓHГ-LSL Tх-0.66 3x2.5 mm2	m	1015	17,33	17589,95
27	3*4	Cablu BBΓHГ-LSL Tх-0.66 3x4 mm2	m	50	27,08	1354
28	3000	Corp de lumina lipitde tavan 3000K, 18W	buc	4	180	720
29	5*4	Cablu BBΓHГ-LSL Tх-0.66 5x4 mm2	m	85	43,33	3683,05
30	5009030	Flanșe	10 buc	15,2	15	228

31	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,712	105,59	497,54
32	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,16	7,5	91,2
33	5009070	Racordari	10 buc	27,36	16	437,76
34	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	40	5	200
35	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0374	450	16,85
36	5009113	Prezoane	buc	228,48	0,6	137,09
37	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,2848	250	571,2
38	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,76	80	60,8
39	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,136	44,83	140,59
40	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0432	85	3,67
41	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	2,25	150	337,5
42	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,2018	185	592,33
43	A Feeder	Conector 90 la capatul sinei/ Connector A Feeder White	buc	2	27	54
44	COB D80-B	Corp de lumina spot pe sina Track Spot light COB D80-B 36degrees 30W	buc	14	805	11270
45	d=16-25	Tub Flexibil d=16-25	m	1520	12,08	18361,6
46	doze	Doze pentru aparate	buc	115	5	575
47	IP20, 10A	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	21	21,41	449,61
48	IP20, 16A	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	65	38,72	2516,8
49	IP44, 16A	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	10	28,33	283,3
50	IP44, 16A	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 220V	buc	4	110	440
51	LMX-302 2m/set	Profil aluminiu pe colt interior, pentru banda LED SWall corner profile LED LMX-302 2m/set + banda LED 3000K, 10W/m, + transformator	set	3	556,3	1668,9
52	TS-P0118	Corp de lumina incorporat in tavan Square Ceiling Panel TS-P0118 (18W) 4000K, 18W	buc	99	228,33	22604,67
53	wago	Conector vagom 3-6 contacte	buc	280	7,5	2100
54	WJ-D02	Sina de culoare alba Track line 2Wires white WJ-D02-2 2m/pcs	buc	4	271,66	1086,64
55	WJ-LC02	Conector intre 2 sine, liniar Connector 180° White WJ-LC02	buc	2	33,33	66,66
Total materiale					119328,43	

Utilaj						
1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,736	500	868
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,051	520	2106,52
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6	22	13,2
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,5	45	607,5
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,5	30	405
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	240,16	85	20413,6
7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	35,28	85	2998,8
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4	45	18
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6	25	40
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	73,568	35	2574,88
11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,787	325	1880,78
12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	47,78	115	5494,7
Total utilaj					37420,98	
Total					208735,45	
Asigurari sociale			24,0000%		12476,65	
Total					221212,11	
Cheltuieli de transport			5,0000%		5966,42	
Total					227178,53	
Cheltuieli de regie			50,0000%		25993,03	
Total					253171,56	
Beneficiu de deviz			4,0000%		10126,86	
TOTAL Deviz faraTVA					263298,42	

Capitolul 2. Lucrari electrice						
Capitolul 2.3. 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	
Materiale						
1	BA47-29M, 1P, 10A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	12	27,5	330
2	BA47-29M, 1P, 16A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °B°	buc	10	28,33	283,3
3	BA47-29M, 1P, 20A	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C-B°	buc	10	30	300
4	BH-32, 3P, 32A	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	4	84,16	336,64

5	d=125	Ventitor d=125	buc	4	294,16	1176,64
6	ABДT32	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip ABДT32, C25, 30mA	buc	16	222,5	3560
7	ЩРВ-363-1 38	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-363-1 38 УХЛ3 IP31	buc	2	950,85	1901,7
8	ЩРВ-93	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-93- УХЛ3 IP31	buc	2	565	1130
Total materiale					9018,28	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					9018,28	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		108,22	
TOTAL Deviz faraTVA					9126,5	

Capitolul 3. Semnalizare de incendiu						
Capitolul 3.1. 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	7122050013400	Zidar	h-om	0,8	64,84	51,87
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	17,5	64,84	1134,7
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5	64,84	324,2
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2	64,84	337,17
Total manopera					1847,94	
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0325	385,8	12,54
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6	2,56	16,9
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,002	4200	8,4
4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	42,5	4,6	195,5
5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,37	20	7,4
Total materiale					240,73	
Utilaj						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8	22	17,6
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,575	50	28,75
Total utilaj					46,35	
Total					2135,02	
Asigurari sociale			24,0000%		443,51	
Total					2578,53	
Cheltuieli de transport			5,0000%		12,04	

Total		2590,57
Cheltuieli de regie	10,5000%	272,01
Total		2862,58
Beneficiu de deviz	4,0000%	114,5
TOTAL Deviz faraTVA		2977,08

Capitolul 3. Semnalizare de incendiu						
Capitolul 3.2. Lucrari montare						
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	333,231	64,84	21606,7
Total manopera					21606,7	
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	1,2	37	44,4
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	32	0,77
3	01012073	Ațe aspre	kg	0,4	65	26
4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	87,1	7	609,7
5	05009031	Scoabe	10 buc	43,55	15	653,25
6	050090611	Fisa de izolație	buc	203,62	14,5	2952,49
7	05009062	Papuci de cablu	buc	360	2,5	900
8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,142	135	19,17
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4	35	14
10	1*20*0.8	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	650	9,16	5954
11	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	65080	208,26
12	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0004	5920	2,25
13	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	70,83	0,71
14	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	36000	115,2
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0137	26000	354,9
16	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	21500	2,37
17	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,07	12168	851,76
18	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0008	50000	40
19	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6	38	60,8
20	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2	29,58	35,5

21	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,018	32000	576
22	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0028	16000	45,44
23	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,24	52,67	328,66
24	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	9,6	22	211,2
25	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,1	10	871
26	1019852	Vopsea	kg	0,142	49	6,96
27	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	4200	189
28	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4	75	300
29	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,3	29	37,7
30	3*1.5	Cablu BBΓHFRLSLTx-3*1.5	m	60	14,08	844,8
31	5	Masa utilajului	t	0,956	0	0
32	5009030	Flanșe	10 buc	6,5	15	97,5
33	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,201	105,59	232,4
34	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,68	7,5	42,6
35	5009070	Racordari	10 buc	11,7	16	187,2
36	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,355	80	28,4
37	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2	26	31,2
38	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,264	150	39,6
39	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,7	150	105
40	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2	87,5	280
41	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,136	185	210,16
42	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ΠICΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,412	185	446,22
43	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4	20,83	49,99
44	D16-20	Teava gofro din v/p D16-20	m	650	4,5	2925
Total materiale					20931,55	
Utilaj						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,786	520	408,72
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64	400	656
3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	102,7	85	8729,5
4	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,04	78	471,12
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,46	35	1101,1

6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,786	325	255,45
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,55	115	2018,25
Total utilaj					13640,14	
Total					56178,39	
Asigurari sociale			24,0000%		5185,61	
Total					61363,99	
Cheltuieli de transport			5,0000%		1046,58	
Total					62410,57	
Cheltuieli de regie			50,0000%		10803,35	
Total					73213,92	
Beneficiu de deviz			4,0000%		2928,56	
TOTAL Deviz faraTVA					76142,48	

Capitolul 3. Semnalizare de incendiu						
Capitolul 3.3. 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	
Materiale						
1	DAT alarm	Передачик GSM DAT alarm	compl.	1	1164,16	1164,16
2	EN54 ЗПО	Сирена EN54 ЗПО	buc	6	430,65	2583,9
3	SPD3.1	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	36	114,16	4109,76
4	SPR3LM	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	2	120,83	241,66
5	Аккумулятор	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1	316,66	316,66
6	Артон 08П	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1	2413,33	2413,33
Total materiale					10829,47	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					10829,47	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		129,95	
TOTAL Deviz faraTVA					10959,42	
Total					2020545,82	
TVA			20%		404109,16	
TOTAL Deviz					2424654,98	

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Verificat: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chişinău

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Formularul nr. 7

Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Deviz local Nr. 2

Intocmit in preturi curente 2024-04-03

Valoarea de deviz 572 587,17 (Lei)

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
		Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	820	44,763	36705,5
					43,443	35623,1
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	230	9,298	2138,45
					9,078	2087,85
3	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm.	buc	14	51,872	726,21
					51,872	726,21
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	250	21,332	5333
					19,452	4863
5	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	510	60,656	30934,56
					22,694	11573,94
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat tip Praimer	m2	820	15,175	12443,66
					2,594	2126,75
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Tehnoelast EPP+EKP	m2	650	277,108	180120,28
					44,091	28659,28
8	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu. Tehnoelast EPP+EKP	m2	170	295,12	50170,33
					47,333	8046,64
9	RpCE27A	Parafrunzar (Aerator ULTRA M), la acoperisuri si terase	buc	10	63,661	636,61
					12,968	129,68
10	pret de piata	Aerator ULTRA M	buc	10	146,66	1466,6
					0	0
11	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza	buc	14	252,709	3537,92
					181,552	2541,73

		bitumata si 2 straturi de bitum topit.				
12	pret de piata	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	14	1960,83	27451,62
					0	0
13	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)	m	12	93,045	1116,54
					24,639	295,67
14	CK26B	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	250	73,356	18339
					25,936	6484
15	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm.	m	24	247,592	5942,2
					78,456	1882,95
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	25	145,772	3644,3
					110,228	2755,7
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	20	74,848	1496,96
					61,598	1231,96
18	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri constructie	t	25	71,972	1799,31
					71,972	1799,31
19	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m.	t	25	173,256	4331,39
					38,256	956,39
20	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km.	t	25	177,324	4433,1
					0	0
Total ore manopera (ore)						1724
Total greutate materiale (tone)						0
Total						392767,54
Asigurari sociale					24,0000%	26828,2
Total						419595,74
Cheltuieli de transport					2,0000%	5222,62
Total						424818,35
Cheltuieli de regie					8,0000%	33985,47
Total						458803,82
Beneficiu de deviz					4,0000%	18352,15
Total General fara TVA						477155,97
TVA (20%)						95431,19
TOTAL GENERAL						572587,17
Inclusiv salariul						111784,16

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chişinău

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: Moldsercon SRL

Investitor: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

Obiect: Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 2

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
		Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			44,76
						43,44
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	64,84	30,47
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	64,84	12,97
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	22	1,32
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,3
						9,08
2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	64,84	5,84
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	64,84	3,24
2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	22	0,22
3	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm.	buc			51,87
						51,87
3.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8	64,84	51,87
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			21,33
						19,45
4.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	20	1
4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	64,84	9,73
4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	22	0,88
5	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2			60,66
						22,69

5.1	2664102102018	Mortar	m3	0,03	1250	37,5
5.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,35	64,84	22,69
5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	22	0,46
6	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat tip Praimer	m2			15,18
						2,59
6.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif tip Praimer	kg	0,3	41,85	12,56
6.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	20	0,02
6.3	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,04	64,84	2,59
6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	22	0,01
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu. Tehnoelast EPP+EKP	m2			277,11
						44,09
7.1	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,15	73,62	84,66
7.2	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,15	77,57	89,21
7.3	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6	62,5	37,5
7.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	0
7.5	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,45	64,84	29,18
7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	64,84	14,91
7.7	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2	48,8	9,76
7.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,06	22	1,32
8	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu. Tehnoelast EPP+EKP	m2			295,12
						47,33
8.1	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,2	73,62	88,34
8.2	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,2	77,57	93,08
8.3	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6	62,5	37,5
8.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5	0	0
8.5	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,53	64,84	34,37
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	64,84	12,97
8.7	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,34	48,8	16,59

8.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	22	1,32
9	RpCE27A	Parafrunzar (Aerator ULTRA M), la acoperisuri si terase	buc			63,66
						12,97
9.1	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	0,85	26,67	22,67
9.2	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,035	26,67	0,93
9.3	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	0,2	28	5,6
9.4	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	166	8,3
9.5	2222222222992	Materiale marunte (electrozi, carbid, etc.)	%	8	0	0
9.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,14	64,84	9,08
9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	64,84	3,89
9.8	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,15	65	9,75
9.9	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	22	0,44
10	pret de piata	Aerator ULTRA M	buc			146,66
						0
10.1	aerator	Aerator ULTRA M	buc	1	146,66	146,66
11	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit.	buc			252,71
						181,55
11.1	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5	16,45	8,23
11.2	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7	22,17	37,69
11.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	166	9,96
11.4	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4	21	8,4
11.5	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,08	22	1,76
11.6	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,35	3,5	1,23
11.7	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, cirpe etc.)	%	3	0	0
11.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,88	64,84	121,9
11.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,92	64,84	59,65
11.10	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	22	0,44
11.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,03	48	1,44
12	pret de piata	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc			1960,83
						0
12.1	HL62/1	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	1	1960,83	1960,83
13	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	m			93,05
						24,64

		garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)				
13.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)	m	1,03	65,7	67,67
13.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	24	0,36
13.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	25	0,38
13.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	64,84	24,64
14	CK26B	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m			73,36
						25,94
14.1	2743123549026	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	1	46	46
14.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	0,3	1,2
14.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	64,84	20,75
14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	64,84	5,19
14.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	22	0,22
15	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm.	m			247,59
						78,46
15.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0	0
15.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,85	26	48,1
15.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,15	16	2,4
15.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,5	25,16	12,58
15.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,05	166	8,3
15.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2	2,56	5,63
15.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	385,8	2,7
15.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0003	4200	1,26
15.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
15.10	2874115893268	BOLT	buc	6	3	18
15.11	2874117308500	Cartus	buc	6	10	60
15.12	2874115840603	Piulita	buc	6	0,55	3,3
15.13	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4	0	0
15.14	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,66	64,84	42,79
15.15	7122050013400	Zidar	h-om	0,4	64,84	25,94

15.16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	64,84	9,73
15.17	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	22	0,33
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			145,77
						110,23
16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,57	2,56	24,5
16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	385,8	10,42
16.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	20	0,14
16.5	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,33	64,84	86,24
16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,37	64,84	23,99
16.7	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
16.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	22	0,09
17	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t			74,85
						61,6
17.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	4200	12,6
17.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	26	0,65
17.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28	64,84	18,16
17.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,67	64,84	43,44
18	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri constructie	t			71,97
						71,97
18.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	64,84	71,97
19	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m.	t			173,26
						38,26
19.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,59	64,84	38,26
19.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3	450	135
20	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km.	t			177,32
						0
20.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4222	420	177,32

APROBAT:

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Formularul nr. 3

Lucrări privind modernizarea spațiilor de locuit etajul 5 și reparația acoperișului căminul nr.3B, mun. Chișinău, str. Eugen Coca nr. 29

Devizul local de resurse Nr. 2

Intocmit in preturi curente 2024-04-03

Valoarea de deviz 572 587,17 (Lei)

Capitolul 1. Lucrari de reparatie acoperis

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	9,6	64,84	622,46
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	33,25	64,84	2155,93
3	7124010010700	Dulgher	h-om	5,6	64,84	363,1
4	7132030012600	Mozaicar	h-om	178,5	64,84	11573,94
5	7132040012700	Parchetar	h-om	37,5	64,84	2431,5
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	441,72	64,84	28641,12
7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,76	64,84	1021,88
8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	423,34	64,84	27449,37
9	7422010060100	Timplar	h-om	80	64,84	5187,2
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,5	64,84	2755,7
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	442,83	64,84	28713,1
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,4	64,84	868,86
Total manopera					111784,16	
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	12	25,16	301,92
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,843	385,8	325,23
3	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,06	4200	252
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18	25	4,5
5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	10	0	8730,36
6	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4	0	155,82
7	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, cirpe etc.)	%	3	0	28,25
8	2222222222992	Materiale marunte (electrozi, carbid, etc.)	%	8	0	30
9	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,12	22	24,64
10	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	5,6	21	117,6
11	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	492	62,5	30750
12	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	23,8	22,17	527,65
13	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif tip Praimer	kg	246	41,85	10295,1
14	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18	24	4,32

15	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare (PVC SN2 Dn. 110 L = 1 m)	m	12,36	65,7	812,05
16	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	292,05	2,56	747,65
17	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0072	4200	30,24
18	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,9	3,5	17,15
19	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,144	0	0
20	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6	0	0
21	2664102102018	Mortar	m3	15,3	1250	19125
22	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	7	16,45	115,15
23	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	951,5	77,57	73807,86
24	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	951,5	73,62	70049,43
25	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	44,4	26	1154,4
26	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,6	16	57,6
27	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,35	26,67	9,33
28	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	8,5	26,67	226,7
29	2743123549026	Benzi din tabla zincata lat 10 cm	m	250	46	11500
30	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,54	166	421,64
31	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,5	26	13
32	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrute de 40 mm D=1,8 mm	kg	2	28	56
33	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1000	0,3	300
34	2874115840603	Piulita	buc	144	0,55	79,2
35	2874115893268	BOLT	buc	144	3	432
36	2874117308500	Cartus	buc	144	10	1440
37	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,043	20	20,86
38	4100126202818	Apă	m3	12,5	20	250
39	aerator	Aerator ULTRA M	buc	10	146,66	1466,6
40	HL62/1	Gura de scurgere vertic.DN110 HL62/1	buc	14	1960,83	27451,62
Total materiale					261130,87	
Utilaj						
1	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	187,8	48,8	9164,64
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,58	22	12,76
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,456	22	1594,03
4	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	7,5	450	3375
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,06	22	1145,32
6	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,2	50	10
7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,42	48	20,16
8	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	1,5	65	97,5
9	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,555	420	4433,1
Total utilaj					19852,51	

Total		392767,54
Asigurari sociale	24,0000%	26828,2
Total		419595,74
Cheltuieli de transport	2,0000%	5222,62
Total		424818,35
Cheltuieli de regie	8,0000%	33985,47
Total		458803,82
Beneficiu de deviz	4,0000%	18352,15
TOTAL Deviz faraTVA		477155,97
Total		477155,97
TVA	20%	95431,19
TOTAL Deviz		572587,17

Intocmit: Moldsercon SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: IP Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Craengă” din Chișinău

(functia, semnatura, numele, prenumele)