

Obiectivul: DETS sector Botanica

Obiectul: LUCRĂRI DE REPARAȚIE CAPITALĂ ÎN CADRUL IET NR. 112

Deviz local Nr. 5.1

Intocmit in preturi curente 2019-06-08

Valoarea de deviz 1 071 438,97 (Lei)

Devizul: 1.1. Constructii nou						
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
		1.1.1. Terasamente				
1.1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	11,00000	114,70	1 261,70
					114,70	1 261,70
1.2	Tsl50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	22,00000	13,50	297,00
					0,00	0,00
		TOTAL 1.1.1. Terasamente				1 558,70
		Inclusiv salariul				1 261,70
		1.1.2. Fundatii				
1.3	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	120,00000	14,55	1 745,70
					1,59	190,92
1.4	RpCD02A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	260,00000	14,68	3 816,67
					1,30	336,70
1.5	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	13,00000	1 026,12	13 339,51
					220,15	2 861,95
1.6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	56,67000	142,90	8 097,97
					62,90	3 564,54
1.7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	21,40000	84,73	1 813,19
					62,90	1 346,06
1.8	CI06C	Placaj cu placi de tip cosauti, executate pe suprafete plane la pereti, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	19,70000	248,06	4 886,80
					90,65	1 785,81
		TOTAL 1.1.2. Fundatii				33 699,85
		Inclusiv salariul				10 085,98
		1.1.3. Pereti				
1.9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,20000	142,90	743,06
					62,90	327,08
1.10	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	43,00000	14,62	628,72
					1,67	71,60
1.11	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	210,00000	14,75	3 098,24
					1,37	287,49
1.12	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	1,60000	1 126,61	1 802,58
					295,26	472,42
1.13	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	10,70000	1 052,75	11 264,45
					155,25	1 661,20
1.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	85,50000	4,86	415,32
					1,11	94,91

1.15	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	85,50000	82,72	7 072,97
					62,90	5 377,95
1.16	CF02D5 k= 2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	85,50000	41,22	3 524,46
					31,08	2 657,34
1.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	85,50000	16,43	1 404,51
					5,18	442,89
1.18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	85,50000	248,06	21 209,22
					90,65	7 750,58
		TOTAL 1.1.3. Pereti				51 163,53
		Inclusiv salariul				19 143,44
		1.1.4. Timplarie				
1.19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	18,67000	15,54	290,13
					15,54	290,13
1.20	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	10,08000	1 508,13	15 201,90
					63,46	639,63
1.21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,52000	1 290,38	3 251,76
					29,97	75,52
1.22	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,07000	2 781,85	16 885,82
					162,80	988,20
1.23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle.	buc	4,00000	204,74	818,96
					92,50	370,00
1.24	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	5,80000	82,30	477,33
					13,32	77,26
1.25	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	5,80000	125,41	727,38
					3,33	19,31
1.26	RpCJ06B k= 2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	49,50000	59,30	2 935,47
					48,84	2 417,58
1.27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	1,81000	88,31	159,84
					54,98	99,52
1.28	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	1,81000	17,85	32,30
					7,40	13,39
1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,81000	4,21	7,61
					1,11	2,01
1.30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1,81000	25,24	45,69
					20,35	36,83
1.31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,81000	4,21	7,61
					1,11	2,01
1.32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,81000	31,77	57,51
					20,35	36,83
1.33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	6,70000	248,06	1 662,01
					90,65	607,36
		TOTAL 1.1.4. Timplarie				42 561,32

		Inclusiv salariul				5 675,58
		1.1.5. Incalzire				
1.34	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	6,40000	568,12	3 635,96
					34,78	222,59
1.35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,00000	16,16	129,28
					7,40	59,20
1.36	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,00000	7,39	14,78
					5,92	11,84
1.37	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	m	24,00000	39,31	943,54
					14,80	355,20
1.38	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 - Racord olandez d=25*3/4"	buc	6,00000	39,12	234,69
					6,66	39,96
1.39	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 - Trecere d=25x3/4"	buc	6,00000	39,12	234,69
					6,66	39,96
1.40	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 - Cot d=25mm	buc	6,00000	9,81	58,83
					6,66	39,96
1.41	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 - Mufa d=25mm	buc	2,00000	9,22	18,44
					6,66	13,32
1.42	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	4,00000	34,64	138,56
					9,62	38,48
1.43	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc	8,00000	39,22	313,79
					20,35	162,80
1.44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00000	122,12	488,48
					8,51	34,04
1.45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,00000	102,85	205,70
					5,55	11,10
1.46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00000	113,14	226,28
					3,70	7,40
1.47	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	24,00000	21,51	516,24
					11,10	266,40
1.48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,00000	31,08	31,08
					31,08	31,08
1.49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00000	20,21	20,21
					15,91	15,91
1.50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,00000	21,53	43,06
					2,96	5,92
1.51	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	2,40000	2,96	7,10
					2,96	7,10
		TOTAL 1.1.5. Incalzire				7 260,73
		Inclusiv salariul				1 362,27
		1.1.6. Pardoseli				
1.52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	3,60000	411,91	1 482,89
					36,63	131,87
1.53	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	72,00000	14,09	1 014,76
					1,11	79,92
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,00000	54,49	1 961,75
					25,90	932,40
1.55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	36,00000	15,33	551,78
					5,18	186,48
1.56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	36,00000	263,36	9 480,80
					107,30	3 862,80
		TOTAL 1.1.6. Pardoseli				14 491,98

		Inclusiv salariul				5 193,47
		1.1.7. Acoperis si tavan				
1.57	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,45000	4 962,05	7 194,97
					891,33	1 292,43
1.58	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	70,50000	39,79	2 805,41
					10,92	769,51
1.58.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,62040	3 000,00	1 861,20
1.58.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8,46000	14,90	126,05
1.58.3	7124010010700	Dulgher	h-om	15,86250	37,00	586,91
1.58.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,93500	37,00	182,60
1.58.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,11500	23,00	48,65
1.59	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	2,00000	34,55	69,09
					6,29	12,58
1.60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	2,00000	132,48	264,95
					31,45	62,90
1.61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	65,00000	19,39	1 260,13
					9,25	601,25
1.62	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	65,00000	127,46	8 284,66
					3,33	216,45
1.63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate foliga	m2	65,00000	19,39	1 260,13
					9,25	601,25
1.64	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	70,50000	187,14	13 193,26
					44,40	3 130,20
1.65	CE06A	Stresina din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2	5,50000	187,14	1 029,26
					44,40	244,20
1.66	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din placi OSB cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn	m2	36,40000	248,87	9 058,95
					92,50	3 367,00
1.67	RpCR16A	Vopsirea tavanelor, lambriurilor si streasinilor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, pe suprafete de peste 20 mp, cu un strat peste vopseaua existenta	m2	36,40000	31,81	1 157,92
					12,21	444,44
1.68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	21,00000	155,10	3 257,07
					11,10	233,10
1.69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100	m	6,00000	138,04	828,24
					12,95	77,70
1.70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегозадержатели)	m	5,00000	82,47	412,35
					14,80	74,00
		TOTAL 1.1.7. Acoperis si tavan				50 076,39
		Inclusiv salariul				11 127,01
		1.1.8. Stelaje				
1.71	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	18,00000	15,54	279,72
					15,54	279,72
1.72	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	247,00000	21,35	5 273,29
					7,77	1 919,19
1.73	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2	18,00000	301,23	5 422,10
					51,43	925,74
1.74	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,25000	314,50	78,62
					95,46	23,87
1.75	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,25000	762,88	190,72
					230,14	57,54
		TOTAL 1.1.8. Stelaje				11 244,45
		Inclusiv salariul				3 206,05
		1.1.9. Termoizolarea fatadei				
1.76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,40000	84,73	4 270,32
					62,90	3 170,16
1.77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	50,40000	14,59	735,20
					4,44	223,78

1.78	IzF55A	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat, cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1)	m2	50,40000	184,59	9 303,21
					78,11	3 936,59
1.79	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	50,40000	15,69	790,62
					4,44	223,78
1.80	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2	50,40000	104,00	5 241,47
					45,14	2 275,06
1.81	CB14A	Schele metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	50,40000	39,55	1 993,30
					27,75	1 398,60
		TOTAL 1.1.9. Termoizolarea fatadei				22 334,12
		Inclusiv salariul				11 227,96
		1.1.10. Scari de beton				
1.82	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,50000	114,70	172,05
					114,70	172,05
1.83	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12,70000	142,90	1 814,79
					62,90	798,83
1.84	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	242,00000	14,75	3 570,35
					1,37	331,30
1.85	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	4,60000	1 026,12	4 720,14
					220,15	1 012,69
1.86	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	17,70000	84,73	1 499,69
					62,90	1 113,33
1.87	CI06C	Placaj cu placi de tip cosauti, executate pe suprafete plane la pereti, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	17,70000	248,06	4 390,68
					90,65	1 604,51
1.88	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	25,70000	15,33	393,91
					5,18	133,13
1.89	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	25,70000	263,36	6 768,24
					107,30	2 757,61
1.90	CH06A	Mina curenta din INOX pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX	m	9,00000	129,68	1 167,09
					33,30	299,70
		TOTAL 1.1.10. Scari de beton				24 496,94
		Inclusiv salariul				8 223,14
		1.1.11. Pavaje				
1.91	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	10,00000	25,53	255,30
					25,53	255,30
1.92	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,00000	114,70	114,70
					114,70	114,70
1.93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,50000	353,08	176,54
					33,30	16,65
1.94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,50000	411,91	205,96
					36,63	18,32
1.95	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,00000	28,73	28,73
					27,38	27,38
1.96	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	10,00000	176,62	1 766,15
					27,75	277,50
1.97	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe	m	10,00000	117,77	1 177,66

		fundatie de beton 30x15 cm			24,79	247,90
		TOTAL 1.1.11. Pavaje				3 725,04
		Inclusiv salariul				957,75

Total manopera (ore)	2 093,63066
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		262 613,03
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	17 429,48
Total		280 042,51
Cheltuieli de transport	3,00000%	5 412,57
Total		285 455,08
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 804,19
Total		287 259,27
Cheltuieli de regie	7,00000%	20 108,15
Total		307 367,42
Beneficiu de deviz	3,00000%	9 221,02

Total Deviz fara TVA	316 588,44
-----------------------------	-------------------

Devizul: 1.2. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente						
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
		1.2.1. Pardosele				
2.1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	7,10000	24,06	170,79
					17,02	120,84
2.2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	66,76000	39,85	2 660,49
					28,86	1 926,69
2.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	72,86000	20,05	1 460,95
					11,10	808,75
2.4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	72,86000	54,49	3 970,36
					25,90	1 887,07
2.5	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 1 cm in plus K=4)	m2	72,86000	36,51	2 659,97
					17,76	1 293,99
2.6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	72,86000	15,33	1 116,74
					5,18	377,41
2.7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	72,86000	263,36	19 188,08
					107,30	7 817,88
		TOTAL 1.2.1. Pardosele				31 227,39
		Inclusiv salariul				14 232,64
		1.2.2. Tavan				
2.8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	72,18000	12,71	917,05
					9,99	721,08
2.9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	72,18000	15,33	1 106,32
					5,18	373,89
2.10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	72,18000	70,37	5 079,52
					56,61	4 086,11
2.11	CF53B k= 10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	72,18000	142,48	10 283,85
					114,70	8 279,05
2.12	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	72,18000	17,85	1 288,13
					7,40	534,13
2.13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	72,18000	25,24	1 821,92
					20,35	1 468,86
2.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	72,18000	4,21	303,52

					1,11	80,12
2.15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	72,18000	31,77	2 293,38
					20,35	1 468,86
		TOTAL 1.2.2. Tavan				23 093,68
		Inclusiv salariul				17 012,10
		1.2.3. Pereti				
2.16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	43,62000	62,31	2 717,85
					59,20	2 582,30
2.17	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	112,28000	4,88	548,26
					4,07	456,98
2.18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	249,38000	12,71	3 168,37
					9,99	2 491,31
2.19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	32,90000	61,24	2 014,74
					48,84	1 606,84
2.20	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	4,31000	889,63	3 834,30
					155,25	669,14
2.21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	249,38000	4,86	1 211,36
					1,11	276,81
2.22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	448,90000	14,65	6 575,89
					1,67	747,42
2.23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	249,38000	82,72	20 629,90
					62,90	15 686,00
2.24	CF02D5 k= 6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	249,38000	123,67	30 839,68
					93,24	23 252,19
2.25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	249,38000	16,43	4 096,57
					5,18	1 291,79
2.26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	199,28000	248,06	49 433,60
					90,65	18 064,73
2.27	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	50,10000	58,82	2 946,83
					45,14	2 261,51
2.28	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	50,10000	17,85	894,09
					7,40	370,74
2.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (k=2 pu tencuieli decorative)	m2	50,10000	25,24	1 264,59
					20,35	1 019,54
2.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,10000	4,21	210,67
					1,11	55,61
2.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,10000	31,77	1 591,83
					20,35	1 019,54
2.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc	10,00000	135,73	1 357,25
					18,50	185,00
		TOTAL 1.2.3. Pereti				133 335,78
		Inclusiv salariul				72 037,44
		1.2.4. Stelaje				
2.33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	10,20000	15,54	158,51
					15,54	158,51
2.34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	150,00000	21,35	3 202,40
					7,77	1 165,50
2.35	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2	10,20000	301,23	3 072,52
					51,43	524,59

2.36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15000	314,50	47,17
					95,46	14,32
2.37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15000	762,88	114,43
					230,14	34,52
		TOTAL 1.2.4. Stelaje				6 595,04
		Inclusiv salariul				1 897,43
		1.2.5. Timplarie				
2.38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,87000	15,54	262,16
					15,54	262,16
2.39	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	4,72000	1 459,18	6 887,32
					41,03	193,68
2.40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	12,15000	1 290,38	15 678,11
					29,97	364,14
2.41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	2,40000	82,30	197,52
					13,32	31,97
2.42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,20000	125,41	150,49
					3,33	4,00
2.43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	19,55000	62,31	1 218,11
					59,20	1 157,36
2.44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	3,74000	12,71	47,52
					9,99	37,36
2.45	RpCJ06B k= 2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	105,46000	59,30	6 254,04
					48,84	5 150,67
2.46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	3,74000	88,31	330,27
					54,98	205,63
2.47	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	3,74000	17,85	66,74
					7,40	27,68
2.48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,74000	4,21	15,73
					1,11	4,15
2.49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	3,74000	25,24	94,40
					20,35	76,11
2.50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,74000	4,21	15,73
					1,11	4,15
2.51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,74000	31,77	118,83
					20,35	76,11
2.52	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	19,55000	248,06	4 849,59
					90,65	1 772,21
		TOTAL 1.2.5. Timplarie				36 186,57
		Inclusiv salariul				9 367,36
		1.2.6. Incalzire				
2.53	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	26,00000	24,39	634,15
					11,10	288,60
2.54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,80000	5,92	75,78
					5,92	75,78
2.55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	16,00000	3,70	59,20
					3,70	59,20
2.56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	12,80000	568,12	7 271,91
					34,78	445,18
2.57	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid	buc	16,00000	16,16	258,56

		de beton			7,40	118,40
2.58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8,00000	7,39	59,12
					5,92	47,36
2.59	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	m	26,00000	39,31	1 022,16
					14,80	384,80
2.60	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 - Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,00000	39,12	391,16
					6,66	66,60
2.61	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 - Trecere d=25x3/4"	buc	10,00000	39,12	391,16
					6,66	66,60
2.62	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 - Cot d=25mm	buc	10,00000	10,07	100,66
					6,66	66,60
2.63	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 - Mufa d=25mm	buc	4,00000	9,23	36,90
					6,66	26,64
2.64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	10,00000	14,11	141,09
					9,62	96,20
2.65	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc	16,00000	78,92	1 262,78
					20,35	325,60
2.66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,00000	122,12	976,96
					8,51	68,08
2.67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00000	102,85	411,41
					5,55	22,20
2.68	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,00000	113,14	452,56
					3,70	14,80
2.69	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	26,00000	21,51	559,26
					11,10	288,60
2.70	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	5,00000	31,08	155,40
					31,08	155,40
2.71	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00000	20,21	101,05
					15,91	79,55
2.72	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,00000	21,53	43,06
					2,96	5,92
2.73	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	2,60000	2,96	7,70
					2,96	7,70
		TOTAL 1.2.6. Incalzire				14 412,03
		Inclusiv salariul				2 709,81
		1.2.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
2.74	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,00000	48,10	48,10
					48,10	48,10
2.75	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00000	35,15	105,45
					35,15	105,45
2.76	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	3,00000	37,00	111,00
					37,00	111,00
2.77	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	6,00000	29,60	177,60
					29,60	177,60
2.78	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,00000	22,20	88,80
					22,20	88,80
2.79	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,00000	31,45	94,35
					31,45	94,35
2.80	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	35,00000	29,23	1 023,05
					29,23	1 023,05
2.81	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00000	23,68	284,16
					23,68	284,16
2.82	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii,	m	46,00000	11,10	510,60

		avind diametru de 1/2"-1"			11,10	510,60
2.83	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00000	1 103,83	1 103,83
					83,25	83,25
2.84	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	3,00000	1 822,44	5 467,33
					72,15	216,45
2.85	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	3,00000	1 060,24	3 180,72
					85,10	255,30
2.86	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00000	550,60	1 651,80
					74,00	222,00
2.87	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	4,00000	417,05	1 668,20
					35,15	140,60
2.88	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	18,00000	95,86	1 725,48
					8,14	146,52
2.89	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00000	98,08	196,16
					10,36	20,72
2.90	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	40,00000	61,33	2 453,26
					27,75	1 110,00
2.91	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	6,00000	78,54	471,22
					27,75	166,50
2.92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	6,00000	131,08	786,49
					10,73	64,38
2.93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc	14,00000	17,12	239,67
					5,55	77,70
2.94	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	46,00000	17,03	783,29
					14,06	646,76
2.95	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	35,00000	45,59	1 595,60
					14,06	492,10
2.96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00000	26,85	214,80
					12,58	100,64
2.97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00000	28,60	114,40
					12,58	50,32
2.98	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00000	38,84	310,73
					14,06	112,48
2.99	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00000	43,72	131,16
					12,58	37,74
2.100	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00000	43,84	87,68
					14,06	28,12
2.101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00000	33,72	134,88
					12,58	50,32
2.102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00000	23,72	47,44
					12,58	25,16
2.103	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	12,00000	26,85	322,18
					11,10	133,20
2.104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00000	15,32	91,93
					9,62	57,72
2.105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00000	15,32	61,29
					9,62	38,48

2.106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00000	25,07	50,14
					9,62	19,24
2.107	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00000	27,83	27,83
					11,10	11,10
2.108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00000	21,16	42,33
					11,10	22,20
2.109	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	23,00000	23,57	542,12
					18,13	416,99
2.110	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	70,00000	50,35	3 524,52
					22,20	1 554,00
2.111	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,00000	31,08	372,96
					31,08	372,96
2.112	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,00000	20,21	242,51
					15,91	190,92
2.113	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	4,00000	17,60	70,41
					3,33	13,32
2.114	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,00000	17,60	70,41
					3,33	13,32
2.115	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	46,00000	5,55	255,30
					5,55	255,30
2.116	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,60000	3,70	17,02
					3,70	17,02
2.117	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	46,00000	2,59	119,14
					2,59	119,14
2.118	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	4,60000	2,96	13,62
					2,96	13,62
		TOTAL 1.2.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				30 630,95
		Inclusiv salariul				9 738,70

Total manopera (ore)	3 432,31038
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		275 481,44
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	28 573,98
Total		304 055,42
Cheltuieli de transport	3,00000%	4 317,59
Total		308 373,01
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 439,20
Total		309 812,20
Cheltuieli de regie	7,00000%	21 686,85
Total		331 499,06
Beneficiu de deviz	3,00000%	9 944,97

Total Deviz fara TVA	341 444,03
-----------------------------	-------------------

Devizul: 1.3. Subsol						
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
		1.3.1. Incalzire				
3.1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	120,00000	0,74	88,80
					0,74	88,80

3.2	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	60,00000	24,39	1 463,43
					11,10	666,00
3.3	RpIC19D	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 2 1/2" -3" (d=57)	m	60,00000	38,93	2 335,69
					19,61	1 176,60
3.4	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" (D=57)	m	60,00000	152,90	9 174,19
					74,00	4 440,00
3.5	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Cot 50)	buc	8,00000	148,40	1 187,16
					75,11	600,88
3.6	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4" (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	2,00000	240,99	481,98
					167,24	334,48
3.7	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	72,00000	36,00	2 592,00
					33,30	2 397,60
3.8	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	32,00000	83,27	2 664,74
					27,01	864,32
3.9	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	10,00000	100,31	1 003,06
					37,74	377,40
3.10	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm	buc	22,00000	101,13	2 224,86
					37,74	830,28
3.11	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 3/4)	buc	20,00000	49,50	989,96
					31,45	629,00
3.12	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 1")	buc	44,00000	56,26	2 475,35
					31,45	1 383,80
3.13	IC35B	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 20,0 mm	m	2,00000	25,83	51,65
					12,95	25,90
3.14	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	m	10,00000	39,31	393,14
					14,80	148,00
3.15	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	20,00000	75,62	1 512,35
					16,65	333,00
3.16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu redus d=25 x 20	buc	32,00000	12,24	391,64
					9,62	307,84
3.17	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americana 25 x 3/4")	buc	20,00000	116,67	2 333,36
					31,45	629,00
3.18	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americana 32 x 1")	buc	44,00000	136,67	6 013,39
					31,45	1 383,80
3.19	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Mufa 20 x 1/2")	buc	32,00000	49,41	1 581,05
					31,45	1 006,40
3.20	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 - Cot d=25mm	buc	40,00000	9,81	392,23
					6,66	266,40
3.21	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	32,00000	31,08	994,56
					31,08	994,56
3.22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa	buc	32,00000	20,21	646,70

		instalatii sau consolidari			15,91	509,12
3.23	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	20,00000	21,53	430,64
					2,96	59,20
3.24	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	44,00000	23,43	1 030,75
					3,70	162,80
3.25	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	64,00000	29,79	1 906,37
					22,57	1 444,48
		TOTAL 1.3.1. Incalzire				44 359,05
		Inclusiv salariul				21 059,66
		1.3.2. Canalizarea				
3.26	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	112,00000	29,23	3 273,76
					29,23	3 273,76
3.27	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	41,50000	23,68	982,72
					23,68	982,72
3.28	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	112,00000	45,59	5 105,91
					14,06	1 574,72
3.29	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00000	23,72	94,88
					12,58	50,32
3.30	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,00000	38,84	621,46
					14,06	224,96
3.31	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	31,00000	26,85	832,37
					12,58	389,98
3.32	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00000	43,72	262,32
					12,58	75,48
3.33	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00000	43,84	263,05
					14,06	84,36
3.34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00000	33,72	168,60
					12,58	62,90
3.35	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	41,50000	26,85	1 114,19
					11,10	460,65
3.36	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00000	15,32	153,22
					9,62	96,20
3.37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00000	15,32	122,57
					9,62	76,96
3.38	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00000	25,07	75,21
					9,62	28,86
3.39	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00000	27,83	83,50
					11,10	33,30
3.40	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00000	21,16	63,49
					11,10	33,30
3.41	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	18,00000	23,57	424,27
					18,13	326,34
3.42	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	62,00000	50,35	3 121,72
					22,20	1 376,40
3.43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	9,00000	31,08	279,72
					31,08	279,72
3.44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,00000	20,21	181,89
					15,91	143,19
3.45	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	10 m	15,35000	2,96	45,44

		mm inclusiv			2,96	45,44
		TOTAL 1.3.2. Canalizarea				17 270,28
		Inclusiv salariul				9 619,56

Total manopera (ore)	829,16800
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		61 629,33
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	6 902,82
Total		68 532,15
Cheltuieli de transport	3,00000%	879,66
Total		69 411,82
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	293,22
Total		69 705,04
Cheltuieli de regie	7,00000%	4 879,35
Total		74 584,39
Beneficiu de deviz	3,00000%	2 237,53

Total Deviz fara TVA	76 821,92
-----------------------------	------------------

Devizul: 2.1 Electricitate Lucrari de constructii						
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
4.1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00000	15,54	155,40
					15,54	155,40
4.2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00000	5,55	22,20
					5,55	22,20
4.3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00000	9,46	151,35
					5,55	88,80
4.4	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	480,00000	4,44	2 131,20
					4,44	2 131,20
4.5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	480,00000	18,49	8 875,20
					11,10	5 328,00

Total manopera (ore)	208,80000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		11 335,35
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 738,26
Total		13 073,61
Cheltuieli de transport	3,00000%	42,77
Total		13 116,38
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	14,26
Total		13 130,64
Cheltuieli de regie	7,00000%	919,14
Total		14 049,79
Beneficiu de deviz	3,00000%	421,49

Total Deviz fara TVA	14 471,28
-----------------------------	------------------

Devizul: 2.2 Electricitate Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	15,00000	8,14	122,10
					8,14	122,10
5.2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare	buc	19,00000	2,22	42,18

		(intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)			2,22	42,18
5.3	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	320,00000	1,30	414,40
					1,30	414,40
5.4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00000	217,56	652,68
					217,56	652,68
5.5	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	2,00000	90,65	181,30
					90,65	181,30
5.6	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Demontarea (se folos. numai maopera)	buc	1,00000	2 989,62	2 989,62
					1 282,05	1 282,05
5.7	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Montarea (se folos. numai maopera)	buc	1,00000	2 989,62	2 989,62
					1 282,05	1 282,05
5.8	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea se elimina materialele	buc	2,00000	2 326,44	4 652,87
					729,27	1 458,54
5.9	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - montarea plitelor electrice	buc	2,00000	2 326,44	4 652,87
					729,27	1 458,54
5.10	08-02-401-1	Cablu, fixeare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	4,80000	3 987,48	19 139,89
					1 909,20	9 164,16
5.11	Pret material	Cablu 3x1.5 mmp	m	220,00000	7,25	1 595,00
					0,00	0,00
5.12	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	165,00000	12,16	2 006,40
					0,00	0,00
5.13	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp	m	20,00000	29,83	596,60
					0,00	0,00
5.14	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp	m	40,00000	43,75	1 750,00
					0,00	0,00
5.15	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp	m	20,00000	16,60	332,00
					0,00	0,00
5.16	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp	m	15,00000	49,16	737,40
					0,00	0,00
5.17	pret	Cutie de ramificatie	buc	14,00000	14,16	198,24
					0,00	0,00
5.18	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	480,00000	27,12	13 016,87
					24,79	11 899,20
5.19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00000	178,85	357,69
					87,69	175,38
5.20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00000	828,57	828,57
					117,29	117,29
5.21	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,20000	13 046,68	2 609,34
					4 292,00	858,40
5.22		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	20,00000	195,83	3 916,60
					0,00	0,00
5.23	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluoercente tip LED	buc	40,00000	62,78	2 511,00
					5,55	222,00
5.24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	13,00000	128,96	1 676,54
					57,72	750,36
5.25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00000	200,96	803,85
					85,84	343,36
5.26	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20000	1 317,44	263,49
					1 191,40	238,28
5.27		Intreruptor cu o clapa	buc	20,00000	13,00	260,00
					0,00	0,00
5.28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,13000	3 627,90	471,63
					2 815,70	366,04

5.29		Priza	buc	13,00000	15,50	201,50
					0,00	0,00
5.30	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	33,00000	1,63	53,79
					0,00	0,00
5.31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00000	1 515,51	1 515,51
					306,73	306,73
5.32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,30000	2 056,50	616,95
					703,00	210,90

Total manopera (ore)	852,59300
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		72 156,51
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	7 097,84
Total		79 254,35
Cheltuieli de transport	3,00000%	1 077,24
Total		80 331,58
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	359,08
Total		80 690,66
Cheltuieli de regie	52,00000%	16 403,89
Total		97 094,55
Beneficiu de deviz	3,00000%	2 912,84

Total Deviz fara TVA	100 007,39
-----------------------------	-------------------

Devizul: 2.3 Electricitate Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,00000	1 195,00	1 195,00
					0,00	0,00
6.2		Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,00000	317,50	317,50
					0,00	0,00
6.3		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	7,00000	20,00	140,00
					0,00	0,00
6.4		Intreruptor automat 3F, 16A	buc	1,00000	58,30	58,30
					0,00	0,00
6.5		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	5,00000	60,83	304,15
					0,00	0,00
6.6		Intreruptor automat 3F, 50A	buc	2,00000	72,08	144,16
					0,00	0,00
6.7		Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,00000	72,08	72,08
					0,00	0,00
6.8		Demaror magnetic 380V	buc	1,00000	978,25	978,25
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		3 209,44
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	32,09

Total Deviz fara TVA	3 241,53
-----------------------------	-----------------

Devizul: 3. Ventilare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
7.1	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau	buc	6,00000	51,21	307,25

		C, de 0,5-0,8 mm			40,70	244,20
7.2	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	51,20000	37,65	1 927,45
					33,30	1 704,96
7.3	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime (4 buc)	m2	15,00000	228,57	3 428,62
					92,13	1 381,95
7.4	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2	2,75000	430,81	1 184,72
					52,73	144,99
7.5	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	15,01000	674,13	10 118,65
					100,27	1 505,05
7.6	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	1,03000	791,29	815,03
					201,28	207,32
7.7	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,53000	381,97	202,44
					188,70	100,01
7.8	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	2,59000	913,57	2 366,15
					327,45	848,10
7.9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00000	263,13	263,13
					127,28	127,28
7.10	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00000	10 017,44	10 017,44
					713,36	713,36
7.11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	102,70000	30,36	3 118,33
					11,10	1 139,97

Total manopera (ore)	219,38355
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		33 749,20
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 826,37
Total		35 575,57
Cheltuieli de transport	3,00000%	737,26
Total		36 312,83
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	245,75
Total		36 558,58
Cheltuieli de regie	7,00000%	2 559,10
Total		39 117,68
Beneficiu de deviz	3,00000%	1 173,53

Total Deviz fara TVA	40 291,21
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	892 865,81
TVA (20%)	178 573,16
TOTAL GENERAL	1 071 438,97
Inclusiv salariul	282 527,77

Cursul de referință: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 5.1

Devizul: 1.1. Constructii nou						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Terasamente				
1.1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			114,70
						114,70
1.1.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10000	37,00	114,70
1.2	Tsl50A	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			13,50
						0,00
1.2.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,05000	270,00	13,50
		TOTAL 1.1.1. Terasamente				0,00
		1.1.2. Fundatii				
1.3	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			14,55
						1,59
1.3.1	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,02500	12,50	12,81
1.3.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.3.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04300	37,00	1,59
1.4	RpCD02A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			14,68
						1,30
1.4.1	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,02500	12,50	12,81
1.4.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.4.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03500	37,00	1,30
1.4.4	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,00280	50,00	0,14
1.4.5	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,00350	24,00	0,08
1.4.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,00100	204,00	0,20
1.5	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 026,12
						220,15
1.5.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,00000	1,50	429,00
1.5.2	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76100	190,00	144,59
1.5.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29400	13,50	3,97
1.5.4	1421102200082	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-30 mm	m3	0,69900	230,00	160,77
1.5.5	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	1,50000	0,00	0,00
1.5.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,14000	37,00	153,18
1.5.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,81000	37,00	66,97
1.5.8	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,32500	24,50	7,96
1.5.9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60000	30,00	18,00
1.5.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15000	204,00	30,60
1.6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			142,90
						62,90
1.6.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15000	14,40	2,16
1.6.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25000	14,90	3,73
1.6.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,60	2,11
1.6.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.6.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.6.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02000	3 000,00	60,00
1.6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	37,00	9,25
1.6.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45000	37,00	53,65
1.7	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,73
						62,90
1.7.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50000	1,50	15,75
1.7.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03000	190,00	5,70

1.7.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	13,50	0,09
1.7.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
1.7.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	37,00	51,80
1.7.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	37,00	11,10
1.7.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	23,00	0,09
1.7.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	24,00	0,19
1.8	CI06C	Placaj cu placi de tip cosauti, executate pe suprafete plane la pereti, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			248,06 90,65
1.8.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05000	133,00	139,65
1.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
1.8.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.8.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
1.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
1.8.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,05	8,20
1.8.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	37,00	83,25
1.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.8.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.8.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.1.2. Fundatii				0,00
		1.1.3. Pereti				
1.9	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			142,90 62,90
1.9.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15000	14,40	2,16
1.9.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25000	14,90	3,73
1.9.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,60	2,11
1.9.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.9.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.9.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02000	3 000,00	60,00
1.9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	37,00	9,25
1.9.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45000	37,00	53,65
1.10	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			14,62 1,67
1.10.1	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,02500	12,50	12,81
1.10.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.10.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04500	37,00	1,67
1.11	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			14,75 1,37
1.11.1	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,02500	12,50	12,81
1.11.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.11.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03700	37,00	1,37
1.11.4	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,00280	50,00	0,14
1.11.5	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,00350	24,00	0,08
1.11.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,00100	204,00	0,20
1.12	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 126,61 295,26
1.12.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,00000	1,50	451,50
1.12.2	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,67800	230,00	155,94
1.12.3	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,74000	190,00	140,60
1.12.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,31000	13,50	4,19
1.12.5	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	3,00000	0,00	0,00
1.12.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,61000	37,00	207,57
1.12.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,37000	37,00	87,69
1.12.8	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,32500	24,50	7,96
1.12.9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60000	30,00	18,00
1.12.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15000	204,00	30,60
1.13	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 052,75 155,25
1.13.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90000	750,00	675,00
1.13.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	3,50	10,50
1.13.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00100	3 000,00	3,00
1.13.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,69000	1,50	32,54
1.13.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,76000	2,96	58,49
1.13.6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,21100	190,00	40,09
1.13.7	4100116202818	Apă	m3	0,15200	15,83	2,41
1.13.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,56600	37,00	131,94
1.13.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	37,00	23,31

1.13.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	204,00	75,48
1.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,86 1,11
1.14.1	2416586105303	Betoncontact	kg	0,15000	24,15	3,62
1.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.14.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
1.15	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			82,72 62,90
1.15.1	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,01600	0,00	0,00
1.15.2	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
1.15.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,15000	1,50	6,23
1.15.4	2652102100737	Var hidratat	kg	2,70000	2,96	7,99
1.15.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02600	190,00	4,94
1.15.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00650	13,50	0,09
1.15.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,50000	37,00	55,50
1.15.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.15.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.15.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00500	24,00	0,12
1.16	CF02D5 k= 2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			41,22 31,08
1.16.1	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,01100	0,00	0,00
1.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,54000	1,50	2,31
1.16.3	2652102100737	Var hidratat	kg	1,70000	2,96	5,03
1.16.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01400	190,00	2,66
1.16.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	13,50	0,05
1.16.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,68000	37,00	25,16
1.16.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16000	37,00	5,92
1.16.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00060	23,00	0,01
1.16.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00300	24,00	0,07
1.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			16,43 5,18
1.17.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,41500	26,80	11,12
1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.17.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
1.18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			248,06 90,65
1.18.1	2670112203000	Placi tip fainata	m2	1,05000	133,00	139,65
1.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
1.18.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.18.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
1.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
1.18.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje fainata	kg	4,00000	2,05	8,20
1.18.7	7132010010900	Faianțar	h-om	2,25000	37,00	83,25
1.18.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.18.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.18.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.1.3. Pereti				0,00
		1.1.4. Timplarie				
1.19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,54 15,54
1.19.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	37,00	7,77
1.19.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	37,00	7,77
1.20	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2			1 508,13 63,46
1.20.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,00000	1 355,00	1 355,00
1.20.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50000	1,46	9,52
1.20.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,64000	13,35	35,24
1.20.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,74000	4,20	11,51
1.20.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,64000	4,20	2,69
1.20.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,20700	72,80	15,07
1.20.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,71500	37,00	63,46
1.20.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02880	204,00	5,88

1.20.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,18210	40,00	7,28
1.20.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,11820	21,00	2,48
1.21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 290,38 29,97
1.21.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,00000	1 190,00	1 190,00
1.21.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,60	2,40
1.21.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50000	83,50	41,75
1.21.4	2430226102815	Chit silconic	kg	0,17500	127,54	22,32
1.21.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,50	1,50
1.21.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,98	1,98
1.21.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73000	37,00	27,01
1.21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.21.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.22	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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			2 781,85 162,80
1.22.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00000	2 580,00	2 580,00
1.22.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28000	1,98	0,55
1.22.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14000	32,00	4,48
1.22.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40000	1,50	2,10
1.22.5	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,00500	190,00	0,95
1.22.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,50	1,25
1.22.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70000	36,60	25,62
1.22.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00100	13,50	0,01
1.22.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54000	37,00	130,98
1.22.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	37,00	14,80
1.22.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,19000	37,00	7,03
1.22.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27000	37,00	9,99
1.22.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02000	204,00	4,08
1.23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle.	buc			204,74 92,50
1.23.1	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00000	108,64	108,64
1.23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,60	3,60
1.23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.23.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,42000	37,00	89,54
1.24	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			82,30 13,32
1.24.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,00000	65,00	65,00
1.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,60	2,40
1.24.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	0,00
1.24.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,28000	37,00	10,36
1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.24.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.25	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			125,41 3,33
1.25.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00000	118,25	118,25
1.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,60	3,60
1.25.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	37,00	0,37
1.25.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.26	RpCJO6B k= 2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			59,30 48,84
1.26.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,96000	1,50	2,94
1.26.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00200	2 335,00	4,67
1.26.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,01000	0,00	0,00
1.26.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01240	190,00	2,36
1.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00300	13,50	0,04
1.26.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,88000	37,00	32,56
1.26.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44000	37,00	16,28
1.26.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00200	24,00	0,05
1.26.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00200	204,00	0,41
1.27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			88,31 54,98
1.27.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact)	kg	0,30000	24,15	7,25
1.27.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61000	1,60	23,38
1.27.3	4100126202818	Apă	m3	0,01120	15,83	0,18
1.27.4	20000883	Muncitor	h-om	1,48600	37,00	54,98
1.27.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	23,00	1,82

1.27.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,02960	24,00	0,71
1.28	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			17,85 7,40
1.28.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	7,42	8,16
1.28.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	15,20	2,28
1.28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	13,50	0,00
1.28.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,21 1,11
1.29.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
1.29.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.29.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
1.30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			25,24 20,35
1.30.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,60	4,85
1.30.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,83	0,02
1.30.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	37,00	16,65
1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	23,00	0,02
1.31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,21 1,11
1.31.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
1.31.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.31.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
1.32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,77 20,35
1.32.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	24,50	9,80
1.32.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,60	0,10
1.32.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,50	1,25
1.32.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
1.32.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	13,50	0,03
1.32.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	37,00	20,35
1.33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			248,06 90,65
1.33.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05000	133,00	139,65
1.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
1.33.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.33.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
1.33.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
1.33.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,05	8,20
1.33.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	37,00	83,25
1.33.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.33.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.33.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.1.4. Timplarie				0,00
		1.1.5. Incalzire				
1.34	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			568,12 34,78
1.34.1	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,01000	521,00	526,21
1.34.2	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,05000	24,45	1,22
1.34.3	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,02200	266,60	5,87
1.34.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00100	40,35	0,04
1.34.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,94000	37,00	34,78
1.35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			16,16 7,40
1.35.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00000	3,20	3,20
1.35.2	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,00000	0,98	1,96
1.35.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.35.4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,15000	24,00	3,60
1.36	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,39 5,92
1.36.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	40,35	0,61
1.36.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,00800	5,00	0,04
1.36.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16000	37,00	5,92
1.37	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			39,31

		aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				14,80
1.37.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03000	23,80	24,51
1.37.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	37,00	14,80
1.38	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 - Racord olandez d=25*3/4"	buc			39,12 6,66
1.38.1	2875274110102	Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,00000	31,60	31,60
1.38.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
1.38.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
1.38.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
1.38.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
1.39	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 - Trecere d=25x3/4"	buc			39,12 6,66
1.39.1	2875274110102	Trecere d=25x3/4"	buc	1,00000	31,60	31,60
1.39.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
1.39.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
1.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
1.39.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
1.40	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 - Cot d=25mm	buc			9,81 6,66
1.40.1	2875274110102	Cot d=25mm	buc	1,00000	2,29	2,29
1.40.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
1.40.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
1.40.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
1.40.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
1.41	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 - Mufa d=25mm	buc			9,22 6,66
1.41.1	2875274110102	Mufa d=25mm	buc	1,00000	1,71	1,71
1.41.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
1.41.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
1.41.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
1.42	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc			34,64 9,62
1.42.1	2875274110102	Teu d=25mm	buc	1,00000	23,80	23,80
1.42.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
1.42.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	37,00	9,62
1.42.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02600	25,00	0,65
1.43	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc			39,22 20,35
1.43.1	2523156713800	Trecere din fonta 50x32mm	buc	1,00000	6,60	6,60
1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03800	266,60	10,13
1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,07600	28,20	2,14
1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	37,00	20,35
1.44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			122,12 8,51
1.44.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,00000	107,15	107,15
1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	266,60	5,33
1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	28,20	1,13
1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	37,00	8,51
1.45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			102,85 5,55
1.45.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00000	92,40	92,40
1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	266,60	4,00
1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	28,20	0,90
1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	37,00	5,55
1.46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			113,14 3,70
1.46.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,00000	109,00	109,00
1.46.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10000	4,40	0,44
1.46.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.47	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			21,51 11,10
1.47.1	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,00000	2,54	2,54
1.47.2	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,00000	1,35	1,35

1.47.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10000	29,20	2,92
1.47.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	37,00	11,10
1.47.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,15000	24,00	3,60
1.48	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			31,08
						31,08
1.48.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
1.48.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78000	37,00	28,86
1.49	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,21
						15,91
1.49.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,50	0,50
1.49.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
1.49.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 335,00	0,23
1.49.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
1.49.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	37,00	12,21
1.49.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.49.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
1.49.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
1.50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea deșfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			21,53
						2,96
1.50.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00000	14,25	14,25
1.50.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	266,60	4,00
1.50.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00800	40,35	0,32
1.50.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.51	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,96
						2,96
1.51.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	37,00	2,96
		TOTAL 1.1.5. Incalzire				0,00
		1.1.6. Pardoseli				
1.52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			411,91
						36,63
1.52.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,15000	230,00	264,50
1.52.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	15,83	1,58
1.52.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99000	37,00	36,63
1.52.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	120,00	25,20
1.52.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	200,00	84,00
1.53	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,09
						1,11
1.53.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	12,50	12,63
1.53.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	12,50	0,06
1.53.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.53.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	0,10	0,03
1.53.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	37,00	0,93
1.53.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	37,00	0,19
1.53.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	204,00	0,12
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,49
						25,90
1.54.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,50	19,50
1.54.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	190,00	7,98
1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	13,50	0,14
1.54.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	37,00	22,20
1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.54.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	23,00	0,69
1.54.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
1.55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			15,33
						5,18
1.55.1	2430226101010	Betoncontact	kg	0,41500	24,15	10,02
1.55.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.55.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
1.56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			263,36
						107,30
1.56.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	133,00	136,99
1.56.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,05	8,30
1.56.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	18,50	5,55
1.56.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.56.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90000	2,10	1,89
1.56.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	37,00	96,57
1.56.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	37,00	10,73
1.56.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	23,00	1,04

1.56.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.1.6. Pardoseli				0,00
		1.1.7. Acoperis si tavan				
1.57	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 962,05
						891,33
1.57.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16000	3 000,00	480,00
1.57.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	3 000,00	180,00
1.57.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,83000	3 000,00	2 490,00
1.57.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	14,90	107,28
1.57.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	13,50	59,13
1.57.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	24,99	84,47
1.57.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,96000	20,58	40,34
1.57.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	15,50	589,00
1.57.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	37,00	802,16
1.57.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	37,00	89,17
1.57.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	204,00	30,60
1.57.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,44000	22,50	9,90
1.58	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			39,79
						10,92
1.58.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00880	3 000,00	26,40
1.58.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,12000	14,90	1,79
1.58.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22500	37,00	8,33
1.58.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	37,00	2,59
1.58.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	23,00	0,69
1.59	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			34,55
						6,29
1.59.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,35000	20,58	27,78
1.59.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,17000	37,00	6,29
1.59.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	204,00	0,20
1.59.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00100	270,00	0,27
1.60	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			132,48
						31,45
1.60.1	4100126202818	Apă	m3	0,23000	15,83	3,64
1.60.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70000	9,80	16,66
1.60.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70000	7,40	49,58
1.60.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01200	40,35	0,48
1.60.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00000	15,60	15,60
1.60.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85000	37,00	31,45
1.60.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00500	204,00	1,02
1.60.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06000	180,00	10,80
1.60.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01200	270,00	3,24
1.61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,39
						9,25
1.61.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	7,32	8,42
1.61.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,10	1,20
1.61.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.61.4	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	37,00	1,85
1.61.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.62	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			127,46
						3,33
1.62.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,01000	83,00	83,83
1.62.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,31400	1,95	0,61
1.62.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,53000	24,50	37,49
1.62.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00050	834,00	0,42
1.62.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00000	0,83	0,83
1.62.6	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,09000	37,00	3,33
1.62.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00300	204,00	0,61
1.62.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01000	34,00	0,34
1.63	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate foliga	m2			19,39
						9,25
1.63.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15000	7,32	8,42
1.63.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,10	1,20
1.63.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.63.4	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.63.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	37,00	1,85
1.63.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.64	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe	m2			187,14

		speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				44,40
1.64.1	2710403642000	Tabla zincata undulata sau cutata	m2	1,15000	98,00	112,70
1.64.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60000	14,55	8,73
1.64.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00000	0,83	4,15
1.64.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00000	0,65	3,25
1.64.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,32500	12,50	4,06
1.64.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10000	25,67	2,57
1.64.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000	0,00	0,00
1.64.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10000	37,00	40,70
1.64.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.64.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02200	23,00	0,51
1.65	CE06A	Stresina din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2			187,14
						44,40
1.65.1	2710403642000	Tabla zincata undulata sau cutata	m2	1,15000	98,00	112,70
1.65.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60000	14,55	8,73
1.65.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00000	0,83	4,15
1.65.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00000	0,65	3,25
1.65.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,32500	12,50	4,06
1.65.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10000	25,67	2,57
1.65.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,00000	0,00	0,00
1.65.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10000	37,00	40,70
1.65.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.65.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02200	23,00	0,51
1.66	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din placi OSB cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn	m2			248,87
						92,50
1.66.1	2670112204050	Placi OSB	m2	1,05000	130,20	136,71
1.66.2	2670112202900	Baghete din lemn	m	2,55000	5,98	15,25
1.66.3	2222222222992	Material marunt (suruburi autofiletante cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)	%	2,75000	0,00	0,00
1.66.4	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05000	37,00	1,85
1.66.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,30000	37,00	85,10
1.66.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
1.66.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.67	RpCR16A	Vopsirea tavanelor, lambriurilor si streasinilor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, pe suprafete de peste 20 mp, cu un strat peste vopseaua existenta	m2			31,81
						12,21
1.67.1	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,05000	8,70	0,44
1.67.2	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,28000	64,80	18,14
1.67.3	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,02000	16,50	0,33
1.67.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20000	2,71	0,54
1.67.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,03000	5,00	0,15
1.67.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,33000	37,00	12,21
1.68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			155,10
						11,10
1.68.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05000	42,80	44,94
1.68.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	43,45	60,83
1.68.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	20,70	4,14
1.68.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	39,50	3,95
1.68.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20000	53,09	10,62
1.68.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20000	49,40	9,88
1.68.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,50	5,00
1.68.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00000	0,00	0,00
1.68.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	37,00	11,10
1.68.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100	m			138,04
						12,95
1.69.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05000	48,70	51,14
1.69.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50000	49,40	24,70
1.69.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	25,85	6,46
1.69.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	12,80	6,40
1.69.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	45,50	11,38
1.69.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25000	49,40	12,35
1.69.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	39,50	9,88
1.69.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	0,00
1.69.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	37,00	12,95
1.69.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	23,00	0,35
1.70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегозадержатели)	m			82,47
						14,80
1.70.1	2743123549026	Снегозадержатели	m	1,00000	65,04	65,04
1.70.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,60	2,40
1.70.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,32000	37,00	11,84
1.70.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
1.70.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23

		TOTAL 1.1.7. Acoperis si tavan				0,00
		1.1.8. Stelaje				
1.71	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			15,54
						15,54
1.71.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	37,00	7,77
1.71.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	37,00	7,77
1.72	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			21,35
						7,77
1.72.1	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,00000	12,50	12,50
1.72.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	32,00	0,16
1.72.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0,02
1.72.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	40,35	0,40
1.72.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,50	0,03
1.72.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	23,50	0,47
1.72.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	37,00	7,03
1.72.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	37,00	0,37
1.72.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	37,00	0,37
1.73	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suport metalice	m2			301,23
						51,43
1.73.1	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,00000	18,50	111,00
1.73.2	2670112205050	Placi OSB gr. 22 mm	m2	1,05000	130,20	136,71
1.73.3	2222222222992	Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)	%	0,75000	0,00	0,00
1.73.4	7422010060100	Timplar	h-om	1,19000	37,00	44,03
1.73.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	37,00	1,85
1.73.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
1.73.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
1.74	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,50
						95,46
1.74.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,20000	40,35	209,82
1.74.2	2320166200676	White spirit	kg	0,36000	25,60	9,22
1.74.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,58000	37,00	95,46
1.75	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			762,88
						230,14
1.75.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,00000	64,80	518,40
1.75.2	2320166200676	White spirit	kg	0,56000	25,60	14,34
1.75.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,22000	37,00	230,14
		TOTAL 1.1.8. Stelaje				0,00
		1.1.9. Termoizolarea fatadei				
1.76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,73
						62,90
1.76.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50000	1,50	15,75
1.76.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03000	190,00	5,70
1.76.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	13,50	0,09
1.76.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
1.76.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	37,00	51,80
1.76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	37,00	11,10
1.76.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	23,00	0,09
1.76.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	24,00	0,19
1.77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,59
						4,44
1.77.1	2430226101010	Betoncontact	kg	0,41500	24,15	10,02
1.77.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.77.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12000	37,00	4,44
1.78	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat,cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1)	m2			184,59
						78,11
1.78.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	3,77000	3,85	14,51
1.78.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,60000	3,10	17,36
1.78.3	2521302602907	Placi de polistiren expandat b= 0.05 m, 25 kg/m3	m2	0,82000	26,95	22,10
1.78.4	2521302602909	Plăci ignifudate din vată minerală termoiz. clădiri 180 kg/m3*	m2	0,25000	116,00	29,00
1.78.5	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,10000	7,42	8,16
1.78.6	27107035010547	Cornier din aluminiu l= 3m	m	1,00000	4,60	4,60
1.78.7	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00000	0,60	3,60
1.78.8	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00000	0,00	0,00
1.78.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,82000	37,00	67,34

1.78.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,29100	37,00	10,77
1.78.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02500	204,00	5,10
1.78.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00340	23,00	0,08
1.78.13	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,02300	22,50	0,52
1.78.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01900	24,00	0,46
1.79	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,69
						4,44
1.79.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,41500	26,80	11,12
1.79.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.79.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12000	37,00	4,44
1.80	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2			104,00
						45,14
1.80.1	26531021008311	Tink	kg	2,30000	25,50	58,65
1.80.2	4100126202818	Apă	m3	0,00400	15,83	0,06
1.80.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	37,00	45,14
1.80.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,00600	24,00	0,14
1.81	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			39,55
						27,75
1.81.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00030	3 000,00	0,90
1.81.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00010	3 000,00	0,30
1.81.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,00030	3 000,00	0,90
1.81.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00010	4 300,00	0,43
1.81.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,00300	14,90	0,04
1.81.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75000	37,00	27,75
1.81.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50000	2,05	9,23
		TOTAL 1.1.9. Termoizolarea fatadei				0,00
		1.1.10. Scari de beton				
1.82	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			114,70
						114,70
1.82.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10000	37,00	114,70
1.83	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			142,90
						62,90
1.83.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15000	14,40	2,16
1.83.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25000	14,90	3,73
1.83.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	17,60	2,11
1.83.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.83.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00200	3 000,00	6,00
1.83.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02000	3 000,00	60,00
1.83.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	37,00	9,25
1.83.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45000	37,00	53,65
1.84	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			14,75
						1,37
1.84.1	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,02500	12,50	12,81
1.84.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
1.84.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03700	37,00	1,37
1.84.4	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,00280	50,00	0,14
1.84.5	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,00350	24,00	0,08
1.84.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,00100	204,00	0,20
1.85	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 026,12
						220,15
1.85.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,00000	1,50	429,00
1.85.2	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76100	190,00	144,59
1.85.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29400	13,50	3,97
1.85.4	1421102200082	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-30 mm	m3	0,69900	230,00	160,77
1.85.5	2222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	1,50000	0,00	0,00
1.85.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,14000	37,00	153,18
1.85.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,81000	37,00	66,97
1.85.8	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,32500	24,50	7,96
1.85.9	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60000	30,00	18,00
1.85.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15000	204,00	30,60
1.86	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,73
						62,90
1.86.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50000	1,50	15,75
1.86.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03000	190,00	5,70
1.86.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00700	13,50	0,09

1.86.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02400	0,00	0,00
1.86.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,40000	37,00	51,80
1.86.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30000	37,00	11,10
1.86.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00400	23,00	0,09
1.86.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00800	24,00	0,19
1.87	CI06C	Placaj cu placi de tip cosauti, executate pe suprafete plane la pereti, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			248,06 90,65
1.87.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05000	133,00	139,65
1.87.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
1.87.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.87.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
1.87.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
1.87.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,05	8,20
1.87.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	37,00	83,25
1.87.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
1.87.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
1.87.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
1.88	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pardoseli interioare	m2			15,33 5,18
1.88.1	2430226101010	Betoncontact	kg	0,41500	24,15	10,02
1.88.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
1.88.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
1.89	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			263,36 107,30
1.89.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	133,00	136,99
1.89.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,05	8,30
1.89.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	18,50	5,55
1.89.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
1.89.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90000	2,10	1,89
1.89.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	37,00	96,57
1.89.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	37,00	10,73
1.89.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	23,00	1,04
1.89.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
1.90	CH06A	Mina curenta din INOX pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX	m			129,68 33,30
1.90.1	2812106305714	Mina curenta din INOX (inclusiv suportii)	m	1,00000	87,50	87,50
1.90.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10000	1,98	0,20
1.90.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06000	32,00	1,92
1.90.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70000	1,50	1,05
1.90.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02500	40,35	1,01
1.90.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20000	23,50	4,70
1.90.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90000	37,00	33,30
		TOTAL 1.1.10. Scari de beton				0,00
		1.1.11. Pavaje				
1.91	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			25,53 25,53
1.91.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69000	37,00	25,53
1.92	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			114,70 114,70
1.92.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10000	37,00	114,70
1.93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			353,08 33,30
1.93.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10000	190,00	209,00
1.93.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	15,83	1,58
1.93.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90000	37,00	33,30
1.93.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	120,00	25,20
1.93.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	200,00	84,00
1.94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			411,91 36,63
1.94.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15000	230,00	264,50
1.94.2	4100126202818	Apă	m3	0,10000	15,83	1,58
1.94.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99000	37,00	36,63
1.94.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21000	120,00	25,20
1.94.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42000	200,00	84,00
1.95	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui	m3			28,73

		strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				27,38
1.95.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,10000	13,50	1,35
1.95.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74000	37,00	27,38
1.96	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			176,62 27,75
1.96.1	2661112800600	Placi din beton	m2	1,05000	112,50	118,13
1.96.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05000	190,00	9,50
1.96.3	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,50000	1,50	20,25
1.96.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02000	13,50	0,27
1.96.5	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03200	0,00	0,00
1.96.6	7129020012800	Pavator	h-om	0,65000	37,00	24,05
1.96.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
1.96.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03000	24,00	0,72
1.97	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			117,77 24,79
1.97.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,04500	0,00	0,00
1.97.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,17000	1,50	4,76
1.97.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00900	190,00	1,71
1.97.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
1.97.5	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare	m	1,00500	86,00	86,43
1.97.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15000	37,00	5,55
1.97.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,52000	37,00	19,24
		TOTAL 1.1.11. Pavaje				0,00

Devizul: 1.2. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Pardosele				
2.1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			24,06 17,02
2.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,03000	14,67	0,44
2.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,03000	15,83	0,47
2.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,23000	37,00	8,51
2.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23000	37,00	8,51
2.1.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03000	204,00	6,12
2.2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			39,85 28,86
2.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,05000	15,83	0,79
2.2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39000	37,00	14,43
2.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39000	37,00	14,43
2.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05000	204,00	10,20
2.3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,05 11,10
2.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,05000	15,83	0,79
2.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.3.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04000	204,00	8,16
2.4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,49 25,90
2.4.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
2.4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	1,50	19,50
2.4.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	190,00	7,98
2.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	13,50	0,14
2.4.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	37,00	22,20
2.4.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.4.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,03000	23,00	0,69
2.4.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
2.5	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 1 cm in plus K=4)	m2			36,51 17,76
2.5.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02200	0,00	0,00
2.5.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,60000	1,50	12,90
2.5.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02800	190,00	5,32
2.5.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
2.5.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,40000	37,00	14,80
2.5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
2.5.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01200	23,00	0,28
2.5.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00600	24,00	0,14

2.6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			15,33
						5,18
2.6.1	2430226101010	Betoncontact	kg	0,41500	24,15	10,02
2.6.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.6.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
2.7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			263,36
						107,30
2.7.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03000	133,00	136,99
2.7.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05000	2,05	8,30
2.7.3	24302261000001	Fuga	kg	0,30000	18,50	5,55
2.7.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
2.7.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,90000	2,10	1,89
2.7.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,61000	37,00	96,57
2.7.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,29000	37,00	10,73
2.7.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04500	23,00	1,04
2.7.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.2.1. Pardosele				0,00
		1.2.2. Tavan				
2.8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			12,71
						9,99
2.8.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	13,50	0,68
2.8.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	37,00	4,44
2.8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.8.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	204,00	2,04
2.9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			15,33
						5,18
2.9.1	2430226101010	Betoncontact	kg	0,41500	24,15	10,02
2.9.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.9.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
2.10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			70,37
						56,61
2.10.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,60	11,42
2.10.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	13,50	0,05
2.10.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53000	37,00	56,61
2.10.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	23,00	1,82
2.10.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01950	24,00	0,47
2.11	CF53B k= 10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			142,48
						114,70
2.11.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	14,30000	1,60	22,88
2.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	13,50	0,14
2.11.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,10000	37,00	114,70
2.11.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04000	23,00	0,92
2.11.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,16000	24,00	3,84
2.12	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 amorsa	m2			17,85
						7,40
2.12.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	7,42	8,16
2.12.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	15,20	2,28
2.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	13,50	0,00
2.12.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,24
						20,35
2.13.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,60	4,85
2.13.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,83	0,02
2.13.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	37,00	16,65
2.13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.13.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	23,00	0,02
2.14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,21
						1,11
2.14.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
2.14.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.14.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
2.15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,77
						20,35
2.15.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	24,50	9,80
2.15.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,60	0,10
2.15.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,50	1,25
2.15.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25

2.15.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	13,50	0,03
2.15.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	37,00	20,35
		TOTAL 1.2.2. Tavan				0,00
		1.2.3. Pereti				
2.16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			62,31
						59,20
2.16.1	4100126202818	Apă	m3	0,00300	15,83	0,05
2.16.2	7132010010900	Faianțar	h-om	0,80000	37,00	29,60
2.16.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	37,00	29,60
2.16.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
2.17	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă	m2			4,88
						4,07
2.17.1	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,30000	2,71	0,81
2.17.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,11000	37,00	4,07
2.18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,71
						9,99
2.18.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	13,50	0,68
2.18.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	37,00	4,44
2.18.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.18.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	204,00	2,04
2.19	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			61,24
						48,84
2.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,01000	15,83	0,16
2.19.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32000	37,00	48,84
2.19.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06000	204,00	12,24
2.20	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			889,63
						155,25
2.20.1	1411122201275	Fortan 120 mm	m3	0,90000	568,75	511,88
2.20.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00000	3,50	10,50
2.20.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00100	3 000,00	3,00
2.20.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,69000	1,50	32,54
2.20.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,76000	2,96	58,49
2.20.6	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	0,21100	190,00	40,09
2.20.7	4100126202818	Apă	m3	0,15200	15,83	2,41
2.20.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,56600	37,00	131,94
2.20.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63000	37,00	23,31
2.20.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,37000	204,00	75,48
2.21	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,86
						1,11
2.21.1	2416586105303	Betoncontact	kg	0,15000	24,15	3,62
2.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.21.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
2.22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			14,65
						1,67
2.22.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01000	12,50	12,63
2.22.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	12,50	0,06
2.22.3	2734113803881	Sirmă din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	14,40	0,14
2.22.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,30000	0,10	0,03
2.22.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04000	37,00	1,48
2.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	37,00	0,19
2.22.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	204,00	0,12
2.23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			82,72
						62,90
2.23.1	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,01600	0,00	0,00
2.23.2	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,00500	0,00	0,00
2.23.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,15000	1,50	6,23
2.23.4	2652102100737	Var hidratat	kg	2,70000	2,96	7,99
2.23.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02600	190,00	4,94
2.23.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00650	13,50	0,09
2.23.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,50000	37,00	55,50
2.23.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.23.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
2.23.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00500	24,00	0,12
2.24	CF02D5 k= 6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			123,67
						93,24

2.24.1	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,03000	0,00	0,00
2.24.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,62000	1,50	6,93
2.24.3	2652102100737	Var hidratat	kg	5,10000	2,96	15,10
2.24.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	190,00	7,98
2.24.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01200	13,50	0,16
2.24.6	7122050013400	Zidar	h-om	2,04000	37,00	75,48
2.24.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,48000	37,00	17,76
2.24.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00180	23,00	0,04
2.24.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00900	24,00	0,22
2.25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			16,43
						5,18
2.25.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,41500	26,80	11,12
2.25.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.25.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14000	37,00	5,18
2.26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			248,06
						90,65
2.26.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05000	133,00	139,65
2.26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
2.26.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
2.26.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
2.26.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
2.26.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00000	2,05	8,20
2.26.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25000	37,00	83,25
2.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
2.26.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
2.27	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			58,82
						45,14
2.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14000	1,60	11,42
2.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00400	13,50	0,05
2.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22000	37,00	45,14
2.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	23,00	1,82
2.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01600	24,00	0,38
2.28	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 amorsaaj	m2			17,85
						7,40
2.28.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	7,42	8,16
2.28.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	15,20	2,28
2.28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	13,50	0,00
2.28.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (k=2 pu tencuieli decorative)	m2			25,24
						20,35
2.29.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,60	4,85
2.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,83	0,02
2.29.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	37,00	16,65
2.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	23,00	0,02
2.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,21
						1,11
2.30.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
2.30.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.30.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
2.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,77
						20,35
2.31.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	24,50	9,80
2.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,60	0,10
2.31.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,50	1,25
2.31.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
2.31.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	13,50	0,03
2.31.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	37,00	20,35
2.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc			135,73
						18,50
2.32.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	14,50	2,18
2.32.2	2811236306200	Grila din PVC	buc	1,00000	114,30	114,30
2.32.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,50	0,75
2.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	37,00	17,39
2.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	37,00	1,11

		TOTAL 1.2.3. Pereti				0,00
		1.2.4. Stelaje				
2.33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			15,54
						15,54
2.33.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	37,00	7,77
2.33.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	37,00	7,77
2.34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			21,35
						7,77
2.34.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00000	12,50	12,50
2.34.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	32,00	0,16
2.34.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	1,98	0,02
2.34.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	40,35	0,40
2.34.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	1,50	0,03
2.34.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	23,50	0,47
2.34.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	37,00	7,03
2.34.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	37,00	0,37
2.34.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	37,00	0,37
2.35	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporturi metalice	m2			301,23
						51,43
2.35.1	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,00000	18,50	111,00
2.35.2	2670112205050	Placi OSB 22 mm	m2	1,05000	130,20	136,71
2.35.3	2222222222992	Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)	%	0,75000	0,00	0,00
2.35.4	7422010060100	Timplar	h-om	1,19000	37,00	44,03
2.35.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	37,00	1,85
2.35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.35.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
2.36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,50
						95,46
2.36.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,20000	40,35	209,82
2.36.2	2320166200676	White spirit	kg	0,36000	25,60	9,22
2.36.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,58000	37,00	95,46
2.37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			762,88
						230,14
2.37.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,00000	64,80	518,40
2.37.2	2320166200676	White spirit	kg	0,56000	25,60	14,34
2.37.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,22000	37,00	230,14
		TOTAL 1.2.4. Stelaje				0,00
		1.2.5. Timplarie				
2.38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,54
						15,54
2.38.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21000	37,00	7,77
2.38.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21000	37,00	7,77
2.39	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 459,18
						41,03
2.39.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,00000	1 355,00	1 355,00
2.39.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50000	1,46	9,52
2.39.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,59000	13,35	21,23
2.39.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,63000	4,20	6,85
2.39.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,51000	4,20	2,14
2.39.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,12300	72,80	8,95
2.39.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,10900	37,00	41,03
2.39.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02880	204,00	5,88
2.39.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,16000	40,00	6,40
2.39.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,10390	21,00	2,18
2.40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 290,38
						29,97
2.40.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00000	1 190,00	1 190,00
2.40.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,60	2,40
2.40.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50000	83,50	41,75
2.40.4	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,17500	127,54	22,32
2.40.5	26811260014721	Hirtie pentru stieuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60000	2,50	1,50
2.40.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00000	1,98	1,98
2.40.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73000	37,00	27,01
2.40.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
2.40.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
2.41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si	m			82,30

		usi				13,32
2.41.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,00000	65,00	65,00
2.41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00000	0,60	2,40
2.41.3	222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	0,00
2.41.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,28000	37,00	10,36
2.41.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
2.41.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
2.42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			125,41
						3,33
2.42.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00000	118,25	118,25
2.42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,60	3,60
2.42.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,08000	37,00	2,96
2.42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	37,00	0,37
2.42.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	23,00	0,23
2.43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			62,31
						59,20
2.43.1	4100126202818	Apă	m3	0,00300	15,83	0,05
2.43.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80000	37,00	29,60
2.43.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80000	37,00	29,60
2.43.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
2.44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,71
						9,99
2.44.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05000	13,50	0,68
2.44.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12000	37,00	4,44
2.44.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.44.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	204,00	2,04
2.45	RpCJ06B k= 2	Reparatii de tencuieli exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			59,30
						48,84
2.45.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,96000	1,50	2,94
2.45.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00200	2 335,00	4,67
2.45.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,01000	0,00	0,00
2.45.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01240	190,00	2,36
2.45.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00300	13,50	0,04
2.45.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,88000	37,00	32,56
2.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44000	37,00	16,28
2.45.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00200	24,00	0,05
2.45.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,00200	204,00	0,41
2.46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			88,31
						54,98
2.46.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact)	kg	0,30000	24,15	7,25
2.46.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,61000	1,60	23,38
2.46.3	4100126202818	Apă	m3	0,01120	15,83	0,18
2.46.4	20000883	Muncitor	h-om	1,48600	37,00	54,98
2.46.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07900	23,00	1,82
2.46.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,02960	24,00	0,71
2.47	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			17,85
						7,40
2.47.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10000	7,42	8,16
2.47.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15000	15,20	2,28
2.47.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00030	13,50	0,00
2.47.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,21
						1,11
2.48.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
2.48.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.48.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
2.49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			25,24
						20,35
2.49.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05490	4,60	4,85
2.49.2	4100126202818	Apă	m3	0,00100	15,83	0,02
2.49.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45000	37,00	16,65
2.49.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.49.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00100	23,00	0,02
2.50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,21
						1,11
2.50.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15000	19,80	2,97
2.50.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05000	2,50	0,13
2.50.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03000	37,00	1,11
2.51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			31,77

		manual				20,35
2.51.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40000	24,50	9,80
2.51.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06000	1,60	0,10
2.51.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50000	2,50	1,25
2.51.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
2.51.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00200	13,50	0,03
2.51.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55000	37,00	20,35
2.52	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stîlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			248,06 90,65
2.52.1	2670112203000	Placi tip faianța	m2	1,05000	133,00	139,65
2.52.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40000	1,50	0,60
2.52.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00000	0,10	2,00
2.52.4	24302261000001	Fuga	kg	0,33000	18,50	6,11
2.52.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00800	13,50	0,11
2.52.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianța	kg	4,00000	2,05	8,20
2.52.7	7132010010900	Faianțar	h-om	2,25000	37,00	83,25
2.52.8	9310060019920	Muncitor servire CM	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.52.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,02000	23,00	0,46
2.52.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,01200	24,00	0,29
		TOTAL 1.2.5. Timplarie				0,00
		1.2.6. Incalzire				
2.53	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalații, montate la încălzire centrală prin sudare, la construcții de locuit și social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. avînd diametrul de 3/8" - 3/4"	m			24,39 11,10
2.53.1	2875274123510	Dop din fontă	buc	0,30000	11,25	3,38
2.53.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	32,00	1,92
2.53.3	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,13700	15,55	2,13
2.53.4	1714227322940	Cineta fuier	kg	0,02200	266,60	5,87
2.53.5	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.54	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desființare	m2			5,92 5,92
2.54.1	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,16000	37,00	5,92
2.55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de susținere pentru desființare	buc			3,70 3,70
2.55.1	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fontă, cu coloane libere și secțiune circulară, pentru funcționarea cu apă caldă	m2			568,12 34,78
2.56.1	2822115710000	Radiatoare din fontă	m2	1,01000	521,00	526,21
2.56.2	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,05000	24,45	1,22
2.56.3	1714227322940	Cineta fuier	kg	0,02200	266,60	5,87
2.56.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00100	40,35	0,04
2.56.5	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,94000	37,00	34,78
2.57	IB20B	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de beton	buc			16,16 7,40
2.57.1	2822115708001	Element de susținere (cronstein)	buc	1,00000	3,20	3,20
2.57.2	2874136313332	Diblu cu expansiune marimea 6	buc	2,00000	0,98	1,96
2.57.3	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,20000	37,00	7,40
2.57.4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,15000	24,00	3,60
2.58	RpIC29A	Executarea manuală a fileului la tevi din oțel pentru instalații, cu diametrul pînă la 3/4"	buc			7,39 5,92
2.58.1	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,01500	40,35	0,61
2.58.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,00800	5,00	0,04
2.58.3	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
2.58.4	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,16000	37,00	5,92
2.59	IC35C	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de 25,0 mm	m			39,31 14,80
2.59.1	2521216710000	Teava din polietilenă sau polipropilenă 25 mm	m	1,03000	23,80	24,51
2.59.2	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,40000	37,00	14,80
2.60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, avînd diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc			39,12 6,66
2.60.1	2875274110102	Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,00000	31,60	31,60
2.60.2	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,02000	16,30	0,33
2.60.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
2.60.4	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
2.60.5	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifuziune	h-ut	0,01800	25,00	0,45

2.61	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 - Trecere d=25x3/4"	buc			39,12
						6,66
2.61.1	2875274110102	Piesa de racordare (Trecere d=25x3/4")	buc	1,00000	31,60	31,60
2.61.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.61.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
2.61.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
2.61.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
2.62	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 - Cot d=25mm	buc			10,07
						6,66
2.62.1	2875274110102	Piesa de racordare (Cot d=25mm)	buc	1,00000	2,55	2,55
2.62.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.62.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
2.62.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
2.62.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
2.63	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 - Mufa d=25mm	buc			9,23
						6,66
2.63.1	2875274110102	Piesa de racordare (Mufa d=25mm)	buc	1,00000	1,71	1,71
2.63.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.63.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
2.63.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
2.63.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
2.64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc			14,11
						9,62
2.64.1	2875274110102	Piesa de racordare (Teu d=25mm)	buc	1,00000	3,27	3,27
2.64.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
2.64.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
2.64.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	37,00	9,62
2.64.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02600	25,00	0,65
2.65	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc			78,92
						20,35
2.65.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Trecere din fonta 50x32mm)	buc	1,00000	46,30	46,30
2.65.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03800	266,60	10,13
2.65.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,07600	28,20	2,14
2.65.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55000	37,00	20,35
2.66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc			122,12
						8,51
2.66.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,00000	107,15	107,15
2.66.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	266,60	5,33
2.66.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	28,20	1,13
2.66.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	37,00	8,51
2.67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc			102,85
						5,55
2.67.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00000	92,40	92,40
2.67.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	266,60	4,00
2.67.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	28,20	0,90
2.67.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.68	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			113,14
						3,70
2.68.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,00000	109,00	109,00
2.68.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10000	4,40	0,44
2.68.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.69	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			21,51
						11,10
2.69.1	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,00000	2,54	2,54
2.69.2	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,00000	1,35	1,35
2.69.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10000	29,20	2,92
2.69.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.69.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,15000	24,00	3,60
2.70	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			31,08
						31,08
2.70.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
2.70.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78000	37,00	28,86
2.71	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,21
						15,91
2.71.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,50	0,50
2.71.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
2.71.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 335,00	0,23

2.71.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
2.71.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	37,00	12,21
2.71.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.71.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
2.71.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
2.72	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			21,53
						2,96
2.72.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00000	14,25	14,25
2.72.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	266,60	4,00
2.72.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00800	40,35	0,32
2.72.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08000	37,00	2,96
2.73	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,96
						2,96
2.73.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	37,00	2,96
		TOTAL 1.2.6. Incalzire				0,00
		1.2.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
2.74	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesorile	buc			48,10
						48,10
2.74.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30000	37,00	48,10
2.75	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			35,15
						35,15
2.75.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95000	37,00	35,15
2.76	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			37,00
						37,00
2.76.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00000	37,00	37,00
2.77	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			29,60
						29,60
2.77.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,80000	37,00	29,60
2.78	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			22,20
						22,20
2.78.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	37,00	22,20
2.79	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			31,45
						31,45
2.79.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,85000	37,00	31,45
2.80	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			29,23
						29,23
2.80.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79000	37,00	29,23
2.81	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,68
						23,68
2.81.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64000	37,00	23,68
2.82	RpSA03A	Demontarea tevii din oțel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			11,10
						11,10
2.82.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.83	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 103,83
						83,25
2.83.1	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00000	958,35	958,35
2.83.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	32,50	32,50
2.83.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,00000	0,00	0,00
2.83.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,25000	37,00	83,25
2.84	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			1 822,44
						72,15
2.84.1	2875114200300	Spalator din INOX cu 2 compartimente	buc	1,00000	1 437,30	1 437,30
2.84.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,00000	42,20	84,40
2.84.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,00000	32,50	65,00
2.84.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,00000	22,10	66,30
2.84.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,10000	57,25	62,98
2.84.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holturuburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)	%	2,00000	0,00	0,00
2.84.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,95000	37,00	72,15
2.85	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 060,24
						85,10
2.85.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,00000	550,00	550,00
2.85.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00000	87,90	87,90
2.85.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00000	32,50	32,50
2.85.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30000	18,40	5,52
2.85.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00000	12,55	25,10

2.85.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,00000	255,00	255,00
2.85.7	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	0,00
2.85.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30000	37,00	85,10
2.86	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			550,60 74,00
2.86.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	380,00	380,00
2.86.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00000	48,30	96,60
2.86.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00000	37,00	74,00
2.87	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			417,05 35,15
2.87.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00000	380,00	380,00
2.87.2	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	0,00
2.87.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95000	37,00	35,15
2.88	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			95,86 8,14
2.88.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00000	86,00	86,00
2.88.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
2.88.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22000	37,00	8,14
2.89	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			98,08 10,36
2.89.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,00000	86,00	86,00
2.89.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,00000	0,00	0,00
2.89.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28000	37,00	10,36
2.90	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			61,33 27,75
2.90.1	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,02000	12,50	12,75
2.90.2	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	0,70000	1,70	1,19
2.90.3	2523156719450	Teu din material plastic 20mm	buc	0,45000	12,50	5,63
2.90.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,10000	2,10	0,21
2.90.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00000	12,35	12,35
2.90.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.90.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	11,40	0,07
2.90.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	28,20	0,06
2.90.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75000	37,00	27,75
2.90.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	24,00	1,01
2.91	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 25 mm	m			78,54 27,75
2.91.1	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,02000	23,80	24,28
2.91.2	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	0,70000	2,55	1,79
2.91.3	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	0,45000	23,80	10,71
2.91.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,10000	2,10	0,21
2.91.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00000	12,35	12,35
2.91.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.91.7	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	11,40	0,07
2.91.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00200	28,20	0,06
2.91.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75000	37,00	27,75
2.91.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04190	24,00	1,01
2.92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			131,08 10,73
2.92.1	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	1,00000	118,80	118,80
2.92.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00450	25,60	0,12
2.92.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.92.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,00000	0,00	0,00
2.92.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29000	37,00	10,73
2.93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc			17,12 5,55
2.93.1	2875274110102	Piesa de racordare (Cot cu suport d=15)	buc	1,00000	10,80	10,80
2.93.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
2.93.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00600	11,40	0,07
2.93.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.93.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,01500	25,00	0,38
2.94	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			17,03 14,06
2.94.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,00000	2,10	2,10
2.94.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00500	32,30	0,16
2.94.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,50	0,47

2.94.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	190,00	0,23
2.94.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	13,50	0,01
2.94.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
2.95	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			45,59 14,06
2.95.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,03000	30,00	30,90
2.95.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	25,60	0,38
2.95.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.95.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
2.96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			26,85 12,58
2.96.1	2523156721037	Cot 45 gr d=110 mm	buc	1,00000	13,13	13,13
2.96.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
2.96.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.96.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
2.97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			28,60 12,58
2.97.1	2523156721037	Cot 90 gr d=110 mm	buc	1,00000	14,88	14,88
2.97.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
2.97.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.97.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
2.98	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,84 14,06
2.98.1	2523156721015	Teu d=110mm	buc	1,00000	22,50	22,50
2.98.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	25,60	1,79
2.98.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
2.98.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
2.99	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,72 12,58
2.99.1	2523156721037	Mufa d=110 mm	buc	1,00000	30,00	30,00
2.99.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
2.99.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.99.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
2.100	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,84 14,06
2.100.1	2523156721015	Revizie d=110 mm	buc	1,00000	27,50	27,50
2.100.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	25,60	1,79
2.100.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
2.100.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
2.101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,72 12,58
2.101.1	2523156721037	Trecere d=110/50mm	buc	1,00000	20,00	20,00
2.101.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
2.101.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.101.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
2.102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,72 12,58
2.102.1	2523156721037	Trecere fonta/PVC	buc	1,00000	10,00	10,00
2.102.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
2.102.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
2.102.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
2.103	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			26,85 11,10
2.103.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,03000	15,00	15,45
2.103.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	25,60	0,10
2.103.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
2.103.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,32 9,62
2.104.1	2523156721037	Cot 45 gr d=50mm	buc	1,00000	5,25	5,25
2.104.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
2.104.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
2.104.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
2.105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic	buc			15,32

		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				9,62
2.105.1	2523156721037	Cot 90 gr d=50mm	buc	1,00000	5,25	5,25
2.105.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
2.105.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
2.105.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
2.106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,07 9,62
2.106.1	2523156721037	Mufa d=50mm	buc	1,00000	15,00	15,00
2.106.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
2.106.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
2.106.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
2.107	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,83 11,10
2.107.1	2523156721015	Revizie d=50mm	buc	1,00000	15,83	15,83
2.107.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	25,60	0,51
2.107.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	16,30	0,39
2.107.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,16 11,10
2.108.1	2523156721015	Teu d=50mm	buc	1,00000	9,16	9,16
2.108.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	25,60	0,51
2.108.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	16,30	0,39
2.108.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
2.109	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			23,57 18,13
2.109.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,00000	4,54	4,54
2.109.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00600	32,30	0,19
2.109.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,50	0,47
2.109.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	190,00	0,23
2.109.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	13,50	0,01
2.109.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49000	37,00	18,13
2.110	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			50,35 22,20
2.110.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,00000	27,25	27,25
2.110.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00600	32,30	0,19
2.110.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,50	0,47
2.110.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	190,00	0,23
2.110.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	13,50	0,01
2.110.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	37,00	22,20
2.111	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			31,08 31,08
2.111.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
2.111.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78000	37,00	28,86
2.112	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,21 15,91
2.112.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,50	0,50
2.112.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
2.112.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 335,00	0,23
2.112.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
2.112.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	37,00	12,21
2.112.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.112.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
2.112.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
2.113	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			17,60 3,33
2.113.1	2875274123514	Dop pentru busonare 1/2"	buc	1,00000	11,25	11,25
2.113.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,00900	266,60	2,40
2.113.3	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,01700	36,60	0,62
2.113.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,09000	37,00	3,33
2.114	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			17,60 3,33
2.114.1	2875274123514	Dop pentru busonare 3/4"	buc	1,00000	11,25	11,25
2.114.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,00900	266,60	2,40
2.114.3	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,01700	36,60	0,62
2.114.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,09000	37,00	3,33
2.115	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa	m			5,55

		calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				5,55
2.115.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15000	37,00	5,55
2.116	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,70
						3,70
2.116.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10000	37,00	3,70
2.117	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,59
						2,59
2.117.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07000	37,00	2,59
2.118	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,96
						2,96
2.118.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	37,00	2,96
		TOTAL 1.2.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				0,00

Devizul: 1.3. Subsol

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Incalzire				
3.1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			0,74
						0,74
3.1.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,02000	37,00	0,74
3.2	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			24,39
						11,10
3.2.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	11,25	3,38
3.2.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	32,00	1,92
3.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,13700	15,55	2,13
3.2.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02200	266,60	5,87
3.2.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30000	37,00	11,10
3.3	RpIC19D	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 2 1/2" -3" (d=57)	m			38,93
						19,61
3.3.1	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,66000	15,80	10,43
3.3.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,13000	32,00	4,16
3.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,24400	15,55	3,79
3.3.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06500	14,40	0,94
3.3.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,53000	37,00	19,61
3.4	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2"- 3" (D=57)	m			152,90
						74,00
3.4.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d 57 mm	m	1,02000	53,75	54,83
3.4.2	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,20400	32,00	6,53
3.4.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,48900	15,55	7,60
3.4.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,09000	14,40	1,30
3.4.5	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,48000	15,80	7,58
3.4.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,03000	9,50	0,29
3.4.7	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,00000	0,00	0,00
3.4.8	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,00000	37,00	74,00
3.5	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Cot 50)	buc			148,40
						75,11
3.5.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cot 50 mm)	buc	1,00000	51,08	51,08
3.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05400	266,60	14,40
3.5.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16900	40,35	6,82
3.5.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,06000	16,50	0,99
3.5.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03000	37,00	75,11
3.6	RpIC28C	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 3-4" (Reductie 89 x 57 sudor)	buc			240,99
						167,24
3.6.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	1,00000	46,46	46,46

3.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,07200	266,60	19,20
3.6.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,17400	40,35	7,02
3.6.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,06500	16,50	1,07
3.6.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,52000	37,00	167,24
3.7	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			36,00
						33,30
3.7.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,90000	37,00	33,30
3.7.2	3110500002401	Aparat de sudura butan 28-35 Kw	h-ut	0,15000	18,00	2,70
3.8	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			83,27
						27,01
3.8.1	2913137343021	Robinet sferic 15 mm	buc	1,00000	42,33	42,33
3.8.2	2222222222992	Material marunt	%	4,00000	0,00	0,00
3.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,73000	37,00	27,01
3.8.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,51000	24,00	12,24
3.9	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			100,31
						37,74
3.9.1	2913137343021	Robinet sferic 20 mm	buc	1,00000	44,20	44,20
3.9.2	2222222222992	Material marunt	%	3,00000	0,00	0,00
3.9.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02000	37,00	37,74
3.9.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,71000	24,00	17,04
3.10	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm	buc			101,13
						37,74
3.10.1	2913137343021	Robinet sferic 25 mm	buc	1,00000	45,00	45,00
3.10.2	2222222222992	Material marunt	%	3,00000	0,00	0,00
3.10.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02000	37,00	37,74
3.10.4	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,71000	24,00	17,04
3.11	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 3/4)	buc			49,50
						31,45
3.11.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cizelare 3/4)	buc	1,00000	8,66	8,66
3.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
3.11.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01400	40,35	0,56
3.11.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
3.11.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85000	37,00	31,45
3.12	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Cizelare 1")	buc			56,26
						31,45
3.12.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cizelare 1")	buc	1,00000	15,42	15,42
3.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
3.12.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01400	40,35	0,56
3.12.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
3.12.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85000	37,00	31,45
3.13	IC35B	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 20,0 mm	m			25,83
						12,95
3.13.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03000	12,50	12,88
3.13.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	37,00	12,95
3.14	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	m			39,31
						14,80
3.14.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,03000	23,80	24,51
3.14.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	37,00	14,80
3.15	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			75,62
						16,65
3.15.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,03000	57,25	58,97
3.15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45000	37,00	16,65
3.16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu redus d=25 x 20	buc			12,24
						9,62
3.16.1	2875274110102	Teu redus d=25 x 20	buc	1,00000	1,40	1,40
3.16.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
3.16.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
3.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,26000	37,00	9,62
3.16.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,02600	25,00	0,65
3.17	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			116,67

		(Americanca 25 x 3/4")				31,45
3.17.1	2523156713800	Americanca 25 x 3/4"	buc	1,00000	75,83	75,83
3.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
3.17.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01400	40,35	0,56
3.17.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
3.17.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85000	37,00	31,45
3.18	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 32 x 1")	buc			136,67
						31,45
3.18.1	2523156713800	Americanca 32 x 1"	buc	1,00000	95,83	95,83
3.18.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
3.18.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01400	40,35	0,56
3.18.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
3.18.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85000	37,00	31,45
3.19	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Mufa 20 x 1/2")	buc			49,41
						31,45
3.19.1	2523156713800	Mufa 20 x 1/2"	buc	1,00000	8,57	8,57
3.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
3.19.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01400	40,35	0,56
3.19.4	2320116200573	Benzina auto	l	0,05000	16,50	0,83
3.19.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85000	37,00	31,45
3.20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			9,81
						6,66
3.20.1	2875274110102	Cot d=25 mm	buc	1,00000	2,29	2,29
3.20.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02000	16,30	0,33
3.20.3	3220137315778	Decapant	kg	0,00700	11,40	0,08
3.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	37,00	6,66
3.20.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,01800	25,00	0,45
3.21	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			31,08
						31,08
3.21.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
3.21.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78000	37,00	28,86
3.22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,21
						15,91
3.22.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,50	0,50
3.22.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
3.22.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 335,00	0,23
3.22.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
3.22.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	37,00	12,21
3.22.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
3.22.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
3.22.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
3.23	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			21,53
						2,96
3.23.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00000	14,25	14,25
3.23.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	266,60	4,00
3.23.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00800	40,35	0,32
3.23.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08000	37,00	2,96
3.24	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			23,43
						3,70
3.24.1	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00000	14,25	14,25
3.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01600	266,60	4,27
3.24.3	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03000	40,35	1,21
3.24.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10000	37,00	3,70
3.25	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			29,79
						22,57
3.25.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07600	15,55	1,18
3.25.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02300	32,00	0,74
3.25.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,01800	14,40	0,26
3.25.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,61000	37,00	22,57
3.25.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28000	18,00	5,04
		TOTAL 1.3.1. Incalzire				0,00
		1.3.2. Canalizarea				
3.26	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			29,23
						29,23
3.26.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79000	37,00	29,23
3.27	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,68
						23,68

3.27.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64000	37,00	23,68
3.28	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			45,59
						14,06
3.28.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03000	30,00	30,90
3.28.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01500	25,60	0,38
3.28.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
3.28.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
3.29	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			23,72
						12,58
3.29.1	2523156721037	Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	1,00000	10,00	10,00
3.29.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
3.29.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
3.29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
3.30	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,84
						14,06
3.30.1	2523156721015	Teu 110 mm	buc	1,00000	22,50	22,50
3.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	25,60	1,79
3.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
3.30.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
3.31	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			26,85
						12,58
3.31.1	2523156721037	Cot 45 gr. d 110 mm	buc	1,00000	13,13	13,13
3.31.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
3.31.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
3.31.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
3.32	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,72
						12,58
3.32.1	2523156721037	Mufa d 110 mm	buc	1,00000	30,00	30,00
3.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
3.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
3.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
3.33	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,84
						14,06
3.33.1	2523156721015	Revizie d 110 mm	buc	1,00000	27,50	27,50
3.33.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07000	25,60	1,79
3.33.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03000	16,30	0,49
3.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38000	37,00	14,06
3.34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,72
						12,58
3.34.1	2523156721037	Trecere d=110/50mm	buc	1,00000	20,00	20,00
3.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03500	25,60	0,90
3.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01500	16,30	0,24
3.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34000	37,00	12,58
3.35	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			26,85
						11,10
3.35.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03000	15,00	15,45
3.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00400	25,60	0,10
3.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
3.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
3.36	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,32
						9,62
3.36.1	2523156721037	Cot 45 gr. d 50 mm	buc	1,00000	5,25	5,25
3.36.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
3.36.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
3.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
3.37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			15,32
						9,62
3.37.1	2523156721037	Cot 90 gr. d 50 mm	buc	1,00000	5,25	5,25
3.37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
3.37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
3.37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
3.38	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,07
						9,62

3.38.1	2523156721037	Mufa d 50 mm	buc	1,00000	15,00	15,00
3.38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01000	25,60	0,26
3.38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01200	16,30	0,20
3.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26000	37,00	9,62
3.39	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,83 11,10
3.39.1	2523156721015	Revizie d 50 mm	buc	1,00000	15,83	15,83
3.39.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	25,60	0,51
3.39.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	16,30	0,39
3.39.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
3.40	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,16 11,10
3.40.1	2523156721015	Teu d 50 mm	buc	1,00000	9,16	9,16
3.40.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02000	25,60	0,51
3.40.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02400	16,30	0,39
3.40.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30000	37,00	11,10
3.41	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			23,57 18,13
3.41.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 "	buc	1,00000	4,54	4,54
3.41.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00600	32,30	0,19
3.41.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,50	0,47
3.41.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	190,00	0,23
3.41.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	13,50	0,01
3.41.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49000	37,00	18,13
3.42	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			50,35 22,20
3.42.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4 "	buc	1,00000	27,25	27,25
3.42.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,00600	32,30	0,19
3.42.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31000	1,50	0,47
3.42.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00120	190,00	0,23
3.42.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00100	13,50	0,01
3.42.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60000	37,00	22,20
3.43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			31,08 31,08
3.43.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
3.43.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78000	37,00	28,86
3.44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,21 15,91
3.44.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,50	0,50
3.44.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
3.44.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	2 335,00	0,23
3.44.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	13,50	0,08
3.44.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	37,00	12,21
3.44.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
3.44.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
3.44.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
3.45	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,96 2,96
3.45.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	37,00	2,96
		TOTAL 1.3.2. Canalizarea				0,00

Devizul: 2.1 Electricitate Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,54 15,54
4.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,06000	37,00	2,22
4.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36000	37,00	13,32
4.2	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,55 5,55
4.2.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,02000	37,00	0,74

4.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13000	37,00	4,81
4.3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,46
						5,55
4.3.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22000	1,60	0,35
4.3.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	190,00	0,19
4.3.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00500	13,50	0,07
4.3.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,07000	37,00	2,59
4.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	37,00	2,96
4.3.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	24,00	0,24
4.3.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	204,00	3,06
4.4	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			4,44
						4,44
4.4.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,12000	37,00	4,44
4.5	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			18,49
						11,10
4.5.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70000	1,60	2,72
4.5.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00050	190,00	0,10
4.5.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01000	13,50	0,14
4.5.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30000	37,00	11,10
4.5.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01500	24,00	0,36
4.5.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02000	204,00	4,08

Devizul: 2.2 Electricitate Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,14
						8,14
5.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22000	37,00	8,14
5.2	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,22
						2,22
5.2.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06000	37,00	2,22
5.3	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,30
						1,30
5.3.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,03500	37,00	1,30
5.4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			217,56
						217,56
5.4.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88000	37,00	217,56
5.5	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			90,65
						90,65
5.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,45000	37,00	90,65
5.6	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Demontarea (se folos. numai maopera)	buc			2 989,62
						1 282,05
5.6.1	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,60000	16,10	9,66
5.6.2	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,00000	6,56	13,12
5.6.3	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,00000	57,30	1 432,50
5.6.4	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,10000	57,30	234,93
5.6.5	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,00000	11,52	11,52
5.6.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,30000	1,50	0,45
5.6.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01600	266,60	4,27
5.6.8	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02000	36,60	0,73
5.6.9	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,64000	37,00	615,68
5.6.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,76000	37,00	65,12
5.6.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,76000	37,00	324,12
5.6.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,92000	37,00	34,04
5.6.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,46000	37,00	239,02
5.6.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11000	37,00	4,07
5.6.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,04000	10,00	0,40
5.7	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Montarea (se folos. numai maopera)	buc			2 989,62
						1 282,05
5.7.1	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,60000	16,10	9,66
5.7.2	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,00000	6,56	13,12
5.7.3	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,00000	57,30	1 432,50
5.7.4	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,10000	57,30	234,93
5.7.5	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,00000	11,52	11,52

5.7.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,30000	1,50	0,45
5.7.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01600	266,60	4,27
5.7.8	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02000	36,60	0,73
5.7.9	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,64000	37,00	615,68
5.7.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,76000	37,00	65,12
5.7.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,76000	37,00	324,12
5.7.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,92000	37,00	34,04
5.7.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,46000	37,00	239,02
5.7.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,11000	37,00	4,07
5.7.15	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,04000	10,00	0,40
5.8	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea se elimina materialele	buc			2 326,44 729,27
5.8.1	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,40000	16,10	6,44
5.8.2	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,60000	24,16	14,50
5.8.3	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,30000	57,30	1 449,69
5.8.4	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00000	15,42	15,42
5.8.5	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,00000	9,71	9,71
5.8.6	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,00000	50,83	50,83
5.8.7	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,00000	31,60	31,60
5.8.8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
5.8.9	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04200	36,60	1,54
5.8.10	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02400	40,35	0,97
5.8.11	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,20000	5,00	1,00
5.8.12	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20000	1,98	2,38
5.8.13	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,08000	37,00	187,96
5.8.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,16000	37,00	116,92
5.8.15	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,38000	37,00	421,06
5.8.16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09000	37,00	3,33
5.8.17	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,51000	10,00	5,10
5.9	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - montarea plitelor electrice	buc			2 326,44 729,27
5.9.1	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,40000	16,10	6,44
5.9.2	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,60000	24,16	14,50
5.9.3	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,30000	57,30	1 449,69
5.9.4	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00000	15,42	15,42
5.9.5	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,00000	9,71	9,71
5.9.6	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,00000	50,83	50,83
5.9.7	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,00000	31,60	31,60
5.9.8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	266,60	8,00
5.9.9	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,04200	36,60	1,54
5.9.10	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02400	40,35	0,97
5.9.11	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,20000	5,00	1,00
5.9.12	4011106202741	Energie electrica	kw	1,20000	1,98	2,38
5.9.13	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,08000	37,00	187,96
5.9.14	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,16000	37,00	116,92
5.9.15	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,38000	37,00	421,06
5.9.16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09000	37,00	3,33
5.9.17	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,51000	10,00	5,10
5.10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 987,48 1 909,20
5.10.1	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,00700	2 159,26	15,11
5.10.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	22 633,71	14,71
5.10.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01100	12 500,00	137,50
5.10.4	1011924	Electrozi 3A2A, diametru 4 mm	kg	1,75000	32,00	56,00
5.10.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	4,50000	19,00	85,50
5.10.6	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,50000	50,00	125,00
5.10.7	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,50000	11,40	51,30
5.10.8	1019852	Vopsea	kg	0,40000	40,35	16,14
5.10.9	05009031	Scoabe	10 buc	16,50000	1,50	24,75
5.10.10	050090611	Fisa de izolaţie	buc	24,40000	0,98	23,91
5.10.11	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	400,00	0,82
5.10.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,41000	97,63	40,03
5.10.13	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03000	68,30	2,05
5.10.14	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,83000	97,63	81,03

5.10.15	5009816	Fisie de montaj	m	34,00000	18,07	614,38
5.10.16	1	Muncitor	h-om	51,60000	37,00	1 909,20
5.10.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25000	204,00	51,00
5.10.18	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,70000	15,00	370,50
5.10.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,47000	22,00	54,34
5.10.20	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,03000	40,00	241,20
5.10.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25000	292,00	73,00
5.11	Pret material	Cablu 3x1.5 mmp	m			7,25
						0,00
5.12	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			12,16
						0,00
5.13	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp	m			29,83
						0,00
5.14	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp	m			43,75
						0,00
5.15	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp	m			16,60
						0,00
5.16	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp	m			49,16
						0,00
5.17	pret	Cutie de ramificatie	buc			14,16
						0,00
5.18	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			27,12
						24,79
5.18.1	2661122803601	Tub flexibil	m	1,02000	1,84	1,88
5.18.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,02000	12,00	0,24
5.18.3	222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00000	0,00	0,00
5.18.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,67000	37,00	24,79
5.19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			178,85
						87,69
5.19.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10000	32,00	3,20
5.19.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,10000	42,50	4,25
5.19.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	40,35	0,81
5.19.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	37,00	87,69
5.19.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	204,00	14,28
5.19.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	22,00	15,62
5.19.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	120,00	26,40
5.19.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	28,00	6,16
5.19.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	292,00	20,44
5.20	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			828,57
						117,29
5.20.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,08000	32,00	2,56
5.20.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00200	50,00	0,10
5.20.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,37300	42,50	15,85
5.20.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22000	19,00	23,18
5.20.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01400	50,00	0,70
5.20.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	11,40	13,91
5.20.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01200	30,27	0,36
5.20.8	1019852	Vopsea	kg	0,03900	40,35	1,57
5.20.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00300	14 500,00	43,50
5.20.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,85	1,85
5.20.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,03100	97,63	3,03
5.20.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	6,10000	97,63	595,57
5.20.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00100	24,41	0,02
5.20.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01200	35,00	0,42
5.20.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02400	77,40	1,86
5.20.16	1	Muncitor	h-om	3,17000	37,00	117,29
5.20.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00600	204,00	1,22
5.20.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	22,00	2,86
5.20.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	24,00	0,96
5.20.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00600	292,00	1,75
5.21	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			13 046,68
						4 292,00
5.21.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 980,00	6,24
5.21.2	5009113	Prezoane	buc	204,00000	4,42	901,68
5.21.3	5009129	Priza de tavan	100	2,04000	2 850,00	5 814,00

			buc			
5.21.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80000	24,10	67,48
5.21.5	1	Muncitor	h-om	116,00000	37,00	4 292,00
5.21.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68000	204,00	546,72
5.21.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40000	15,00	636,00
5.21.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68000	292,00	782,56
5.22		Corp de iluminat cu lampi fluorescente 2*36W ermetic	buc			195,83
						0,00
5.23	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			62,78
						5,55
5.23.1	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,05000	54,50	57,23
5.23.2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15000	37,00	5,55
5.24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			128,96
						57,72
5.24.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	32,00	2,24
5.24.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	50,00	0,05
5.24.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04900	42,50	2,08
5.24.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	19,00	23,18
5.24.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	50,00	0,70
5.24.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	11,40	13,91
5.24.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00600	30,27	0,18
5.24.8	1019852	Vopsea	kg	0,03600	40,35	1,45
5.24.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00100	14 500,00	14,50
5.24.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,52	3,17
5.24.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,85	1,85
5.24.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	97,63	1,95
5.24.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	24,41	0,02
5.24.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00600	35,00	0,21
5.24.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01200	77,40	0,93
5.24.16	1	Muncitor	h-om	1,56000	37,00	57,72
5.24.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	204,00	0,41
5.24.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	22,00	2,86
5.24.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	24,00	0,96
5.24.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	292,00	0,58
5.25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			200,96
						85,84
5.25.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07000	32,00	2,24
5.25.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00400	50,00	0,20
5.25.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,38000	42,50	16,15
5.25.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22000	19,00	23,18
5.25.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01400	50,00	0,70
5.25.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22000	11,40	13,91
5.25.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01400	30,27	0,42
5.25.8	1019852	Vopsea	kg	0,04700	40,35	1,90
5.25.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00200	14 500,00	29,00
5.25.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	0,52	3,17
5.25.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	1,85	1,85
5.25.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	97,63	1,95
5.25.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	24,41	0,05
5.25.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00900	35,00	0,32
5.25.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03600	77,40	2,79
5.25.16	1	Muncitor	h-om	2,32000	37,00	85,84
5.25.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00500	204,00	1,02
5.25.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13000	22,00	2,86
5.25.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04000	24,00	0,96
5.25.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	55,00	11,00
5.25.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00500	292,00	1,46
5.26	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 317,44
						1 191,40
5.26.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 980,00	6,24
5.26.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,98	99,96
5.26.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	37,00	1 191,40
5.26.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	204,00	8,16
5.26.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	292,00	11,68
5.27		Intreruptor cu o clapa	buc			13,00

						0,00
5.28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 627,90
						2 815,70
5.28.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01400	12 500,00	175,00
5.28.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00270	23 000,00	62,10
5.28.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,02400	32,00	0,77
5.28.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,73000	42,50	116,03
5.28.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	9,76000	19,00	185,44
5.28.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76000	11,40	111,26
5.28.7	1	Muncitor	h-om	76,10000	37,00	2 815,70
5.28.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12000	204,00	24,48
5.28.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64000	22,00	102,08
5.28.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12000	292,00	35,04
5.29		Priza	buc			15,50
						0,00
5.30	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			1,63
						0,00
5.31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 515,51
						306,73
5.31.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08100	12 500,00	1 012,50
5.31.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	23 000,00	46,00
5.31.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	32,00	24,96
5.31.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	37,00	306,73
5.31.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	204,00	28,56
5.31.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	22,00	55,88
5.31.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	292,00	40,88
5.32	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 056,50
						703,00
5.32.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09200	12 500,00	1 150,00
5.32.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	23 000,00	46,00
5.32.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60000	32,00	19,20
5.32.4	1	Muncitor	h-om	19,00000	37,00	703,00
5.32.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	204,00	28,56
5.32.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	22,00	68,86
5.32.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	292,00	40,88

Devizul: 2.3 Electricitate Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc			1 195,00
						0,00
6.2		Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc			317,50
						0,00
6.3		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			20,00
						0,00
6.4		Intreruptor automat 3F, 16A	buc			58,30
						0,00
6.5		Intreruptor automat 3F, 20A	buc			60,83
						0,00
6.6		Intreruptor automat 3F, 50A	buc			72,08
						0,00
6.7		Intreruptor automat 3F, 63A	buc			72,08
						0,00
6.8		Demaror magnetic 380V	buc			978,25
						0,00

Devizul: 3. Ventilare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7

7.1	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	buc			51,21
						40,70
7.1.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,01000	16,50	0,17
7.1.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,01000	5,00	0,05
7.1.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	32,00	3,84
7.1.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06000	15,55	0,93
7.1.5	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,10000	37,00	40,70
7.1.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	18,00	1,44
7.1.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.2	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			37,65
						33,30
7.2.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00700	16,50	0,12
7.2.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	5,00	0,15
7.2.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90000	37,00	33,30
7.2.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.3	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime (4 buc)	m2			228,57
						92,13
7.3.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96000	13,50	26,46
7.3.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05000	15,55	0,78
7.3.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20000	12,50	2,50
7.3.4	2412126100010	Miniiu de plumb	kg	0,07000	36,60	2,56
7.3.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	23,42	5,86
7.3.6	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,24000	42,50	10,20
7.3.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22000	32,00	7,04
7.3.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00000	0,40	2,40
7.3.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,08000	14,40	1,15
7.3.10	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,25000	14,55	61,84
7.3.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00000	0,50	3,00
7.3.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00000	0,25	1,50
7.3.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,49000	37,00	92,13
7.3.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28000	18,00	5,04
7.3.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03000	204,00	6,12
7.4	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2			430,81
						52,73
7.4.1	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,00000	350,00	350,00
7.4.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,05000	32,00	1,60
7.4.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,08000	1,98	0,16
7.4.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,07000	40,35	2,82
7.4.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00000	23,50	23,50
7.4.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,30000	37,00	48,10
7.4.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	37,00	3,70
7.4.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,02500	37,00	0,93
7.5	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			674,13
						100,27
7.5.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01000	15,55	0,16
7.5.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04000	32,00	1,28
7.5.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,04500	36,60	1,65
7.5.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01000	2,71	0,03
7.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04800	23,42	1,12
7.5.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,00800	42,50	0,34
7.5.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60000	12,50	20,00
7.5.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	32,00	1,92
7.5.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06000	16,50	0,99
7.5.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00000	0,40	4,80
7.5.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02000	14,40	0,29
7.5.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50000	14,55	65,48
7.5.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20000	14,55	104,76
7.5.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,00000	14,55	130,95
7.5.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,50000	15,80	213,30
7.5.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00000	0,50	6,00
7.5.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00000	0,25	3,00
7.5.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,00000	0,00	0,00
7.5.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71000	37,00	100,27
7.5.20	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06000	204,00	12,24
7.6	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			791,29
						201,28
7.6.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50000	13,50	60,75
7.6.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01000	15,55	0,16
7.6.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06000	32,00	1,92
7.6.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20000	2,71	0,54
7.6.5	2412126100010	Miniiu de plumb	kg	0,01800	36,60	0,66
7.6.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38000	23,42	8,90

7.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	32,00	0,96
7.6.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00400	16,50	0,07
7.6.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00000	0,40	1,60
7.6.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30000	14,40	4,32
7.6.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,50000	14,55	109,13
7.6.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,00000	14,55	174,60
7.6.13	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,00000	14,55	218,25
7.6.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,00000	0,50	2,00
7.6.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00000	0,25	1,00
7.6.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,44000	37,00	201,28
7.6.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,06000	18,00	1,08
7.6.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.7	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			381,97 188,70
7.7.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50000	13,50	60,75
7.7.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01000	15,55	0,16
7.7.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06000	32,00	1,92
7.7.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20000	2,71	0,54
7.7.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,01800	36,60	0,66
7.7.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38000	23,42	8,90
7.7.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	32,00	0,96
7.7.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00400	16,50	0,07
7.7.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00000	0,40	1,60
7.7.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30000	14,40	0,43
7.7.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,50000	14,55	109,13
7.7.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,00000	0,50	2,00
7.7.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00000	0,25	1,00
7.7.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,10000	37,00	188,70
7.7.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,06000	18,00	1,08
7.7.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.8	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			913,57 327,45
7.8.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,50000	13,50	60,75
7.8.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01000	15,55	0,16
7.8.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,06000	32,00	1,92
7.8.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,20000	2,71	0,54
7.8.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,01800	36,60	0,66
7.8.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38000	23,42	8,90
7.8.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	32,00	0,96
7.8.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00400	16,50	0,07
7.8.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00000	0,40	1,60
7.8.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30000	14,40	0,43
7.8.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,50000	14,55	109,13
7.8.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,00000	14,55	174,60
7.8.13	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,00000	14,55	218,25
7.8.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,00000	0,50	2,00
7.8.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00000	0,25	1,00
7.8.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,85000	37,00	327,45
7.8.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,06000	18,00	1,08
7.8.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			263,13 127,28
7.9.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02000	13,50	0,27
7.9.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10000	15,55	1,56
7.9.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50000	12,50	31,25
7.9.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01500	62,50	0,94
7.9.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02000	23,42	0,47
7.9.6	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,01700	42,50	0,72
7.9.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,08500	12,50	1,06
7.9.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,09500	12,50	1,19
7.9.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01000	32,00	0,32
7.9.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00000	0,60	2,40
7.9.11	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00000	0,40	0,40
7.9.12	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00000	0,40	4,80
7.9.13	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00000	0,60	0,60
7.9.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11000	14,40	1,58
7.9.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01400	14,55	0,20
7.9.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38000	14,55	5,53
7.9.17	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,15000	14,55	31,28
7.9.18	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,76000	14,55	25,61
7.9.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10000	40,35	4,04
7.9.20	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00000	0,50	2,00
7.9.21	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00000	0,50	0,50
7.9.22	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,00000	0,50	0,50
7.9.23	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00000	0,50	6,00

7.9.24	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00000	0,35	0,35
7.9.25	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00000	0,50	0,50
7.9.26	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00000	0,50	2,00
7.9.27	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00000	0,25	3,00
7.9.28	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44000	37,00	127,28
7.9.29	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15000	18,00	2,70
7.9.30	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	204,00	4,08
7.10	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			10 017,44
						713,36
7.10.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22000	15,55	3,42
7.10.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15000	36,60	5,49
7.10.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00000	1 791,67	1 791,67
7.10.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18000	32,00	5,76
7.10.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00000	0,40	11,20
7.10.6	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00000	0,65	5,85
7.10.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18000	14,40	2,59
7.10.8	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20000	35,00	7,00
7.10.9	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,00000	7 200,00	7 200,00
7.10.10	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00000	0,50	14,00
7.10.11	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00000	14,80	133,20
7.10.12	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,50000	0,00	0,00
7.10.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28000	37,00	713,36
7.10.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	18,00	1,80
7.10.15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30000	204,00	61,20
7.10.16	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50000	10,00	15,00
7.11	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			30,36
						11,10
7.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04000	15,55	0,62
7.11.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06000	1,50	0,09
7.11.3	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04000	12,50	13,00
7.11.4	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,02000	36,60	0,73
7.11.5	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00200	190,00	0,38
7.11.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02000	32,00	0,64
7.11.7	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02000	14,40	0,29
7.11.8	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,20000	0,00	0,00
7.11.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30000	37,00	11,10
7.11.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	18,00	1,44
7.11.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	204,00	2,04

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: DETS sector Botanica

Obiectul: LUCRĂRI DE REPARAȚIE CAPITALĂ ÎN CADRUL IET NR. 112

Devizul local de resurse Nr. 5.1

Intocmit in preturi curente 2019-06-08

Valoarea de deviz 1 071 438,97 (Lei)

Deviz: 1.1. Constructii nou						
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	2,68966	37,00	99,52
2	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,82000	37,00	67,34
3	7122050013400	Zidar	h-om	351,49820	37,00	13 005,43
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,81450	37,00	30,14
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	105,04800	37,00	3 886,78
6	7123010010200	Betonist	h-om	81,84000	37,00	3 028,08
7	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,71900	37,00	1 284,60
8	7124010010700	Dulgher	h-om	163,42790	37,00	6 046,83
9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31,43600	37,00	1 163,13
10	7129020012800	Pavator	h-om	11,70000	37,00	432,90
11	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,83960	37,00	68,07
12	7132010010900	Faiantar	h-om	291,60000	37,00	10 789,20
13	7132030012600	Mozaicar	h-om	182,63700	37,00	6 757,57
14	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	123,57800	37,00	4 572,39
15	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19200	37,00	7,10
16	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,86000	37,00	1 067,82
17	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,49600	37,00	240,35
18	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,68110	37,00	580,20
19	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,70400	37,00	1 210,05
20	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,20000	37,00	81,40
21	7212030022700	Sudor	h-om	3,62330	37,00	134,06
22	7213050013100	Tinichigiu	h-om	92,00000	37,00	3 404,00
23	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,48780	37,00	795,05
24	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,03000	37,00	2 036,11
25	7422010060100	Timplar	h-om	126,20870	37,00	4 669,72
26	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,74900	37,00	249,71
27	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	227,46560	37,00	8 416,23
28	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,36710	37,00	827,58
29	9310060019930	Muncitor	h-om	26,06820	37,00	964,52
30	9312040019600	Sapator	h-om	41,85000	37,00	1 548,45
Total manopera					77 464,33	
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	302,40000	0,60	181,44
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,19850	5,00	5,99
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,74000	23,50	158,39
4	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,63000	750,00	7 222,50
5	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,71500	230,00	1 084,45
6	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	13,38720	230,00	3 079,06
7	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03035	190,00	5,77
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,32180	190,00	1 581,14
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,05000	190,00	199,50
10	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,57760	190,00	2 769,74
11	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,25770	190,00	428,96
12	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,03000	40,35	1,21

13	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,58480	266,60	155,91
14	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,14914	3 000,00	447,42
15	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	2,11684	3 000,00	6 350,52
16	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	1,20350	3 000,00	3 610,50
17	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,16426	3 000,00	492,78
18	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,08700	3 000,00	261,00
19	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,23200	3 000,00	696,00
20	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01070	3 000,00	32,10
21	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,01512	3 000,00	45,36
22	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 826,00000	0,10	382,60
23	2010237318750	Distantieri	buc	21,60000	0,10	2,16
24	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00504	4 300,00	21,67
25	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	10,08000	1 355,00	13 658,40
26	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,52000	1 190,00	2 998,80
27	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	65,52000	1,46	95,96
28	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	65,00000	0,83	53,95
29	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03250	834,00	27,11
30	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,52000	16,30	8,48
31	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,40000	9,80	33,32
32	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00000	0,00	14,68
33	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	9,00000	0,00	125,31
34	2222222222992	Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)	%	0,75000	0,00	33,44
35	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	10,00000	0,00	514,75
36	2222222222992	Material marunt (suruburi autofiletante cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)	%	2,75000	0,00	152,12
37	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00000	0,00	50,07
38	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	7,82
39	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	3,00000	0,00	194,92
40	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	3,00000	0,00	36,11
41	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,72800	16,50	12,01
42	2320116200573	Benzina auto	l	0,10000	16,50	1,65
43	2320166200676	White spirit	kg	0,23000	25,60	5,89
44	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,00000	15,60	31,20
45	2320187315789	Decofrol	kg	8,94840	17,60	157,49
46	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	99,45000	24,50	2 436,53
47	2413217300010	Cleme	buc	3,00000	12,80	38,40
48	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,26000	83,50	105,21
49	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,08656	72,80	151,90
50	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,54300	19,80	10,75
51	2416586105303	Betonocontact	kg	12,82500	24,15	309,72
52	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,19200	64,80	790,04
53	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02240	40,35	0,90
54	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,72400	24,50	17,74
55	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02400	40,35	0,97
56	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,83200	28,20	23,46
57	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,99500	40,35	161,20
58	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,40000	7,40	99,16
59	24302261000001	Fuga	kg	61,27800	18,50	1 133,64
60	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,24900	36,60	155,51
61	2430226101010	Betonocontact	kg	46,52150	24,15	1 123,49
62	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	56,39850	26,80	1 511,48
63	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact)	kg	0,54300	24,15	13,11
64	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,82000	8,70	15,83
65	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,44100	127,54	56,25
66	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,60000	25,67	195,09
67	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,27150	15,20	4,13
68	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	518,40000	2,05	1 062,72
69	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	190,00800	3,85	731,53
70	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,70000	20,58	55,57

71	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	282,24000	3,10	874,94
72	2513736621482	Banda izolanta	m	26,61120	13,35	355,26
73	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	27,61920	4,20	116,00
74	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	6,45120	4,20	27,10
75	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	5,80000	65,00	377,00
76	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	5,80000	118,25	685,85
77	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	24,72000	23,80	588,34
78	2521302602907	Placi de polistiren expandat b= 0.05 m, 25 kg/m3	m2	41,32800	26,95	1 113,79
79	2521302602909	Plăci ignifudate din vată minerală termoiz. clădiri 180 kg/m3*	m2	12,60000	116,00	1 461,60
80	2523156713800	Trecere din fonta 50x32mm	buc	8,00000	6,60	52,80
81	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20000	4,40	0,88
82	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,99100	7,42	14,77
83	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	55,44000	7,42	411,36
84	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,10000	3,50	112,35
85	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,70000	1,50	47,55
86	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	135,00000	1,50	202,50
87	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 096,77300	1,50	10 645,16
88	26511221004022	Ciment M-400	kg	232,08300	1,50	348,12
89	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	481,60000	1,50	722,40
90	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,09910	2 335,00	231,40
91	2652102100737	Var hidratat	kg	587,63200	2,96	1 739,39
92	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	55,53000	2,10	116,61
93	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,10860	1,60	0,17
94	26531021008311	Tink	kg	115,92000	25,50	2 955,96
95	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,90937	4,60	8,78
96	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	26,44410	1,60	42,31
97	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,41000	1,95	39,80
98	2661112800600	Placi din beton	m2	10,50000	112,50	1 181,25
99	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	63,55100	133,00	8 452,28
100	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,45000	0,00	0,00
101	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,49500	0,00	0,00
102	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,30850	0,00	0,00
103	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,42750	0,00	0,00
104	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,65600	0,00	0,00
105	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	249,88500	2,05	512,26
106	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare	m	10,05000	86,00	864,30
107	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,20000	20,70	86,94
108	2670112202900	Baghete din lemn	m	92,82000	5,98	555,21
109	2670112203000	Placi tip faianta	m2	136,08000	133,00	18 098,64
110	2670112204050	Placi OSB	m2	38,22000	130,20	4 976,24
111	2670112205050	Placi OSB gr. 22 mm	m2	18,90000	130,20	2 460,78
112	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,45200	2,50	13,63
113	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,32000	24,45	7,82
114	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4,90100	24,99	122,48
115	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	149,50000	7,32	1 094,34
116	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	65,65000	83,00	5 448,95
117	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	87,40000	98,00	8 565,20
118	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	45,60000	14,55	663,48
119	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,30000	48,70	306,81
120	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	22,05000	42,80	943,74
121	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	7,12000	14,40	102,53
122	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	167,07500	12,50	2 088,44
123	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	729,80000	12,50	9 122,50
124	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	6,35100	13,50	85,74
125	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,36000	12,50	4,50
126	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	24,70000	12,50	308,75
127	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	50,40000	4,60	231,84
128	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,18550	14,40	161,07
129	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,72000	14,40	10,37

130	2743123549026	Снегозадержатели	m	5,00000	65,04	325,20
131	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	1,63000	14,40	23,47
132	27859	Pastă antiseptică	kg	2,84200	20,58	58,49
133	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	247,00000	12,50	3 087,50
134	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,40000	29,20	70,08
135	2812106305714	Mina curenta din INOX (inclusiv suportii)	m	9,00000	87,50	787,50
136	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,07000	2 580,00	15 660,60
137	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,00000	3,20	25,60
138	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	6,46400	521,00	3 367,74
139	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,00000	108,64	434,56
140	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	55,10000	15,50	854,05
141	2873122004100	Plase sudate	kg	72,72000	12,50	909,00
142	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	27,25370	14,90	406,08
143	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,38980	32,00	44,47
144	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,23500	32,00	39,52
145	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	112,08000	0,60	67,25
146	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,50000	45,50	68,25
147	2874115837745	Suruburi	buc	210,00000	0,50	105,00
148	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	380,00000	0,65	247,00
149	2874125886734	Nituri POP	buc	380,00000	0,83	315,40
150	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,00000	0,98	15,68
151	28741458870491	Cuie de constructie	kg	10,44000	14,90	155,56
152	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,60000	39,50	142,20
153	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,20000	49,40	207,48
154	2875274000502	Cot burlan	buc	3,00000	49,40	148,20
155	2875274000503	Cot de capat	buc	1,50000	49,40	74,10
156	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,50000	25,85	38,78
157	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,20000	53,09	222,98
158	2875274110102	Cot d=25mm	buc	6,00000	2,29	13,74
159	2875274110102	Mufa d=25mm	buc	2,00000	1,71	3,41
160	2875274110102	Racord olandez d=25*3/4"	buc	6,00000	31,60	189,60
161	2875274110102	Teu d=25mm	buc	4,00000	23,80	95,20
162	2875274110102	Trecere d=25x3/4"	buc	6,00000	31,60	189,60
163	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,00000	14,25	28,50
164	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,00000	107,15	428,60
165	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,00000	2,54	60,96
166	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,00000	92,40	184,80
167	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	29,40000	43,45	1 277,43
168	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 560,00000	0,10	156,00
169	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	108,00000	18,50	1 998,00
170	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00000	1,35	32,40
171	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	7,28000	2,71	19,73
172	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,00000	109,00	218,00
173	3220137315778	Decapant	kg	0,16800	11,40	1,92
174	4011106202741	Energie electrica	kw	7,09560	1,98	14,05
175	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10000	13,50	1,35
176	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	9,01618	13,50	121,72
177	4100126202818	Apă	m3	2,77008	15,83	43,85
178	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,85600	2,50	42,14
Total materiale					180 419,02	
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	1,19146	21,00	25,02
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,13340	204,00	27,21
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,21750	204,00	44,37
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,93200	200,00	386,40
5	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	226,80000	2,05	464,94
6	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,96600	120,00	115,92
7	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,64930	204,00	336,46
8	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,21000	204,00	42,84

9	2922140007000	Macara	h-ut	4,00220	204,00	816,45
10	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	2,49200	24,00	59,81
11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	1,15920	22,50	26,08
12	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,83557	40,00	73,42
13	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,46400	25,00	11,60
14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,24136	23,00	350,55
15	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,25320	24,00	78,08
16	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,12000	180,00	21,60
17	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	6,24000	24,50	152,88
18	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	11,52000	30,00	345,60
19	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,24100	24,00	53,78
20	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,65000	34,00	22,10
21	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	1,99360	50,00	99,68
22	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,30240	24,00	7,26
23	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,05358	24,00	1,29
24	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,80000	24,00	115,20
25	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,63800	22,50	14,36
26	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	1,10000	270,00	297,00
27	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,59200	204,00	732,77
28	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02600	270,00	7,02
Total utilaje					4 729,68	
Total						262 613,03
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	17 429,48	
Total						280 042,51
Cheltuieli de transport				3,00000%	5 412,57	
Total						285 455,08
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	1 804,19	
Total						287 259,27
Cheltuieli de regie				7,00000%	20 108,15	
Total						307 367,42
Beneficiu de deviz				3,00000%	9 221,02	
TOTAL Deviz fara TVA						316 588,44

Deviz: 1.2. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente

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	5,55764	37,00	205,63
2	7122050013400	Zidar	h-om	974,25466	37,00	36 047,42
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	56,70900	37,00	2 098,23
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	488,12020	37,00	18 060,45
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,95600	37,00	664,37
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,86950	37,00	328,17
7	7132010010900	Faiantar	h-om	542,90350	37,00	20 087,43
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	263,02460	37,00	9 731,91
9	7132040012700	Parchetar	h-om	38,59840	37,00	1 428,14
10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	246,07600	37,00	9 104,81
11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,86000	37,00	1 622,82
12	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,92000	37,00	922,04
13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80,68520	37,00	2 985,35
14	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,21880	37,00	2 043,10
15	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,67080	37,00	505,82
16	7212030022700	Sudor	h-om	1,50000	37,00	55,50

17	7214240021810	Lacatus CM		h-om	28,50000	37,00	1 054,50
18	7422010060100	Timplar		h-om	18,59070	37,00	687,86
19	9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	509,66090	37,00	18 857,45
20	9310060019922	Muncitor deservire		h-om	5,68470	37,00	210,33
21	9310060019930	Muncitor		h-om	7,94978	37,00	294,14
Total manopera						126 995,48	
Materiale							
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	6,36500	5,00	31,83	
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,00000	23,50	70,50	
3	1411122201275	Fortan 120 mm	m3	3,87900	568,75	2 206,18	
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	23,38274	190,00	4 442,72	
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16680	190,00	31,69	
6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,90941	190,00	172,79	
7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,12000	40,35	4,84	
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,78360	266,60	475,51	
9	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00431	3 000,00	12,93	
10	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	5 833,80000	0,10	583,38	
11	2010237318750	Distanțieri	buc	134,67000	0,10	13,47	
12	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	4,72000	1 355,00	6 395,60	
13	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	12,15000	1 190,00	14 458,50	
14	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	30,68000	1,46	44,93	
15	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,77000	16,30	61,45	
16	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,78800	32,30	25,45	
17	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,00000	0,00	7,15	
18	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,00000	0,00	34,40	
19	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,50000	0,00	7,60	
20	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00000	0,00	57,36	
21	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,00000	0,00	29,73	
22	2222222222992	Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)	%	0,75000	0,00	18,95	
23	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)	%	2,00000	0,00	102,96	
24	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00000	0,00	3,24	
25	2320116200573	Benzina auto	l	0,40000	16,50	6,60	
26	2320166200676	White spirit	kg	0,13800	25,60	3,53	
27	2320166200729	Parchetin	l	0,21300	14,67	3,12	
28	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,56000	32,00	49,92	
29	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,56200	15,55	55,39	
30	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,07500	83,50	507,26	
31	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,58056	72,80	42,26	
32	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,46400	19,80	385,39	
33	2416586105303	Betonocontact	kg	37,40700	24,15	903,38	
34	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,20000	64,80	77,76	
35	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02880	40,35	1,16	
36	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	50,40800	24,50	1 235,00	
37	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,66400	28,20	46,92	
38	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,28000	40,35	92,00	
39	24302261000001	Fuga	kg	94,07190	18,50	1 740,33	
40	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,13600	36,60	4,98	
41	2430226101010	Betonocontact	kg	60,19160	24,15	1 453,63	
42	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	103,49270	26,80	2 773,60	
43	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact)	kg	1,12200	24,15	27,10	
44	2430226102815	Chit siliconic	kg	2,12625	127,54	271,18	
45	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,21500	25,60	56,70	
46	2462106110132	Aracet CPMB	kg	18,90300	15,20	287,33	
47	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	875,32000	2,05	1 794,41	
48	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09200	28,20	2,59	
49	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00000	48,30	289,80	
50	2513736621482	Banda izolanta	m	7,50480	13,35	100,19	

51	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	7,69360	4,20	32,31
52	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,40720	4,20	10,11
53	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	2,40000	65,00	156,00
54	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,20000	118,25	141,90
55	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	26,78000	23,80	637,36
56	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,90000	18,40	16,56
57	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	40,80000	12,50	510,00
58	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	6,12000	23,80	145,66
59	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	3,30000	57,25	188,93
60	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	36,05000	30,00	1 081,50
61	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	12,36000	15,00	185,40
62	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	6,00000	118,80	712,80
63	2523156713800	Fitinguri din fonta (Trecere din fonta 50x32mm)	buc	16,00000	46,30	740,80
64	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	28,00000	1,70	47,60
65	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	4,20000	2,55	10,71
66	2523156719450	Teu din material plastic 20mm	buc	18,00000	12,50	225,00
67	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	2,70000	23,80	64,26
68	2523156719460	Reductie din material plastic 20mm	buc	4,00000	2,10	8,40
69	2523156719460	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,60000	2,10	1,26
70	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	46,00000	12,35	568,10
71	2523156721015	Revizie d=110 mm	buc	2,00000	27,50	55,00
72	2523156721015	Revizie d=50mm	buc	1,00000	15,83	15,83
73	2523156721015	Teu d=110mm	buc	8,00000	22,50	180,00
74	2523156721015	Teu d=50mm	buc	2,00000	9,16	18,32
75	2523156721037	Cot 45 gr d=110 mm	buc	8,00000	13,13	105,04
76	2523156721037	Cot 45 gr d=50mm	buc	6,00000	5,25	31,50
77	2523156721037	Cot 90 gr d=110 mm	buc	4,00000	14,88	59,52
78	2523156721037	Cot 90 gr d=50mm	buc	4,00000	5,25	21,00
79	2523156721037	Mufa d=110 mm	buc	3,00000	30,00	90,00
80	2523156721037	Mufa d=50mm	buc	2,00000	15,00	30,00
81	2523156721037	Trecere d=110/50mm	buc	4,00000	20,00	80,00
82	2523156721037	Trecere fonta/PVC	buc	2,00000	10,00	20,00
83	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40000	4,40	1,76
84	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	138,62200	7,42	1 028,58
85	2622102438000	Lavoar	buc	3,00000	550,00	1 650,00
86	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,00000	255,00	765,00
87	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	12,93000	3,50	45,26
88	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 068,68220	1,50	6 103,02
89	26511221004022	Ciment M-400	kg	93,48390	1,50	140,23
90	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	43,09000	1,50	64,64
91	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,21262	2 335,00	496,47
92	2652102100737	Var hidratat	kg	2 030,32960	2,96	6 009,78
93	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	65,57400	2,10	137,71
94	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,56120	1,60	12,10
95	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 905,25320	1,60	3 048,41
96	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	132,93850	4,60	611,52
97	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	54,64140	1,60	87,43
98	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	75,04580	133,00	9 981,09
99	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,05460	0,00	0,00
100	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	11,47148	0,00	0,00
101	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,24690	0,00	0,00
102	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,00730	0,00	0,00
103	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	295,08300	2,05	604,92
104	2670112203000	Placi tip faianta	m2	229,77150	133,00	30 559,61
105	2670112205050	Placi OSB 22 mm	m2	10,71000	130,20	1 394,44
106	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	70,30000	2,50	175,75
107	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,64000	24,45	15,65
108	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,24450	12,50	28,06
109	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,48900	14,40	64,64
110	2811236306200	Grila din PVC	buc	10,00000	114,30	1 143,00

111	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	150,00000	12,50	1 875,00
112	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,60000	29,20	75,92
113	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,00000	3,20	51,20
114	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	12,92800	521,00	6 735,49
115	2873122004100	Plase sudate	kg	453,38900	12,50	5 667,36
116	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75000	32,00	24,00
117	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	65,40000	0,60	39,24
118	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	32,00000	0,98	31,36
119	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,50000	14,50	21,75
120	2875114200300	Spalator din INOX cu 2 compartimente	buc	3,00000	1 437,30	4 311,90
121	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,00000	958,35	958,35
122	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,00000	87,90	263,70
123	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	6,00000	42,20	253,20
124	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,00000	32,50	325,00
125	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	9,00000	22,10	198,90
126	2875274110102	Piesa de racordare (Cot cu suport d=15)	buc	14,00000	10,80	151,20
127	2875274110102	Piesa de racordare (Cot d=25mm)	buc	10,00000	2,55	25,50
128	2875274110102	Piesa de racordare (Mufa d=25mm)	buc	4,00000	1,71	6,84
129	2875274110102	Piesa de racordare (Teu d=25mm)	buc	10,00000	3,27	32,70
130	2875274110102	Piesa de racordare (Trecere d=25x3/4")	buc	10,00000	31,60	316,00
131	2875274110102	Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,00000	31,60	316,00
132	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,00000	14,25	28,50
133	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,80000	11,25	87,75
134	2875274123514	Dop pentru busonare 1/2"	buc	4,00000	11,25	45,00
135	2875274123514	Dop pentru busonare 3/4"	buc	4,00000	11,25	45,00
136	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	20,00000	86,00	1 720,00
137	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,00000	107,15	857,20
138	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,00000	12,55	75,30
139	2875274204000	Bratara fixare	buc	26,00000	2,54	66,04
140	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	23,00000	4,54	104,42
141	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	70,00000	27,25	1 907,50
142	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	46,00000	2,10	96,60
143	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,00000	92,40	369,60
144	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	61,20000	18,50	1 132,20
145	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	26,00000	1,35	35,10
146	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	33,68400	2,71	91,28
147	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,00000	380,00	2 660,00
148	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,00000	109,00	436,00
149	3220137315778	Decapant	kg	0,66800	11,40	7,62
150	4011106202741	Energie electrica	kw	13,35000	1,98	26,43
151	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	25,85980	13,50	349,11
152	4100116202820	Apa potabila	m3	0,13900	13,50	1,88
153	4100126202818	Apă	m3	8,53554	15,83	135,12
154	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,67800	2,50	96,70
Total materiale					143 919,54	
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,49041	21,00	10,30
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,53386	204,00	516,91
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,70795	204,00	2 184,42
4	2922140007000	Macara	h-ut	1,86404	204,00	380,26
5	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,75520	40,00	30,21
6	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,92740	24,00	46,26
7	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,08200	25,00	27,05
8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	29,50170	23,00	678,54
9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,25819	24,00	414,20
10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,18372	24,00	124,41
11	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,11070	24,00	2,66
12	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	6,30000	24,00	151,20
Total utilaje					4 566,41	

Total		275 481,44
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	28 573,98
Total		304 055,42
Cheltuieli de transport	3,00000%	4 317,59
Total		308 373,01
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	1 439,20
Total		309 812,20
Cheltuieli de regie	7,00000%	21 686,85
Total		331 499,06
Beneficiu de deviz	3,00000%	9 944,97
TOTAL Deviz fara TVA		341 444,03

Deviz: 1.3. Subsol

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	15,99000	37,00	591,63
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	248,55800	37,00	9 196,65
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,22000	37,00	1 081,14
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	499,32000	37,00	18 474,84
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,08000	37,00	1 334,96
Total manopera					30 679,22	
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04100	190,00	7,79
2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,09600	190,00	18,24
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,70000	266,60	2 052,82
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,68400	16,30	92,65
5	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,48000	32,30	15,50
6	2222222222992	Material marunt	%	6,00000	0,00	42,96
7	2222222222992	Material marunt	%	4,00000	0,00	54,18
8	2222222222992	Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)	%	1,00000	0,00	46,87
9	2320116200573	Benzina auto	l	8,61000	16,50	142,07
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,11200	32,00	803,58
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	57,06400	15,55	887,35
12	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,42000	40,35	218,70
13	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,32600	25,60	136,35
14	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	2,06000	12,50	25,75
15	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	10,30000	23,80	245,14
16	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	20,60000	57,25	1 179,35
17	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	115,36000	30,00	3 460,80
18	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	42,74500	15,00	641,18
19	2523156713800	Americanca 25 x 3/4"	buc	20,00000	75,83	1 516,60
20	2523156713800	Americanca 32 x 1"	buc	44,00000	95,83	4 216,52
21	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cizelare 1")	buc	44,00000	15,42	678,48
22	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cizelare 3/4)	buc	20,00000	8,66	173,20
23	2523156713800	Fitinguri din fonta (Cot 50 mm)	buc	8,00000	51,08	408,64
24	2523156713800	Fitinguri din fonta (Reductie 89 x 57 sudor)	buc	2,00000	46,46	92,92
25	2523156713800	Mufa 20 x 1/2"	buc	32,00000	8,57	274,24
26	2523156721015	Revizie d 110 mm	buc	6,00000	27,50	165,00
27	2523156721015	Revizie d 50 mm	buc	3,00000	15,83	47,49
28	2523156721015	Teu 110 mm	buc	16,00000	22,50	360,00
29	2523156721015	Teu d 50 mm	buc	3,00000	9,16	27,48
30	2523156721037	Cot 45 gr. d 110 mm	buc	31,00000	13,13	407,03
31	2523156721037	Cot 45 gr. d 50 mm	buc	10,00000	5,25	52,50
32	2523156721037	Cot 90 gr. d 50 mm	buc	8,00000	5,25	42,00
33	2523156721037	Mufa d 110 mm	buc	6,00000	30,00	180,00

34	2523156721037	Mufa d 50 mm	buc	3,00000	15,00	45,00
35	2523156721037	Trecere d=110/50mm	buc	5,00000	20,00	100,00
36	2523156721037	Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	4,00000	10,00	40,00
37	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,53000	1,50	20,30
38	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,80000	1,50	37,20
39	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00410	2 335,00	9,57
40	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	68,40000	15,80	1 080,72
41	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d 57 mm	m	61,20000	53,75	3 289,50
42	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,45200	14,40	150,51
43	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,80000	9,50	17,10
44	2875274110102	Cot d=25 mm	buc	40,00000	2,29	91,60
45	2875274110102	Teu redus d=25 x 20	buc	32,00000	1,40	44,80
46	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	64,00000	14,25	912,00
47	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,00000	11,25	202,50
48	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 "	buc	18,00000	4,54	81,72
49	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4 "	buc	62,00000	27,25	1 689,50
50	2913137343021	Robinet sferic 15 mm	buc	32,00000	42,33	1 354,56
51	2913137343021	Robinet sferic 20 mm	buc	10,00000	44,20	442,00
52	2913137343021	Robinet sferic 25 mm	buc	22,00000	45,00	990,00
53	3220137315778	Decapant	kg	0,50400	11,40	5,75
54	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,24600	13,50	3,32
55	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08000	13,50	1,08

Total materiale **29 322,09**

Utilaje

1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,61500	204,00	125,46
2	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,55200	25,00	38,80
3	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,41000	24,00	9,84
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,72000	18,00	516,96
5	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	39,04000	24,00	936,96

Total utilaje **1 628,02**

Total		61 629,33
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	6 902,82
Total		68 532,15
Cheltuieli de transport	3,00000%	879,66
Total		69 411,82
Cheltuieli pentru depozitare	1,00000%	293,22
Total		69 705,04
Cheltuieli de regie	7,00000%	4 879,35
Total		74 584,39
Beneficiu de deviz	3,00000%	2 237,53

TOTAL Deviz fara TVA **76 821,92**

Deviz: 2.2 Electricitate Lucrari de 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	338,67300	37,00	12 530,90
2	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	78,80000	37,00	2 915,60
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,74000	37,00	1 581,38
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,48000	37,00	535,76
5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,92000	37,00	478,04
6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	360,88000	37,00	13 352,56
7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,52000	37,00	130,24
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,58000	37,00	21,46
Total manopera						31 545,94

Materiale						
1		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	20,00000	195,83	3 916,60
2		Intreruptor cu o clapa	buc	20,00000	13,00	260,00
3		Priza	buc	13,00000	15,50	201,50
4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,08490	42,50	131,11
5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	44,82880	19,00	851,75
6	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	12,25200	50,00	612,60
7	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,80000	5,00	4,00
8	05009031	Scoabe	10 buc	79,20000	1,50	118,80
9	050090611	Fisa de izolație	buc	137,52000	0,98	134,77
10	05009062	Papuci de cablu	buc	103,70000	0,52	53,92
11	05009500	Fișe de marcare	100 buc	2,33900	97,63	228,37
12	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,10000	97,63	595,57
13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,02200	24,41	0,54
14	05429033	Vaselina tehnică	kg	0,12600	35,00	4,41
15	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00312	22 633,71	70,62
16	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00126	1 980,00	2,49
17	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,03360	2 159,26	72,55
18	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,10860	12 500,00	1 357,50
19	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05462	12 500,00	682,75
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00295	23 000,00	67,87
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,83312	32,00	346,66
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03100	50,00	1,55
23	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	44,82880	11,40	511,05
24	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,14600	30,27	4,42
25	1019852	Vopsea	kg	2,65500	40,35	107,13
26	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,09600	40,35	3,87
27	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,15200	266,60	40,52
28	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02400	14 500,00	348,00
29	2222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10,00000	0,00	101,61
30	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,20800	36,60	7,61
31	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	2,80000	16,10	45,08
32	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,60000	1,50	0,90
33	2661122803601	Tub flexibil	m	489,60000	1,84	900,86
34	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,40000	24,16	57,98
35	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	9,60000	12,00	115,20
36	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	101,20000	57,30	5 798,76
37	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	50,00000	57,30	2 865,00
38	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	8,20000	57,30	469,86
39	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	2,00000	11,52	23,03
40	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	4,00000	9,71	38,84
41	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	4,00000	15,42	61,68
42	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	4,00000	6,56	26,24
43	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	4,00000	50,83	203,32
44	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,00000	31,60	126,40
45	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	42,00000	54,50	2 289,00
46	4011106202741	Energie electrica	kw	4,80000	1,98	9,50
47	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	18,00000	1,85	33,30
48	5009101	Butoane de montaj	1000	0,00979	400,00	3,92

			buc			
49	5009113	Prezoane	buc	40,80000	4,42	180,34
50	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,40800	2 850,00	1 162,80
51	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,56000	24,10	13,50
52	5009623	Banda "K226"	100 m	0,14400	68,30	9,84
53	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,98400	97,63	388,96
54	5009816	Fisie de montaj	m	163,20000	18,07	2 949,02
55	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,32400	77,40	25,08
56	pret	Cutie de ramificatie	buc	14,00000	14,16	198,24
57	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	33,00000	1,63	53,79
58	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	165,00000	12,16	2 006,40
59	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp	m	20,00000	16,60	332,00
60	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp	m	15,00000	49,16	737,40
61	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp	m	20,00000	29,83	596,60
62	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp	m	40,00000	43,75	1 750,00
63	Pret material	Cablu 3x1.5 mmp	m	220,00000	7,25	1 595,00
Total materiale					35 907,98	

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44000	28,00	12,32
2	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,53600	204,00	109,34
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,59760	204,00	325,91
4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,12000	10,00	21,20
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,56000	15,00	1 778,40
6	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,48000	15,00	127,20
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,72000	24,00	17,28
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	28,94400	40,00	1 157,76
9	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80000	55,00	44,00
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,13360	292,00	623,01
11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,69820	22,00	433,36
12	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44000	120,00	52,80
Total utilaje					4 702,59	

Total					72 156,51	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	7 097,84	
Total					79 254,35	
Cheltuieli de transport				3,00000%	1 077,24	
Total					80 331,58	
Cheltuieli pentru depozitare				1,00000%	359,08	
Total					80 690,66	
Cheltuieli de regie				52,00000%	16 403,89	
Total					97 094,55	
Beneficiu de deviz				3,00000%	2 912,84	
TOTAL Deviz fara TVA					100 007,39	

Deviz: 3. Ventilare

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	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	52,68000	37,00	1 949,16

2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	162,78480	37,00	6 023,04
3	7212030022700	Sudor	h-om	0,06875	37,00	2,54
4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,57500	37,00	132,28
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27500	37,00	10,18
Total manopera						8 117,19
Materiale						
1	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,75000	23,50	64,63
2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,20540	190,00	39,03
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,06748	23,42	142,11
4	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,00000	0,00	83,46
5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,20000	0,00	3,24
6	2222222222992	Material marunt si de montaj	%	0,50000	0,00	45,90
7	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,33560	16,50	22,04
8	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20000	35,00	7,00
9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,28910	32,00	233,25
10	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,17870	36,60	116,34
11	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,72960	15,55	89,10
12	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10000	40,35	4,04
13	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,19250	40,35	7,77
14	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,82545	36,60	30,21
15	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01500	62,50	0,94
16	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,16200	1,50	9,24
17	2681126001473	Cirpe de sters	kg	1,59600	5,00	7,98
18	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01400	14,55	0,20
19	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38000	14,55	5,53
20	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	164,57000	14,55	2 394,49
21	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	151,51200	14,55	2 204,50
22	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	191,15000	14,55	2 781,23
23	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	202,63500	15,80	3 201,63
24	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02000	13,50	0,27
25	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,09500	12,50	1,19
26	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,08500	12,50	1,06
27	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50000	12,50	31,25
28	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	24,01600	12,50	300,20
29	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	106,80800	12,50	1 335,10
30	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	3,00000	12,50	37,50
31	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	18,67500	13,50	252,11
32	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	29,40000	13,50	396,90
33	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,24680	14,40	61,15
34	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	2,75000	350,00	962,50
35	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,13750	32,00	4,40
36	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,84940	32,00	27,18
37	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00000	0,35	0,35
38	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00000	0,50	0,50
39	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	298,72000	0,25	74,68
40	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00000	0,50	14,00
41	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00000	14,80	133,20
42	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00000	0,65	5,85
43	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00000	0,40	0,40
44	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00000	0,60	2,40
45	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00000	0,60	0,60
46	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00000	0,40	11,20
47	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00000	0,50	0,50
48	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,00000	0,50	0,50
49	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00000	0,50	2,00
50	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	298,72000	0,50	149,36
51	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	3,60000	42,50	153,00
52	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,12008	42,50	5,10
53	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00000	0,50	2,00

54	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,01700	42,50	0,72
55	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	298,72000	0,40	119,49
56	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,98010	2,71	2,66
57	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,00000	7 200,00	7 200,00
58	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00000	1 791,67	1 791,67
59	4011106202741	Energie electrica	kw	0,22000	1,98	0,44
Total materiale					24 575,28	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,62460	204,00	739,42
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50000	10,00	15,00
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,39500	18,00	241,11
4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30000	204,00	61,20
Total utilaje					1 056,73	
Total					33 749,20	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		1 826,37	
Total					35 575,57	
Cheltuieli de transport			3,00000%		737,26	
Total					36 312,83	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		245,75	
Total					36 558,58	
Cheltuieli de regie			7,00000%		2 559,10	
Total					39 117,68	
Beneficiu de deviz			3,00000%		1 173,53	
TOTAL Deviz fara TVA					40 291,21	

Deviz: 2.1 Electricitate Lucrari de constructii

Deviz: 2.1 Electricitate Lucrari de constructii

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	1,80000	37,00	66,60
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	144,00000	37,00	5 328,00
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	57,60000	37,00	2 131,20
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,40000	37,00	199,80
Total manopera					7 725,60	
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01600	190,00	3,04
2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,24000	190,00	45,60
3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	819,52000	1,60	1 311,23
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,88000	13,50	65,88
Total materiale					1 425,75	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,84000	204,00	2 007,36
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,36000	24,00	176,64
Total utilaje					2 184,00	
Total					11 335,35	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		1 738,26	
Total					13 073,61	
Cheltuieli de transport			3,00000%		42,77	
Total					13 116,38	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		14,26	
Total					13 130,64	
Cheltuieli de regie			7,00000%		919,14	

Total					14 049,79	
Beneficiu de deviz			3,00000%		421,49	
TOTAL Deviz fara TVA					14 471,28	
Deviz: 2.3 Electricitte Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1		Demaror magnetic 380V	buc	1,00000	978,25	978,25
2		Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,00000	317,50	317,50
3		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,00000	1 195,00	1 195,00
4		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	7,00000	20,00	140,00
5		Intreruptor automat 3F, 16A	buc	1,00000	58,30	58,30
6		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	5,00000	60,83	304,15
7		Intreruptor automat 3F, 50A	buc	2,00000	72,08	144,16
8		Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,00000	72,08	72,08
Total materiale					3 209,44	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					3 209,44	
Cheltuieli pentru depozitare			1,00000%		32,09	
TOTAL Deviz fara TVA					3 241,53	
Total					892 865,81	
TVA			20%		178 573,16	
TOTAL Deviz					1 071 438,97	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)