

Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 91

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Antreprenor

Beneficiar

DETS sec.Botanica

Valoarea de deviz 299 597 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Spalatorie cu incaperile aferente				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	38,70	45,64 44,97	1 766,35 1 740,52
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	38,70	18,50 17,30	715,93 669,43
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,50	512,56 510,30	256,28 255,15
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,67	177,99 98,02	297,24 163,70
5	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,57	981,11 334,43	1 540,34 525,05
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,70	67,47 40,36	2 611,19 1 562,01
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	38,70	22,76	880,69

1	2	3	4	5	6	7
		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=2)			13,84	535,55
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	38,70	17,41 8,07	673,71 312,40
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	38,70	277,94 167,21	10 756,34 6 471,18
		<i>Total</i>	lei			19 498,07
		Total Pardosele Inclusiv salariu				19 498,07 12 234,99
		1.1.2. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	38,70	15,70 15,57	607,66 602,49
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	38,70	17,41 8,07	673,71 312,40
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,70	102,94 88,22	3 983,89 3 414,11
13	CF53B k=2	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	38,70	41,98 35,75	1 624,59 1 383,49
14	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	38,70	20,75 11,53	803,16 446,29
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	38,70	35,96 31,71	1 391,69 1 227,29
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	38,70	4,02 1,73	155,47 66,94
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	38,70	44,83 31,71	1 734,73 1 227,29

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			10 974,90
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 974,90 8 680,30
		1.1.3. Pereti				
18	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,45	230,42 227,76	103,69 102,49
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	59,02	92,46 92,26	5 456,77 5 444,95
20	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	4,09	7,68 6,34	31,40 25,94
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	97,08	15,70 15,57	1 524,32 1 511,36
22	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2,16	957,98 241,94	2 069,24 522,59
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	126,00	5,29 1,73	666,07 217,95
24	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	226,80	16,66 2,59	3 777,76 588,48
25	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	126,00	118,78 98,02	14 966,03 12 350,77
26	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	m2	126,00	59,34 48,43	7 476,34 6 102,73

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	126,00	17,59 8,07	2 216,48 1 017,12
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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	126,00	258,88 141,27	32 618,75 17 799,64
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc	3,00	164,64 28,83	493,93 86,49
		<i>Total</i>	lei			71 400,78
		Total Pereti Inclusiv salariu				71 400,78 45 770,51
		1.1.4. Timplarie				
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	25,83	24,22 24,22	625,53 625,53
31	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	9,33	963,73 63,95	8 991,62 596,61
32	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 accesoriiile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	10,97	988,78 46,70	10 846,94 512,35
33	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,	m2	2,00	1 935,12 253,70	3 870,23 507,41

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
34	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,00	122,85 20,76	491,41 83,03
35	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,04	92,46 92,26	1 390,54 1 387,53
36	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	13,17	15,70 15,57	206,79 205,03
37	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	129,17	88,36 76,11	11 412,82 9 831,28
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	13,17	90,36 57,14	1 189,99 752,55
39	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	13,17	20,75 11,53	273,33 151,88
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,17	4,02 1,73	52,91 22,78
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	13,17	35,96 31,71	473,60 417,66
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,17	4,02 1,73	52,91 22,78
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,17	44,83 31,71	590,35 417,66
44	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	15,04	258,88 141,27	3 893,55 2 124,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 362,52
		Total Timplarie Inclusiv salariu				44 362,52 17 658,74
		1.1.5. Incalzire				
45	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	24,00	24,23 17,30	581,55 415,15
46	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m	12,00	34,12 24,22	409,39 290,61
47	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	9,60	9,23 9,23	88,57 88,57
48	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,00	5,77 5,77	69,19 69,19
49	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	9,60	573,82 54,20	5 508,69 520,32
50	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,00	28,12 11,53	337,49 138,38
51	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	10,22 9,23	40,89 36,90
52	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,00	26,73 25,37	213,85 202,96
53	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	24,00	45,02 23,06	1 080,57 553,54
54	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	12,00	71,33 25,95	855,94 311,36
55	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	2,00	29,89	59,78

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm			13,84	27,68
56	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Trecere d=40 x 1 1/4"	buc	4,00	162,01 13,84	648,03 55,35
57	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc	4,00	192,72 13,84	770,87 55,35
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,00	35,79 10,38	357,87 103,79
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4"	buc	10,00	24,93 10,38	249,27 103,79
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	6,00	14,40 10,38	86,43 62,27
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc	2,00	14,40 10,38	28,81 20,76
62	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	6,00	19,73 14,99	118,36 89,95
63	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc	12,00	54,63 31,71	655,54 380,56

1	2	3	4	5	6	7
64	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,00	83,18 13,26	499,08 79,57
65	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	71,51 8,65	286,03 34,60
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,00	41,50 5,77	124,50 17,30
67	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	24,00	28,93 17,30	694,40 415,15
68	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12,00	28,19 16,14	338,24 193,74
69	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	48,44 48,44	193,74 193,74
70	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	26,61 24,80	106,45 99,18
71	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	9,42 4,61	37,68 18,45
72	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	3,60	4,61 4,61	16,61 16,61
		<i>Total</i>	lei			14 457,82
		Total Incalzire Inclusiv salariu				14 457,82 4 594,82
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
73	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie,	buc	2,00	89,38	178,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv accesoriile			89,38	178,75
74	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	54,78 54,78	109,55 109,55
75	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
76	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,00	34,60 34,60	69,19 69,19
77	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	49,01 49,01	49,01 49,01
78	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	45,55 45,55	455,51 455,51
79	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	36,90 36,90	442,83 442,83
80	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,00	17,30 17,30	484,34 484,34
81	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	1,00	4 707,98 112,44	4 707,98 112,44
82	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	824,24 132,62	1 648,48 265,24
83	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	510,92 115,32	1 021,84 230,64
84	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	2,00	376,78 54,78	753,55 109,55
85	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	6,00	65,34 12,68	392,02 76,11
86	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel,	buc	2,00	84,23 16,14	168,46 32,29

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/4"				
87	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	28,00	91,08 43,24	2 550,16 1 210,86
88	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,00	84,12 43,24	672,99 345,96
89	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	55,39 16,72	55,39 16,72
90	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	8,00	31,40 8,65	251,17 69,19
91	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	36,00	28,70 21,91	1 033,33 788,79
92	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	10,00	53,10 21,91	531,00 219,11
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	31,40 19,60	62,79 39,21
94	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	31,40 19,60	62,79 39,21
95	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	42,16 21,91	42,16 21,91
96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru	buc	1,00	32,14 19,60	32,14 19,60

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
97	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	35,49 21,91	35,49 21,91
98	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	2,00	29,10 19,60	58,21 39,21
99	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	36,22 19,60	36,22 19,60
100	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	12,00	29,50 17,30	353,98 207,58
101	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	20,82 14,99	41,64 29,98
102	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	20,82 14,99	41,64 29,98
103	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	21,44 14,99	64,32 44,97
104	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	29,78 17,30	119,11 69,19
105	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	25,85 17,30	155,09 103,79
106	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind	buc	12,00	37,57 28,25	450,81 339,04

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2"				
107	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	10,00	51,47 34,60	514,70 345,96
108	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,00	48,43 48,43	145,30 145,30
109	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	26,61 24,79	79,83 74,38
110	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,00	8,23 4,04	16,46 8,07
111	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,00	9,58 5,19	38,30 20,76
112	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	22,00	8,65 8,65	190,28 190,28
113	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	2,20	5,77 5,77	12,69 12,69
114	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,00	4,04 4,04	88,80 88,80
115	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	2,20	4,61 4,61	10,15 10,15
		<i>Total</i>	lei			18 274,58
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				18 274,58 7 233,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			178 968,67
		Total Spalatorie cu incaperile aferente Inclusiv salariu				178 968,67 96 173,14
		<i>Total</i>	lei			178 968,67
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			21 638,96
		<i>Transport</i>	1 %			816,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			8 056,98
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 094,82
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				211 576,21 96 173,14
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
116	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	24,22 24,22	72,65 72,65
117	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	2,00	8,65 8,65	17,30 17,30
118	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	10,07 8,65	50,35 43,25
119	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	70,00	6,92 6,92	484,34 484,34
120	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	70,00	22,38 17,30	1 566,74 1 210,86
		<i>Total</i>	lei			2 191,38
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			411,39
		<i>Transport</i>	1 %			2,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			26,05
		<i>Beneficiu</i>	1 %			26,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 657,99 1 828,40
		2.2. Lucrari de montare				
121	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	7,00	12,69 12,69	88,80 88,80

1	2	3	4	5	6	7
122	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,00	3,46 3,46	34,60 34,60
123	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	64,00	2,02 2,02	129,16 129,16
124	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	0,70	4 358,89 2 975,26	3 051,22 2 082,68
125	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	38,00	7,57 0,00	287,66 0,00
126	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	32,00	10,68 0,00	341,76 0,00
127	pret	Cutie de ramificatie	buc	4,00	11,04 0,00	44,16 0,00
128	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	70,00	44,51 38,63	3 115,43 2 704,25
129	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	597,19 182,78	597,19 182,78
130	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,07	8 836,71 6 688,57	618,57 468,20
131		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	7,00	298,15 0,00	2 087,05 0,00
132	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	14,00	67,06 8,65	938,85 121,09
133	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	147,31 89,95	883,84 539,70
134	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	222,95 133,77	222,95 133,77
135	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	2 061,50	41,23

1	2	3	4	5	6	7
					1 856,50	37,13
136		Intreruptor cu o clapa	buc	2,00	35,60 0,00	71,20 0,00
137	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,08	5 107,25 4 387,87	408,58 351,03
138		Priza	buc	8,00	37,38 0,00	299,04 0,00
139	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	10,00	2,45 0,00	24,50 0,00
140	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	1 694,42 478,00	1 694,42 478,00
141	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,15	2 460,80 1 095,53	369,12 164,33
		<i>Total</i>	lei			15 349,33
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			1 690,99
		<i>Transport</i>	1 %			69,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			75,16
		<i>Beneficiu</i>	1 %			171,85
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				17 357,16 7 515,52
		2.3. Utilaj				
142		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	6,00	20,92 0,00	125,52 0,00
143		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,00	66,75 0,00	66,75 0,00
144		Demaror magnetic 380V	buc	1,00	244,75 0,00	244,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			437,02
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			5,24
		Total Utilaj Inklusiv salariu				442,26
		<i>Total</i>	lei			20 457,41
		Total Electricitate Inklusiv salariu				20 457,41 9 343,92
		3. Ventilare				
145	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,90	52,73 51,89	258,39 254,28
146	VA02F	Confectionarea si montarea	m2	4,90	1 022,54	5 010,45

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm			156,26	765,67
147	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,24	1 212,88 313,67	291,09 75,28
148	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	0,05	542,40 294,00	27,12 14,70
149	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	0,25	1 406,36 510,28	351,59 127,57
150	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	387,86 198,35	387,86 198,35
151	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	7 116,51 1 111,68	7 116,51 1 111,68
152	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	83,70	35,25 17,30	2 950,46 1 447,84
		<i>Total</i>	lei			16 393,47
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			898,96
		<i>Transport</i>	1 %			118,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			39,95
		<i>Beneficiu</i>	1 %			174,50
		Total Ventilare Inclusiv salariu				17 625,05 3 995,37

		Total	lei	249 664
		TVA	20 %	49 933
		299 597		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		109 515		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)