

Lucrari de reparatie in cadrul IET nr. 98

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 336 857,96 lei

Intocmit in pretouri curente 03.07.2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de msura 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	37,72	26,77 26,52	1 009,77 1 000,34
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	37,72	10,40 10,20	392,28 384,74
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu doze pna la 150 kg/mc	m3	1,60	301,65 300,90	482,64 481,44
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,70	136,91 57,80	232,75 98,26
5	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,60	813,86 197,20	1 302,18 315,52
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata druseuita fin	m2	37,72	49,10 23,80	1 852,13 897,74
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata druseuita 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 (pentru 1 cm in plus K=2)	m2	37,72	16,49 8,16	622,17 307,80
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si	m2	37,72	11,68	440,72



1	2	3	4	5	6	7
		tavane interioare			4,76	179,55
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	37,72	206,25 98,60	7 779,93 3 719,19
		Total	lei			14 114,57
		Total Pardosele Inclusiv salariu				14 114,57
		1.1.2. Tavan				7 384,58
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	37,72	9,23 9,18	348,16 346,27
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	37,72	11,68 4,76	440,72 179,55
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	37,72	63,56 52,02	2 397,48 1 962,19
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	37,72	25,68 21,08	968,69 795,14
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.e.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,72	11,69 6,80	440,76 256,50
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	37,72	22,82 18,70	860,74 705,37
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	37,72	2,35 1,02	88,82 38,47
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,72	27,57 18,70	1 040,07 705,36
		Total	lei			6 585,44
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 585,44
		1.1.3. Pereti				4 988,85
18	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	54,47		3 154,64
19	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	54,40	4,10 3,74	3 150,30 172,20 157,08
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2	57,91	9,23	534,51



1	2	3	4	5	6	7
		exterioare driscuite la pereti sau tavane				
21	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	0,49	9,18 726,29 142,67	531,61 355,88 69,91
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	106,53	3,56 1,02	379,35 108,66
23	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	191,75	16,45 1,53	3 155,19 293,38
24	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	106,53	74,99 57,80	7 988,46 6 157,43
25	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	106,53	37,47 28,56	3 992,07 3 042,49
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	106,53	13,14 4,76	1 399,44 507,08
27	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	68,76	163,02 83,30	11 209,09 5 727,71
28	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	37,77	53,01 41,48	2 002,04 1 566,70
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de stiela aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,77	11,68 6,80	441,34 256,84
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,77	22,82 18,70	861,88 706,30
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	37,77	2,36 1,02	88,96 38,53
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2	37,77	27,57 18,70	1 041,46 706,30



1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- Grile din PVC	buc	3,00	41,84 17,00	125,52 51,00
		Total	lei			36 902,03
		Total Pereti Inclusiv salariu				36 902,03
		1.1.4. Timplarie				23 071,32
34	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	19,35	14,28	276,32
35	CK57D	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clasa A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	2,82	1 050,57 37,71	2 962,62 106,33
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cereevelei pentru usa, sticla decorativa rezistenta de lovituri inclusiv armaturile avind grosimea de cel puti 1,5mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	10,85	1 158,56 27,54	12 570,37 298,81
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la reee, 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	2,00	2 170,41 149,60	4 340,82 299,20
38	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	4,00	94,50 12,24	378,01 48,96
39	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,04	54,48	819,31
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	11,02	54,40 9,23	818,18 101,71
41	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	102,13	54,18 44,88	5 533,60 4 583,59
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane			78,76 50,52	867,91 556,77
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.e.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2		11,69 6,80	128,77 74,94



1	2	3	4	5	6	7
57	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	39,44 13,60	946,62 326,40
58	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	63,88 15,30	766,50 183,60
59	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm -Cot d=40mm	buc	2,00	16,56 8,16	33,11 16,32
60	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm -Trecere d=40mm x 1 1/4"	buc	4,00	67,74 8,16	270,96 32,64
61	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata 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	99,02 8,16	396,08 32,64
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 -- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	10,00	51,20 6,12	512,04 61,20
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 - Trecere d=25 x 3/4"	buc	10,00	23,06 6,12	230,64 61,20
64	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=25 mm	buc	6,00	10,01 6,12	60,08 36,72
65	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=25 mm	buc	2,00	9,61 6,12	19,22 12,24
66	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	6,00	14,94 8,84	89,61 53,04
67	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere di fonta 50x32mm	buc	2,00	43,84 18,70	526,13 224,40
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau			73,98	443,88



1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			7,82	46,92
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	70,79 5,10	283,17 20,40
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,00	57,52 3,40	172,56 10,20
71	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	15,00 10,20	360,00 244,80
72	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	38,86 9,52	466,32 114,24
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	28,56 28,56	114,24 114,24
74	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	15,89 14,62	63,56 58,48
75	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel, pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	8,58 2,72	34,30 10,88
76	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de polietilena de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,60	2,72 2,72	9,79 9,79
		Total	lei			12 457,40
		Total Incalzire Inklusiv salariu				12 457,40
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				2 709,39
77	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,00	52,70	105,40
78	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	52,70 32,30	105,40 64,60
79	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc		32,30 27,20	64,60 27,20
80	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc		27,20 20,40	27,20 40,80
81	RpSD03A	Demontarea unei baterii statice, avind	buc	1,00	20,40 28,90	40,80 28,90



1	2	3	4	5	6	7
		diametru de 1/2"				
82	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	28,90 26,86	28,90 268,60
83	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	26,86 21,76	268,60 261,12
84	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,00	21,76 10,20	261,12 285,60
85	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	10,20 6 795,28	285,60 6 795,28
86	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	2,00	66,30 739,78	66,30 1 479,57
87	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	78,20 649,00	156,40 1 298,00
88	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	68,00 503,64	136,00 1 007,29
89	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	72,76 7,48	436,56 44,88
90	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	74,80 9,52	149,60 19,04
91	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	28,00	56,95 25,50	1 594,59 714,00
92	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,00	68,81 25,50	550,49 204,00
93	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm	buc	1,00	61,57 9,86	61,57 9,86
94	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= 15mm)	buc	1,00	25,02 5,10	200,13 40,80



1	2	3	4	5	6	7
44	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2	11,02	2,35	25,95
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor	m2	11,02	1,02	11,24
46	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2	11,02	22,82	251,48
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,02	18,70	206,08
48	CI06C	Placaj din făinată smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci 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 stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	15,04	2,35	25,95
					1,02	11,24
					27,57	303,86
					18,70	206,07
					163,02	2 451,78
					83,30	1 252,83
		Total	lei			31 038,46
		Total Timplarie Inklusiv salariu				31 038,46
		1.1.5. Incalzire				8 851,72
49	RpIC19A	Demontarea tevi 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	15,45	370,86
					10,20	244,80
50	RpIC19C	Demontarea tevi 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	21,93	263,12
					14,28	171,36
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	9,60	5,44	52,22
52	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,00	5,44	52,22
53	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	9,60	3,40	40,80
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc		3,40	40,80
55	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pîna la 3/4"	buc		566,65	5 439,83
56	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc		31,96	306,82
					27,74	332,88
					80	81,60
					6,60	26,42
					44	21,76
					16,56	132,46
					14,96	119,68

1	2	3	4	5	6	7
95	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	15,77 12,92	567,58 465,12
96	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	71,65 12,92	716,45 129,20
97	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	38,12 11,56	76,24 23,12
98	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	38,12 11,56	76,24 23,12
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	54,64 12,92	54,64 12,92
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	34,92 11,56	34,92 11,56
101	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	60,64 12,92	60,64 12,92
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110x 50 mm)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	36,92 11,56	73,84 23,12
103	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	31,52 11,56	31,52 11,56
104	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	33,16 10,20	397,92 122,40
105	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	18,36 8,84	36,73 17,68
106	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	16,34 8,84	32,69 17,68
107	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc		15,45 8,84	46,34 26,52



1	2	3	4	5	6	7
108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	56,01 10,20	224,04 40,80
109	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	26,76 10,20	160,56 61,20
110	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	12,00	43,94 16,66	527,27 199,92
111	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	52,62 20,40	526,19 204,00
112	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,00	28,56 28,56	85,68 85,68
113	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	15,89 14,62	47,67 43,86
114	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,00	4,86 2,38	9,73 4,76
115	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,00	5,69 3,06	22,76 12,24
116	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	5,10 5,10	112,20 112,20
117	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	3,40 3,40	7,48 7,48
118	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,00	2,38 2,38	52,36 52,36
119	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de polietilena de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m		2,72 2,72	5,98 5,98
		Total	lei			18 642,97
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				18 642,97 4 265,50



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.1.7. Timplarie				
120	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	61,00	14,28	871,08
121	CK57D	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clasa A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	61,00	14,28 1 050,57 37,71	871,08 64 084,75 2 300,07
122	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	31,20	94,50 12,24	2 948,45 381,88
123	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 400 mm	m	31,20	133,01 3,06	4 149,91 95,47
124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	37,75	9,23 9,18	348,43 346,54
125	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	124,58	54,18 44,88	6 749,98 5 591,15
126	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	37,75	78,76 50,52	2 973,11 1 907,28
127	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	37,75	11,69 6,80	441,11 256,70
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,75	2,36 1,02	88,91 38,51
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	37,75	22,82 18,70	861,42 705,92
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,75	2,36 1,02	88,91 38,51
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,75	27,57 18,70	1 040,91 705,93
		<i>Total</i>	lei			84 646,97
		Total Timplarie Inclusiv salariu				84 646,97 13 239,04
		<i>Total</i>	lei			204 387,84
		Total Spalatorie cu incaperile aferente Inclusiv salariu				204 387,84 64 510,40
		<i>Total</i>	lei			204 387,84
		<i>Asigurarea soc. si med</i>	22,5 %			14 514,84
		<i>Transportarea</i>	5 %			6 969,39



1	2	3	4	5	6	7
		Total				
		Cheltuieli de regie	8 %			225 872,07
		Total				18 069,77
		Total	2 %			243 941,84
		Total				4 878,85
		Total				248 820,69
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				248 820,69
		2. Electricitate				64 510,40
		2.1. Lucrari de constructie				
132	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	14,28 14,28	42,84 42,84
133	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	5,10 5,10	10,20 10,20
134	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	6,15 5,10	30,74 25,50
135	RpEJ08C k=0,6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	70,00	4,08 4,08	285,60 285,60
136	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	70,00	14,26 10,20	998,34 714,00
		Total	lei			1 367,72
		Asigurarea soc.si med	22,5 %			242,58
		Transportarea mat.	5 %			12,13
		Total				1 622,43
		Cheltuieli de regie	8 %			129,80
		Total				1 752,23
		Beneficiu	2 %			30,19
		Total				1 782,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 782,42
		2.2. Lucrari de montare				1 078,14
137	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	7,00	7,48 7,48	52,36 52,36
138	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,00	2,04 2,04	20,40 20,40
139	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			76,16 76,16
140	08-02-401- I	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4	100 m	0,70	2 461,17	1 722,82

1	2	3	4	5	6	7
		fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²			1 754,40	1 228,08
141	Pret material	Cablu 3x1,5mm ²		38,00	6,90	262,20
142	Pret material	Cablu 3x2,5mm ²		32,00	0,00	0,00
143	Pret material	Cutie de ramificatie		4,00	11,97	383,04
144	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	70,00	0,00	0,00
145	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	225,16	225,16
146	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	107,78	107,78
147	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36 W ermetice		7,00	4 877,00	341,39
148	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	14,00	3 944,00	276,08
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	200,00	1 400,00
150	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	0,00	0,00
151	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	49,20	688,80
152	Pret material	Intreruptor cu o clapa		2,00	5,10	71,40
153	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,08	82,07	492,43
154	Pret material	Priza		8,00	53,04	318,24
155	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize		10,00	130,40	130,40
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	78,88	78,88
157	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,15	1 135,00	22,70
					1 095,00	21,90
					0,00	0,00
					3 073,87	245,91
					2 587,37	206,99
					30,00	240,00
					0,00	0,00
					2,30	23,00
					0,00	0,00
					757,07	757,07
					281,86	281,86
					1 174,20	176,13
					646,00	96,90
		Total	lei			9 317,81
		Asigurarea soc si med.	22,5 %			997,12
		Transportarea mat	5 %			222,43
		Total				10 537,36
		Cheltuieli de regie	46 %			2 038,55
		Total				12 575,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>				
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu	2 %			251,52
		2.3. Utilaj				12 827,43 4 431,63
158	Pret de material	Interrupator automat 1F, 16 A	buc	6,00	25,53	153,18
159	Pret de material	Interrupator automat 3F, 20A	buc	1,00	0,00 76,10	0,00 76,10
160	Pret de material	Demaror magnetic 380V	buc	1,00	0,00 280,00	0,00 280,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			509,28
		<i>Cheltuieli de depoz</i>	1,2 %			6,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				515,39 515,39
		<i>Total</i>	lei			15 125,24
		Total Electricitate Inclusiv salariu				15 125,24 5 509,77
		3. Ventilare				
161	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,90	36,25 36,00	177,63 176,40
162	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,90	797,24 108,40	3 906,50 531,16
163	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,24	933,17 217,58	223,96 52,22
164	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiiu de 0,5 - 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,05	410,00 204,00	20,50 10,20
165	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	0,25	1 066,48 354,00	266,62 88,50
166	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	311,15 137,60	311,15 137,60
167	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc		6 486,77 771,20	6 486,77 771,20
168	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc, din otel profilat, avind greutatea pe	kg		31,72 12,00	2 655,33 1 004,40

1	2	3	4	5	6	7
		bucata de pina la 5 kg				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurarea soc.si med.</i>	22,5 %			14 048,46
		<i>Transportarea mat.</i>	5 %			623,63
		<i>Total</i>				550,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			15 222,43
		<i>Total</i>				1 217,80
		<i>Beneficiu</i>	2 %			16 440,23
		<i>Total</i>				328,81
		Total Ventilare				16 769,04
		Inclusiv salariu				16 769,04
						2 771,68

		Total	lei		280 714,97
		TVA	20 %		56 142,99
		Total			336 857,96
		Total deviz:			336 857,96
		Inclusiv salariu			72 791,85

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătură, numele, prenumele)

(funcția, semnătură, numele, prenumele)



Lucrari de reparatie in cadrul IET nr. 98

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in preiouri curente 03.07.2019

Valoarea de deviz 336 857,96 lei

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor				
2.	7122050013400	Zidar	h-om	76.9620	34,00	2 616,71
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	280,8727	34,00	9 549,68
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	55,9170	34,00	1 901,18
5.	7123010010200	Betonist	h-om	347,6822	34,00	11 821,19
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,1600	34,00	617,44
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,6700	34,00	260,78
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5400	34,00	18,36
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4650	34,00	83,81
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	7,9205	34,00	269,30
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	246,9100	34,00	8 394,94
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	128,6252	34,00	4 373,26
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,3688	34,00	692,54
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	120,7340	34,00	4 104,95
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	47,0400	34,00	1 599,36
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	28,4800	34,00	968,32
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4100	40,00	176,40
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	64,8821	40,00	2 595,28
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	61,7800	34,00	2 100,52
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	76,7298	34,00	2 608,82
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,4758	34,00	866,18
22.	7212030022700	Sudor	h-om	4,6200	34,00	157,08
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,3800	34,00	12,92
24.	7422010060100	Timplar	h-om	7,0800	34,00	240,72
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,2255	34,00	993,66
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	303,3473	34,00	10 313,80
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,8735	34,00	573,70
Total manopera				143,5573	34,00	4 880,95
						72 791,85

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	1	0,0003	1 960,00	0,59
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	1	0,0049	2 000,00	9,80
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm		0,0005	18 540,00	9,27
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3", rotund, diametru 12 mm		0,0138	3 500,00	48,30
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3", rotund, diametru 16 mm		0,0810	3 500,00	283,50
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3en", latime mm, grosime 4-5 mm		0,0088	9 500,00	83,60
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"		0,0025	22 000,00	55,00
8.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm		2,6669	34,11	90,97
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	1,20	0,01
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2654	21,00	26,57
11.	10119100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,6908	1,20	16,42

12.	1019103	Dibluri de distantare				
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	100 buc	1,8620	42,00	78,21
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	10 buc	13,6908	4,20	57,49
15.	1019852	Vopsea	kg	0,0620	25,00	1,55
16.	125	Cablu 3x1,5mmp	kg	0,5820	27,00	15,71
17.	126	Cablu 3x2,5mmp	buc	38,0000	6,90	262,20
18.	127	Cutie de ramificatie	buc	32,0000	11,97	383,04
19.	130	Corp de iluminat cu lampi fluorescente 2*36W ermetice	buc	4,0000	14,50	58,00
20.	133	Interrupator cu o clapa	buc	7,0000	200,00	1 400,00
21.	135	Priza	buc	2,0000	20,00	40,00
22.	136	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	8,0000	30,00	240,00
23.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	buc	10,0000	2,30	23,00
24.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4410	500,00	220,50
25.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,1716	280,00	328,05
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	180,00	1,80
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,1967	180,00	1 655,40
28.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3748	180,00	247,47
29.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1677	180,00	30,19
30.	1542126108945	Ulei de in sicativat	m3	0,1034	180,00	18,61
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2200	32,00	7,04
32.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,3250	1,20	7,60
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1470	2,00	0,29
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	kg	1,8812	36,00	67,73
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0034	3 000,00	10,20
36.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0340	3 000,00	102,00
37.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0034	3 000,00	10,20
38.	2010237318700	Distantieri de rost	m3	0,0005	2 200,00	1,10
39.	2010237318750	Distantieri	buc	2 430,4000	0,01	24,30
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	buc	57,5250	5,00	287,62
41.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	t	0,0110	9 000,00	99,00
42.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	63,8200	1 000,00	63 820,00
43.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	m2	10,8500	1 100,00	11 935,00
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	buc	414,8300	0,42	174,23
45.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,7331	2,10	5,73
46.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4628	16,00	7,40
47.	2320116200573	Benzina auto	kg	0,3120	13,00	4,06
48.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,7600	13,50	10,26
49.	2320187315789	Decofrol	l	0,3334	13,00	4,33
50.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2040	12,10	2,47
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	kg	0,2010	16,00	3,22
52.	2412126100010	Miniu de plumb	m3	4,9413	15,00	74,11
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,6870	27,00	45,55
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,4427	19,20	181,31
55.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	kg	5,4250	48,00	260,40
56.	2416586105303	Amorsa-grund	buc	7,8499	32,00	251,20
57.	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	25,9545	8,50	220,61
58.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	15,9795	16,54	264,30
59.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,1416	27,00	3,82
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	49,7040	20,24	1 006,01
61.	24302261000001	Fuga	kg	1,2800	36,00	46,08
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	28,9700	11,00	428,68
63.	24302261000814	Grund miniu G 355-6	kg	20,0000	18,00	26,89
64.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,3732	18,00	6,72
65.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	11,2099	20,04	885,97
66.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	31,3016	16,54	517,82
67.	2430226101600	Chit siliceic	kg	14,6310	16,72	244,63
68.	244	Intreruptor automat 1F, 16 A	kg	18,9888	32,00	60,76
69.	245	Demaror magnetice 380V	buc	6,0000	25,53	153,18
70.	2451437345967	Solutie unguenta	buc	1,0000	280,00	280,00
71.	246	Intreruptor automat 3F, 20A	kg	0,8925	38,00	33,91
			buc	1,0000	76,10	76,10

72.	2462106110132	Aracet CPMB				
73.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	18,6390	2,50	46,59
74.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	335,2000	2,10	703,92
75.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	kg	0,0720	186,00	13,40
76.	2513736621482	Banda izolanta	buc	4,0000	56,00	224,00
77.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	101,4738	1,10	111,62
78.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	104,0266	1,10	114,43
79.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	32,5482	1,82	59,24
80.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi-400mm	m	35,9040	80,00	2 872,32
81.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25mm	m	31,2000	129,00	4 024,80
82.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena-40mm	m	24,7200	25,09	620,22
83.	2521216717050	Teava din material plastic	m	12,3600	47,16	582,90
84.	25212167170501	Teava din material plastic -20mm	m	0,6120	13,10	8,02
85.	25212167170502	Teava din material plastic 25mm	m	28,5600	13,10	374,14
86.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	8,1600	20,93	170,79
87.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-50mm	m	1,1220	47,00	52,73
88.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-110mm	m	12,3600	22,12	273,40
89.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	10,3000	56,43	581,23
90.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	kg	0,0150	31,00	0,46
91.	25231567138001	Fitinguri din fonta-Trecere 50x32 mm	buc	1,0100	51,00	51,51
92.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12,0000	21,04	252,48
93.	25231567194301	Cot din material plastic -25mm	buc	19,6000	2,26	44,30
94.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	5,6000	2,58	14,45
95.	25231567194501	Teu din material plastic-25mm	buc	12,6000	2,80	35,28
96.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,6000	3,80	13,68
97.	25231567194601	Reductie din material plastic-25mm	buc	2,8000	2,46	6,89
98.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	0,8000	2,96	2,37
99.	25231567195301	Racord drept M x Fe-25mm	buc	28,0000	13,10	366,80
100.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 110	buc	8,0000	16,25	130,00
101.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 110	buc	1,0000	39,00	39,00
102.	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- revizie 50	buc	1,0000	45,00	45,00
103.	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-teu 50 mm	buc	4,0000	45,00	180,00
104.	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta /PVC 110mm	buc	6,0000	15,75	94,50
105.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 45 gr.	buc	1,0000	18,60	18,60
106.	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Trecere 110x50 mm	buc	2,0000	25,20	50,40
107.	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm 45 gr.	buc	2,0000	24,00	48,00
108.	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 100mm 90gr	buc	2,0000	9,12	18,24
109.	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Mufa 100mm	buc	2,0000	25,20	50,40
110.	2523156721376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- Cot 50mm 90 gr.	buc	0,0000	22,00	22,00
111.	25231567213761	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- mufa 50mm	buc	0,0000	7,10	14,20
112.	2524906720949	Diblu din PVC cu D = 8	buc	0,0000	6,20	18,60
113.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	12,0000	0,42	5,04
114.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	0,3000	1,20	0,36
				136,6860	4,10	560,41

115.	2622102438000	Lavoar					
116.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2.0400	350,00	714,00	
117.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2.0400	120,00	244,80	
118.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	buc	1.4700	3,20	4,70	
119.	2651122100402	Ciment metalurgie cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.0320	1,38	6,94	
120.	2651122100402	Ciment M-400	kg	2 045.3853	1,32	2 699,91	
121.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10.6281	1,50	15,94	
122.	2652102100713	Var pasta	kg	17.9800	1,50	26,97	
123.	2652102100737	Var hidratat	m3	0.4542	2 200,00	999,24	
124.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	478.4144	2,50	1 196,04	
125.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33.9480	3,10	105,24	
126.	2653102100831	Amestec uscat	kg	127.5556	1,96	250,02	
127.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	646.8778	1,55	1 002,66	
128.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	131.0819	3,90	511,22	
129.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	kg	712.5297	1,55	1 104,42	
130.	2661122803601	Tub flexibil	m2	38.8516	89,89	3 492,37	
131.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m	78.5400	4,60	361,28	
132.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2.2671	0,00	0,00	
133.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2.8763	0,00	0,00	
134.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.5326	0,00	0,00	
135.	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	m3	1.6597	0,00	0,00	
136.	2670112203000	Placi tip faianta	kg	152.7660	2,10	320,81	
137.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	m2	87.9900	63,63	5 598,80	
138.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	buc	69.6400	1,20	83,56	
139.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.4800	32,00	15,36	
140.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.0140	12,00	0,17	
141.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0.3800	12,00	4,56	
142.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	28.4705	18,74	533,54	
143.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	42.5128	18,74	796,69	
144.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,5 mm grosime	kg	53.6510	18,74	1 005,42	
145.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	66.8115	18,74	1 252,05	
146.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0200	11,00	0,22	
147.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.9587	11,94	11,45	
148.	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	0.0950	11,94	1,13	
149.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	0.0850	11,94	1,01	
150.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2.5000	14,00	35,00	
151.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	7.9184	14,00	110,86	
152.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	87.2221	14,00	1 221,11	
153.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2.4300	11,00	26,73	
154.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.2550	11,50	2,93	
155.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn = 3,25	kg	1.9175	13,10	25,12	
156.	28112363062001	Grila ventilatie din PVC	kg	2.1482	11,50	24,71	
157.	2811236309901	Confectii metalice de linii	buc	3.0000	24,00	72,00	
158.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	kg	1.5400	2,57	3,96	
159.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	buc	3.0000	16,00	48,00	
160.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	m2	2.0000	2 000,00	4 000,00	
161.	2822115710000	Radiatoare din fonta	buc	12.0000	19,20	230,40	
162.	2873122004100	Plase sudate	m2	9.6960	527,00	5 109,79	
163.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	193.6675	13,10	2 537,04	
164.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.4250	15,74	6,69	
165.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.2800	34,00	9,52	
166.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	kg	0.2304	34,00	7,83	
167.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0,10	0,10	
168.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1.0000	0,50	0,50	
169.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	2.5480	0,09	6,62	
170.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	28.1400	0,12	3,38	
171.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	9.0450	1,00	9,04	
172.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50	buc	374.2160	0,15	56,13	
			buc	12.0000	0,50	6,00	

		F1				
173.	2874115840558	Piulita hexag. M16				
174.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	9,0450	1,00	9,04
175.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
176.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
177.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	1,0000	1,00	1,00
178.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,1400	1,00	28,14
179.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
180.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
181.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	73,5480	0,50	36,77
182.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	buc	12,0000	0,50	6,00
183.	2874125895163	Saiba grower M 5	kg	0,0396	36,00	1,43
184.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
185.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	kg	0,0170	36,00	0,61
186.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	73,5480	0,50	36,77
187.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	buc	24,0000	0,42	10,08
188.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	kg	0,4500	1,20	0,54
189.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	6 219,04	6 343,42
190.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	84,68	172,75
191.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	84,00	171,36
192.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	52,00	212,16
193.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-teu 25mm	buc	3,0600	18,10	55,39
194.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)-cot 40mm	buc	6,0000	5,10	30,60
195.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d= 40 x 1 1/2"	buc	2,0000	7,46	14,92
196.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc	4,0000	58,65	234,60
197.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	4,0000	89,93	359,72
198.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25 x 3/4"	buc	10,0000	44,39	443,90
199.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	10,0000	16,25	162,50
200.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25	buc	6,0000	3,20	19,20
201.	28752741101029	Piesa de racordare (fiting)- (Cot cu suport d=15mm)	buc	2,0000	2,80	5,60
202.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	8,0000	19,33	154,64
203.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,0000	5,10	20,40
204.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	10,8000	3,10	33,48
205.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	6,0000	2,00	12,00
206.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,1600	64,00	522,24
207.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,0000	64,00	384,00
208.	2875274204000	Bratara fixare	buc	4,0800	19,00	77,52
209.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	12,0000	26,52	318,24
210.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-50mm	buc	24,0000	2,20	52,80
211.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-110mm	buc	12,0000	26,52	318,24
212.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	buc	10,0000	31,46	314,60
213.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	36,0000	2,10	75,60
214.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	64,00	256,00
215.	2881116001642	Hirtie slefusa.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	24,0000	0,10	2,40
216.	2881116001666	Hirtie slefusa.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,6000	1,20	15,12
217.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	0,1575	1,20	0,19
218.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0050	2 800,00	2 814,00
219.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0100	469,00	1 880,69
220.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,0000	54,00	162,00
221.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	1,0050	2 800,00	2 814,00
222.	3220137315778	Decapant	buc	14,7000	42,00	617,40
223.	4011106202741	Energie electrica	kg	0,5920	3,10	1,84
224.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kW	11,4100	0,00	0,00
225.	4100116202820	Apa potabila	m3	12,1174	0,00	0,00
226.	4100126202818	Apa	m3	12,1174	0,00	0,00
227.	5009031	Scoabe	m3	12,1174	0,00	0,00
228.	5009061	Fisa de izolatie	m2	11,5500	0,00	0,00
229.	5009062	Papuci de cablu	buc	19,1200	5,10	58,90
230.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	12,7000	0,20	3,83
231.	5009101	Butoane de montaj	buc	10,0000	0,10	4,27
232.	5009113	Prezoane	buc	100,00	0,30	4,28

233.	5009129	Priza de tavan					
234.	5009264	Teava de polietilena	100 buc	0,1428	30,00	4,28	
235.	5009500	Fise de marcare	kg	0,1960	22,00	4,31	
236.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4580	10,00	4,58	
237.	5009619	Ate de cusut	100 buc	6,1000	10,00	61,00	
238.	5009623	Banda "K226"	kg	0,0090	5,00	0,04	
239.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 m	0,0210	56,00	1,18	
240.	5009816	Fisii de montaj	100 buc	0,5810	10,00	5,81	
241.	5429033	Vaselina tehnica	m	23,8000	0,52	12,38	
242.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOMIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0570	22,00	1,25	
243.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,0765	1,20	27,69	
Total materiale de constructii							155 595,06

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3694	120,00	44,33	
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,2900	3,00	51,87	
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1497	35,00	215,24	
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1876	120,00	22,51	
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	5,00	0,20	
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,7913	5,00	18,94	
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,5130	5,00	37,57	
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6963	5,00	3,49	
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,2112	6,00	61,27	
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5084	35,00	52,79	
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polietilena	h-ut	1,0200	35,00	35,70	
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,0494	5,00	90,25	
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,0050	4,00	16,02	
14.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,6400	17,00	10,88	
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5200	35,00	18,20	
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,0415	36,00	109,49	
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	12,00	18,00	
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snee (mixer de tencuie)	h-ut	1,4436	6,00	8,66	
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,6000	6,00	39,60	
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,6309	6,00	39,79	
21.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,9680	3,00	8,90	
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,9784	35,00	244,23	
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3200	18,00	5,76	
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2210	6,00	25,33	
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	5,00	1,50	
26.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40	
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5570	110,00	61,28	
Total utilaje de constructii						1 244,20	

Total	lei	
TVA	20 %	280 714,97
Total		56 142,99
Total deviz:		336 857,96
		336 857,96

Intocmit

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenume)

(functia, semnatura, nume, prenume)

