

## Lucrari de reparatie capitala IET nr. 120

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 155 496 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Timplariei</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	77,28	16,81	1 298,95
2	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	77,28	872,09	67 395,39
3	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	3,12	940,85	2 935,44
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m	42,00	133,52	5 607,95
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	40,00	149,19	5 967,67
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	70,10	10,82	758,16

1	2	3	4	5	6	7
7	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	125,57	66,22	8 315,66
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	170,84	42,78	7 308,55
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	51,26	89,95	4 610,79
10	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	51,26	20,35	1 043,35
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	51,26	3,95	202,51
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	51,26	27,71	1 420,33
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	51,26	3,95	202,51
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,26	41,92	2 148,75
		<i>Total</i>	lei			109 216,01
		<b>Total Timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>109 216,01 23 823,16</b>
		<b>2. Canalizarea</b>				
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta,	m	21,00	31,62	663,93

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm				
16	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	9,00	25,61	230,52
17	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	21,00	51,20	1 075,25
18	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	27,80	139,00
19	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	27,80	111,21
20	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	38,96	155,82
21	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	28,64	57,28
22	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	31,46	62,92
23	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	25,22	50,44
24	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,00	33,22	132,89

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
25	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	9,00	26,66	239,91
26	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	17,88	107,25
27	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	17,88	35,75
28	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	18,58	18,58
29	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	26,97	26,97
30	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	22,55	67,64
31	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	12,00	31,24	374,90
32	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	15,00	44,14	662,15
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din	buc	3,00	33,62	100,85

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime				
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	18,56	55,69
35	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	3,00	3,20	9,60
		<i>Total</i>	lei			4 378,55
		<b>Total Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>4 378,55 2 543,68</b>

		Total	lei	113 593
		Asigurari medicale si fond social	22,5 %	5 932
		Transport	3 %	2 616
		Cheltuieli de regie	3 %	3 664
		Beneficiu	3 %	3 774
		Total		129 580
		TVA	20 %	25 916
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>155 496</b>

Intocmit

SRL "Frabo grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala  
IET nr. 120**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 155 496 lei

Intocmit in prețuri curente

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

## Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,83	40,02	793,76
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	23,07	40,02	923,14
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	197,63	40,02	7 909,15
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	2,28	40,02	91,15
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,75	40,02	2 391,20
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,45	40,02	1 538,57
7.	7422010060100	Timplar	h-om	31,19	40,02	1 248,18
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	133,67	40,02	5 349,43
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,25	40,02	9,99
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,23	40,02	649,48
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,50	40,02	5 462,82
<b>Total manopera</b>						<b>26 364</b>

## Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,03	200,90	608,58
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	200,90	6,51
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,56	15,90	40,75
4.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	77,28	800,00	61 824,00
5.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,12	850,00	2 652,00
6.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	502,32	1,53	768,55
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,06	28,98	30,78
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,16	35,90	5,82
9.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,56	79,09	123,38
10.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	9,51	55,90	531,35
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,38	15,90	244,51
12.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,50	24,10	494,15
13.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	15,38	25,40	390,60
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,55	47,81	26,10
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,54	22,26	34,19
16.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,69	13,40	103,03
17.	2513736621482	Banda izolanta	m	122,88	2,90	356,34
18.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	125,97	2,75	346,41
19.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	39,41	2,95	116,27
20.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	42,84	110,65	4 740,25
21.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	40,00	136,40	5 456,00

22.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	9,27	13,80	127,93
23.	25212167201601 35133	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	21,63	34,20	739,75
24.	25231567210151 05	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	4,00	21,32	85,28
25.	25231567210151 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	3,00	9,40	28,20
26.	25231567210152 301	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	2,00	13,82	27,64
27.	25231567210156 3501	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,00	13,82	13,82
28.	25231567210302 56	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	6,00	6,90	41,40
29.	25231567210322 62626	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	10,40	20,80
30.	25231567210326 2226	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	4,00	18,40	73,60
31.	25231567210370 13	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	2,00	13,82	27,64
32.	25231567210370 26	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 90 gr	buc	2,00	6,90	13,80
33.	25231567210370 3	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	4,00	12,98	51,92
34.	25231567210370 3210	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,00	7,60	7,60
35.	25231567210372 13	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	5,00	12,98	64,90
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	56,39	9,40	530,03
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	467,49	2,50	1 168,73
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,37	2,50	20,92
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,49	3 000,90	1 472,29
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,08	3,50	10,76
41.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	54,07	5,40	292,00
42.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	731,99	2,90	2 122,78
43.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,20	0,90	1,08
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,87	7,30	13,67
45.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	17,94	3,50	62,79
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	423,84	1,53	648,48
47.	28752742040401 1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	15,00	18,90	283,50
48.	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	12,00	10,40	124,80
49.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	25,63	7,30	187,10
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39	0,00	0,00
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	0,00	0,00
52.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,13	7,30	37,42
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>87 200</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,25	1,00	3,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,75	1,00	0,75
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,36	1,00	12,36
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,08	1,00	1,08

5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,54	1,00	0,54
6.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,52	1,00	1,52
7.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	8,03	1,00	8,03
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>29</b>

Total	lei	113 593
Asigurari medicale si fond social	22,5 %	5 932
Transport	3 %	2 616
Cheltuieli de regie	3 %	3 664
Beneficiu	3 %	3 774
Total		129 580
TVA	20 %	25 916

**Total deviz:**

**155 496**

Intocmit

SRL "Frabo grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala IET nr. 120 Investitor DETS sec. Botanica**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Timplariei</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,81
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	40,02	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,02	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 298,95
2	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			872,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	40,02	44,38
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,53	9,94
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	2,90	4,61
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,75	4,48
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,95	1,50
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor	buc	0,1230	55,90	6,88

1	2	3	4	5	6	7
		in cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			67 395,39
3	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			940,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	40,02	29,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	40,02	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,53	6,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	79,09	39,54
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	47,81	8,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,30	4,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 935,44
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m			133,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	40,02	11,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,02	3,20
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	110,65	112,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,53	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 607,95
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			149,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,02	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,02	0,40
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	136,40	136,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,53	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 967,67
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,02	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			758,16
7	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			66,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	40,02	35,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	40,02	17,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	4,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,90	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,90	2,49
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 315,66
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			42,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	40,02	20,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	40,02	13,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,90	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,90	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	200,90	1,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 308,55
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			89,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	40,02	39,66
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,40	7,62
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,90	41,41
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	3,50	1,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	1,00	0,00
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 610,79
10	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			20,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	9,40	10,34
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	13,40	2,01
		<i>Total</i>	lei			1 043,35
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,30	0,37
		<i>Total</i>	lei			202,51
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			27,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,02	18,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,40	5,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 420,33
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,30	0,37
		<i>Total</i>	lei			202,51
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	40,02	27,61
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,10	9,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	7,30	3,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,90	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 148,75
		<b>2. Canalizarea</b>				
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,02	31,62
		<i>Total</i>	lei			663,93
16	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,02	25,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			230,52
17	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			51,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	2521216720160135133	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	34,20	35,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,26	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			1 075,25
18	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	2523156721037213	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	1,0000	12,98	12,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,26	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			139,00
19	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	252315672103703	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	12,98	12,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,26	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			111,21
20	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	2523156721015105	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	21,32	21,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,26	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	28,98	0,87
		<i>Total</i>	lei			155,82
21	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			28,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	2523156721037013	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	13,82	13,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,26	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			57,28
22	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	25231567210152301	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	13,82	13,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,26	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	28,98	0,87
		<i>Total</i>	lei			62,92
23	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			25,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	2523156721032262626	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,40	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,26	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			50,44
24	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	252315672103262 226	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,0000	18,40	18,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,26	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,98	0,43
		<i>Total</i>	lei			132,89
25	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			26,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	13,80	14,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,26	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,98	0,35
		<i>Total</i>	lei			239,91
26	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	252315672103025 6	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	1,0000	6,90	6,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,26	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,98	0,35
		<i>Total</i>	lei			107,25
27	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	252315672103702 6	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 90 gr	buc	1,0000	6,90	6,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,26	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,98	0,35
		<i>Total</i>	lei			35,75
28	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	252315672103703 210	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	7,60	7,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,26	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,98	0,35
		<i>Total</i>	lei			18,58
29	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
	252315672101563 501	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,0000	13,82	13,82
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	22,26	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	28,98	0,70
		<i>Total</i>	lei			26,97
30	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01

1	2	3	4	5	6	7
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	1,0000	9,40	9,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	22,26	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	28,98	0,70
		<i>Total</i>	lei			67,64
31	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			31,24
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	40,02	19,61
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 50mm	buc	1,0000	10,40	10,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	35,90	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,90	0,24
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			374,90
32	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			44,14
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	40,02	24,01
	287527420404011	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 110mm	buc	1,0000	18,90	18,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	35,90	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,90	0,24
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			662,15
33	RpCU05F	Execuția strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,02	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,02	31,22
		<i>Total</i>	lei			100,85
34	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			18,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,02	13,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,90	0,20
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0001	3 000,90	0,30
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			55,69
35	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			3,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	40,02	3,20
		<i>Total</i>	lei			9,60

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL "Frabo grup" (semnat electronic)**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.