

## Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.182

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 315 796,97 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Bloc sanitar grupa nr.12 et.2</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	16,4200	48,32 47,84	793,42 785,54
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,4200	16,08 15,60	264,04 256,16
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	16,4200	17,57 7,28	288,43 119,54
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,4200	89,54 36,40	1 470,30 597,68
5	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	16,4200	44,99 18,72	738,69 307,38
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	16,0000	22,11 13,52	353,75 216,32

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	16,4200	323,73 150,80	5 315,61 2 476,13
		<i>Total</i>	lei			9 224,24
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>9 224,24 4 758,75</b>
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,2900	278,08 114,40	4 529,91 1 863,57
		<i>Total</i>	lei			4 529,91
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>4 529,91 1 863,57</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	61,0400	48,88 48,88	2 983,64 2 983,64
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	29,8200	83,38 83,20	2 486,39 2 481,02
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	61,0400	14,16 14,04	864,32 857,00
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	61,0400	17,57 7,28	1 072,19 444,37
13	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	61,0000	22,11 13,52	1 348,67 824,72
14	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	61,0400	128,61 88,40	7 850,09 5 395,94

1	2	3	4	5	6	7
15	CF02D5 k=4	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	61,0400	129,77 87,36	7 920,92 5 332,46
16	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	109,8700	34,49 2,34	3 789,65 257,10
17	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	61,0400	284,29 127,40	17 353,07 7 776,50
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,0000	80,60 26,00	161,20 52,00
		<i>Total</i>	lei			45 830,14
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>45 830,14 26 404,75</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	3,2000	21,84 21,84	69,88 69,88
20	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,4600	1 555,05 85,12	2 270,37 124,28
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	1,7400	1 746,53 42,12	3 038,96 73,29

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
22	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	496,80 130,00	496,80 130,00
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,8000	179,12 20,80	322,42 37,44
24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	3,0000	1 279,52 41,60	3 838,55 124,80
25	RpCJ06C 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 25 - 35 cm latime	m	23,1500	114,56 87,36	2 651,95 2 022,39
26	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	23,1500	22,38 13,52	518,15 312,99
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	4,2100	284,29 127,40	1 196,85 536,35
28	RpCJ06A 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, pina la 15 cm latime	m	6,8400	67,54 52,00	461,95 355,68
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,0300	129,70 77,27	133,59 79,59
30	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3	m2	1,0300	51,22 23,40	52,76 24,10

1	2	3	4	5	6	7
		straturi la fatade executate pe glet existent				
		<i>Total</i>	lei			15 052,23
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>15 052,23 3 890,79</b>
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
31	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,6000	2,08 2,08	3,33 3,33
32	RpIC19B	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 1/4"	m	13,0000	31,12 19,76	404,52 256,88
33	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	4,0000	55,05 46,80	220,20 187,20
34	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	2,0000	6,24 6,24	12,48 12,48
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	5,20 5,20	20,80 20,80
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	25,89 22,88	103,55 91,52
37	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	160,77 105,56	643,07 422,24
38	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	1 200,46 104,00	2 400,92 208,00
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	32,10 7,80	192,60 46,80
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	4,0000	68,22	272,88

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			11,96	47,84
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	4,0000	83,16 44,20	332,66 176,80
42	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,0000	42,46 13,52	84,93 27,04
43	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Dop p/u radiator	buc	8,0000	55,29 44,20	442,30 353,60
44	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet ppr d=25mm	buc	2,0000	53,26 22,36	106,52 44,72
45	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	13,0000	37,41 20,80	486,38 270,40
46	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 ppr d=25mm	buc	6,0000	13,55 9,36	81,28 56,16
47	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 ppr d=25mm	buc	2,0000	12,40 9,36	24,81 18,72
48	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	4,0000	18,72 13,52	74,86 54,08

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm				
49	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	13,0000	27,80 10,40	361,40 135,20
50	RpCU05I	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,0000	78,00 78,00	156,00 156,00
51	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton pînă la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzînd curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	2,0000	182,07 67,60	364,14 135,20
52	RpIE02A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a instalației de încălzire centrală, executate cu conducte din oțel, corpuri de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase de aerisire, avînd suprafața de încălzire de pînă la 100 mp	m2	5,4000	24,28 20,28	131,11 109,51
53	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații avînd diametrul 3/8"-1"	m	13,0000	7,20 5,20	93,60 67,60
		<i>Total</i>	lei			7 014,34
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>7 014,34 2 902,12</b>
		<b>1.1.6. Instalatii sanitare</b>				
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	49,40 49,40	148,20 148,20
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianță, complet echipat	buc	3,0000	57,20 57,20	171,60 171,60
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avînd diametru de 1/2"	buc	3,0000	44,20 44,20	132,60 132,60

1	2	3	4	5	6	7
57	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	9,0000	46,80 46,80	421,20 421,20
58	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	26,0000	11,96 11,96	310,96 310,96
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	18,0000	41,08 41,08	739,44 739,44
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,0000	33,28 33,28	99,84 99,84
61	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	4,0000	11,74 5,72	46,97 22,88
62	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	10,53 8,32	42,12 33,28
63	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	4,0000	54,80 13,00	219,19 52,00
64	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal - existet (demontat anterior) - doar manopera	buc	3,0000	119,60 119,60	358,80 358,80
65	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	584,26 104,00	1 752,78 312,00
66	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	3,0000	270,40 270,40	811,20 811,20



1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P - existet (demontat anterior) - doar manopera				
67	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	11,0000	<u>77,52</u> 18,72	<u>852,71</u> 205,92
68	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	13,0000	<u>54,80</u> 13,00	<u>712,39</u> 169,00
69	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	2,0000	<u>48,22</u> 11,44	<u>96,45</u> 22,88
70	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - schimbarea tevii pina la subsol	m	18,0000	<u>65,88</u> 19,76	<u>1 185,75</u> 355,68
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc	6,0000	<u>33,13</u> 17,68	<u>198,81</u> 106,08
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc	5,0000	<u>51,04</u> 19,76	<u>255,20</u> 98,80
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	4,0000	<u>39,74</u> 17,68	<u>158,94</u> 70,72
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din	buc	4,0000	30,56	122,26

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm			17,68	70,72
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc	2,0000	53,60 19,76	107,20 39,52
76	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	18,0000	51,75 31,20	931,54 561,60
77	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	3,0000	31,20 15,60	93,61 46,80
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	2,0000	27,07 15,60	54,14 31,20
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	3,0000	18,45 13,52	55,35 40,56
80	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	3,0000	37,37 25,48	112,11 76,44
81	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	26,0000	62,63 39,00	1 628,39 1 014,00
82	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava	buc	12,0000	10,93 7,80	131,20 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm				
83	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc	8,0000	10,56 7,80	84,50 62,40
84	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc	8,0000	16,33 11,96	130,66 95,68
85	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	54,80 13,00	219,19 52,00
86	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	26,0000	27,29 17,16	709,47 446,16
87	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	78,00 78,00	312,00 312,00
88	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafața medie de 0,3 mp în ziduri de beton până la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,0000	182,05 67,60	728,21 270,40
89	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	26,0000	3,64 3,64	94,64 94,64
90	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații,	m	26,0000	7,80 7,80	202,80 202,80

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
91	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	2,1000	4,16 4,16	8,74 8,74
		<i>Total</i>	lei			14 441,16
		<b>Total Instalatii sanitare Inklusiv salariu</b>				<b>14 441,16 8 162,34</b>
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
92	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	7,5000	70,72 70,72	530,40 530,40
93	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,5000	98,04 0,00	735,30 0,00
94	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	7,5000	26,00 26,00	195,00 195,00
95	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	7,5000	65,00 65,00	487,50 487,50
96	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	7,5000	304,72 304,72	2 285,40 2 285,40
		<i>Total</i>	lei			4 233,60
		<b>Total Lucrari diverse Inklusiv salariu</b>				<b>4 233,60 3 498,30</b>
		<i>Total</i>	lei			100 325,62
		<b>Total Bloc sanitar grupa nr.12 et.2 Inklusiv salariu</b>				<b>100 325,62 51 480,62</b>
		<b>1.2. Acoperis</b>				

1	2	3	4	5	6	7
97	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	275,2000	71,12 69,68	19 572,23 19 175,94
98	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	275,2000	19,58 3,64	5 388,77 1 001,73
99	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2	11,7000	137,62 6,24	1 610,10 73,01
100	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭПП 1 strat )	m2	275,2000	111,51 45,76	30 687,87 12 593,15
101	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭКП 2 strat )	m2	275,2000	117,58 45,76	32 357,30 12 593,15
102	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m	120,0000	155,93 53,04	18 711,95 6 364,80
103	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	120,0000	31,01 21,84	3 721,42 2 620,80
		<i>Total</i>	lei			112 049,64
		<b>Total Acoperis</b>				<b>112 049,64</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>54 422,58</b>
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
104	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	8,0000	70,72 70,72	565,76 565,76
105	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,0000	98,04 0,00	784,32 0,00
106	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	8,0000	26,00 26,00	208,00 208,00
107	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,0000	304,72 304,72	2 437,76 2 437,76
		<i>Total</i>	lei			3 995,84
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>3 995,84 3 211,52</b>
		<i>Total</i>	lei			216 371,10
		<i>Fond social</i>	24 %			26 187,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			999,25
		<i>Total</i>				243 557,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 435,58
		<i>Total</i>				245 993,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			2 459,94
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>248 453,40 109 114,72</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				
108	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	21,84 21,84	21,84 21,84
109	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	9,50 7,80	9,50 7,80

1	2	3	4	5	6	7
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	35,0000	10,40 10,40	364,00 364,00
111	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	35,0000	21,92 15,60	767,25 546,00
		<i>Total</i>	lei			1 162,59
		<i>Fond Social</i>	24 %			225,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			12,95
		<i>Total</i>				1 401,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			203,16
		<i>Total</i>				1 604,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			96,26
		<i>Total</i>				1 700,47
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>1 700,47 939,64</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	3,0000	11,44 11,44	34,32 34,32
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	3,12 3,12	6,24 6,24
114	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	35,0000	1,82 1,82	63,70 63,70
115	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	0,3500	8 535,34 2 683,20	2 987,37 939,12
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din	m	35,0000	40,06	1 402,14

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm			34,84	1 219,40
117		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	25,0000	19,92	498,00
					0,00	0,00
118		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	10,0000	13,29	132,90
					0,00	0,00
119	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,0300	37 825,33	1 134,76
					16 484,00	494,52
120		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	3,0000	320,00	960,00
					0,00	0,00
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	12,0000	69,22	830,70
					7,80	93,60
122	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	15 487,50	309,75
					1 674,50	33,49
123		Intrerupator cu o clapa	buc	2,0000	54,50	109,00
					0,00	0,00
124	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	4 791,00	47,91
					3 957,00	39,57
125		Priza ordinara	buc	1,0000	67,50	67,50
					0,00	0,00
126		Cutie pentru intrerupator si priza	buc	3,0000	1,67	5,01
					0,00	0,00
127	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	3,0000	50,03	150,09
					32,24	96,72
128	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,0000	51,75	51,75
					39,00	39,00
129	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	26,75	26,75
					13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			8 817,89
		<i>Fond Social</i>	24 %			737,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			383,27
		<i>Total</i>				9 938,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 335,24



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				12 273,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			736,43
		<i>Total</i>				13 010,27
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>13 010,27 3 072,68</b>
		<i>Total</i>	lei			14 710,74
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>14 710,74 4 012,32</b>

		Total	lei			263 164,14
		TVA	20 %			52 632,83
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>315 796,97</b> <hr/> <b>113 127,04</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala la  
Gradinita nr.182**

**Investitor DETS 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Bloc sanitar grupa nr.12 et.2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			48,32 47,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	52,00	23,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	52,00	23,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Total	lei			793,42
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,08 15,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Total	lei			264,04
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			17,57 7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010.3	Grund Beteoncontact	kg	0,4150	23,53	9,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,41	0,52
		Total	lei			288,43
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,54 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	312,49	13,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		Total	lei			1 470,30
5	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			44,99 18,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	3,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	19,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	312,49	6,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,25
		Total	lei			738,69
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			22,11 13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025.6	Profile din aluminiu - Maiak	m	1,0500	3,24	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	312,49	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		Total	lei			353,75
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			323,73 150,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	130,00	133,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,95	11,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,00	19,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			5 315,61
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			278,08
						114,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			4 529,91
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			48,88
						48,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	52,00	24,44
		<i>Total</i>	lei			2 983,64
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,38
						83,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 486,39
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,16
						14,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			864,32
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,57
						7,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010.3	Grund Beteoncontact	kg	0,4150	23,53	9,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,41	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 072,19
13	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			22,11
						13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025.6	Profile din aluminiu - Maiak	m	1,0500	3,24	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	312,49	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 348,67
14	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			128,61
						88,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	52,00	78,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	3,00	12,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	7,08	19,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	312,49	8,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			7 850,09
15	CF02D5 k=4	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			129,77 ----- 87,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	52,00	70,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	16,64
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	3,00	9,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	7,08	24,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	312,49	8,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	12,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			7 920,92
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			34,49 ----- 2,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,83	31,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	29,16	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			3 789,65
17	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			284,29 ----- 127,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,94	11,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			17 353,07
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			80,60 ----- 26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	34,00	5,10
	2811236306200.18	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	48,00	48,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			161,20
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			21,84

1	2	3	4	5	6	7
						21,84
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			69,88
20	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 555,05
						85,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,00	85,12
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,75	4,62
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	12,50	34,25
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,60	1,66
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	83,33	16,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,00	0,34
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	20,00	3,47
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	15,00	1,69
		<i>Total</i>	lei			2 270,37
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 746,53
						42,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	116,66	58,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	207,92	36,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,42	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 038,96
22	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			496,80
						130,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	7422010060100	Timplari	h-om	2,4200	52,00	125,84
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	362,00	362,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<i>Total</i>	lei			496,80
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			179,12
						20,80
	7422010060100	Timplari	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			322,42
24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 279,52
						41,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	52,00	39,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	116,66	18,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	207,92	11,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,42	4,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 838,55
25	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuiele interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de	m			114,56

1	2	3	4	5	6	7
		2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				87,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	52,00	53,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	52,00	34,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	3,00	7,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 958,38	13,88
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	312,49	5,37
	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	55,00	0,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 651,95
26	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			22,38
						13,52
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2743123549025.26	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	312,49	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<i>Total</i>	lei			518,15
27	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			284,29
						127,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,94	11,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 196,85
28	RpCJ06A 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, pina la 15 cm latime	m			67,54
						52,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	52,00	33,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,00	18,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	3,00	4,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	4 958,38	7,90
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	312,49	3,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	55,00	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			461,95
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			129,70
						77,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,53	7,06
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			133,59

1	2	3	4	5	6	7
30	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,22 23,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	33,14	21,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,42	5,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			52,76
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
31	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,08 2,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	52,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			3,33
32	RpIC19B	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 1/4"	m			31,12 19,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,50	3,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			404,52
33	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			55,05 46,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	52,00	46,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			220,20
34	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			6,24 6,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	52,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			12,48
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,20 5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			20,80
36	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			25,89 22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	52,00	22,88
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0200	58,74	1,17
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,62	1,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			103,55
37	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc			160,77 105,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	52,00	105,56
	2523156713800.37	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	1,0000	43,50	43,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	45,00	2,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	46,87	7,92
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,62	1,36
		<i>Total</i>	lei			643,07
38	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator	buc			1 200,46

1	2	3	4	5	6	7
		avind - 10 elemente, inclusiv				104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2822115700000.38	Radiator Bimetal - 10 elemente	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	62,00	3,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,92
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			32,10
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,50	18,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			192,60
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			68,22
						11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	54,64	54,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			272,88
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			83,16
						44,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	2523156713800.41	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	35,83	35,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	46,87	0,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,62	1,13
		<i>Total</i>	lei			332,66
42	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			42,46
						13,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	22,00	22,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	46,87	0,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	45,00	0,36
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	58,74	0,88
		<i>Total</i>	lei			84,93
43	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Dop p/u radiator	buc			55,29
						44,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	2523156713800.43	Dop p/u radiator	buc	1,0000	7,95	7,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	46,87	0,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,62	1,13
		<i>Total</i>	lei			442,30
44	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet ppr d=25mm	buc			53,26
						22,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4300	52,00	22,36
	2875274202700.4	Robinet ppr d=25mm	buc	1,0000	27,13	27,13



1	2	3	4	5	6	7
	4					
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	46,87	2,06
		<i>Total</i>	lei			106,52
45	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			37,41 20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2521216710000.4 5	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	16,13	16,61
		<i>Total</i>	lei			486,38
46	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 ppr d=25mm	buc			13,55 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274110102.4 6	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	2,34	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			81,28
47	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 ppr d=25mm	buc			12,40 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274110102.4 7	Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			24,81
48	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 ppr d=25mm	buc			18,72 13,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2875274110102.4 8	Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	2,64	2,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	45,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			74,86
49	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			27,80 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2875274204000.4 9	Bratară fixare d=1"	buc	1,0000	9,50	9,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	62,00	3,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,40	1,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat restat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			361,40
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,00 78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	72,80
		<i>Total</i>	lei			156,00
51	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			182,07 67,60
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	52,00	67,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	3,00	66,84
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	312,49	18,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	480,00	25,22
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	77,00	4,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			364,14
52	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			24,28 20,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			131,11
53	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			7,20 5,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			93,60
		<b>1.1.6. Instalatii sanitare</b>				
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,40 49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
		<i>Total</i>	lei			148,20
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,20 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
		<i>Total</i>	lei			171,60
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			44,20 44,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	52,00	44,20
		<i>Total</i>	lei			132,60
57	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			46,80 46,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	52,00	46,80
		<i>Total</i>	lei			421,20
58	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,96 11,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	52,00	11,96
		<i>Total</i>	lei			310,96
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08 41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			739,44
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		<i>Total</i>	lei			99,84
61	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			11,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	45,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	24,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			46,97
62	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	58,74	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	25,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,62	1,13
		<i>Total</i>	lei			42,12
63	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc			54,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2721204122300.63	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1,0000	40,00	40,44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	42,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			219,19
64	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal - existet (demontat anterior) - doar manopera	buc			119,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
		<i>Total</i>	lei			358,80
65	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			584,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,13	60,26
		<i>Total</i>	lei			1 752,78
66	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P - existet (demontat anterior) - doar manopera	buc			270,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	52,00	270,40
		<i>Total</i>	lei			811,20
67	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			77,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2913124201600.67	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	57,93	58,80
		<i>Total</i>	lei			852,71
68	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu	buc			54,80

1	2	3	4	5	6	7
		racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4				13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2721204122300.68	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	1,0000	40,00	40,44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	42,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			712,39
69	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			48,22 11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2913124202100.69	Robinete PPR d=20mm	buc	1,0000	24,57	24,72
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	12,00	12,07
		<i>Total</i>	lei			96,45
70	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - schimbarea tevii pina la subsol	m			65,88 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2521216720160.70	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	44,00	45,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 185,75
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc			33,13 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721037.71	Cot PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,30	14,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			198,81
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc			51,04 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2523156721015.72	Teu PP d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	28,97	28,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			255,20
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			39,74 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721037.73	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,90	20,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			158,94
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			30,56 17,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721037.74	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,73	11,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			122,26
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc			53,60 19,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2523156721015.75	Revizie d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	31,53	31,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			107,20
76	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			51,75 31,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	2875274204040.76	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=4"	buc	1,0000	19,16	19,16
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	14,50	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	312,49	0,38
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			931,54
77	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,20 15,60
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2521216720160.77	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	14,67	15,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			93,61
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			27,07 15,60
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2523156721015.78	Teu d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,27	10,27
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	18,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			54,14
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			18,45 13,52
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2523156721037.79	Cot d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,33	4,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			55,35
80	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			37,37 25,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	52,00	25,48
	2875274204040.80	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=2"	buc	1,0000	10,50	10,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	14,50	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	312,49	0,37
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			112,11
81	RpSA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legatură, la obiecte sanitare, la obiecte de	m			62,63 39,00

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2521216717050.8 1	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	9,54	9,73
	2523156719430.8 1	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	1,10	0,77
	2523156719450.8 1	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	2,00	0,90
	2523156719460.8 1	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,17	9,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	18,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,89
		<i>Total</i>	lei			1 628,39
82	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 PPR d=20mm	buc			10,93 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102.8 2	Cot PPR d=20mm	buc	1,0000	1,47	1,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			131,20
83	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 Mufa PPR d=20mm	buc			10,56 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102.8 3	Mufa PPR d=20mm	buc	1,0000	1,10	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			84,50
84	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc			16,33 11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274110102.8 4	Teu ppr d=20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	45,00	1,04
		<i>Total</i>	lei			130,66
85	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc			54,80 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2721204122300.8 5	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	40,00	40,44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	42,00	1,36
		<i>Total</i>	lei			219,19
86	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			27,29 17,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,00	17,16
	2875274204040.8 6	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4	buc	1,0000	8,75	8,75
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	312,49	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			709,47
87	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,00 78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	72,80
		<i>Total</i>	lei			312,00
88	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			182,05 67,60
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	52,00	67,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	3,00	66,84
	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	312,49	18,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	480,00	25,21
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	77,00	4,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			728,21
89	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,64 3,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	52,00	3,64
		<i>Total</i>	lei			94,64
90	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			7,80 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	52,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			202,80
91	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,16 4,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16
		<i>Total</i>	lei			8,74
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
92	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			70,72 70,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	52,00	70,72
		<i>Total</i>	lei			530,40
93	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		<i>Total</i>	lei			735,30
94	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			26,00 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			195,00
95	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la	t			65,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				65,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			487,50
96	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			304,72
						304,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	52,00	304,72
		<i>Total</i>	lei			2 285,40
		<b>1.2. Acoperis</b>				
97	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			71,12
						69,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,00	48,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	20,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			19 572,23
98	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			19,58
						3,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,00	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	22,06	15,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 388,77
99	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			137,62
						6,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	14,00	10,09
	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	3,4000	25,00	87,55
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	32,00	26,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,3000	22,62	6,99
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	11,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	12,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 610,10
100	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭПП 1 strat )	m2			111,51
						45,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2682132600470.100	Membrane bituminoase Bipoli ЭПП 1 strat	m2	1,1500	45,75	55,51
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	30,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			30 687,87
101	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( Bipoli ЭКП 2 strat )	m2			117,58
						45,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2682132600470.101	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП 2 strat	m2	1,1500	50,75	61,57
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	30,00	9,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			32 357,30



1	2	3	4	5	6	7
102	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m			155,93 53,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	52,00	40,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,2500	40,00	52,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	25,16	8,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	22,00	0,69
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	28,00	0,88
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,10
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	380,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			18 711,95
103	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			31,01 21,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	52,00	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	56,00	8,86
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	28,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	12,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 721,42
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
104	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			70,72 70,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	52,00	70,72
		<i>Total</i>	lei			565,76
105	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		<i>Total</i>	lei			784,32
106	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			26,00 26,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	52,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			208,00
107	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			304,72 304,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	52,00	304,72
		<i>Total</i>	lei			2 437,76
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				
108	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,84 21,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
		<i>Total</i>	lei			21,84
109	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,50 7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	312,49	0,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			9,50
110	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			364,00
111	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,92
						15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	312,49	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			767,25
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
						11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
		<i>Total</i>	lei			34,32
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
						3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			6,24
114	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,82
						1,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	52,00	1,82
		<i>Total</i>	lei			63,70
115	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			8 535,34
						2 683,20
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,00	2 683,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	29 166,66	200,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	52 500,00	30,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	30 833,33	334,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	38,33	67,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	25,00	112,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,20	0,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,80	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	57,40	22,97
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	32,00	528,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	135,00	3 294,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	155,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	115,00	47,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	95,00	2,86
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	35,00	29,06
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	18,00	612,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	320,00	80,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	10,00	24,71
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	380,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 987,37
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			40,06
						34,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	33,33	0,73
		<i>Total</i>	lei			1 402,14
117		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			19,92
						0,00
	117	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	19,92	19,92
		<i>Total</i>	lei			498,00
118		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13,29
						0,00
	118	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	13,29	13,29
		<i>Total</i>	lei			132,90
119	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			37 825,33
						16 484,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	52,00	16 484,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	29 166,66	16 333,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	38,33	80,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	52,50	546,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	25,00	382,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,80	12,33
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	57,40	172,33
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	10,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	155,00	8,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	95,00	9,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0030	34 500,00	115,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	28,00	11,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	320,00	496,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,67
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	380,00	589,00
		<i>Total</i>	lei			1 134,76
120		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			320,00
						0,00
	120	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			69,22
						7,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100143.1 21	Tub Led	buc	1,0500	58,50	61,42
		<i>Total</i>	lei			830,70
122	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			15 487,50
						1 674,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	135,00	13 770,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	320,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,00
		Total	lei			309,75
123		Intrerupator cu o clapa	buc			54,50
						0,00
	123	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	54,50	54,50
		Total	lei			109,00
124	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 791,00
						3 957,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	52,00	3 957,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	30 833,33	308,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	34 320,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0240	38,33	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	52,50	143,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	25,00	244,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,80	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	320,00	38,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	380,00	46,00
		Total	lei			47,91
125		Priza ordinara	buc			67,50
						0,00
	125	Priza ordinara	buc	1,0000	67,50	67,50
		Total	lei			67,50
126		Cutie pentru intrerupator si priza	buc			1,67
						0,00
	126	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	1,67	1,67
		Total	lei			5,01
127	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			50,03
						32,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	52,00	32,24
	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0,1000	15,00	1,50
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	7,20	1,44
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	45,00	14,85
		Total	lei			150,09
128	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			51,75
						39,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	52,00	39,00
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	8,50	12,75
		Total	lei			51,75
129	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			26,75
						13,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,00	13,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		Total	lei			26,75

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.182

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

### Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 315 796,97 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.	1	Muncitor	h-om	28,9750	52,00	1 506,70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	183,5692	52,00	9 545,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	38,4906	52,00	2 001,52
4.	7123010010200	Betonist	h-om	7,8000	52,00	405,60
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,3948	52,00	228,53
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8750	52,00	97,50
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,5502	52,00	184,61
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	170,6685	52,00	8 874,76
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	57,6342	52,00	2 996,97
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0162	52,00	520,85
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	455,7360	52,00	23 698,27
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	140,3520	52,00	7 298,31
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,9400	52,00	1 088,88
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,6860	52,00	1 803,67
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,1150	52,00	1 929,98
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4635	52,00	24,10
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,8444	52,00	563,91
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	351,0880	52,00	18 256,58
19.	7422010060100	Timplar	h-om	91,7903	52,00	4 773,09
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	119,6600	52,00	6 222,32
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	365,0895	52,00	18 984,66
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,8608	52,00	1 916,76
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9206	52,00	203,87
<b>Total manopera</b>						<b>113 127,04</b>

#### Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 000,00	0,30
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0024	29 166,66	70,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	52 500,00	10,50
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0168	29 166,66	490,00

5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0039	30 833,33	120,25
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	34 320,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6757	38,33	25,90
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3393	52,50	17,81
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,1316	25,00	53,30
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8750	0,20	0,18
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,1316	0,80	1,71
12.	1019852	Vopsea	kg	0,2300	57,40	13,21
13.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	174,2016	30,00	5 226,04
14.	117	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	25,0000	19,92	498,00
15.	118	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	10,0000	13,29	132,90
16.	120	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	3,0000	320,00	960,00
17.	123	Intrerupator cu o clapa	buc	2,0000	54,50	109,00
18.	125	Priza ordinara	buc	1,0000	67,50	67,50
19.	126	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	3,0000	1,67	5,01
20.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,3152	480,00	151,30
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1001	312,49	31,28
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,7967	312,49	1 498,92
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0739	312,49	23,09
24.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3461	312,49	108,15
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1700	58,74	9,98
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1235	25,00	3,09
27.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,1970	45,00	53,86
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 633,4000	0,10	163,34
29.	2010237318750	Distantieri	buc	32,9610	1,00	32,96
30.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,4600	1 400,00	2 044,00
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,7400	1 600,00	2 784,00
32.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	3,0000	1 200,00	3 600,00
33.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	9,4900	1,20	11,39
34.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	252,0000	1,00	252,00
35.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2500	35,00	78,75
36.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2560	14,50	3,71
37.	2320116200573	Benzina auto	l	4,9353	22,62	111,63
38.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	9,6408	32,00	308,51
39.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	40,9734	25,00	1 024,34
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9100	35,00	31,85
41.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	198,4192	22,06	4 377,13
42.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,2660	28,00	35,45
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,0670	28,00	57,88
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,3500	116,66	157,49
45.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2818	83,33	23,48
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,9620	46,87	45,08
47.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6592	33,14	21,85
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	18,00	5,04
49.	24302261000001	Fuga	kg	26,4585	15,00	396,88
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0880	24,00	2,11
51.	2430226101010.3	Grund Betoncontact	kg	32,1459	23,53	756,39

52.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3090	23,53	7,27
53.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4725	207,92	98,24
54.	2430226103000	Chit polimeric	kg	18,9900	56,00	1 063,44
55.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,3320	18,00	23,98
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	261,0000	2,94	767,34
57.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	18,00	0,94
58.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,6794	42,00	28,53
59.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	30,13	180,78
60.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,8544	1,75	6,75
61.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,0004	12,50	50,01
62.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,9344	2,60	2,43
63.	2521216710000. 45	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	13,3900	16,13	215,98
64.	2521216717050. 81	Teava din material plastic d=20mm	m	26,5200	9,54	253,00
65.	2521216720160. 70	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	18,5400	44,00	815,76
66.	2521216720160. 77	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	3,0900	14,67	45,33
67.	2523156713800. 37	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	43,50	174,00
68.	2523156713800. 41	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	4,0000	35,83	143,32
69.	2523156713800. 43	Dop p/u radiator	buc	8,0000	7,95	63,60
70.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	1,10	13,20
71.	2523156719430. 81	Cot din material plastic d=20mm	buc	18,2000	1,10	20,02
72.	2523156719450. 81	Teu din material plastic d=20mm	buc	11,7000	2,00	23,40
73.	2523156719460. 81	Reductie din material plastic d=20mm	buc	2,6000	1,50	3,90
74.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	9,17	238,42
75.	2523156721015. 72	Teu PP d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000	28,97	144,85
76.	2523156721015. 75	Revizie d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	31,53	63,06
77.	2523156721015. 78	Teu d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	10,27	20,54
78.	2523156721037. 71	Cot PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	14,30	85,80
79.	2523156721037. 73	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	20,90	83,60
80.	2523156721037. 74	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	11,73	46,92
81.	2523156721037. 79	Cot d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	4,33	12,99
82.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	13,0000	1,40	18,20
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	993,8156	3,00	2 981,45
84.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	14,5700	3,00	43,71
85.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0757	4 958,38	375,35
86.	2652102100737	Var hidratat	kg	372,3440	7,08	2 636,19
87.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,7780	22,00	325,12
88.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,7715	3,00	179,31
89.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	15,0483	3,00	45,14
90.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,4357	14,00	118,10

91.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,9126	130,00	2 198,64
92.	2661122803601	Tub flexibil	m	39,2700	4,00	157,08
93.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,3788	0,00	0,00
94.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,3195	0,00	0,00
95.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,3052	0,00	0,00
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8128	0,00	0,00
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	66,5010	2,95	196,18
98.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	68,5125	130,00	8 906,62
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,7590	10,42	28,75
100.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0800	18,00	1,44
101.	2682132600470.100	Membrane bituminoase Bipoli ЭПП 1 strat	m2	333,8864	45,75	15 275,30
102.	2682132600470.101	Membrane bituminoase Bipoli ЭКП 2 strat	m2	333,8864	50,75	16 944,73
103.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	41,5800	25,16	1 046,15
104.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	157,5000	40,00	6 300,00
105.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5494	29,16	16,02
106.	2721204122300.63	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	4,0440	40,00	161,76
107.	2721204122300.68	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	13,1430	40,00	525,72
108.	2721204122300.85	Racord olandez 25x3/4	buc	4,0440	40,00	161,76
109.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	17,1045	150,00	2 565,67
110.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0987	34,00	37,36
111.	2743123549025.26	Coltare din aluminiu	m	24,3075	3,50	85,08
112.	2743123549025.6	Profile din aluminiu - Maiak	m	80,8500	3,24	261,95
113.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,8000	155,00	279,00
114.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,7800	22,00	83,16
115.	2811236306200.18	Grila ventilatie din PVC	buc	2,0000	48,00	96,00
116.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7700	33,33	25,66
117.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7500	62,00	46,50
118.	2822115700000.38	Radiator Bimetal - 10 elemente	buc	2,0000	1 083,33	2 166,66
119.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	18,50	111,00
120.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	5,00	10,00
121.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	362,00	362,00
122.	2873122004100	Plase sudate	kg	110,9687	30,83	3 421,17
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34	kg	3,7800	28,00	105,84



123.		S2111				
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	633,0600	0,80	506,45
125.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	0,80	9,60
126.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	13,0000	1,10	14,30
127.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	13,0000	0,30	3,90
128.	2874136313300	Diblu din metal	buc	65,1600	1,50	97,74
129.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	34,00	10,20
130.	2875274110102.46	Cot ppr d=25mm	buc	6,0000	2,34	14,04
131.	2875274110102.47	Mufa ppr d=25mm	buc	2,0000	1,20	2,40
132.	2875274110102.48	Teu ppr d=25mm	buc	4,0000	2,64	10,56
133.	2875274110102.82	Cot PPR d=20mm	buc	12,0000	1,47	17,64
134.	2875274110102.83	Mufa PPR d=20mm	buc	8,0000	1,10	8,80
135.	2875274110102.84	Teu ppr d=20mm	buc	8,0000	2,00	16,00
136.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,9000	10,50	40,95
137.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,0000	5,00	20,00
138.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	54,64	218,56
139.	2875274202700.44	Robinet ppr d=25mm	buc	2,0000	27,13	54,26
140.	2875274204000.49	Bratară fixare d=1"	buc	13,0000	9,50	123,50
141.	2875274204040.76	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	18,0000	19,16	344,88
142.	2875274204040.80	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	3,0000	10,50	31,50
143.	2875274204040.86	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4	buc	26,0000	8,75	227,50
144.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
145.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	420,00	1 260,00
146.	2913124201600.67	Robinet bila d=1/2	buc	11,1650	57,93	646,79
147.	2913124202100.69	Robinet PPR d=20mm	buc	2,0120	24,57	49,43
148.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	2,0120	12,00	24,14
149.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,0000	22,00	44,00
150.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	8,50	12,75
151.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,6000	7,20	4,32
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol	buc	0,9900	45,00	44,55

152.		2420-165x103x72 mm				
153.	3150145100143.121	Tub Led	buc	12,6000	58,50	737,10
154.	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0,3000	15,00	4,50
155.	3220137315778	Decapant	kg	0,4080	48,00	19,58
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,5400	0,00	0,00
157.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0001	3 000,00	0,30
158.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,7716	0,00	0,00
159.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0470	0,00	0,00
160.	4100126202818	Apa	m3	1,7430	0,00	0,00
161.	5009031	Scoabe	10 buc	5,7750	32,00	184,80
162.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,5800	135,00	1 428,30
163.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,6000	15,00	54,00
164.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0023	155,00	0,36
165.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1435	115,00	16,50
166.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0135	95,00	1,28
167.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2905	35,00	10,17
168.	5009816	Fisie de montaj	m	11,9000	18,00	214,20
169.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0001	34 500,00	3,45
170.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0126	28,00	0,35
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,8730	10,41	40,32
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>105 584,88</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1360	320,00	43,52
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,8680	10,00	108,68
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9643	10,00	9,64
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,5040	15,00	82,56
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	28,6416	12,00	343,69
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	36,2603	12,00	435,12
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0659	380,00	25,04
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2532	20,00	5,06
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0894	45,00	49,02

10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,7320	45,00	32,94
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,4169	12,00	53,01
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9800	20,00	19,60
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,3180	77,00	24,48
14.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,1900	40,00	47,60
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5604	55,00	85,83
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3510	11,50	4,04
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0305	20,00	0,61
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,3000	20,00	46,00
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1644	15,00	2,47
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	55,00	33,00
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0327	15,00	0,49
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1105	20,00	42,21
23.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	12,0000	380,00	4 560,00
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,9990	380,00	1 519,62
25.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	55,00	13,75
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1360	380,00	51,68
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>7 639,66</b>

Total	lei	263 164,14
TVA	20 %	52 632,83

**Total deviz:**

**315 796,97**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)