

## OFERTĂ

Către **DETS sectorul Botanica**  
Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

**Ion SECRIERU** reprezentanți ai ofertantului **“PROIECT GABION” SRL**

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm la **Licitația publică ocds-b3wdp1-MD-1550660589083** din **06.03.2019**, „**Lucrari de reparatie capitala (grupelor) in cadrul IET nr. 168**”

pentru suma fără TVA de **716 228,84 șapte sute șaisprezece mii două sute douăzeci opt ,84 lei**,

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **143 245,77 una suta patruzeci trei mii două sute patruzeci cinci, 77 lei**.

Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în **90 (nouăzeci ) zile calendaristice**.

Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv pînă la data de **06.06.2019** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

2. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

3. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

4. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

5. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 04 / 03 / 2019

Ion Secrieru,

în calitate de **Director**,

legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

**“PROIECT GABION” SRL MD2044 mun.Chisinau**

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor **nu sunt** (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă *\_(se stabilește de ambele părți)\_* \_\_\_\_\_ în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat) și constituie 42,973 \_\_\_\_\_ mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 \_\_\_\_\_ luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 2 \_\_\_\_\_ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 \_\_\_\_\_ zile calendaristice

Ofertant,

**Ion Secieru**,

în calitate de **Director** ,

legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

**“PROIECT GABION” SRL MD2044 mun.Chișinău**



c/f 1010600016641  
 MD 2044 adr. juridică mun. Chișinău str. M.Sadoveanu ,16 ap. 4  
 MD 2044 adr. oficiul mun. Chișinău str. M.Sadoveanu,12/1 of.106  
 tel./fax: +(373 22) 60-60-77 / 60-88-60  
 e-mail: proiectgabion@mail.ru

### GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Către: DETS sectorul Botanica

la Licităția publică ocds-b3wdp1-MD-1550660589083 din 06.03.2019 „Lucrari de reparatie capitala (grupelor) in cadrul IET nr. 168”

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Luna					
		1	2	3	4	5	6
1	Organizare de șantier , lucrări de demolare						
2	Lucrari de reparatie						

Graficul execuției lucrărilor -90 -zile calendaristice - până la 06.06.2019

Perioada de garanție a lucrărilor - 72 (șaptezeci două) luni calendaristice

Perioada de mobilizare-3(trei) -zile calendaristice

Data completării: 04.03.2019

Semnat:

Nume: Ion SECRIERU / \_\_\_\_\_ /

Funcția în cadrul firmei: director

Denumirea firmei și sigiliu: “PROIECT GABION” SRL MD2044 mun.Chișinău

**Lucrari de reparatie capitala (grupelor) in cadrul IET nr. 168**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 21005539**

Lucrari de reparatii Gradinita nr.168

Valoarea de deviz 859 474,61 Lei

№ 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 reparatie</b>				
		<b>1.1. Pardosele</b>				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	23,86	66,864 66,768	1 595,376 1 593,084
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	23,86	12,775 12,519	304,822 298,704
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	204,61	19,592 19,196	4 008,71 3 927,628
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	29,69	59,344 29,211	1 761,915 867,274
5	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 1 cm in plus K=2)	m2	29,69	19,977 10,016	593,106 297,368
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	29,69	16,002 5,843	475,097 173,472
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	29,69	273,556 121,017	8 121,873 3 592,994
8	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	198,78	206,00 45,903	40 948,605 9 124,598
9	CK26D aplicat.	Profil de aluminiu p/ru praguri	m	14,00	40,207 4,173	562,898 58,422
		<i>Total</i>	Lei			58 372,402

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>58 372,402 19 933,544</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	228,21	<u>11,331</u> 11,267	<u>2 585,955</u> 2 571,236
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	228,21	<u>14,138</u> 5,842	<u>3 226,471</u> 1 333,232
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	228,21	<u>79,817</u> 63,847	<u>18 214,945</u> 14 570,489
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	228,21	<u>28,427</u> 12,936	<u>6 487,376</u> 2 952,189
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	228,21	<u>16,336</u> 8,346	<u>3 728,038</u> 1 904,641
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	228,21	<u>2,712</u> 1,252	<u>618,866</u> 285,684
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	228,21	<u>27,494</u> 22,952	<u>6 274,421</u> 5 237,782
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	228,21	<u>2,712</u> 1,252	<u>618,866</u> 285,684
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	228,21	<u>33,549</u> 22,952	<u>7 656,13</u> 5 237,783
		<i>Total</i>	Lei			49 411,068
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>49 411,068 34 378,72</b>
		<b>1.3. Pereti</b>				
19	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	248,69	<u>13,853</u> 13,354	<u>3 445,042</u> 3 320,915
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2	59,70	<u>11,332</u>	<u>676,497</u>

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare driscuite la pereti sau tavane			11,267	672,646
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	44,90	66,864 66,768	3 002,192 2 997,884
22	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	14,20	10,433 10,433	148,142 148,142
23	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	9,00	55,468 55,084	499,209 495,752
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	1,50	37,805 37,557	56,708 56,336
25	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	57,61	11,398 9,598	656,621 552,923
26	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,40	252,011 155,653	856,836 529,22
27	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,70	1 940,356 253,301	1 358,249 177,311
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	59,70	4,249 1,252	253,689 74,738
29	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	59,70	89,02 70,941	5 314,511 4 235,177
30	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	59,70	26,593 17,527	1 587,612 1 046,338
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	59,70	16,002	955,307

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti			5,842	348,779
32	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	59,70	242,723 102,238	14 490,542 6 103,638
33	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2(pentru electricitate si tehnica sanitara)	m	370,00	66,768 66,768	24 704,16 24 704,16
34	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	370,00	13,753 10,015	5 088,662 3 705,624
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	381,02	4,249 1,252	1 619,123 477,016
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	381,02	66,86 50,911	25 474,996 19 397,94
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	381,02	16,336 8,346	6 224,344 3 179,993
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	381,02	27,494 22,951	10 475,755 8 744,98
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	381,02	2,712 1,252	1 033,305 477,016
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	381,02	33,549 22,952	12 782,657 8 744,981
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc	2,00	48,166 20,865	96,333 41,73
		<i>Total</i>	Lei			120 800,492
		<b>Total Pereti</b>				<b>120 800,492</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>90 233,239</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	77,91	$\frac{17,527}{17,527}$	$\frac{1\ 365,49}{1\ 365,49}$
43	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	55,30	$\frac{1\ 114,109}{46,279}$	$\frac{61\ 610,239}{2\ 559,217}$
44	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,42	$\frac{2\ 038,245}{33,815}$	$\frac{4\ 932,554}{81,833}$
45	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	16,30	$\frac{1\ 216,806}{45,903}$	$\frac{19\ 833,943}{748,219}$
46	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m MDF	m2	20,19	$\frac{2\ 175,503}{68,858}$	$\frac{43\ 923,401}{1\ 390,235}$
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	10,00	$\frac{455,825}{104,325}$	$\frac{4\ 558,25}{1\ 043,25}$
48	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	31,10	$\frac{71,956}{16,692}$	$\frac{2\ 237,831}{519,121}$
49	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	30,95	$\frac{8,319}{3,755}$	$\frac{257,471}{116,218}$
50	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	313,85	$\frac{36,907}{27,542}$	$\frac{11\ 583,40}{8\ 643,994}$
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi	m2	69,73	$\frac{100,058}{62,011}$	$\frac{6\ 977,036}{4\ 324,021}$
52	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	69,73	$\frac{16,336}{8,346}$	$\frac{1\ 139,111}{581,967}$



1	2	3	4	5	6	7
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,73	<u>2,712</u> 1,252	<u>189,11</u> 87,299
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,73	<u>27,494</u> 22,952	<u>1 917,177</u> 1 600,429
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,73	<u>2,712</u> 1,252	<u>189,11</u> 87,299
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	69,73	<u>33,549</u> 22,952	<u>2 339,36</u> 1 600,429
		<i>Total</i>	Lei			163 053,483
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>163 053,483 24 749,021</b>
		<b>1.5. Incalzire</b>				
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	20,00	<u>14,925</u> 12,519	<u>298,49</u> 250,38
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (1sectie =0,32m2)	m2	96,00	<u>6,677</u> 6,677	<u>640,973</u> 640,973
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	120,00	<u>4,173</u> 4,173	<u>500,76</u> 500,76
60	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	96,00	<u>525,661</u> 39,226	<u>50 463,429</u> 3 765,715
61	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	96,00	<u>26,656</u> 8,346	<u>2 558,976</u> 801,216
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	30,00	<u>92,492</u> 10,85	<u>2 774,763</u> 325,494
63	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	184,00	<u>33,903</u> 16,692	<u>6 238,207</u> 3 071,328
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul	buc	62,00	<u>11,009</u> 7,511	<u>682,586</u> 465,707

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25,0 mm(Cot d.25)				
65	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	35,00	18,22 10,85	637,689 379,743
66	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"(Americanca 25 x 3/4"M)	buc	64,00	50,47 35,471	3 230,066 2 270,112
67	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"(Dop p/ru radiator)	buc	120,00	106,105 84,712	12 732,598 10 165,428
68	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(Colier 3/4 )	buc	80,00	13,886 8,346	1 110,88 667,68
69	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	24,00	38,907 37,557	933,768 901,368
70	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc	4,00	91,213 30,463	364,852 121,852
71	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc	64,00	118,995 42,565	7 615,654 2 724,134
72	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 olandez 3/4)	buc	8,00	72,17 35,471	577,358 283,764
73	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"(Cizelare 1/2)	buc	8,00	62,53 35,471	500,238 283,764
74	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe	buc	8,00	48,17	385,358

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1""(Dop 1/2)			35,471	283,764
75	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	20,00	17,704 7,094	354,087 141,882
76	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	20,00	57,589 32,132	1 151,771 642,642
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	7,491 6,677	29,965 26,707
78	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	9,365 3,338	37,459 13,354
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	184,00	3,876 3,756	713,129 691,049
		<i>Total</i>	Lei			94 533,056
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>94 533,056 29 418,816</b>
		<b>1.6. Tehnica sanitara</b>				
80	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,00	39,644 39,644	237,861 237,861
81	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00	45,903 45,903	183,612 183,612
82	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	6,00	35,471 35,471	212,823 212,823
83	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	64,00	14,925 12,519	955,168 801,216
84	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru	m	19,00	26,707 26,707	507,437 507,437

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu diametrul de 50 mm				
85	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	26,00	<u>32,967</u> 32,967	<u>857,134</u> 857,134
86	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,00	<u>23,369</u> 23,369	<u>46,738</u> 46,738
87	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00	<u>908,047</u> 77,201	<u>5 448,283</u> 463,203
88	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, 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	buc	4,00	<u>1 487,008</u> 216,996	<u>5 948,031</u> 867,984
89	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,00	<u>3 748,45</u> 77,201	<u>7 496,90</u> 154,401
90	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	<u>525,46</u> 83,46	<u>3 152,76</u> 500,76
91	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	<u>731,389</u> 47,989	<u>1 462,779</u> 95,979
92	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	2,00	<u>169,704</u> 119,766	<u>339,408</u> 239,531
93	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	20,00	<u>67,555</u> 9,181	<u>1 351,104</u> 183,612
94	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	8,00	<u>70,059</u> 11,684	<u>560,472</u> 93,475
95	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m	28,00	<u>67,227</u> 31,297	<u>1 882,362</u> 876,33

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm				
96	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 25 mm	m	36,00	<u>73,374</u> 31,297	<u>2 641,466</u> 1 126,71
97	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	30,00	<u>19,862</u> 15,857	<u>595,866</u> 475,722
98	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	19,00	<u>37,729</u> 12,519	<u>716,843</u> 237,861
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(REVIZIE) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	<u>56,70</u> 10,85	<u>113,40</u> 21,70
100	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(COT) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	11,00	<u>29,70</u> 10,85	<u>326,698</u> 119,348
101	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(TEU) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	<u>31,07</u> 10,85	<u>124,279</u> 43,399
102	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	17,00	<u>24,457</u> 20,448	<u>415,777</u> 347,611
103	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	26,00	<u>76,309</u> 15,857	<u>1 984,044</u> 412,292
104	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(REVIZIE) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	<u>69,488</u> 14,188	<u>277,953</u> 56,753
105	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul	buc	4,00	<u>99,688</u> 14,188	<u>398,753</u> 56,753

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm				
106	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(COT) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00	46,688 14,188	373,506 113,506
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	40,688 14,188	81,376 28,376
108	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4" d. 110	buc	12,00	43,846 25,038	526,148 300,456
109	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	121,692 34,636	243,384 69,272
110	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime	buc	4,00	47,989 47,989	191,958 191,958
111	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,00	57,633 32,132	230,531 128,528
		<i>Total</i>	Lei			39 884,854
		<b>Total Tehnica sanitară Inclusiv salariu</b>				<b>39 884,854 10 052,341</b>
		<b>1.7. Lucrări diverse</b>				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t	24,00	244,538 244,538	5 868,907 5 868,907
113	TRI1AA04B 3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t	32,00	31,297 31,297	1 001,52 1 001,52
114	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	32,00	0,003 0,00	0,083 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 870,51
		<b>Total Lucrări diverse Inclusiv salariu</b>				<b>6 870,51 6 870,427</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			532 925,865
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>532 925,865 215 636,108</b>
		<b>2. Lucrari de electricitate</b>				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	30,00	9,181 9,181	275,418 275,418
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	26,00	2,504 2,504	65,099 65,099
117	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	370,00	1,461 1,461	540,404 540,404
118	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3,70	2 291,699 2 153,268	8 479,287 7 967,092
119	pret material	Cablu 3x1.5mmp	m	230,00	9,116 0,00	2 096,565 0,00
120	pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	140,00	13,05 0,00	1 827,014 0,00
121	pret material	Cutie de ramificatie	buc	12,00	2,10 0,00	25,20 0,00
122	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	370,00	31,092 27,959	11 504,003 10 344,867
123	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,30	4 871,803 4 840,68	1 461,541 1 452,204
124	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	24,00	320,00 0,00	7 680,00 0,00
125	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	6,00	390,00 0,00	2 340,00 0,00
126	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc	60,00	54,895 6,26	3 293,73 375,57
127	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,11	1 364,109 1 343,709	150,052 147,808

1	2	3	4	5	6	7
128	pret material	Interruptor cu o clapa	buc	11,00	30,00 0,00	330,00 0,00
129	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,15	3 244,047 3 175,653	486,607 476,348
130	pret material	Priza	buc	15,00	32,00 0,00	480,00 0,00
131	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	26,00	2,40 0,00	62,40 0,00
		<i>Total</i>	Lei			41 097,32
		<b>Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>41 097,32 21 644,81</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
132		Boiler incalzitor de apa electric 80 l	buc	2,00	2 860,00 0,00	5 720,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 720,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 720,00</b>

		Total	Lei	579 743,13
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	53 388,20
		Cheltuieli de transport	5 %	17 040,10
		Total		650 171,43
		Cheltuieli de regie	8 %	52 013,72
		Total		702 185,15
		Beneficiul de deviz	2 %	14 043,69
		Total		716 228,84
		TVA	20 %	143 245,77
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>859 474,61 237 280,87</b>

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul

Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



## Deviz local de resurse № 21005539

Lucrari de reparatii Gradinita nr.168

Valoarea de deviz 859 474,61 Lei

№ 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 № 21005539:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	240,677	41,73	10 043,452
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,17	41,73	7,094
3.	7122050013400	Zidar	h-om	421,839	41,73	17 603,343
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	305,533	41,73	12 749,892
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 022,844	41,73	42 683,281
6.	7123010010200	Betonist	h-om	21,88	41,73	913,052
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,01	41,73	42,147
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	217,662	41,73	9 083,035
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	189,333	41,73	7 900,866
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	101,243	41,73	4 224,87
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	50,639	41,73	2 113,166
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	209,07	41,73	8 724,492
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	145,62	41,73	6 076,723
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	559,76	41,73	23 358,785
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,35	41,73	56,336
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	280,93	41,73	11 723,21
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	429,208	41,73	17 910,852
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	44,464	41,73	1 855,483
19.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,86	41,73	77,618
20.	7422010060100	Timplar	h-om	83,977	41,73	3 504,361
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,64	41,73	6 870,427
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	410,993	41,73	17 150,736
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	615,806	41,73	25 697,585
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	165,591	41,73	6 910,112
		<b>Total manopera</b>				<b>237 280,87</b>

### Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	0,01	0,00
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,026	0,01	0,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	0,01	0,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,043	0,01	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	0,01	0,00
6.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	6,479	0,01	0,065
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,409	0,01	0,004
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,114	3,50	63,399
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	9,25	0,01	0,092
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,114	3,50	63,399
11.	1019852	Vopsea	kg	1,48	0,01	0,015
12.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,544	230,27	125,267
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,121	215,68	26,097
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,128	215,68	1 753,047
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,074	215,68	15,961
16.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,52	215,68	112,153
17.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,211	215,68	45,508
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,51	6,30	3,213
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	57,025	0,50	28,512
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,532	0,50	1,266

21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	13,388	50,00	669,40
22.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	68,36	5,742
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 000,00	3,00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 787,80	0,02	35,756
25.	2020	Cablu 3x1.5mmp	m	236,90	8,85	2 096,565
26.	2021	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	144,20	12,67	1 827,014
27.	2022	Cutie de ramificatie	buc	12,00	2,10	25,20
28.	202220	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	24,00	320,00	7 680,00
29.	2022205	Boiler incalzitor de apa electric 80 l	buc	2,00	2 860,00	5 720,00
30.	202221	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	6,00	390,00	2 340,00
31.	202222	Intreruptor cu o clapa	buc	11,00	30,00	330,00
32.	202223	Priza	buc	15,00	32,00	480,00
33.	202225	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	26,00	2,40	62,40
34.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	20,19	2 100,00	42 399,00
35.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)(pliante, swing-out)(class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	55,30	1 050,00	58 065,00
36.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,42	1 980,00	4 791,60
37.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,30	1 160,00	18 908,00
38.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	359,45	1,20	431,34
39.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,662	10,00	46,62
40.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,324	10,00	3,24
41.	2320116200573	Benzina auto	l	11,80	14,32	168,976
42.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,461	14,32	106,842
43.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,011	14,32	0,158
44.	2320166200729	Parchetin	l	6,138	6,80	41,738
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,04	4,20	21,168
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,508	5,50	63,294
47.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,633	36,85	170,726
48.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,802	36,85	250,654
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	146,535	9,40	1 377,428
50.	24165861053032	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	66,108	19,65	1 299,022
51.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,01	0,01	0,00
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	22,09	34,52	762,547
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	271,584	24,88	6 757,01
54.	24302261000001	Fuga	kg	28,608	20,00	572,16
55.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	37,097	24,36	903,683
56.	24302261010102	Grund cu quart ""Betoncontact""	kg	94,707	19,87	1 881,828
57.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	20,919	19,87	415,661
58.	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	6,053	3,60	21,791
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,613	24,42	39,39
60.	2430226109080	Diluant prenazdez	kg	16,141	3,20	51,651
61.	2430226109307	Diluant decapant	kg	28,805	3,20	92,176
62.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,266	10,00	12,66
63.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	40,352	3,40	137,197
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	101,844	3,40	346,269
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	238,80	2,10	501,48
66.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	121,057	12,33	1 492,633
67.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,128	20,00	2,56
68.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,12	36,87	151,904
69.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	40,00	480,00
70.	2513736621482	Banda izolanta	m	87,927	1,00	87,927
71.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	90,139	1,00	90,139
72.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	28,203	1,00	28,203
73.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	201,762	32,43	6 543,142
74.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	30,95	3,00	92,85
75.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	189,52	16,71	3 166,879
76.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,06	58,40	120,304
77.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	12,33	45,276
78.	252121671705020	Teava din material plastic d20	m	28,56	14,24	406,694
79.	252121671705025	Teava din material plastic d.25	m	36,72	16,71	613,591

80.	252121672016001	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	26,78	58,40	1 563,952
81.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	19,57	24,32	475,942
82.	2523116716345	Covor PVC	m2	211,85	110,00	23 303,50
83.	25231567138001	Fitinguri din fonta (Americanca 25 x 3/4"M)	buc	64,00	12,30	787,20
84.	25231567138002	Fitinguri din fonta(Dop p/ru radiator)	buc	120,00	12,00	1 440,00
85.	25231567138003	Fitinguri din fonta(Racord olandez 3/4)	buc	8,00	34,00	272,00
86.	25231567138004	Fitinguri din fonta(Cizelare 1/2)	buc	8,00	24,36	194,88
87.	25231567138005	Fitinguri din fonta"(Dop 1/2)	buc	8,00	10,00	80,00
88.	252315671943020	Cot din material plastic d,20	buc	19,60	3,10	60,76
89.	252315671943025	Cot din material plastic d,25	buc	25,20	3,20	80,64
90.	252315671945020	Teu din material plastic d,20	buc	12,60	4,15	52,29
91.	252315671945025	Teu din material plastic d,25	buc	16,20	4,90	79,38
92.	252315671946020	Reductie din material plastic d,20x25	buc	6,40	4,00	25,60
93.	252315671953020	Racord drept M x Fe d,20x1/2	buc	28,00	16,32	456,96
94.	252315671953025	Racord drept M x Fe d,25x1/2	buc	36,00	19,54	703,44
95.	25231567210371	Cot, 50 din material plastic pentru canalizare	buc	11,00	18,63	204,93
96.	25231567210372	Teu 50 din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	20,00	80,00
97.	25231567210373	Trecere fonta plastic d.110/100 din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	85,00	340,00
98.	25231567210374	Revizie d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	54,80	219,20
99.	25231567210376	Cot, d110 din material plastic pentru canalizare	buc	8,00	32,00	256,00
100.	25231567210377	Trecere 110 x 50 din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	26,00	52,00
101.	25231567210378	REVIZIE, 50 din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	45,63	91,26
102.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	80,00	0,60	48,00
103.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	746,856	6,80	5 078,621
104.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	685,00	4 233,985
105.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	1 000,00	4 161,00
106.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,12	0,01	0,041
107.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	275,80	3,85	1 061,83
108.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 819,683	1,60	2 911,493
109.	26511221004021	Ciment M-300	kg	26,712	1,60	42,739
110.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	20,521	1,60	32,834
111.	2652102100713	Var pasta	m3	0,628	1 770,00	1 111,56
112.	2652102100737	Var hidratat	kg	273,012	2,10	573,325
113.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,721	2,40	64,13
114.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	669,738	2,00	1 339,476
115.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 981,603	2,15	12 860,446
116.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	716,235	4,30	3 079,81
117.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 018,755	2,15	2 190,323
118.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,581	130,00	3 975,53
119.	26611228036011	Tub flexibil d.20	m	415,14	2,40	996,336
120.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,258	78,65	98,942
121.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,139	0,01	0,031
122.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,612	0,01	0,017
123.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,299	0,01	0,003
124.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,307	0,01	0,013
125.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	120,245	2,40	288,588
126.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	62,685	118,33	7 417,516
127.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,842	10,00	48,42
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	349,082	1,00	349,082
129.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	4,80	10,00	48,00
130.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,048	10,00	50,48
131.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,221	23,00	51,083
132.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,60	10,00	6,00
133.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,20	15,00	18,00
134.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	31,10	54,20	1 685,62

135.	27431235490271	Pervazuri ( PROFIL) din aluminiu pentru p/ru praguri	m	14,00	34,47	482,58
136.	28112363062001	Grila ventilatie Grile din PVC	buc	2,00	26,50	53,00
137.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	8,14	20,00	162,80
138.	2811236832352	Burghiu widia	buc	20,80	12,00	249,60
139.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,52	1,50	14,28
140.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	96,00	16,30	1 564,80
141.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	96,96	480,00	46 540,80
142.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,23	34,50	111,435
143.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,428	28,41	40,569
144.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	30,00	1,00	30,00
145.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	10,00	350,00	3 500,00
146.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,918	15,65	30,017
147.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	512,68	0,25	128,17
148.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	170,00	0,28	47,60
149.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	98,60	0,15	14,79
150.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	80,00	0,50	40,00
151.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	80,00	0,30	24,00
152.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	192,00	0,60	115,20
153.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	0,01	0,003
154.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,06	3 500,00	7 210,00
155.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	39,41	241,189
156.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,10	80,00	168,00
157.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,18	64,32	526,137
158.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,24	5,80	70,992
159.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,12	45,36	186,883
160.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,12	0,01	0,041
161.	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) TEU 25	buc	35,00	6,80	238,00
162.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting)(Cot d.25)	buc	62,00	3,10	192,20
163.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,00	35,65	71,30
164.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	5,00	20,00
165.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,20	1,00	25,20
166.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	28,56	57,23	1 634,489
167.	28752742040001	Bratară fixare(Colier 3/4 )	buc	80,00	3,00	240,00
168.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	47,00	3,20	150,40
169.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.110	buc	12,00	18,00	216,00
170.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,01	680,00	1 366,80
171.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	362,00	2 172,00
172.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,12	65,30	269,036
173.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,12	46,32	190,838
174.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	30,00	79,63	2 388,90
175.	29131373430211	Robinet sferic d.15	buc	4,16	54,00	224,64
176.	29131373430212	Robinet sferic d.20	buc	65,92	68,00	4 482,56
177.	31501451001431	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED 18	buc	63,00	46,32	2 918,16
178.	3220137315778	Decapant	kg	1,063	5,20	5,528
179.	4011106202741	Energie electrica	kw	72,84	0,01	0,728
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,583	0,01	0,384
181.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,061	0,01	0,00
182.	4100126202818	Apa	m3	9,448	0,01	0,095
183.	5009031	Scoabe	10 buc	61,05	2,00	122,10
184.	5009061	Fisa de izolatie	buc	101,50	0,20	20,30
185.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	0,01	0,00
186.	5009113	Prezoane	buc	61,20	0,15	9,18
187.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,612	0,01	0,006
188.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,84	0,01	0,008
189.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,517	15,00	22,755
190.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,111	30,00	3,33
191.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,071	15,00	46,065
192.	5009816	Fisie de montaj	m	125,80	0,10	12,58
193.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	86,764	1,00	86,764
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>340 801,90</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,947	0,01	0,009
----	--------	--	------	-------	------	-------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	91,39	0,01	0,914
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,835	0,01	0,098
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,804	0,01	0,008
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,102	6,40	71,053
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,864	6,40	82,33
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	22,00	6,16
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,80	5,60	10,08
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,848	6,00	53,088
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,681	8,98	24,076
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,026	8,98	18,194
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	67,543	6,40	432,274
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,269	5,80	88,561
14.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,272	7,20	9,158
15.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,36	3,00	22,08
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,698	6,80	45,546
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,064	5,70	11,765
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,40	5,40	120,96
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,746	6,00	34,476
20.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,72	0,01	0,127
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,60	9,00	32,40
22.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	47,48	9,00	427,32
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,311	7,60	169,564
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,256	0,01	0,083
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,751	0,01	0,017
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 660,36</b>

Total	Lei	579 743,13
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	53 388,20
Cheltuieli de transport	5 %	17 040,10
Total		650 171,43
Cheltuieli de regie	8 %	52 013,72
Total		702 185,15
Beneficiul de deviz	2 %	14 043,69
Total		716 228,84
TVA	20 %	143 245,77

**Total deviz:**

**859 474,61**

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul  
Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala (grupelor)  
in cadrul IET nr. 168

Investitor Directia Educatie Tineret si  
Sport Sectorul 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 reparatie</b>				
		<b>1.1. Pardosele</b>				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			66,864 66,768
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,800	41,73	33,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	41,73	33,38
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	6,40	0,10
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,775 12,519
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	41,73	6,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,73	6,26
	4100126202818	Apa	m3	0,050	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	6,40	0,26
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			19,592 19,196
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	41,73	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	41,73	9,60
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	6,80	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,030	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	6,40	0,19
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			59,344 29,211
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	41,73	25,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	215,68	9,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	6,40	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	6,80	0,08
5	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 1 cm in plus K=2)	m2			19,977 10,016
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	41,73	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	41,73	1,67
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,60	6,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	215,68	3,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	6,40	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,02
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,002 5,843
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	41,73	5,84
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	24,36	10,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv	m2			273,556

1	2	3	4	5	6	7
		stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				121,017
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	41,73	108,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	41,73	12,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	130,00	133,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	2,40	9,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	2,40	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	6,40	0,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,80	0,07
8	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			206,00 45,903
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	41,73	41,73
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,050	110,00	117,23
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,030	3,60	0,11
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,600	12,33	7,51
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,080	3,20	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,01	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	3,40	0,69
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	10,00	0,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	215,68	0,13
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	32,43	32,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	6,40	0,19
9	CK26D aplicat.	Profil de aluminiu p/ru praguri	m			40,207 4,173
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	41,73	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	41,73	0,42
	27431235490271	Pervazuri ( PROFIL) din aluminiu pentru p/ru praguri	m	1,000	34,47	34,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	6,40	0,06
		<b>1.2. Tavan</b>				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,331 11,267
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	41,73	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,73	6,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	6,40	0,06
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la tavane interioare	m2			14,138 5,842
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	41,73	5,84
	24302261010102	Grund cu cuarț ""Betoncontact""	kg	0,415	19,87	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			79,817 63,847
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	41,73	63,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,15	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	6,40	0,51
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,80	0,11
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			28,427 12,936
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	41,73	12,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,15	15,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	6,40	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,80	0,09
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			16,336 8,346

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	41,73	8,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,01	0,00
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,712 1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,494 22,952
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	41,73	18,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	6,40	0,01
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,712 1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,549 22,952
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	41,73	22,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
		<b>1.3. Pereti</b>				
19	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			13,853 13,354
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,320	41,73	13,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,01	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,030	14,32	0,43
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,010	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010	6,40	0,06
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,332 11,267
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	41,73	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	41,73	6,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	6,40	0,06
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			66,864 66,768
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	41,73	33,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	41,73	33,38
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	6,40	0,10
22	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,433 10,433
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	41,73	5,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	41,73	5,01
23	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			55,468 55,084
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	41,73	55,08
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060	6,40	0,38
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			37,805 37,557
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,900	41,73	37,56



1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	14,32	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	6,40	0,13
25	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			11,398 9,598
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	41,73	9,60
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	3,20	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,400	0,50	0,20
26	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			252,011 155,653
	7422010060100	Timplar	h-om	3,450	41,73	143,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	41,73	9,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	41,73	2,09
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,370	78,65	29,10
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,950	34,50	32,77
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,420	28,41	11,93
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,000	0,28	14,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,000	0,15	4,35
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,800	1,50	4,20
27	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 940,356 253,301
	7122050013400	Zidar	h-om	5,150	41,73	214,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	41,73	38,39
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	3,85	1 516,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 000,00	4,29
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,160	1,60	61,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,760	2,10	31,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,302	215,68	65,01
	4100126202818	Apa	m3	0,514	0,01	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	22,00	8,80
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,249 1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	24165861053032	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,150	19,65	2,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
29	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			89,02 70,941
	7122050013400	Zidar	h-om	1,500	41,73	62,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	41,73	8,35
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	0,01	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,150	1,60	6,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,700	2,10	5,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	215,68	5,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	6,40	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	6,80	0,03
30	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			26,593 17,527
	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	41,73	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	41,73	3,34
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	1,60	2,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	2,10	3,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	215,68	3,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	6,40	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,01
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			16,002
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	41,73	5,84
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	24,36	10,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
32	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			242,723
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,250	41,73	93,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	41,73	8,35
	2670112203000	Placi tip faianța	m2	1,050	118,33	124,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	0,01	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianța	kg	4,000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	6,40	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,80	0,07
33	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2(pentru electricitate si tehnica sanitara)	m			66,768
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	41,73	8,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,400	41,73	58,42
34	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13,753
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	41,73	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,00	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	215,68	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	6,80	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	6,40	0,13
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,249
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	24165861053032	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,150	19,65	2,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			66,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	41,73	50,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,15	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	6,40	0,51
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,80	0,09
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,336
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	41,73	8,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,01	0,00
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,494
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	41,73	18,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	6,40	0,01
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,712

1	2	3	4	5	6	7
						1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,549
						22,952
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	41,73	22,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- Grile din PVC	buc			48,166
						20,865
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	41,73	19,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	41,73	1,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,01	0,00
	28112363062001	Grila ventilatie Grile din PVC	buc	1,000	26,50	26,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,60	0,80
		<b>1.4. Timplarie</b>				
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,527
						17,527
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	41,73	8,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	41,73	8,76
43	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2			1 114,109
						46,279
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,109	41,73	46,28
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)(pliante, swing-out)(class A, cu doua deschideri si plasa moschita)	m2	1,000	1 050,00	1 050,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,590	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,630	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,510	1,00	0,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,123	36,85	4,53
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	6,40	0,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,160	6,00	0,96
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	6,00	0,62
44	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 038,245
						33,815
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	41,73	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	41,73	3,35
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 980,00	1 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	36,85	18,42
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,175	24,42	4,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	6,40	0,13
45	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 216,806
						45,903
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,050	41,73	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	41,73	2,09
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,000	1 160,00	1 160,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	3,000	0,25	0,75
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	36,85	7,74
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,073	24,42	1,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	6,40	0,13
46	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv	m2			2 175,503

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m MDF				68,858
	7122050013400	Zidar	h-om	0,550	41,73	22,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,800	41,73	33,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,050	41,73	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	41,73	10,43
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn MDF	m2	1,000	2 100,00	2 100,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,095	15,65	1,49
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,250	10,00	2,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,110	23,00	2,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	6,40	0,13
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			455,825
						104,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	41,73	3,34
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420	41,73	100,99
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
48	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			71,956
						16,692
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	41,73	13,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	41,73	3,34
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	54,20	54,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	6,40	0,06
49	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			8,319
						3,755
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	41,73	3,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	41,73	0,42
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	6,40	0,06
50	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuiei interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			36,907
						27,542
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	41,73	18,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	41,73	9,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	1,60	3,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 770,00	3,54
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	215,68	2,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	6,80	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	6,40	0,01
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi	m2			100,058
						62,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	41,73	62,01
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,300	19,87	5,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	2,15	31,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	6,40	0,51
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,70	0,17
52	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,336
						8,346
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	41,73	8,35
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,01	0,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,712
						1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	9,40	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,494
						22,952
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	41,73	18,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	41,73	4,17
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,01	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	6,40	0,01
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,712
						1,252
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	41,73	1,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	9,40	1,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,549
						22,952
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	41,73	22,95
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,01	0,00
		<b>1.5. Incalzire</b>				
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			14,925
						12,519
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	41,73	12,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	1,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	4,20	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	5,50	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	50,00	1,10
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (1sectie =0,32m2)	m2			6,677
						6,677
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	41,73	6,68
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,173
						4,173
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	41,73	4,17
60	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			525,661
						39,226
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,940	41,73	39,23
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,010	480,00	484,80
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,050	10,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	50,00	1,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,001	34,52	0,03
61	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			26,656
						8,346
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	41,73	8,35
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	16,30	16,30
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	5,40	0,81
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			92,492
						10,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,260	41,73	10,85
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,000	79,63	79,63
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	1,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	34,52	0,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	50,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	6,30	0,09
63	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			33,903
						16,692
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	41,73	16,69

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1,030	16,71	17,21
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(Cot d.25)	buc			11,009 7,511
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	41,73	7,51
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting)(Cot d.25)	buc	1,000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	5,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,018	8,98	0,16
65	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,22 10,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,260	41,73	10,85
	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) TEU 25	buc	1,000	6,80	6,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	5,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,026	8,98	0,23
66	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"(Americana 25 x 3/4"M)	buc			50,47 35,471
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,850	41,73	35,47
	25231567138001	Fitinguri din fonta (Americana 25 x 3/4"M)	buc	1,000	12,30	12,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	34,52	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050	14,32	0,72
67	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"(Dop p/ru radiator)	buc			106,105 84,712
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,030	41,73	84,71
	25231567138002	Fitinguri din fonta(Dop p/ru radiator)	buc	1,000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	50,00	2,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	34,52	5,83
	2320116200573	Benzina auto	l	0,060	14,32	0,86
68	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(Colier 3/4 )	buc			13,886 8,346
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	41,73	8,35
	28752742040001	Bratară fixare(Colier 3/4 )	buc	1,000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,050	12,00	0,60
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	5,40	0,54
69	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			38,907 37,557
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,900	41,73	37,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	9,00	1,35
70	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			91,213 30,463
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,730	41,73	30,46
	29131373430211	Robinet sferic d.15	buc	1,000	54,00	56,16
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,510	9,00	4,59
71	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm	buc			118,995 42,565
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,020	41,73	42,56
	29131373430212	Robinet sferic d.20	buc	1,000	68,00	70,04
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,710	9,00	6,39
72	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	buc			72,17 35,471

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1"(Racord olandez 3/4)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,850	41,73	35,47
	25231567138003	Fitinguri din fonta(Racord olandez 3/4)	buc	1,000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	34,52	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050	14,32	0,72
73	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"(Cizelare 1/2)	buc			62,53 35,471
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,850	41,73	35,47
	25231567138004	Fitinguri din fonta(Cizelare 1/2)	buc	1,000	24,36	24,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	34,52	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050	14,32	0,72
74	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 1/2)	buc			48,17 35,471
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,850	41,73	35,47
	25231567138005	Fitinguri din fonta"(Dop 1/2)	buc	1,000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	50,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	34,52	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050	14,32	0,72
75	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			17,704 7,094
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	41,73	7,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	0,01	0,03
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,800	12,00	10,08
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	5,60	0,50
76	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			57,589 32,132
	7123010010200	Betonist	h-om	0,770	41,73	32,13
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,022	230,27	5,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,120	1,60	15,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,01	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,021	215,68	4,67
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,053	7,20	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,025	6,40	0,16
77	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,491 6,677
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	41,73	6,68
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,015	6,30	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	0,50	0,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,050	14,32	0,72
78	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,365 3,338
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,080	41,73	3,34
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	50,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	34,52	0,28
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,876 3,756
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	41,73	3,76
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	3,00	0,12
		<b>1.6. Tehnica sanitara</b>				
80	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,644 39,644
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	41,73	39,64

1	2	3	4	5	6	7
81	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			45,903 45,903
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	41,73	45,90
82	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			35,471 35,471
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,850	41,73	35,47
83	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			14,925 12,519
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	41,73	12,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	1,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	4,20	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	5,50	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	50,00	1,10
84	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,707 26,707
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,640	41,73	26,71
85	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			32,967 32,967
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	41,73	32,97
86	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			23,369 23,369
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560	41,73	23,37
87	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			908,047 77,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	41,73	77,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	685,00	705,66
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	39,41	40,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	64,32	65,61
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	12,33	7,55
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	5,80	11,83
88	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, 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	buc			1 487,008 216,996
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,200	41,73	217,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 000,00	1 040,25
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	0,01	0,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	65,30	67,26
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	46,32	47,71
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	36,87	37,98
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	0,01	0,01
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,000	45,36	46,72
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,500	58,40	30,08
89	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			3 748,45 77,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	41,73	77,20
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,000	3 500,00	3 605,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	64,32	66,25
90	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			525,46 83,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000	41,73	83,46
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	362,00	362,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	40,00	80,00
91	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau	buc			731,389 47,989



1	2	3	4	5	6	7
		b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	41,73	47,99
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	680,00	683,40
92	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			169,704
						119,766
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460	41,73	60,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	41,73	16,69
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	41,73	38,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080	41,73	3,34
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	35,65	35,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700	0,01	0,06
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	10,00	3,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	15,00	9,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	1,60	1,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	215,68	0,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	50,00	0,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	0,01	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
93	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			67,555
						9,181
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	41,73	9,18
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	57,23	58,37
94	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			70,059
						11,684
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	41,73	11,68
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	57,23	58,37
95	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			67,227
						31,297
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	41,73	31,30
	252121671705020	Teava din material plastic d20	m	1,020	14,24	14,52
	252315671943020	Cot din material plastic d,20	buc	0,700	3,10	2,17
	252315671945020	Teu din material plastic d,20	buc	0,450	4,15	1,87
	252315671946020	Reductie din material plastic d,20x25	buc	0,100	4,00	0,40
	252315671953020	Racord drept M x Fe d,20x1/2	buc	1,000	16,32	16,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	5,20	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	8,98	0,38
96	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			73,374
						31,297
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	41,73	31,30
	252121671705025	Teava din material plastic d.25	m	1,020	16,71	17,04
	252315671943025	Cot din material plastic d,25	buc	0,700	3,20	2,24
	252315671945025	Teu din material plastic d,25	buc	0,450	4,90	2,21
	252315671946020	Reductie din material plastic d,20x25	buc	0,100	4,00	0,40
	252315671953025	Racord drept M x Fe d,25x1/2	buc	1,000	19,54	19,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	5,20	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	8,98	0,38
97	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			19,862
						15,857
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	41,73	15,86
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,68	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
98	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			37,729
						12,519

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	41,73	12,52
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,030	24,32	25,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
99	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(REVIZIE) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			56,70 10,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	41,73	10,85
	25231567210378	REVIZIE, 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
100	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(COT) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,70 10,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	41,73	10,85
	25231567210371	Cot, 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	18,63	18,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
101	RpSB14C	Montarea piesei de legatura(TEU) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,07 10,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	41,73	10,85
	25231567210372	Teu 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,00	0,12
102	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			24,457 20,448
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,490	41,73	20,45
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,006	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,68	0,25
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,001	0,01	0,00
103	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			76,309 15,857
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	41,73	15,86
	252121672016001	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,030	58,40	60,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	10,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
104	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(REVIZIE) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			69,488 14,188
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,340	41,73	14,19
	25231567210374	Revizie d.110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	54,80	54,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
105	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(Trecere fonta plastic) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			99,688 14,188
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,340	41,73	14,19
	25231567210373	Trecere fonta plastic d.110/100 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
106	RpSB14E	Montarea piesei de legatura(COT) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,688 14,188
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,340	41,73	14,19
	25231567210376	Cot, d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere 110 x 50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			40,688 14,188

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,340	41,73	14,19
	25231567210377	Trecere 110 x 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	26,00	26,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,00	0,15
108	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4" d.110	buc			43,846 25,038
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	41,73	25,04
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d.110	buc	1,000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,006	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	215,68	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
109	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			121,692 34,636
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830	41,73	34,64
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,000	80,00	84,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,110	1,60	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	68,36	2,87
110	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			47,989 47,989
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	41,73	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	41,73	45,90
111	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi și cel nou	buc			57,633 32,132
	7123010010200	Betonist	h-om	0,770	41,73	32,13
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,022	230,27	5,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,120	1,60	15,03
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	0,01	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,021	215,68	4,69
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,053	7,20	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,025	6,40	0,16
		<b>1.7. Lucrari diverse</b>				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			244,538 244,538
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,860	41,73	244,54
113	TRI1AA04B3	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t			31,297 31,297
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	41,73	31,30
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			0,003 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	0,01	0,00
		<b>2. Lucrari de electricitate</b>				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			9,181 9,181
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	0,220	41,73	9,18
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,504 2,504
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	0,060	41,73	2,50
117	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi în tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati îngropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,461 1,461
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	0,035	41,73	1,46

1	2	3	4	5	6	7
118	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			2 291,699 ----- 2 153,268
	1	Muncitor	h-om	51,600	41,73	2 153,27
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	0,01	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	0,01	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,750	0,01	0,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,500	3,50	15,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,500	0,01	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,500	3,50	15,75
	1019852	Vopsea	kg	0,400	0,01	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,500	2,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,400	0,20	4,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	15,00	6,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	30,00	0,90
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,830	15,00	12,45
	5009816	Fisie de montaj	m	34,000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,700	0,01	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,470	0,01	0,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	7,60	45,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	0,01	0,00
119	pret material	Cablu 3x1.5mmp	m			9,116 ----- 0,00
	2020	Cablu 3x1.5mmp	m	1,030	8,85	9,12
120	pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			13,05 ----- 0,00
	2021	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,030	12,67	13,05
121	pret material	Cutie de ramificatie	buc			2,10 ----- 0,00
	2022	Cutie de ramificatie	buc	1,000	2,10	2,10
122	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			31,092 ----- 27,959
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670	41,73	27,96
	26611228036011	Tub flexibil d.20	m	1,020	2,40	2,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020	20,00	0,44
123	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 871,803 ----- 4 840,68
	1	Muncitor	h-om	116,000	41,73	4 840,68
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,01	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	0,15	30,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	0,01	0,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800	0,01	0,03
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,680	0,01	0,03
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	0,01	0,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,680	0,01	0,03
124	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			320,00 ----- 0,00
	202220	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,000	320,00	320,00
125	pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc			390,00 ----- 0,00
	202221	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	1,000	390,00	390,00
126	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc			54,895 ----- 6,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	41,73	6,26
	31501451001431	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED 18	buc	1,050	46,32	48,64
127	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 364,109 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1 343,709
	1	Muncitor	h-om	32,200	41,73	1 343,71
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,01	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	0,01	0,00
128	pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			30,00
						0,00
	202222	Intreruptor cu o clapa	buc	1,000	30,00	30,00
129	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 244,047
						3 175,653
	1	Muncitor	h-om	76,100	41,73	3 175,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,730	0,01	0,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760	3,50	34,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760	3,50	34,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640	0,01	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120	0,01	0,00
130	pret material	Priza	buc			32,00
						0,00
	202223	Priza	buc	1,000	32,00	32,00
131	pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,40
						0,00
	202225	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,000	2,40	2,40
		<b>3. Utilaj</b>				
132		Boiler incalzitor de apa electric 80 l	buc			2 860,00
						0,00
	2022205	Boiler incalzitor de apa electric 80 l	buc	1,000	2 860,00	2 860,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
"PROIECT GABION" SRL

**Investitor**  
Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul  
Botanica

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.