

## OFERTĂ

Către **Direcția Educație Tineret și Sport sec. 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 COP ocds-b3wdp1-MD-1554107184242 din 22.04.2019 „**Lucrari de reparație capitală la Liceul Teoretic Sportiv „Gloria”**”.

pentru suma fără TVA de **1 174 871,18 un milion una suta șaptezeci patru mii opt sute șaptezeci unu ,18 lei**,

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **234 974,24 două sute treizeci patru mii nouă sute șaptezeci patru, 24 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 I etapă -pînă 15.07.2019, II etapă –pînă 15.07.2020.

Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv pînă la data de **12.06.2019** 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 12 / 04 / 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 preț 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 70,492 \_\_\_\_\_ mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 84 \_\_\_\_\_ 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: **Directia Educatie Tineret si Sport sec.Botanica**

la COP ocds-b3wdp1-MD-1554107184242 din 13.04.2019 Lucrari de reparatie capitală la Liceul Teoretic Sportiv "Gloria"

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Luna					
		1	2	3	4	5	6
	Lucrări de reparație						
	Incalzirea						
	Lucrări tehnico-sanitare.Apeduct,canalizare						
	Cabinet de informatica						
	Ventilarea						
	Electricitatea						

**Graficul execuției lucrărilor – I etapă -pînă 15.07.2019, II etapă - pînă 15.07.2020**

Data completării: 12.04.2019

Semnat:

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

Funcția în cadrul firmei: director

Denumirea firmei și sigiliu: "PROIECT GABION" SRL MD2044 mun.C hișinău

## Lucrări de reparație capitală la Liceul Teoretic Sportiv

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 21006748

Valoarea de deviz 1 409 845,42 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. Lucrări de reparație</b> <b>1.1. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente</b> <b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	9,400	23,14 22,81	217,48 214,38
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	191,200	38,88 38,67	7 434,31 7 394,16
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	191,200	15,04 14,87	2 876,02 2 843,90
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	222,500	63,55 34,71	14 140,76 7 722,08
5	CG01A1	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 k=2	m2	222,500	21,44 11,90	4 769,88 2 647,57
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	222,500	15,24 6,94	3 390,28 1 544,42
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	222,500	285,35 143,78	63 491,40 31 991,50
		<i>Total</i>	Lei			96 320,13

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>96 320,13 54 358,01</b>
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	222,500	13,43 13,39	2 987,87 2 978,52
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, tavane interioare	m2	222,500	15,24 6,94	3 390,28 1 544,42
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	222,500	89,86 75,86	19 993,54 16 878,27
11	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	222,500	36,38 30,74	8 093,85 6 839,56
12	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	222,500	16,95 9,92	3 770,49 2 206,31
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	222,500	31,81 27,27	7 077,56 6 067,35
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	222,500	3,04 1,49	675,82 330,95
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	222,500	37,19 27,27	8 274,32 6 067,35
		<i>Total</i>	Lei			54 263,73
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>54 263,73 42 912,73</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	18,000	20,82	374,82

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)			20,82	374,82
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	144,600	79,39 79,33	11 479,93 11 470,82
18	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	138,500	5,69 5,45	788,59 755,35
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	351,400	13,43 13,39	4 718,81 4 704,05
20	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	5,480	830,71 208,04	4 552,30 1 140,04
21	CF590	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: cutie pu mascarea tevilor	m2	6,600	196,29 120,58	1 295,50 795,81
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	489,900	4,52 1,49	2 213,33 728,68
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	881,820	14,88 2,23	13 119,55 1 967,44
24	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	489,900	100,10 84,29	49 038,30 41 291,71
25	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru	m2	489,900	49,41 41,65	24 204,75 20 402,96

1	2	3	4	5	6	7
		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				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	489,900	16,54 6,94	8 101,07 3 400,49
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	351,400	224,19 121,47	78 780,93 42 684,91
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	138,500	74,47 60,49	10 314,11 8 377,53
29	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	138,500	16,95 9,92	2 347,03 1 373,37
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	138,500	31,81 27,27	4 405,58 3 776,75
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,500	3,04 1,49	420,67 206,00
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	138,500	37,19 27,27	5 150,54 3 776,76
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc	18,000	60,27 24,79	1 084,86 446,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			222 390,67
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>222 390,67 147 673,71</b>
		<b>1.1.4. Stelaje</b>				
34	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	83,300	20,82 20,82	1 734,60 1 734,60
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:stelaje	kg	998,000	29,25 10,41	29 194,80 10 390,98
36	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2	83,300	256,28 68,92	21 347,92 5 740,72
		<i>Total</i>	Lei			52 277,32
		<b>Total Stelaje Inclusiv salariu</b>				<b>52 277,32 17 866,30</b>
		<b>1.1.5. Timplarie</b>				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	42,100	20,82 20,82	876,68 876,68
38	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clas A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	21,830	1 123,41 54,98	24 524,04 1 200,28
39	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	20,270	2 200,20 89,24	44 597,98 1 808,98
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	16,200	72,15 17,85	1 168,90 289,15
41	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	6,300	59,60 4,46	375,50 28,11
42	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	43,300	79,39 79,33	3 437,63 3 434,90
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	49,150	13,43 13,39	659,98 657,92



1	2	3	4	5	6	7
44	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	344,580	73,39 65,45	25 288,71 22 551,21
45	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	49,150	108,62 73,68	5 338,43 3 621,17
46	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	49,150	16,95 9,92	832,89 487,37
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,150	3,04 1,49	149,26 73,08
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	49,150	31,81 27,27	1 563,41 1 340,25
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,150	3,04 1,49	149,26 73,08
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,150	37,19 27,27	1 827,82 1 340,30
51	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	43,300	224,19 121,47	9 707,50 5 259,69
		<i>Total</i>	Lei			120 497,99
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>120 497,99 43 042,17</b>
		<b>1.1.6. Incalzire</b>				

1	2	3	4	5	6	7
52	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	96,000	16,15 14,87	1 550,24 1 427,90
53	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	36,000	22,66 20,82	815,74 749,65
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	12,000	7,93 7,93	95,19 95,19
55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	48,000	4,96 4,96	237,98 237,98
56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	38,400	618,40 46,61	23 746,45 1 789,64
57	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	48,000	20,51 9,92	984,53 475,97
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	24,000	8,46 7,93	202,97 190,39
59	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	16,000	22,55 21,82	360,72 349,04
60	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	96,000	37,04 19,83	3 556,15 1 903,87
61	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	36,000	45,07 22,31	1 622,67 803,20

1	2	3	4	5	6	7
62	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Cot 40,0 mm	buc	10,000	30,00 11,90	300,00 118,99
63	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Trecere d 40,0*1 1/4"	buc	11,000	18,57 11,90	204,27 130,89
64	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Racord olandez d 40,0*1 1/4"	buc	11,000	18,17 11,90	199,87 130,89
65	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc	14,000	11,13 8,92	155,78 124,94
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d 25*3/4"	buc	14,000	11,13 8,92	155,78 124,94
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25mm	buc	14,000	12,47 8,92	174,54 124,94
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25mm	buc	10,000	13,07 8,92	130,66 89,24
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu 25mm	buc	14,000	18,27 12,89	255,79 180,47

1	2	3	4	5	6	7
70	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc	48,000	106,32 27,27	5 103,37 1 308,91
71	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	24,000	66,15 11,40	1 587,63 273,68
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,000	51,78 7,44	621,35 89,24
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	12,000	27,22 4,96	326,62 59,50
74	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	96,000	18,86 14,87	1 810,46 1 427,90
75	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,000	17,48 13,88	524,32 416,47
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,000	41,65 41,65	583,06 583,06
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,000	22,27 21,32	311,77 298,47
78	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	14,000	9,20 3,97	128,76 55,53
79	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de	10 m	13,200	3,97 3,97	52,36 52,36

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			45 799,03
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>45 799,03 13 613,25</b>
		<b>1.1.7. Lucrari tehnico sanitare. Apeduct si canalizare</b>				
80	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	54,54 54,54	54,54 54,54
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	47,10 47,10	188,40 188,40
82	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	6,000	49,58 49,58	297,48 297,48
83	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	10,000	39,66 39,66	396,64 396,64
84	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	7,000	29,75 29,75	208,24 208,24
85	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	4,000	42,14 42,14	168,57 168,57
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	60,000	39,17 39,17	2 350,09 2 350,09
87	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,000	31,73 31,73	571,16 571,16
88	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	65,000	14,87 14,87	966,81 966,81
89	RpSC24A1	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	buc	1,000	1 260,40 252,86	1 260,40 252,86

1	2	3	4	5	6	7
		interior tip S				
90	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	6,000	2 511,54 96,68	15 069,26 580,09
91	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,000	831,50 114,03	3 326,02 456,14
92	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	448,76 99,16	1 795,04 396,64
93	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	7,000	378,75 47,10	2 651,26 329,71
94	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	25,000	58,15 10,91	1 453,85 272,69
95	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	6,000	95,11 13,88	570,63 83,29
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 20 mm	m	65,000	68,76 37,19	4 469,62 2 417,03
97	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	18,000	73,78 37,19	1 328,04 669,33
98	SB28B	Sifon de pardoseala din	buc	10,000	95,30	952,99

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena, avind diametrul iesirii de 100mm.			14,38	143,78
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot cu suport d=15	buc	25,000	22,04 7,44	551,01 185,93
100	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	83,000	22,81 18,84	1 893,49 1 563,75
101	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	60,000	79,22 18,84	4 753,04 1 130,42
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	43,58 16,86	435,82 168,57
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,000	43,58 16,86	566,57 219,14
104	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,000	47,49 18,84	664,87 263,77
105	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	42,38 16,86	339,06 134,86
106	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	74,49 18,84	223,47 56,52
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Trecere d=110/50) din material	buc	7,000	43,28 16,86	302,98 118,00

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/pvc) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	102,28 16,86	818,26 134,86
109	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,000	32,07 14,87	577,29 267,73
110	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	31,68 12,89	63,36 25,78
111	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	7,000	31,68 12,89	221,77 90,24
112	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	32,45 12,89	162,25 64,45
113	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	60,82 14,87	182,47 44,62
114	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	35,19 14,87	105,58 44,62
115	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	18,000	28,28 24,29	509,05 437,30
116	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	60,000	33,73 29,75	2 023,79 1 784,88



1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				
117	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	10,000	41,65 41,65	416,47 416,47
118	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	22,30 21,32	223,04 213,19
119	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	12,000	5,58 3,47	66,94 41,65
120	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	8,000	6,60 4,46	52,81 35,70
121	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	78,000	7,44 7,44	580,09 580,09
122	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	7,800	4,96 4,96	38,67 38,67
123	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	78,000	3,47 3,47	270,71 270,71
124	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	7,800	3,97 3,97	30,94 30,94
		<i>Total</i>	Lei			54 152,84

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari tehnico sanitare.Apeduct si canalizare Inklusiv salariu</b>				<b>54 152,84 19 166,35</b>
		<i>Total</i>	Lei			645 701,71
		<b>Total Bloc alimentar cu toate incaperile aferente Inklusiv salariu</b>				<b>645 701,71 338 632,52</b>
		<b>1.2. Cabinet de informatica</b>				
		<b>1.2.1. Pardosele</b>				
125	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	49,800	23,14 22,81	1 152,21 1 135,78
126	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	49,800	15,04 14,87	749,09 740,72
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	49,800	63,56 34,71	3 165,06 1 728,36
128	CG01A1	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 k=2	m2	49,800	21,44 11,90	1 067,55 592,58
129	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	49,800	144,66 23,20	7 204,25 1 155,51
130	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	49,800	237,87 64,45	11 845,88 3 209,81
		<i>Total</i>	Lei			25 184,04
		<b>Total Pardosele Inklusiv salariu</b>				<b>25 184,04 8 562,76</b>
		<b>1.2.2. Tavan</b>				
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	49,800	13,43 13,39	668,74 666,65
132	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	49,800	15,24	758,81

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat, tavane interioare			6,94	345,67
133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	49,800	89,86 75,86	4 474,96 3 777,70
134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	49,800	36,38 30,74	1 811,56 1 530,83
135	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	49,800	16,95 9,92	843,91 493,82
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	49,800	31,81 27,27	1 584,11 1 358,00
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,800	3,04 1,49	151,26 74,07
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,800	37,19 27,27	1 851,97 1 358,00
		<i>Total</i>	Lei			12 145,32
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>12 145,32 9 604,74</b>
		<b>1.2.3. Pereti</b>				
139	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	2,300	79,39 79,33	182,60 182,46
140	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	66,100	5,69 5,45	376,36 360,50
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	66,100	4,52	298,64

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact"			1,49	98,32
142	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	118,980	14,88 2,23	1 770,14 265,45
143	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	66,100	100,10 84,29	6 616,60 5 571,31
144	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	66,100	49,41 41,65	3 265,75 2 752,88
145	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	66,100	16,54 6,94	1 093,03 458,81
146	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	2,300	224,20 121,47	515,65 279,39
147	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	63,800	74,47 60,49	4 751,20 3 859,11
148	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	63,800	16,95 9,92	1 081,15 632,64

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	63,800	31,81 27,27	2 029,43 1 739,76
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	63,800	3,04 1,49	193,79 94,90
151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	63,800	37,19 27,27	2 372,58 1 739,76
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc	1,000	60,27 24,79	60,27 24,79
		<i>Total</i>	Lei			24 607,19
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>24 607,19 18 060,08</b>
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
153	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	21,200	20,82 20,82	441,46 441,46
154	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clas A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	19,270	1 123,41 54,98	21 648,11 1 059,52
155	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	1,930	2 200,18 89,22	4 246,35 172,20
156	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	9,600	72,16 17,85	692,69 171,35
157	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	9,600	59,60 4,46	572,20 42,84
158	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	20,120	13,43	270,16

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane			13,39	269,32
159	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	70,780	73,40 65,45	5 195,15 4 632,21
160	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	20,120	108,61 73,67	2 185,32 1 482,34
161	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	20,120	16,95 9,92	340,95 199,51
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,120	3,04 1,49	61,14 29,95
163	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,120	31,81 27,27	640,00 548,65
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,120	3,04 1,49	61,14 29,95
165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,120	37,19 27,27	748,22 548,65
		<i>Total</i>	Lei			37 102,89
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>37 102,89 9 627,95</b>
		<b>1.2.5. Incalzire</b>				
166	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	22,000	16,15 14,87	355,26 327,23
167	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	16,000	7,93 7,93	126,92 126,92

1	2	3	4	5	6	7
168	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	20,000	<u>4,96</u> 4,96	<u>99,16</u> 99,16
169	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	16,000	<u>618,40</u> 46,60	<u>9 894,35</u> 745,68
170	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	20,000	<u>20,51</u> 9,92	<u>410,22</u> 198,32
171	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,000	<u>8,46</u> 7,93	<u>16,92</u> 15,87
172	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	22,000	<u>37,04</u> 19,83	<u>814,95</u> 436,30
173	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc	12,000	<u>11,13</u> 8,92	<u>133,51</u> 107,09
174	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc	12,000	<u>11,13</u> 8,92	<u>133,51</u> 107,09
175	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25mm	buc	10,000	<u>12,47</u> 8,92	<u>124,66</u> 89,24
176	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25mm	buc	2,000	<u>13,06</u> 8,93	<u>26,13</u> 17,85
177	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	10,000	<u>18,27</u> 12,89	<u>182,70</u> 128,91

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu 25mm				
178	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc	20,000	106,32 27,27	2 126,40 545,38
179	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	10,000	66,15 11,40	661,51 114,03
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,000	51,77 7,43	103,55 14,87
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	5,000	27,22 4,96	136,09 24,79
182	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	22,000	18,86 14,87	414,90 327,23
183	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	41,65 41,65	83,29 83,29
184	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	22,19 21,32	44,38 42,64
185	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,000	9,20 3,96	18,39 7,93
186	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	2,200	3,97 3,97	8,73 8,73



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			15 915,53
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>15 915,53 3 568,55</b>
		<b>1.2.6. Lucrari tehnico sanitare.Apeduct si canalizare</b>				
187	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	47,10 47,10	47,10 47,10
188	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,000	42,14 42,14	42,14 42,14
189	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,000	31,73 31,73	571,16 571,16
190	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	2,000	14,88 14,88	29,75 29,75
191	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	831,49 114,03	831,49 114,03
192	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	448,76 99,16	448,76 99,16
193	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	2,000	58,16 10,91	116,31 21,82
194	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	6,000	68,76 37,19	412,58 223,11
195	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc	2,000	22,04 7,43	44,08 14,87

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Cot cu suport d=15				
196	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	6,000	22,80 18,84	136,83 113,04
197	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	2,000	32,08 14,88	64,15 29,75
198	RpSB14C	Montarea piesei de legătură (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	2,000	31,68 12,89	63,36 25,78
199	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	2,000	28,24 24,30	56,48 48,59
200	RpCU05F	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	41,64 41,64	41,64 41,64
201	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	1,000	22,18 21,32	22,18 21,32
		<i>Total</i>	Lei			2 928,01
		<b>Total Lucrari tehnico sanitare.Apeduct si canalizare Inklusiv salariu</b>				<b>2 928,01 1 443,26</b>
		<i>Total</i>	Lei			117 882,98
		<b>Total Cabinet de informatica Inklusiv salariu</b>				<b>117 882,98 50 867,34</b>
		<i>Total</i>	Lei			763 584,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			87 637,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			14 917,29
		<i>Total</i>				866 139,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			69 291,16
		<i>Total</i>				935 430,61
		<i>Beneficiu</i>	2 %			18 708,61
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>954 139,22 389 499,86</b>
		<b>2. Electricitatea</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
202	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	20,82 20,82	249,89 249,89
203	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,000	7,44 7,44	260,30 260,30
204	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	47,000	8,20 7,44	385,59 349,54
205	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	564,000	5,95 5,95	3 355,57 3 355,57
206	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	564,000	18,42 14,87	10 388,05 8 388,94
		<i>Total</i>	Lei			14 639,40
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 835,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			76,27
		<i>Total</i>				17 551,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 404,13
		<i>Total</i>				18 955,75
		<i>Beneficiu</i>	2 %			379,12
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>19 334,87 12 604,24</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
207	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	42,000	10,91	458,12

1	2	3	4	5	6	7
		orice tip, inclusiv tijele si globurile			10,91	458,12
208	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	44,000	2,97 2,97	130,89 130,89
209	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	462,000	1,74 1,74	801,71 801,71
210	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,000	291,53 291,53	874,59 874,59
211	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	5,570	2 934,69 2 558,33	16 346,24 14 249,89
212		Cablu 3x1,5 mm	m	185,000	8,50 0,00	1 572,50 0,00
213		Cablu 3x2,5 mm	m	275,000	12,65 0,00	3 478,75 0,00
214		Cablu 5x4 mm	m	20,000	32,50 0,00	650,00 0,00
215		Cablu 5x6 mm	m	40,000	48,80 0,00	1 952,00 0,00
216		Cablu 5x10 mm	m	22,000	74,20 0,00	1 632,40 0,00
217		Cablu 5x35 mm	m	15,000	283,50 0,00	4 252,50 0,00
218		Cutie de ramificatie	buc	22,000	2,40 0,00	52,80 0,00
219	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	557,000	36,32 33,22	20 231,19 18 502,76
220	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	136,95 117,50	273,90 235,01

1	2	3	4	5	6	7
221	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	242,18 157,17	242,18 157,17
222	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,420	6 027,88 5 751,29	2 531,71 2 415,54
223		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	38,000	240,00 0,00	9 120,00 0,00
224		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	4,000	260,00 0,00	1 040,00 0,00
225	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip led	buc	84,000	64,35 7,44	5 405,15 624,71
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	97,59 77,34	1 561,52 1 237,52
227	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	152,97 115,03	611,87 460,10
228	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,150	1 606,60 1 596,47	240,99 239,47
229		Intreruptor cu o clapa	buc	15,000	28,50 0,00	427,50 0,00
230	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,290	4 033,52 3 773,03	1 169,72 1 094,18
231		Priza	buc	29,000	28,75 0,00	833,75 0,00
232		Cutie pentru intrerupator si prize	buc	44,000	2,20 0,00	96,80 0,00
233	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	22,000	1 181,18 411,02	25 985,95 9 042,40
234	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,600	1 806,18 942,02	1 083,71 565,21
		<i>Total</i>	Lei			103 058,44
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			11 495,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 027,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				116 580,67
		<i>Cheptuieii de regie</i>	76 %			38 827,85
		<i>Total</i>				155 408,52
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3 108,17
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>158 516,69 51 089,27</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
235	Pret de piata	Intrerupator rubilinic ЯПИ-100А 74 У1 100А	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
236	Pret de piata	Dulap metalic ИПН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,000	875,00 0,00	875,00 0,00
237	Pret de piata	Intreruptor automat 1F, 16 А	buc	11,000	32,00 0,00	352,00 0,00
238	Pret de piata	Intreruptor automat 3F, 16А	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
239	Pret de piata	Intreruptor automat 3F, 20А	buc	5,000	46,80 0,00	234,00 0,00
240	Pret de piata	Intreruptor automat 3F,50А	buc	2,000	55,30 0,00	110,60 0,00
241	Pret de piata	Intreruptor automat 3F,63А	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00
242	Pret de piata	Demaror magnetic 380V	buc	1,000	590,00 0,00	590,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 967,60
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 967,60</b>
		<i>Total</i>	Lei			180 819,16
		<b>Total Electricitatrea Inclusiv salariu</b>				<b>180 819,16 63 693,51</b>
		<b>3. Ventilare</b>				
243	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc	1,000	804,36 803,20	804,36 803,20
244	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C,	m2	5,200	56,16	292,01

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,5-0,8 mm			54,54	283,60
245	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	49,000	44,81 44,62	2 195,52 2 186,48
246	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime 4 buc	m2	15,000	258,72 123,45	3 880,73 1 851,81
247	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2	2,750	127,27 70,65	350,00 194,30
248	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	14,900	870,15 134,36	12 965,30 2 001,99
249	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	1,090	1 043,04 269,73	1 136,91 294,01
250	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,500	476,80 252,86	238,40 126,43
251	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,000	1 208,14 438,78	3 624,43 1 316,35
252	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	334,40 170,56	334,40 170,56
253	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000	3 803,18 955,90	3 803,18 955,90
254	VC34A	Confectionarea si montarea	kg	83,700	32,23	2 697,25

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg			14,87	1 244,95
255	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari -fara pretul aparatului	buc	1,000	456,43 173,53	456,43 173,53
		<i>Total</i>	Lei			32 778,92
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 610,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			842,05
		<i>Total</i>				36 231,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			2 898,53
		<i>Total</i>				39 130,20
		<i>Beneficiu</i>	2 %			782,60
		<b>Total Ventilare Inclisiv salariu</b>				<b>39 912,80 11 603,11</b>

		Total	Lei			1 174 871,18
		TVA	20 %			234 974,24
		Total				1 409 845,42
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>				<b>1 409 845,42 464 796,48</b>

Intocmit

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

Verificat

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



# Lucrari de reparatie capitala la Liceul Teoretic Sportiv

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 21006748

Valoarea de deviz 1 409 845,42 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 № 21006748:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	598,961	49,58	29 696,49
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 451,887	49,58	71 984,56
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	244,741	49,58	12 134,26
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 366,967	49,58	67 774,22
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,032	49,58	1 984,79
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,776	49,58	88,06
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 045,410	49,58	51 831,43
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	821,871	49,58	40 748,37
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	181,604	49,58	9 003,92
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	398,896	49,58	19 777,28
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	203,630	49,58	10 095,94
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	125,416	49,58	6 218,11
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	66,020	49,58	3 273,28
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	164,089	49,58	8 135,53
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	499,160	49,58	24 748,35
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	334,203	49,58	16 569,80
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	147,112	49,58	7 293,81
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,506	49,58	1 115,85
19.	7212030022700	Sudor	h-om	10,049	49,58	498,23
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	193,195	49,58	9 578,61
21.	7422010060100	Timplar	h-om	174,823	49,58	8 667,73
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 079,747	49,58	53 533,81
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,566	49,58	1 713,78
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	168,017	49,58	8 330,27
		<b>Total manopera</b>				<b>464 796,48</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,710	0,01	0,23
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	0,00	0,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,039	8 800,00	343,20
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,004	0,00	0,00
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	1,837	8 800,00	16 165,60
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,065	8 800,00	572,00
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,046	0,01	0,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	28,955	32,00	926,56
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,034	8,00	0,28
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,669	24,30	89,16
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	53,515	1,00	53,52

12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	14,219	5,00	71,09
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,515	1,00	53,52
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,164	18,00	2,96
15.	1019852	Vopsea	kg	3,071	28,65	87,99
16.	1111000100048	Strat sintetic	m2	52,813	4,50	237,66
17.	111100011	Intrerupator cu o clapa	buc	15,000	28,50	427,50
18.	111100012	Priza	buc	29,000	28,75	833,75
19.	111100013	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	44,000	2,20	96,80
20.	141112220121	Blocuri fortan 120mm	m3	4,932	550,00	2 712,60
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	42,714	198,50	8 478,72
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,485	198,50	96,28
23.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,168	198,50	33,35
24.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,156	198,50	229,47
25.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,710	3,00	2,13
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,562	0,50	13,78
27.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,572	0,01	0,01
28.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,851	15,40	136,28
29.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	3 050,00	15,25
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 390,000	0,03	371,70
31.	2010237318750	Distantieri	buc	300,240	0,05	15,01
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	8 870,00	239,49
33.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	22,200	2 100,00	46 620,00
34.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) clas A cu doua deschideri si plasa moschit	m2	41,100	1 050,00	43 155,00
35.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	45,268	12,30	556,80
36.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,80	12,60
37.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	267,150	1,20	320,58
38.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	10,944	0,80	8,76
39.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,587	5,00	42,95
40.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,236	0,01	0,06
41.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,925	10,00	9,25
42.	2320116200573	Benzina auto	l	2,420	9,50	22,99
43.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,396	14,32	19,99
44.	2320166200729	Parchetin	l	1,776	6,80	12,08
45.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	5,00	1,01
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,873	4,20	75,05
47.	2411117322835	Freon	kg	0,945	0,01	0,01
48.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,810	28,00	78,68
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	28,372	2,80	79,43
50.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,055	36,85	186,27
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	91,970	10,00	919,70
52.	24165861053030	Grund Betocontact	kg	288,741	19,87	5 737,29
53.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,282	0,01	0,00
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	217,548	23,45	5 101,50
55.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,976	3,50	24,41
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,173	0,01	0,10
57.	24302261000001	Fuga	kg	197,760	19,80	3 915,65
58.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,292	0,01	0,00

59.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,828	0,01	0,01
60.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	230,739	23,00	5 306,99
61.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,089	19,87	101,11
62.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	20,781	19,87	412,92
63.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,798	4,80	8,63
64.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,105	10,00	41,05
65.	24518821	Cutie de ramificatie	buc	22,000	2,40	52,80
66.	245188214	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	38,000	240,00	9 120,00
67.	245188215	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	4,000	260,00	1 040,00
68.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	81,580	3,60	293,68
69.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 588,000	2,10	3 334,80
70.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,178	20,00	3,56
71.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	5,024	1,00	5,02
72.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	32,17	33,14
73.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	34,80	348,00
74.	2513736621482	Banda izolanta	m	65,349	1,00	65,35
75.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	66,993	1,00	66,99
76.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	20,961	1,00	20,96
77.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	26,316	52,60	1 384,22
78.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	15,900	54,20	861,78
79.	25212167002150	Teava din PVC d50 pt. canalizare	m	20,600	16,60	341,96
80.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	121,540	16,71	2 030,93
81.	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d 40mm	m	37,080	22,10	819,47
82.	2521216717020	Teava din material plastic d20	m	72,420	12,10	876,28
83.	2521216717025	Teava din material plastic d25	m	18,360	16,71	306,80
84.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,530	18,00	27,54
85.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	6,732	22,10	148,78
86.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	61,800	58,40	3 609,12
87.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	6,832	23,70	161,92
88.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	38,40	20,16
89.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	12,80	26,88
90.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	0,01	0,00
91.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm	buc	10,100	80,00	808,00
92.	252315671223010	Teu 110*110	buc	14,000	27,80	389,20
93.	252315671223011	Cot 110 mm 45gr	buc	10,000	26,30	263,00
94.	252315671223012	Mufa 110 mm	buc	8,000	25,10	200,80
95.	252315671223015	Cot 110 mm 90gr	buc	13,000	26,30	341,90
96.	252315671223018	Revizie d 110	buc	3,000	54,80	164,40
97.	252315671223019	Trecere 110/50 mm	buc	7,000	26,00	182,00
98.	25231567122320	Trecere fonta /pvc d110mm	buc	8,000	85,00	680,00
99.	2523156713802	Trecere din fonta 50*32mm	buc	68,000	78,20	5 317,60
100.	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	49,700	1,40	69,58
101.	2523156719421	Teu din material plastic 20mm	buc	31,950	1,70	54,32
	2523156719423	Reductie din material plastic 20mm	buc	7,100	5,60	39,76

102.						
103.	2523156719425	Cot din material plastic 25mm	buc	12,600	1,65	20,79
104.	25231567194251	Teu din material plastic 25mm	buc	8,100	1,95	15,79
105.	25231567194253	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,800	5,87	10,57
106.	2523156719524	Racord drept M x Fe d20mm	buc	71,000	16,32	1 158,72
107.	25231567195254	Racord drept M x Fe d20mm	buc	18,000	16,32	293,76
108.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	15,588	0,50	7,79
109.	252315672150	Cot PVC canalizare d=50 45gr	buc	4,000	18,63	74,52
110.	252315672151	Cot PVC canalizare d=50 90gr	buc	7,000	18,63	130,41
111.	252315672152	Mufa PVC canalizare d=50	buc	5,000	19,40	97,00
112.	252315672154	Revizie d 50mm	buc	3,000	45,63	136,89
113.	252315672155	Teu PVC d 50mm	buc	3,000	20,00	60,00
114.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,000	0,35	10,50
115.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,700	1,00	1,70
116.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	598,257	5,90	3 529,72
117.	2622102438000	Lavoar	buc	5,100	500,00	2 550,00
118.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	860,00	894,40
119.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	0,01	0,01
120.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,100	98,00	499,80
121.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,440	3,80	62,47
122.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,032	1,56	7,85
123.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 885,706	1,56	13 861,71
124.	26511221004022	Ciment M-400	kg	118,861	1,56	185,42
125.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	52,390	1,56	81,73
126.	2652102100713	Var pasta	m3	0,833	1 200,00	999,60
127.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 554,685	1,50	3 832,04
128.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	200,250	2,40	480,60
129.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 533,023	3,87	5 932,80
130.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 001,772	1,90	1 903,36
131.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 167,422	1,90	7 918,11

132.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	573,729	4,30	2 467,04
133.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 012,035	1,95	1 973,47
134.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	229,175	120,50	27 615,59
135.	26611228036022	Tub flexibil 16-25mm	m	624,954	2,40	1 499,89
136.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	2,40	25,20
137.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,965	22,40	156,02
138.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,154	0,00	0,00
139.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	15,012	0,00	0,00
140.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,780	0,00	0,00
141.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,981	0,00	0,00
142.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	901,125	2,10	1 892,36
143.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	416,850	82,30	34 306,75
144.	2670112204051	Placi din laminat	m2	52,813	148,36	7 835,34
145.	2670112205055	Placi OSB 22 mm	m2	88,121	84,50	7 446,22
146.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	271,935	0,80	217,55
147.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	2,720	10,00	27,20
148.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	9,989	10,00	99,89
149.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	4,884	23,00	112,34
150.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	14,60	0,20
151.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	14,60	5,55
152.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	168,046	20,20	3 394,53
153.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	158,433	20,20	3 200,35
154.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	198,551	20,20	4 010,73
155.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	203,162	20,20	4 103,87
156.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	14,40	0,29
157.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,004	9,80	49,04
158.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	9,80	0,93
159.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	12,00	1,02
160.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	14,44	36,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	24,078	14,44	347,69

161.						
162.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	87,222	14,44	1 259,49
163.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	6,096	4,24	25,85
164.	2710703520285	Profil de suport	m	14,593	6,30	91,94
165.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	3,000	14,44	43,32
166.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	20,655	14,40	297,43
167.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	29,400	14,40	423,36
168.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,008	14,65	146,61
169.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,901	14,65	57,15
170.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	12,00	63,00
171.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	12,00	63,00
172.	2811236305075	Console	kg	5,250	12,20	64,05
173.	2811236306201	Grila ventilatie din PVC	buc	19,000	34,70	659,30
174.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	998,000	18,65	18 612,70
175.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	12,254	18,65	228,54
176.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	13,300	8,50	113,05
177.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	68,000	8,60	584,80
178.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	54,944	565,30	31 059,85
179.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 010,808	12,30	12 432,94
180.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	2,750	55,00	151,25
181.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,887	15,40	29,06
182.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,128	32,00	164,10
183.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,877	32,00	28,06
184.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,35	0,35
185.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,35	0,35
186.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	300,948	0,30	90,29
187.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140	0,30	8,44
188.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045	1,20	10,85
189.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	200,664	0,15	30,10
190.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	107,388	0,19	20,40

191.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	30,000	0,10	3,00
192.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045	0,25	2,26
193.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,30	0,30
194.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,25	1,00
195.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,20	0,20
196.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140	0,20	5,63
197.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	22,00	4,07
198.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,40	0,40
199.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,40	1,60
200.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	300,948	0,40	120,38
201.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,000	0,45	13,50
202.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	3,600	24,00	86,40
203.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,120	24,00	2,88
204.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,30	1,20
205.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	24,00	0,41
206.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	300,948	0,25	75,24
207.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	136,000	0,60	81,60
208.	287511420033	Spalator din INOX (cu 2 compartimente)	buc	6,120	2 100,00	12 852,00
209.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,100	34,20	174,42
210.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	12,240	52,40	641,38
211.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,340	54,20	939,83
212.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	10,00	183,60
213.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	0,01	0,01
214.	28752741101025 1	Racord olandez d 25*3/4"	buc	38,000	1,86	70,68
215.	28752741101025 2	Trecere d 25*3/4"	buc	14,000	1,86	26,04
216.	28752741101025 3	Cot d 25mm	buc	24,000	3,20	76,80
217.	28752741101025 4	Mufa d 25mm	buc	12,000	3,80	45,60
218.	28752741101025 5	Teu d 25mm	buc	24,000	4,90	117,60
219.	2875274110115	Cot cu suport d=15mm	buc	27,000	14,30	386,10
	2875274110140	Piesa de racordare -Cot 40mm	buc	10,000	17,63	176,30

220.						
221.	2875274110141	Piesa de racordare -Trecere d 40*1 1/4	buc	11,000	6,20	68,20
222.	2875274110142	Piesa de racordare -Racord olandez d 40*1 1/4	buc	11,000	5,80	63,80
223.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	16,000	5,00	80,00
224.	2875274123510	Dop din fonta	buc	46,200	1,00	46,20
225.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	20,000	2,00	40,00
226.	2875274201011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8-1/2"	buc	27,540	46,32	1 275,65
227.	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	6,120	79,63	487,34
228.	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	34,000	54,30	1 846,20
229.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	10,200	5,80	59,16
230.	2875274204000	Bratară fixare	buc	148,000	1,74	257,52
231.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	169,000	3,20	540,80
232.	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2-1"	buc	14,000	44,00	616,00
233.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	503,548	16,20	8 157,48
234.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	118,000	0,60	70,80
235.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	61,380	0,80	49,10
236.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,068	0,80	0,85
237.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,005	2 800,00	2 814,00
238.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	280,00	1 400,00
239.	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" de perete	buc	7,035	330,00	2 321,55
240.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	37,65	38,78
241.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	40,00	41,20
242.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	17,000	22,16	376,72
243.	29522700031521	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-fara cost	buc	1,050	0,00	0,00
244.	29522700031531	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-fara cost	buc	1,050	0,00	0,00
245.	3002511	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,000	650,00	650,00
246.	3002521	Dulap metalic ЦПН-243-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,000	875,00	875,00
247.	3002525	Intreruptor automat 3F, 16А	buc	1,000	78,00	78,00



248.	3002526	Demaror magnetic 380V	buc	1,000	590,00	590,00
249.	3002528	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	5,000	46,80	234,00
250.	3002529	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	2,000	55,30	110,60
251.	3002530	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,000	78,00	78,00
252.	3002531	Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	11,000	32,00	352,00
253.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	0,01	0,01
254.	31501451001431	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	88,200	54,20	4 780,44
255.	3220137315778	Decapant	kg	1,768	6,60	11,65
256.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,204	0,00	0,00
257.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	58,452	0,00	0,00
258.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,169	0,00	0,00
259.	4100126202818	Apa	m3	26,461	0,00	0,00
260.	5009031	Scoabe	10 buc	91,905	2,00	183,81
261.	5009061	Fisa de izolatie	buc	151,208	0,08	12,09
262.	5009062	Papuci de cablu	buc	122,000	0,33	40,26
263.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	21,000	0,40	8,40
264.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	100,00	1,10
265.	5009113	Prezoane	buc	85,680	0,10	8,57
266.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,857	12,20	10,46
267.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,176	25,00	29,40
268.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,715	8,00	21,72
269.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	6,60	40,26
270.	5009619	Ate de cusut	kg	0,025	4,80	0,12
271.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,167	50,00	8,35
272.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	4,623	15,00	69,34
273.	5009816	Fisie de montaj	m	189,380	0,10	18,94
274.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,144	5,00	0,72
275.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,360	5,00	1,80
	590-40010	Cablu 5x10 mm	m	22,000	74,20	1 632,40

276.						
277.	590-4002	Cablu 3x1,5 mm	m	185,000	8,50	1 572,50
278.	590-4003	Cablu 3x2,5 mm	m	275,000	12,65	3 478,75
279.	590-40035	Cablu 5x35 mm	m	15,000	283,50	4 252,50
280.	590-4005	Cablu 5x4 mm	m	20,000	32,50	650,00
281.	590-4006	Cablu 5x6 mm	m	40,000	48,80	1 952,00
282.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	110,998	1,00	111,01
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>449 536,29</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,796	0,01	0,04
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	137,579	0,01	1,38
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	77,012	10,00	770,12
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	0,01	0,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	12,00	5,28
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,126	10,00	11,26
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,168	4,20	30,09
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,371	4,20	173,76
9.	2922140007000	Macara	h-ut	2,628	22,00	57,82
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,926	10,00	69,26
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,729	10,30	38,42
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,381	10,90	36,86
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	89,123	4,20	374,30
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	28,879	5,30	153,07
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	18,563	8,75	162,44
16.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	0,10	0,01
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,650	0,10	0,16
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,051	5,30	10,87
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31,294	5,30	165,85
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,270	6,20	26,47
21.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	17,808	0,01	0,18
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,837	8,98	106,31
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,840	5,60	4,70
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	33,587	6,00	201,52
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	0,01	0,00
26.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,800	0,01	0,01
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,922	50,00	296,10
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 696,28</b>

Total	Lei	1 174 871,18
-------	-----	--------------

TVA	20 %	234 974,24
Total		1 409 845,42
<b>Total deviz:</b>		<b>1 409 845,42</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala la Liceul  
Teoretic Sportiv**

Investitor

**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. Bloc alimentar cu toate incaperile aferente</b>				
		<b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			23,14 22,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	49,58	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	49,58	11,40
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	6,80	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	4,20	0,13
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			38,88 38,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	49,58	19,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	49,58	19,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	4,20	0,21
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,04 14,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	49,58	7,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	4,20	0,17
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,55 34,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,58	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,56	20,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	198,50	8,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,20	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	8,75	0,10
5	CG01A1	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 k=2	m2			21,44 11,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	49,58	9,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	49,58	1,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,56	6,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	198,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,20	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,75	0,03
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			15,24 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	24165861053030	Grund Betocontact	kg	0,4150	19,87	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			285,35 ----- 143,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	49,58	129,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	49,58	14,38
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,50	124,12
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,80	5,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,40	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,30	0,06
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,43 ----- 13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, tavane interioare	m2			15,24 ----- 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	24165861053030	Grund Betocontact	kg	0,4150	19,87	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			89,86 ----- 75,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	49,58	75,86
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,30	0,10
11	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			36,38 ----- 30,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	49,58	30,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,20	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,30	0,17
12	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			16,95 ----- 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81 ----- 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 ----- 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19 ----- 27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,82
						20,82
	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	49,58	10,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,58	10,41
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			79,39
						79,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	49,58	39,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	49,58	39,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
18	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,69
						5,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	49,58	5,45
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,80	0,24
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,43
						13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
20	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			830,71
						208,04
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	49,58	176,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	49,58	31,23
	141112220121	Blocuri fortan 120mm	m3	0,9000	550,00	495,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 050,00	2,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,56	33,84
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	1,50	29,64
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	198,50	41,87
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	22,00	8,14
21	CF59O	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: cutie pu mascarea tevilor	m2			196,29
						120,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4320	49,58	120,58
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	22,40	23,64
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,24	3,92
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,30	13,93
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	23,70	24,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,50	1,18
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,80	1,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,87	1,75
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,19	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	4,20	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,30	0,25
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,52
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	24165861053030	Grund Betocontact	kg	0,1500	19,87	2,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			14,88
						2,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	49,58	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,58	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,30	12,42

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,65	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	22,00	0,01
24	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			100,10 84,29
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	49,58	74,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,56	6,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	1,50	4,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	198,50	5,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	8,75	0,04
25	CF02D5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			49,41 41,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	49,58	33,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	7,93
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,56	2,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	1,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	198,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,20	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,75	0,03
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,54 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	23,00	9,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			224,19 121,47
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	49,58	111,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2670112203000	Placi tip faianța	m2	1,0500	82,30	86,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,56	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,80	6,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianța	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,30	0,06
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			74,47 60,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	49,58	60,49
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,30	0,08
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			16,95 9,92

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19 27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc			60,27 24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,58	23,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2811236306201	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	34,70	34,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,56	0,78
		<b>1.1.4. Stelaje</b>				
34	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			20,82 20,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,58	10,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,58	10,41
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:stelaje	kg			29,25 10,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	49,58	9,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,58	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	49,58	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,65	18,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,56	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,01	0,00
36	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporturi metalice	m2			256,28 68,92
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	49,58	59,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	49,58	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	16,20	97,93
	2670112205055	Placi OSB 22 mm	m2	1,0500	84,50	89,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
		<b>1.1.5. Timplarie</b>				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,82 20,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,58	10,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,58	10,41
38	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobtante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clas A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 123,41 54,98



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	49,58	54,98
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) clas A cu doua deschideri si plasa moschit	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,00	0,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	36,85	4,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	4,20	0,12
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	10,00	1,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	6,20	0,64
39	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2			2 200,20 89,24
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	49,58	72,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	49,58	3,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,58	12,39
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,40	1,31
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	23,00	5,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
40	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			72,15 17,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	49,58	13,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	3,97
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	52,60	53,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
41	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			59,60 4,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	49,58	3,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,58	0,50
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	54,20	54,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
42	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			79,39 79,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	49,58	39,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	49,58	39,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,43 13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
44	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			73,39 65,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	49,58	43,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	49,58	21,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,56	3,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	2,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	198,50	2,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	8,75	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	4,20	0,01
45	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			108,62 73,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,58	73,68
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	19,87	5,96

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,95	28,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,30	0,16
46	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			16,95 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19 27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
51	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			224,19 121,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	49,58	111,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	82,30	86,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,56	0,62
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,80	6,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,30	0,06
		<b>1.1.6. Incalzire</b>				
52	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			16,15 14,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,0600	4,20	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	2,80	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,40	0,34

1	2	3	4	5	6	7
53	RpIC19C	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			22,66 20,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	49,58	20,82
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	4,20	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	2,80	0,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	15,40	0,51
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,93 7,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,58	7,93
55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,96 4,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	49,58	4,96
56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			618,40 46,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	49,58	46,61
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	565,30	570,95
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,40	0,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	0,01	0,00
57	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			20,51 9,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,60	8,60
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,30	0,80
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8,46 7,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,58	7,93
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	3,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	0,50	0,00
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	9,50	0,47
59	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			22,55 21,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	49,58	21,82
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	9,50	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
60	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			37,04 19,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,58	19,83
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	16,71	17,21
61	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			45,07 22,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,58	22,31
	2521216710040	Teava din polietilena sau polipropilena d 40mm	m	1,0300	22,10	22,76
62	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Cot 40,0 mm	buc			30,00 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,58	11,90
	2875274110140	Piesa de racordare -Cot 40mm	buc	1,0000	17,63	17,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	6,60	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	10,90	0,26
63	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Trecere d 40,0*1 1/4"	buc			18,57 11,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,58	11,90
	2875274110141	Piesa de racordare -Trecere d 40*1 1/4	buc	1,0000	6,20	6,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	6,60	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	10,90	0,26
64	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Racord olandez d 40,0*1 1/4"	buc			18,17 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,58	11,90
	2875274110142	Piesa de racordare -Racord olandez d 40*1 1/4	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	6,60	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	10,90	0,26
65	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc			11,13 8,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010251	Racord olandez d 25*3/4"	buc	1,0000	1,86	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d 25*3/4"	buc			11,13 8,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010252	Trecere d 25*3/4"	buc	1,0000	1,86	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25mm	buc			12,47 8,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010253	Cot d 25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25mm	buc			13,07 8,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010254	Mufa d 25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu 25mm	buc			18,27 12,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	49,58	12,89
	287527411010255	Teu d 25mm	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	10,90	0,28
70	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc			106,32 27,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2523156713802	Trecere din fonta 50*32mm	buc	1,0000	78,20	78,20
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0380	15,40	0,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	3,50	0,27
71	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			66,15 11,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,58	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	1,0000	54,30	54,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,40	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,50	0,14
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			51,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2-1"	buc	1,0000	44,00	44,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,40	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
73	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			27,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	22,16	22,16
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	1,00	0,10
74	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			18,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	1,74	1,74
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,50	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,30	0,80
75	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			17,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	49,58	13,88
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	1,74	1,74
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,30	0,53
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			41,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	49,58	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	49,58	38,67
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	49,58	16,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	0,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,50	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,75	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
78	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	49,58	3,97
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,40	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	0,01	0,00
79	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	49,58	3,97
		<b>1.1.7. Lucrari tehnico sanitare.Apeduct si canalizare</b>				
80	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			54,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	49,58	54,54

1	2	3	4	5	6	7
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,10 47,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	49,58	47,10
82	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			49,58 49,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	49,58	49,58
83	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			39,66 39,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	49,58	39,66
84	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			29,75 29,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	49,58	29,75
85	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			42,14 42,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	49,58	42,14
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,17 39,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	49,58	39,17
87	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			31,73 31,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	49,58	31,73
88	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			14,87 14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
89	RpSC24A1	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 S	buc			1 260,40 252,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	49,58	252,86
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	860,00	894,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,01	0,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	37,65	38,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	41,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,17	33,14
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	0,01	0,01
90	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			2 511,54 96,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	49,58	96,68
	287511420033	Spalator din INOX (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	2 100,00	2 142,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	52,40	106,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	54,20	110,57
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	10,00	30,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	22,10	24,80
91	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			831,50 114,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	49,58	114,03
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	500,00	510,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	34,20	34,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,20	55,28
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,00	5,51
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	5,80	11,83
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	98,00	99,96
92	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			448,76 99,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	49,58	99,16
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	34,80	69,60
93	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			378,75 47,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	49,58	47,10
	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" de perete	buc	1,0000	330,00	331,65
94	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			58,15 10,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	49,58	10,91
	2875274201011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8-1/2"	buc	1,0000	46,32	47,25
95	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			95,11 13,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	49,58	13,88
	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	79,63	81,22
96	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			68,76 37,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	49,58	37,19
	2521216717020	Teava din material plastic d20	m	1,0200	12,10	12,34
	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	1,40	0,98
	2523156719421	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	1,70	0,77
	2523156719423	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	5,60	0,56
	2523156719524	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	16,32	16,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,60	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,30	0,43
97	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			73,78 37,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	49,58	37,19
	2521216717025	Teava din material plastic d25	m	1,0200	16,71	17,04
	2523156719425	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	1,65	1,16
	25231567194251	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	1,95	0,88
	25231567194253	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	5,87	0,59
	25231567195254	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	16,32	16,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,60	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,30	0,43
98	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100mm.	buc			95,30 14,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	49,58	14,38
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm	buc	1,0000	80,00	80,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot cu suport d=15	buc			22,04 7,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2875274110115	Cot cu suport d=15mm	buc	1,0000	14,30	14,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,60	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	10,90	0,16
100	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			22,81 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,50	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
101	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			79,22 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	58,40	60,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,58 16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	252315671223011	Cot 110 mm 45gr	buc	1,0000	26,30	26,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
103	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr)din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,58 16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	252315671223015	Cot 110 mm 90gr	buc	1,0000	26,30	26,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
104	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			47,49 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	252315671223010	Teu 110*110	buc	1,0000	27,80	27,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
105	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			42,38 16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	252315671223012	Mufa 110 mm	buc	1,0000	25,10	25,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
106	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			74,49 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	252315671223018	Revizie d 110	buc	1,0000	54,80	54,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
107	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,28 16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	252315671223019	Trecere 110/50 mm	buc	1,0000	26,00	26,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/pvc) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			102,28 16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	25231567122320	Trecere fonta /pvc d110mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
109	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,07 14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
	25212167002150	Teava din PVC d50 pt. canalizare	m	1,0300	16,60	17,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04



1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
110	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,68 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	252315672150	Cot PVC canalizare d=50 45gr	buc	1,0000	18,63	18,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
111	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,68 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	252315672151	Cot PVC canalizare d=50 90gr	buc	1,0000	18,63	18,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
112	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,45 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	252315672152	Mufa PVC canalizare d=50	buc	1,0000	19,40	19,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
113	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			60,82 14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
	252315672154	Revizie d 50mm	buc	1,0000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	10,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
114	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			35,19 14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
	252315672155	Teu PVC d 50mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	10,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
115	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			28,28 24,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	49,58	24,29
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,50	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
116	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			33,73 29,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	49,58	29,75
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,50	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
117	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			41,65 41,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	49,58	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	49,58	38,67
118	RpCU07B	Matarea gurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			22,30 21,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	49,58	16,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	0,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,50	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,75	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
119	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			5,58 3,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	49,58	3,47
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	15,40	0,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	0,01	0,00
120	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			6,60 4,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	49,58	4,46
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	15,40	0,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	0,01	0,00
121	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,44 7,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	49,58	7,44
122	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,96 4,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	49,58	4,96
123	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,47 3,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	49,58	3,47
124	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,97 3,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	49,58	3,97
		<b>1.2. Cabinet de informatica</b>				
		<b>1.2.1. Pardosele</b>				
125	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			23,14 22,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	49,58	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	49,58	11,40
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	6,80	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	4,20	0,13
126	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,04 14,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	49,58	7,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	4,20	0,17
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,56 34,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,58	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,56	20,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	198,50	8,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,20	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	8,75	0,11
128	CG01A1	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	m2			21,44 11,90

1	2	3	4	5	6	7
		mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	49,58	9,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	49,58	1,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,56	6,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	198,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	4,20	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,75	0,03
129	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			144,66 23,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	49,58	23,20
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	3,87	119,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	19,87	1,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	5,30	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
130	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			237,87 64,45
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	49,58	57,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	148,36	157,34
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	4,50	4,77
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,30	11,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,20	0,13
		<b>1.2.2. Tavan</b>				
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,43 13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
132	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, tavane interioare	m2			15,24 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	24165861053030	Grund Betocontact	kg	0,4150	19,87	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			89,86 75,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	49,58	75,86
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,30	0,10
134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			36,38 30,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	49,58	30,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,90	5,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,20	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,30	0,17
135	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			16,95 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19 27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>1.2.3. Pereti</b>				
139	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			79,39 79,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	49,58	39,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	49,58	39,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
140	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,69 5,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	49,58	5,45
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,80	0,24
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,52 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	24165861053030	Grund Betocontact	kg	0,1500	19,87	2,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
142	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			14,88 2,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	49,58	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	49,58	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,30	12,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,65	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	22,00	0,01
143	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			100,10 84,29
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	49,58	74,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,56	6,47
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	1,50	4,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0260	198,50	5,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	8,75	0,04
144	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	m2			49,41 41,65

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	49,58	33,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	7,93
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,56	2,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	1,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	198,50	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,20	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,75	0,03
145	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			16,54 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	23,00	9,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
146	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			224,20 121,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	49,58	111,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	82,30	86,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,56	0,63
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,80	6,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,10	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,30	0,07
147	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			74,47 60,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	49,58	60,49
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,30	0,08
148	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			16,95 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
151	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19 27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie-Grile din PVC	buc			60,27 ----- 24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,58	23,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2811236306201	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	34,70	34,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,56	0,78
		<b>1.2.4. Timplarie</b>				
153	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			20,82 ----- 20,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,58	10,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,58	10,41
154	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (clas A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 123,41 ----- 54,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	49,58	54,98
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) clas A cu doua deschideri si plasa moschit	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,00	0,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	36,85	4,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	4,20	0,12
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	10,00	1,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	6,20	0,64
155	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			2 200,18 ----- 89,22
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	49,58	72,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	49,58	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,58	12,38
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,40	1,31
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	23,00	5,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
156	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			72,16 ----- 17,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	49,58	13,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	3,97
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	52,60	53,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
157	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			59,60 ----- 4,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	49,58	3,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,58	0,50
	2521106718393	Pervazuri ( baghete ) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	54,20	54,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
158	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,43 ----- 13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
159	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			73,40 ----- 65,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	49,58	43,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	49,58	21,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,56	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	2,41
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	198,50	2,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	8,75	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	4,20	0,01
160	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			108,61
						73,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,58	73,67
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,87	5,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,95	28,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,30	0,16
161	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			16,95
						9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,90	6,49
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
163	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,81
						27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,04
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
165	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,19
						27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,45	9,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>1.2.5. Incalzire</b>				
166	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			16,15
						14,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,0600	4,20	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	2,80	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,40	0,34
167	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,93
						7,93
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,58	7,93
168	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,96
						4,96

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	49,58	4,96
169	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			618,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	49,58	46,60
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	565,30	570,95
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	15,40	0,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	0,01	0,00
170	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			20,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,60	8,60
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,30	0,80
171	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,58	7,93
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	3,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	0,50	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	9,50	0,47
172	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			37,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,58	19,83
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25mm	m	1,0300	16,71	17,21
173	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc			11,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010251	Racord olandez d 25*3/4"	buc	1,0000	1,86	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
174	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d 25*3/4"	buc			11,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010251	Racord olandez d 25*3/4"	buc	1,0000	1,86	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
175	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot 25mm	buc			12,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010253	Cot d 25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
176	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa 25mm	buc			13,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,93
	287527411010254	Mufa d 25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,90	0,20
177	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu 25mm	buc			18,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	49,58	12,89
	287527411010255	Teu d 25mm	buc	1,0000	4,90	4,90



1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	6,60	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	10,90	0,28
178	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50*32mm	buc			106,32 27,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2523156713802	Trecere din fonta 50*32mm	buc	1,0000	78,20	78,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	15,40	0,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	3,50	0,27
179	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			66,15 11,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,58	11,40
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1"	buc	1,0000	54,30	54,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,40	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,50	0,14
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			51,77 7,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,43
	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2-1"	buc	1,0000	44,00	44,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,40	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,50	0,11
181	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			27,22 4,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	22,16	22,16
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	1,00	0,10
182	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			18,86 14,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	1,74	1,74
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,50	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,30	0,80
183	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			41,65 41,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	49,58	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	49,58	38,67
184	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,19 21,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	49,58	16,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	0,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,50	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,75	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,07
185	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,20 3,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	49,58	3,96
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,40	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	0,01	0,00
186	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,97 3,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	49,58	3,97
		<b>1.2.6. Lucrari tehnico sanitare.Apeduct si canalizare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
187	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,10 47,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	49,58	47,10
188	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			42,14 42,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	49,58	42,14
189	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			31,73 31,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	49,58	31,73
190	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			14,88 14,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,88
191	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			831,49 114,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	49,58	114,03
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	500,00	510,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	34,20	34,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,20	55,28
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,00	5,51
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	5,80	11,83
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	98,00	99,96
192	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			448,76 99,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	49,58	99,16
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	34,80	69,60
193	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			58,16 10,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	49,58	10,91
	2875274201011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8-1/2"	buc	1,0000	46,32	47,24
194	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			68,76 37,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	49,58	37,19
	2521216717020	Teava din material plastic d20	m	1,0200	12,10	12,34
	2523156719420	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	1,40	0,98
	2523156719421	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	1,70	0,77
	2523156719423	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	5,60	0,56
	2523156719524	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	16,32	16,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,60	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	10,30	0,43
195	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot cu suport d=15	buc			22,04 7,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,43
	2875274110115	Cot cu suport d=15mm	buc	1,0000	14,30	14,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	6,60	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	10,90	0,17
196	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			22,80 18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,50	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
197	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,08 14,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,88
	25212167002150	Teava din PVC d50 pt. canalizare	m	1,0300	16,60	17,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
198	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,68 12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	252315672150	Cot PVC canalizare d=50 45gr	buc	1,0000	18,63	18,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
199	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,24 24,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	49,58	24,30
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze	buc	1,0000	3,20	3,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,56	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,50	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
200	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			41,64 41,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	49,58	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	49,58	38,67
201	RpCU07B	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			22,18 21,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	49,58	16,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,50	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,75	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
		<b>2. Electricitatea</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
202	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,82 20,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	49,58	2,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	49,58	17,85
203	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidari, în pereti sau planșee din zidarie de caramida pînă la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,44 7,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	49,58	0,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	49,58	6,45
204	RpCU07A	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidari	buc			8,20 7,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	49,58	3,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	3,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,90	0,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,50	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,75	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
205	RpEJ08C k=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pînă la 5 cm în pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			5,95 5,95
	7137010011520	Electrician în constructii	h-om	0,2000	49,58	5,95
206	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereti de pînă la 50 cmp	m			18,42

1	2	3	4	5	6	7
						14,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,90	3,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	198,50	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	8,75	0,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	4,20	0,08
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
207	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,91
						10,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	49,58	10,91
208	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,97
						2,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	49,58	2,97
209	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,74
						1,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	49,58	1,74
210	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			291,53
						291,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	49,58	291,53
211	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			2 934,69
						2 558,33
	1	Muncitor	h-om	51,6000	49,58	2 558,33
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	8 800,00	61,62
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	8 800,00	96,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	5,00	12,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	28,65	11,46
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,08	1,95
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	8,00	3,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	50,00	1,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	15,00	12,45
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,01	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	10,00	24,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	6,00	36,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,50
212		Cablu 3x1,5 mm	m			8,50
						0,00
	590-4002	Cablu 3x1,5 mm	m	1,0000	8,50	8,50
213		Cablu 3x2,5 mm	m			12,65
						0,00
	590-4003	Cablu 3x2,5 mm	m	1,0000	12,65	12,65
214		Cablu 5x4 mm	m			32,50
						0,00
	590-4005	Cablu 5x4 mm	m	1,0000	32,50	32,50
215		Cablu 5x6 mm	m			48,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	590-4006	Cablu 5x6 mm	m	1,0000	48,80	48,80
216		Cablu 5x10 mm	m			74,20
						0,00
	590-40010	Cablu 5x10 mm	m	1,0000	74,20	74,20
217		Cablu 5x35 mm	m			283,50
						0,00
	590-40035	Cablu 5x35 mm	m	1,0000	283,50	283,50
218		Cutie de ramificatie	buc			2,40
						0,00
	24518821	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	2,40	2,40
219	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			36,32
						33,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	49,58	33,22
	26611228036022	Tub flexibil 16-25mm	m	1,0200	2,40	2,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	18,65	0,41
220	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			136,95
						117,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	49,58	117,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,30	2,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,65	0,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,01	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
221	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			242,18
						157,17
	1	Muncitor	h-om	3,1700	49,58	157,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	8,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	24,30	9,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	18,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,65	1,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	8 870,00	26,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИТС-50"	buc	1,0000	0,40	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	8,00	0,25
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	6,60	40,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,80	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	5,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИТСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	5,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,60	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
222	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 027,88
						5 751,29
	1	Muncitor	h-om	116,0000	49,58	5 751,29
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	12,20	24,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	10,00	26,81

1	2	3	4	5	6	7
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,01	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	50,00	134,05
223		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc			240,00
						0,00
	245188214	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	1,0000	240,00	240,00
224		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc			260,00
						0,00
	245188215	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	1,0000	260,00	260,00
225	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip led	buc			64,35
						7,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	49,58	7,44
	31501451001431	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	1,0500	54,20	56,91
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			97,59
						77,34
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,58	77,34
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	8,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	24,30	1,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	18,00	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,65	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	8 870,00	8,87
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,33	2,01
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,40	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	8,00	0,16
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,80	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	5,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	5,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,60	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
227	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			152,97
						115,03
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,58	115,03
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	8,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	24,30	9,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	18,00	0,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	28,65	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 870,00	17,74
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,33	2,01
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,40	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	8,00	0,16
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	4,80	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	5,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	5,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,60	0,23
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
228	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la	100 buc			1 606,60

1	2	3	4	5	6	7
		instalatie inchisa				1 596,47
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,58	1 596,47
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,08	8,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
229		Intreruptor cu o clapa	buc			28,50
						0,00
	111100011	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	28,50	28,50
230	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 033,52
						3 773,03
	1	Muncitor	h-om	76,1000	49,58	3 773,03
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	8 800,00	121,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	32,00	0,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	24,30	66,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	9,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	50,00	6,03
231		Priza	buc			28,75
						0,00
	111100012	Priza	buc	1,0000	28,75	28,75
232		Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,20
						0,00
	111100013	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,20	2,20
233	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 181,18
						411,02
	1	Muncitor	h-om	8,2900	49,58	411,02
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	8 800,00	712,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
234	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 806,18
						942,02
	1	Muncitor	h-om	19,0000	49,58	942,02
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	8 800,00	806,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	0,01	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		<b>2.3. Utilaj</b>				
235	Pret de piata	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc			650,00
						0,00
	3002511	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	650,00	650,00
236	Pret de piata	Dulap metalic ЦПН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc			875,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3002521	Dulap metalic ШПН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,0000	875,00	875,00
237	Pret de piata	Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			32,00
						0,00
	3002531	Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	1,0000	32,00	32,00
238	Pret de piata	Intreruptor automat 3F, 16A	buc			78,00
						0,00
	3002525	Intreruptor automat 3F, 16A	buc	1,0000	78,00	78,00
239	Pret de piata	Intreruptor automat 3F, 20A	buc			46,80
						0,00
	3002528	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,0000	46,80	46,80
240	Pret de piata	Intreruptor automat 3F,50A	buc			55,30
						0,00
	3002529	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1,0000	55,30	55,30
241	Pret de piata	Intreruptor automat 3F,63A	buc			78,00
						0,00
	3002530	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,0000	78,00	78,00
242	Pret de piata	Demaror magnetic 380V	buc			590,00
						0,00
	3002526	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	590,00	590,00
		<b>3. Ventilare</b>				
243	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h	buc			804,36
						803,20
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	49,58	803,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	14,32	1,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,01	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	0,10	0,01
244	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			56,16
						54,54
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	49,58	54,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	14,32	0,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	4,20	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0600	2,80	0,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	8,98	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
245	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			44,81
						44,62
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	49,58	44,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,32	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
246	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime 4 buc	m2			258,72
						123,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	49,58	123,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	14,40	28,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	2,80	0,14
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	14,44	2,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	28,00	1,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	0,01	0,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	24,00	5,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	4,20	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	14,65	1,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	20,20	85,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	8,98	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	4,20	0,13



1	2	3	4	5	6	7
247	CL19C	Filtru antigrasimi metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare pentru ventilatii	m2			127,27 70,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,3000	49,58	64,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	49,58	1,24
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	55,00	55,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	32,00	1,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	0,01	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	0,01	0,01
248	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			870,15 134,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	49,58	134,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	2,80	0,03
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	32,00	1,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	0,01	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,80	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,01	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	24,00	0,19
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,44	23,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	4,20	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,32	0,87
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,65	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,20	91,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,20	146,89
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	20,20	183,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	13,5000	20,20	275,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	4,20	0,25
249	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			1 043,04 269,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	49,58	269,73
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	14,40	64,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	2,80	0,03
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,00	1,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,80	0,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	4,20	0,13
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,32	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,65	4,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	20,20	151,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	20,20	242,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	20,20	303,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	8,98	0,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
250	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			476,80 252,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	49,58	252,86
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	14,40	64,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	2,80	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,00	1,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,80	0,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	4,20	0,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,32	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,65	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	20,20	151,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	8,98	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
251	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			1 208,14 438,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	49,58	438,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	14,40	64,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	2,80	0,03
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	32,00	1,92
	2881116001666	Hirtie slf.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,80	0,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	28,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	4,20	0,13
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	14,32	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,65	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	20,20	151,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	20,20	242,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	20,20	303,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	8,98	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
252	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			334,40 170,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,58	170,56
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	14,40	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	2,80	0,28
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	14,44	36,10
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,01	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	0,01	0,00
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	24,00	0,41
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	1,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	9,80	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	4,20	0,04
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	14,65	1,61
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	14,60	0,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	14,60	5,55
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	20,20	43,43
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	20,20	35,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	0,01	0,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	20,20	20,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	8,98	1,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
253	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			3 803,18 955,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	49,58	955,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	2,80	0,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	0,01	0,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,01	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	4,20	0,76
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,25	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,65	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	5,00	1,01
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	2 800,00	2 814,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,30	8,44

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	1,20	10,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	8,98	0,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	0,01	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	0,10	0,15
254	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			32,23 14,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	2,80	0,11
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,56	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,44	15,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	198,50	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	4,20	0,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,65	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	8,98	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	4,20	0,04
255	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari -fara pretul aparatului	buc			456,43 173,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	49,58	173,53
	29522700031521	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	29522700031531	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-fara cost	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	12,20	64,05
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	38,40	20,16
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,80	26,88
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	2,40	25,20
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,80	12,60
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	12,00	63,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	12,00	63,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	22,00	4,07
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	0,01	0,01
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	5,30	0,42
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	0,10	0,01

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.