



CAIET DE SARCINI

Obiectul: Lucrări de reparații curente a coridorului de conexiune bloc „D” cu "Unitatea Primiri Urgente", IMSP Spitalul Clinic Bălți, amplasată în mun. Bălți, str. Decebal, nr. 101, pentru anul 2024

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă: IMSP „Spitalul Clinic Bălți”

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

- Lucrări de reparații curente a coridorului de conexiune bloc „D” cu "Unitatea Primiri Urgente", IMSP Spitalul Clinic Bălți, amplasată în mun. Bălți, str. Decebal, nr. 101, pentru anul 2024

2. Informații și proiectare

- Lucrări de reparații curente a coridorului de conexiune bloc „D” cu "Unitatea Primiri Urgente", IMSP Spitalul Clinic Bălți, amplasată în mun. Bălți, str. Decebal, nr. 101, pentru anul 2024

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

- Materialele, echipamentele utilizate vor fi certificate conform normelor RM;
- Echipamentul tehnologic trebuie sa corespunda sarcinilor in constructii;

4. Mostre

- Mostrele vor fi prezentate de către ofertant autorității contractante, în termen de 3 zile de la solicitarea autorității.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Antreprenorul la santier este obligat:

- de-a limita accesul la santier;
- conectarea la apa si electricitate;
- asigură colectarea si evacuarea gunoii;
- respecta cerintele in securitatea muncii pe santier.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

La finalizarea lucrarilor antreprenorul este obligat să: prezinte cartea tehnica cu indeplinirea proceselor verbale a executarii lucrariilor si fazelor de executie, precum si certificatele de calitate a materialelor utilizate.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

La depistare viciilor ascunse ca rezultat a executării lucrărilor, acestea se constata în prezenta Beneficiarului, supravegherii tehnice și Antreprenorului priri înscriere în cartea tehnica.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

-

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

-

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

- Conform noremelor și standardelor aprobate pe teritoriul R.M.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Antreprenorul va respecta normele în vigoare a R.M. la compartimentul nivelului zgomotului și vibrațiilor produse în cadrul executării lucrărilor de reparație.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

- Conform noremelor și standardelor aprobate pe teritoriul R.M.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

- Conform noremelor și standardelor aprobate pe teritoriul R.M.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

-Se vor utiliza conform cerințelor expuse în documentația de atribuire, caietul de sarcini.

15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

-Vor fi utilizate reeșind din necesitățile executării lucrărilor, conform standardelor aprobate pe teritoriul R.M.

16. Definiții

-

17. Cerințe privind calculul costului

Calculul costului a lucrării se va efectua conform normelor stabilite în vigoare R.M.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

Ofertantul va prezenta documentele obligatorie menționate în Anunțul de participare.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

Ofertantul va prezenta documentele obligatorii conform cerințelor menționate în Anunțul de participare, Documentația standard și DUAE.

Conducătorul grupului de lucru: BRÎNZA Gheorghe

L.Ș.

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI
LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de reparații curente a coridorului de conexiune bloc „D” cu "Unitatea Primiri Urgente", IMSP Spitalul Clinic Bălți, amplasată în mun. Bălți, str. Decebal, nr. 101, pentru anul 2024

Autoritatea contractantă: IMSP „Spitalul Clinic Bălți”, mun. Bălți, str. Decebal, 101.
(denumirea, adresa)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii generale		
		1.1. Demontari		
1	RpIzC43B	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi tip KNAUF sau similare. (Demontarea tavanului suspendat (decorativa))	m2	153.70
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	24.5920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61.4800
	2320146200700	Petrol lampant	l	1.5370
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4.6110
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4.6110
		<i>Total</i>		
2	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma (Indeprtarea finisarii existent de pe pereti)	m2	547.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76.6360
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	164.2200
		<i>Total</i>		
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	81.10
	7132010010900	Faiantar	h-om	64.8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64.8800
	4100126202818	Apa	m3	0.2433
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1.2165
		<i>Total</i>		
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	126.30
	7132040012700	Parchetar	h-om	29.0490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29.0490
	2320166200729	Parchetin	l	3.7890

1	2	3	4	5
	4100126202818	Apa	m3	3.7890
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.7890
		<i>Total</i>		
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	53.20
	7132040012700	Parchetar	h-om	20.7480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20.7480
	4100126202818	Apa	m3	2.6600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2.6600
		<i>Total</i>		
6	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	137.10
	7132040012700	Parchetar	h-om	16.4520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17.8230
	4100126202818	Apa	m3	2.0565
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2.0565
		<i>Total</i>		
7	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	153.70
	7123010010200	Betonist	h-om	146.0150
	4100126202818	Apa	m3	7.6850
		<i>Total</i>		
8	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapurilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	35.00
	71240100107001	Dulgher	h-om	9.8000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23.4500
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0.1050
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0.8750
		<i>Total</i>		
9	TRIIAA04C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Incarcarea molozului in autovehicule prin aruncare)	t	35.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19.2500
		<i>Total</i>		
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 5 km)	t	35.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3.7100
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontari				
1.2. Pardoseli				
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a	m2	333.20

1	2	3	4	5
		hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat .(PRIMER)		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13.3280
	24133173460001	PRIMER	kg	99.9600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3332
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.1000
		<i>Total</i>		
12	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Betonoplast M200 gr.=60mm)	m2	333.20
	7123010010200	Betonist	h-om	226.5760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49.9800
	26631021000011	Betonoplast M200	m3	34.1530
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	33.3200
		<i>Total</i>		
13	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (Se scade - (Betonoplast M200 gr.= 40mm)	m2	-333.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-13.3280
	26631021000011	Betonoplast M200	m3	-13.6612
		<i>Total</i>		
14	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	11.20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.8960
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	16.8000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	12.3200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3.3600
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0056
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11.2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0190
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.1232
		<i>Total</i>		
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	333.20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	199.9200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33.3200
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	10.9956
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3.3320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9.9960
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3.9984
		<i>Total</i>		
16	CG01A1k=6.	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment	m2	333.20

1	2	3	4	5
	5	M 150-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 150-T, se adauga 32mm		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	216.5800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43.3160
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	11.9119
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4.3316
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6.4974
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3.2487
		<i>Total</i>		
17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (grosime 5mm)	m2	333.20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	77.9688
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	5 123.4498
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	30.1379
	4100126202818	Apa	m3	1.3395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13.9944
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.3320
		<i>Total</i>		
18	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: (se scade la grosime 5 mm,)	m2	-333.20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-38.3180
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	-2 551.5290
	4100126202818	Apa	m3	-1.6677
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-6.6640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-1.6660
		<i>Total</i>		
19	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (covor din pvc omogen 2mm clasa 43 cu strat de protectie PUR inclusiv profil de srafa si profil PJ40), la pardoseli	m2	333.20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	666.4000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	396.5080
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	50.2299
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	117.2031
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 758.0465
	2710503808004	Fir de sudare	m	341.5633
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	50.2299
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	368.3526
	2523116726346	Covor P.V.C. antibacterial omogen 2 mm, clasa 43	m2	351.6093
	4100126202818	Apa	m3	0.5023
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.3320
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3.9984
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	66.6400
		<i>Total</i>		
20	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum)	m	296.00
	7422010060100	Timplar	h-om	76.9600
	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	310.8000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.4000

1	2	3	4	5
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.2960
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 776.0000
		<i>Total</i>		
21	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum)	m	296.00
	7422010060100	Timplar	h-om	76.9600
	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	310.8000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.4000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.2960
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 776.0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Pardoseli				
		1.3. Finisarea interioara		
		1.3.1. Tavan		
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	309.30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9.2790
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46.3950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15.4650
		<i>Total</i>		
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan suspendat "Armstrong" Rockfon MediCare Air, placa pe baza de vata minerala bazaltica, muchiile placii tip E (Кромка E), marcat bacteriologic cu clasa B1, B5, rezistent la raspindirea de Staphylococcus aureus rezistent la metilina (MRSA), absorbtia acustica conform ISO 354, clasa de reactie la foc: conform EN 13501-1, rezistenta la foc conform EN 13501-2, reflexia luminii 85%, conform ISO 7724-2.)	m2	309.30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46.3950
	7422010060100	Timplar	h-om	634.0650
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 237.2000
	2732103646251	Panouri suspendate "Armstrong" Rockfon MediCare Air	m2	324.7650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4.6395
		<i>Total</i>		
24	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcusei metalice simple plane $\delta=50\text{mm}$, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	23.90
	9310060019930	Muncitor	h-om	45.6490
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	25.2205
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	22.0739
	2710703520285	Profil de suport CD	m	52.8429
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	56.4458
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	18.1948
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	6.5093

1	2	3	4	5
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2.1017
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	39.6322
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	388.8757
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1099
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1.1352
		<i>Total</i>		
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7170
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3.5850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1.1950
		<i>Total</i>		
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23.90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10.7550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3900
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	25.2121
	4100126202818	Apa	m3	0.0239
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0239
		<i>Total</i>		
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.7170
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3.5850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1.1950
		<i>Total</i>		
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila de interior antibacteriana tip Caparol Latex Hygiene)	m2	23.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13.1450
	2430116103801	Vopsea antibacteriana	kg	9.5600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.4340
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	11.9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.1950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0478
		<i>Total</i>		
29	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	73.00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	29.2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.6500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	109.5000
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	78.1100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1095
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1460
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total Tavan				
		1.3.2. Perete		
30	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=35\text{ kg/m}^3$, $0,035\text{W/mk}$, $\delta=50\text{mm}$	m2	6.70
	9310060019930	Muncitor	h-om	15.2090
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	14.1403
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	4.9491
	2710703520285	Profil de suport CD	m	14.8137
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	6.9355
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	86.9295
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	15.8237
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	10.2013
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3.2859
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.5892
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	10.1002
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	39.0543
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0630
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3799
		<i>Total</i>		
31	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	246.20
	9310060019930	Muncitor	h-om	439.9594
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	259.8025
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	181.8618
	2710703520285	Profil de suport CD	m	544.3482
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	581.4628
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	187.4290
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	67.0538
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	21.6502
	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	371.1465
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 194.3342
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1.5757
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10.3896
		<i>Total</i>		
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	252.90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	113.8050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25.2900
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	266.7842
	4100126202818	Apa	m3	0.2529

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.2529
		<i>Total</i>		
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	547.40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16.4220
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	82.1100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27.3700
		<i>Total</i>		
34	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. (grosimea 8.0mm)	m2	547.40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	667.8280
	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 908.4360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.1896
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43.2446
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8.7584
		<i>Total</i>		
35	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 3.0mm la art. CF50)	m2	547.40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	394.1280
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 348.3460
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.6422
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26.2752
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4.9266
		<i>Total</i>		
36	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	547.40
	7122050013400	Zidar	h-om	109.4800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	602.1400
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	82.1100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1642
		<i>Total</i>		
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	536.15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	241.2675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53.6150
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	565.5846
	4100126202818	Apa	m3	0.5362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.5362
		<i>Total</i>		
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	710.45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21.3135
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	106.5675

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35.5225
		<i>Total</i>		
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila de interior antibacteriana tip Caparol Latex Hygiene)	m2	710.45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	390.7475
	2430116103801	Vopsea antibacteriana	kg	284.1800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	42.6270
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	355.2250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35.5225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.4209
		<i>Total</i>		
40	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (Tapet medical 1mm cu strat de protectie PUR. Culoarea identica celui existent, gri PC 31B)	m2	78.60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	196.5000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	123.4020
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	11.8490
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	33.5720
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	138.2377
	2710503808004	Fir de sudare	m	80.5729
	25231167163471	Linoleum medical lipit pe pereti	m2	82.9426
	4100126202818	Apa	m3	0.1185
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.6288
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1.1790
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5.5020
		<i>Total</i>		
41	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 (Finisarea peretilor cu faianta pe clei)	m2	11.25
	7132010010900	Faiantar	h-om	25.3125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	11.8125
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.5000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	225.0000
	24302261000001	Fuga	kg	3.7125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0900
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	45.0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.2250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.1350
		<i>Total</i>		
42	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din	m	81.05

1	2	3	4	5
		PVC antibacterian, RAL 5015, 75x75 mm)		
	7422010060100	Timplar	h-om	21.0730
	27431235492252	Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015 75x75	m	85.1025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.0263
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0810
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	486.3000
		<i>Total</i>		
43	СК26Вприм енит.	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Bara de protectie pentru perete (tip Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	134.60
	7422010060100	Timplar	h-om	43.0720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10.7680
	27431235491264	Bara de protectie pentru perete	m	134.6000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	538.4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1.3460
		<i>Total</i>		
Total				
Total Perete				
Total				
Total Finisarea interioara				
Total				
Asigurarea sociala				
Transport				
Colectarea depozitarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructii generale				
2. Lucrari de constructii generale la instalatii ingineresti				
2.1. Lucrari de instalatii sanitare				
44	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	9.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3300
		<i>Total</i>		
45	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9.00

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	2.9700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.9700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0090
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0009
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0540
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.1350
		<i>Total</i>		
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8.5500
		<i>Total</i>		
47	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	9.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.4000
		<i>Total</i>		
48	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.3000
		<i>Total</i>		
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11.5200
		<i>Total</i>		
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6.3200
		<i>Total</i>		
51	SA15B	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 20-25 mm	m	18.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11.3400
	2521216717050	Teava din material plastic	m	18.3600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12.6000
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	8.1000
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1.8000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	18.0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.3600
	3220137315778	Decapant	kg	0.1080
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0360
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.7542
		<i>Total</i>		
52	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	18.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.4000
	2521216721160	Teava din material plastic pentru canalizare dn. 50	m	18.5400

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0720
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.2160
		<i>Total</i>		
53	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	8.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.0400
	2521216722160	Teava din material plastic pentru canalizare dn. 110	m	8.2400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.1200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.1200
		<i>Total</i>		
54	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.6000
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	10.0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.1000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.1200
		<i>Total</i>		
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0400
	25231567210372	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110	buc	6.0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.2100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0900
		<i>Total</i>		
56	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.0000
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	10.0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.2000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.2400
		<i>Total</i>		
57	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.2800
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	6.0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.4200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.1800
		<i>Total</i>		
58	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material	buc	8.00

1	2	3	4	5
		plastic, montat pe pedestal		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15.2000
	2622102438000	Lavoar	buc	8.2416
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8.1600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8.1600
	2521216717050	Teava din material plastic	m	2.4480
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	8.2416
		<i>Total</i>		
59	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. lavoar tip Grohe sau echivalent)	buc	8.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13.2000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8.0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16.0000
		<i>Total</i>		
60	SC07A1	Vas 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 (Vas WC suspendat din ceramica cu rezervor incastrat tip Grohe SL Rapid sau echivalent)	buc	3.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12.6000
	2622122442760	Vas WC suspendat	buc	3.1209
	2622112452900	Rezervor WC incastrat	buc	3.0900
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3.0900
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3.0900
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3.0900
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3.0900
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de instalatii sanitare				
2.2. Lucrari de instalatii de incalzire centrala				
61	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	18.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.4600
		<i>Total</i>		
62	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	18.00
	7122050013400	Zidar	h-om	7.7400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.7000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6.3000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1080
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.1800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2700

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
63	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	18.70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2.9920
		<i>Total</i>		
64	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	32.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3.2000
		<i>Total</i>		
65	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	78.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29.6400
	2875274123510	Dop din fonta	buc	23.4000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5.4600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	12.4020
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2.2620
		<i>Total</i>		
66	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiatoare din otel, "RORADO: RADIK KLASIK 22 500*1400)	buc	9.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.8500
	2822115700000	Radiatoare din otel, "RORADO: RADIK KLASIK 22 500*1400	buc	9.0000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.4500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36.0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2.2500
		<i>Total</i>		
67	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc	9.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4.0500
	2913134626000	Separator termostatic (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc	9.0000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.1440
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.2880
		<i>Total</i>		
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 ,"Danfoss")	buc	9.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.6200
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 ,"Danfoss")	buc	9.0000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.1080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.2160
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан угловой d15 , "Danfoss")	buc	9.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.6200
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (клапан угловой d15 , "Danfoss")	buc	9.0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.1080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.2160
		<i>Total</i>		
70	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	9.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	9.0000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.9000
		<i>Total</i>		
71	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord demontabil "olandez" PPR D. 20 x 3/4")	buc	18.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.9600
	25231567138001	Racord demontabil "olandez" PPR D. 20 x 3/4"	buc	18.0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.2880
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.5760
		<i>Total</i>		
72	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 PPR d20)	buc	18.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.7000
	28752741101021	Piesa de racordare (Cot PPR d20)	buc	18.0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.3600
	3220137315778	Decapant	kg	0.1080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.2700
		<i>Total</i>		
73	IC35B	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 20,0x2,9mm	m	18.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6.3000
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d20,0x2,9mm	m	18.5400
		<i>Total</i>		
74	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,7 mm	m	52.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20.8000
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d25,0x3,7mm	m	53.5600
		<i>Total</i>		
75	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR	buc	26.00

1	2	3	4	5
		25*20*25)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6.7600
	287527411010221	Piesa de racordare (Teu PPR d25*20*25)	buc	26.0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.7800
	3220137315778	Decapant	kg	0.1820
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.6760
		<i>Total</i>		
76	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Racord demontabil "olandez" PPR D. 25 x 1")	buc	26.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7.0200
	25231567138002	Racord demontabil "olandez" PPR D. 25 x 1"	buc	26.0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.5200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.0400
		<i>Total</i>		
77	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	60.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12.0000
	28752742040001	Bratară fixare d25	buc	60.0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3.0000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	60.0000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	60.0000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	60.0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6.0000
		<i>Total</i>		
78	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	70.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6.3000
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2.8000
		<i>Total</i>		
79	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	70.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.6000
		<i>Total</i>		
80	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	70.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.9000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.1750
	2875277400000	Compresor	h-ut	0.6300
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de				

1	2	3	4	5
instalatii de incalzire centrala				
2.3. Retele electrice				
81	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (cu d 10-12mm)	buc	16.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.4800
		<i>Total</i>		
82	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	30.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6.0000
		<i>Total</i>		
83	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	9.0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51.0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.4500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.6000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Retele electrice				
2.4. Ventilare				
84	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (sectiunea 200x150)	m2	16.65
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	14.9850
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.1166
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.4995
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.3330
		<i>Total</i>		
85	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm (sectiunea 500x300)	m2	100.85
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	64.5440
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.8068
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3.0255
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.0255
		<i>Total</i>		
86	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	64.00
	7122050013400	Zidar	h-om	6.4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	89.6000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
87	RpCU05I k=4	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (D200)	buc	44.00
	7122050013400	Zidar	h-om	17.6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	246.4000
		<i>Total</i>		
88	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	108.00
	7122050013400	Zidar	h-om	7.5600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8.6400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	23.7600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.1080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.5400
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.0800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1.6200
		<i>Total</i>		
89	RpVA28B	Inlocuirea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canalelor de ventilatie din tabla zincate de 0,7 mm grosime)	m2	183.79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	632.2376
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5.5688
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8.3533
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1.8563
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	89.1014
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1.4850
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	482.6325
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7.4251
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1.1138
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 970.0464
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7.4251
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 336.5209
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 970.0464
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 970.0464
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18.3790
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	22.0548
		<i>Total</i>		
90	RpVA28A	Inlocuirea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canalelor de ventilatie din tabla zincate de 0,55 mm grosime)	m2	85.88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	413.0828
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	69.3910
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2.6022
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1.0409
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.8674
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1.3878
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.6939
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	125.7713

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3.4696
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.2602
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	520.4328
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2.6022
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	407.6724
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	520.4328
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	520.4328
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8.5880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8.5880
		<i>Total</i>		
91	IzH22A	Izolarea conductelor cu vata minerala (Изоляция изовер фольгированный толщина 50 мм)	m2	20.00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9.4800
	11110001000311	Изоляция изовер фольгированный толщина 50 мм	m2	20.6000
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.9000
		<i>Total</i>		
92	IzH22A	Izolarea conductelor cu cauciuc sintetic K-FLEX 10 mm	m2	123.00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	58.3020
	11110001010312	Izolare K-FLEX 10 mm	m2	126.6900
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5.5350
		<i>Total</i>		
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка воздухозаборная с сеткой VZC GEP 600-350)	buc	1.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500
	2811236316200	Решетка воздухозаборная с сеткой VZC GEP 600-350	buc	1.0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000
		<i>Total</i>		
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка 300*150 однорядная TM100)	buc	43.00
	7122050013400	Zidar	h-om	20.2100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.2900
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6.4500
	2811236336200	Решетка 300*150 однорядная TM100	buc	43.0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.5000
		<i>Total</i>		
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Анемостат "Systemair" Balance-E-125)	buc	14.00
	7122050013400	Zidar	h-om	6.5800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4200
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2.1000
	2811236336220	Анемостат "Systemair" Balance-E-125	buc	14.0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.0000
		<i>Total</i>		
96	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip	buc	1.00

1	2	3	4	5
		CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM D125 L=200)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1000
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2.5000
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0200
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0.0850
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0.0950
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0100
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1.0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1100
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.0140
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0.3800
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2.1500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4.0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1.0000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4.0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200
		<i>Total</i>		
97	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM D160 L=250)	buc	14.00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48.1600
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0.2800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1.4000
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	35.0000
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.2100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.2800
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.2380
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1.1900
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1.3300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1400
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	56.0000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	14.0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168.0000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	14.0000

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1.5400
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0.1960
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	5.3200
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	30.1000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.4000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	56.0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14.0000
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	14.0000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	168.0000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	14.0000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	14.0000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	56.0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	168.0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2.1000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2800
		<i>Total</i>		
98	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба 12 б/и 1/2" (12,70 /0,81 мм))	m	25.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6.2500
	2746163334010	Труба 12 б/и 1/2" (12,70 /0,81 мм)	m	25.2500
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0250
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0250
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.5000
		<i>Total</i>		
99	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Труба 28 б/и 1 1/8" (28 / 1,5 мм))	m	25.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10.0000
	2746163334020	Труба 28 б/и 1 1/8" (28 / 1,5 мм)	m	25.2500
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.1000
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0400
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.8750
		<i>Total</i>		
100	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Kaiflex 12x09)	m	25.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8.7500
	332053735223	Termoizolatie conducte Kaiflex 12x09	m	27.0375
		<i>Total</i>		
101	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte (Armaflex 28 мм)	m	25.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8.7500
	332053735323	Termoizolatie conducte Armaflex 28 мм	m	27.0375
		<i>Total</i>		
Total				
Total Ventilare				

1	2	3	4	5
		Total		
		Asigurarea sociala		
		Transport		
		Colectarea depozitarea materialelor		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu de deviz		
		Total Lucrari de constructii generale la instalatii ingineresti		
		3. Lucrari de montare		
		3.1. Rețele electrice		
102	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	30.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.8000
		<i>Total</i>		
103	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.2000
		<i>Total</i>		
104	RpEI03A	Inlocuirea cablurilor intre cutii, panouri si elemente locale, etc. si conectarea lor, verificarea, probarea si punerea in functiune pe ansamblul schemei	m	20.00
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	67.4000
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu 4,8,16 conductoare	m	22.0500
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	5.2500
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	5.0000
		<i>Total</i>		
105	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (Demontarea dulapuri electrice,)	buc	2.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11.7600
		<i>Total</i>		
106	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolar - simbol 0819 (Монтаж ЩРН-12 от демонтажа)	buc	2.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3.9200
	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata/ ЩРН-12 от демонтажа	buc	2.0200
		<i>Total</i>		
107	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 25 A- simbol 3129 N (Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10)	buc	4.00

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.6000
	10000021004-0031	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	4.0000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8.0000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	8.0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200
		<i>Total</i>		
108	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 25 A- simbol 3129 N (Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA)	buc	2.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.3000
	10000021004-0032	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc	2.0000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4.0000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	4.0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100
		<i>Total</i>		
109	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu BBГHГ-LS 3x1.5 mm2)	m	920.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	64.4000
	10000021004-0011	Cablu BBГHГ-LS 3x1.5 mm2	m	1 042.3600
	2413217300101	Clema de legatura	buc	50.6000
		<i>Total</i>		
110	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablu BBГHГ-LS 3x2.5 mm2)	m	485.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33.9500
	10000021004-0012	Cablu BBГHГ-LS 3x2.5 mm2	m	549.5050
	2413217300101	Clema de legatura	buc	26.6750
		<i>Total</i>		
111	RpEA05A	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm (Tub gofrat PVC, D=16mm)	m	920.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	515.2000
	10000021004-0014	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1 032.2400
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	20.2400
		<i>Total</i>		
112	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm (Tub gofrat PVC, D=20mm)	m	485.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	324.9500
	10000021004-0016	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	544.1700
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	10.6700
		<i>Total</i>		
113	RpEA06A	Montarea dozelor de derivatie pentru tevi de instalatii, avind diametrul pina la 1 1/2" (Cutie de distributie)	buc	16.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.5600
	10000021004-0028	Cutie de distributie	buc	16.4800

1	2	3	4	5
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.4120
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	32.9600
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	32.9600
		<i>Total</i>		
114	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat LED panel)	buc	32.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48.6400
	10000021004-0018	Corp de iluminat LED panel	buc	32.6400
		<i>Total</i>		
115	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat 220V, IP65 LED 20Wt)	buc	11.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16.7200
	10000021004-0318	Corp de iluminat 220V, IP65 LED 20Wt	buc	11.2200
		<i>Total</i>		
116	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat bactericid cu 2 lampi)	buc	6.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9.1200
	10000021004-0218	Corp de iluminat bactericid cu 2 lampi	buc	6.1200
		<i>Total</i>		
117	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 (Indicator "EXIT")	buc	4.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4.8800
	10000021004-0020	Indicator "EXIT"	buc	4.0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4.0000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8.0000
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1.0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2000
		<i>Total</i>		
118	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare -simbol 2735 (Cu inscriptie "NU INTRATI")	buc	4.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4.8800
	10000021004-0120	Corp de iluminat "NU INTRATI"	buc	4.0000
	2051142950700	Dibluri	buc	4.0000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8.0000
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1.0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2000
		<i>Total</i>		
119	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (Priza de fisa la instalatie inchisa 220V)	buc	42.00

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13.0200
	10000021004-0022	Priza de fisa la instalatie inchisa 220V	buc	42.8400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	42.0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2100
	2051142950700	Dibluri	buc	84.0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	84.0000
		<i>Total</i>		
120	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa)	buc	14.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3.7800
	10000021004-0024	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc	14.1400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14.0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0700
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.7000
		<i>Total</i>		
121	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa)	buc	4.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.0800
	10000021004-0025	Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	4.0400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4.0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2000
		<i>Total</i>		
122	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa)	buc	16.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4.3200
	10000021004-0027	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	16.1600
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16.0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.8000
		<i>Total</i>		
123	RpED04A	Montarea capului terminal uscat, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu conductori din cupru sau aluminiu, avind sectiunea pina la 2x10 mmp	buc	28.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21.2800
	2513205621442	Banda de matase vegetala 30 mm	m	11.2000
	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6.1600

1	2	3	4	5
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	28.0000
	2320146200743	Petrol distilat	l	5.6000
		<i>Total</i>		
Total				
Total Retele electrice				
3.2. Ventilare				
124	RpVC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Причтно-вытяжная установка K1B1 tip AeroMaster XP06 (3500 м3/3500 м3) в гигиеническом исполнении, с жидким пропилен-гликолевым рекуператором, отсечной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5, EU9 контролем загрязнения, система автоматики, вентилятор с резервным двигателем, воздухоохладитель фреоновый, воздухонагреватель водяной, смесительный узел, шумоглушитель, взрывозащищенное исполнение двигателей.)	buc	1.00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	53.8300
	2952270003130	Причтно-вытяжная установка K1B1 tip AeroMaster XP06 (3500 м3/3500 м3) в гигиеническом исполнении, с жидким пропилен-гликолевым рекуператором, отсечной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5, EU9 контролем загрязнения, система автоматики, вентилятор с резервным двигателем, воздухоохладитель фреоновый, воздухонагреватель водяной, смесительный узел, шумоглушитель, взрывозащищенное исполнение двигателей.	buc	1.0050
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.3518
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0050
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.1508
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.0502
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.3000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.0400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.0100
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.3000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8.0400
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2.0100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3000
		<i>Total</i>		
125	Pretul pietei	ККБ МНА/К 131 к (K1-B1)	buc	1.00
	11113	ККБ МНА/К 131 к (K1-B1)	buc	1.0000
		<i>Total</i>		
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Гликолевый Смесительный узел DEX-G120-40-50)	buc	1.00
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4.3600

1	2	3	4	5
	11114	Гликолевый Смесительный узел DEX-G120-40-50	buc	1.0300
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0.5150
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0618
		<i>Total</i>		
127	RpED11A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 5x1,5 mmp	m	37.50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14.2500
	3130134827405	Cablu 5x1,5	m	40.5562
	2811236311001	Doze	buc	9.6562
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5.7938
		<i>Total</i>		
Total				
Total Ventilare				
Total				
Asigurarea sociala				
Transport				
Colectarea depozitarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

Conducătorul grupului de lucru: BRÎNZA Gheorghe

L.Ş.