



Program Finanțat de
Uniunea Europeană



Romania-Republica Moldova
ENI-COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

**Programul Operațional Comun România – Republica Moldova 2014-2020
- finanțat prin ENI CBC-
1HARD/4.1/81**

**Achiziționarea lucrărilor de replanificare/renovare încăperilor
secțiilor de terapie intensivă a blocului ”Patologia nou-născuți”,
situat în mun. Chișinău, sect. Botanica, str. Burebista nr. 93**

Volumul 4

**Listele de cantități/Borderouri
Tabele de prețuri**

1. Contractele pot fi:

- (a) - contracte estimative;
- (b) - contracte de preț unitar bazate pe listele de cantități;
- (c) - contracte compuse.

1. La contractele estimative, un preț total inclus va cuprinde toate serviciile, lucrările, furnizările de bunuri, care fac subiect la contract. Prețurile total inclus, dacă este necesar, vor fi calculate în baza defalcării prețului general. În ultimul caz un preț total inclus va fi dat pentru fiecare articol separat din defalcarea pe articole. Prețul total va fi calculat prin adunarea împreună a diverselor prețuri total inclus pentru toate aceste articole. Unde articolele sunt însoțite de cantități, acestea vor fi cantități fixe specificate de către Autoritatea Contractantă. Cantitatea fixă va fi cantitatea pentru care contractantul a înaintat un preț total inclus, care va fi plătit lui fără vre-o legătură cu cantitatea furnizată în prezent.
3. În contractele de preț unitar furnizările de bunuri, serviciile, lucrările vor fi defalcate în diverse articole pe baza de liste de cantități realizate de Autoritatea Contractantă, și prețul unitar propus pentru fiecare articol va fi indicat. Prețurile unitare pentru contract vor fi predeterminate. Sumele datorate conform contractului vor fi calculate prin aplicarea prețurilor unitare amintite la cantitățile efectiv furnizate în conformitate cu contractul.
2. La contractele compuse, prețurile vor fi fixate și furnizările de bunuri, servicii și lucrări vor fi plătite în conformitate cu cele două sau mai multe metode descrise în paragrafele 2 și 3. În cazul contractelor compuse, dosarul de ofertă va indica cum prețurile vor fi determinate.
3. Fiecare dosar de ofertă trebuie să specifice exact tipul de contract care va fi utilizat. Obiectivele listelor de cantități / defalcări ale prețurilor generale sunt să ofere informații suficiente asupra cantităților de lucrări care trebuie să fie executate pentru a permite ca ofertele să fie pregătite eficient și cu precizie, și când s-a semnat un contract să furnizeze o listă de cantități având descrise prețurile pentru utilizarea în evaluarea periodică a lucrărilor executate. Pentru a atinge aceste obiective, lucrările trebuie să fie descrise pe articole din listele de cantități pe defalcarea prețurilor generale cu suficiente detalii pentru a se face deosebire între diferitele clase de lucrări sau între lucrările de aceeași natură executate în diverse locații sau în alte circumstanțe care pot da naștere la diferite considerații de cost. În conformitate cu aceste cerințe cadrul și conținutul listelor de cantități pe defalcarea prețului general trebuie să fie cât mai simplă și scurtă pe cât posibil.

2. Graficul zilnic de lucru.

Graficul zilnic de lucru va fi inclus numai dacă probabilitatea de lucrări neprevăzute, în afara articolelor incluse în listele de cantități este mare. Pentru a ușura verificarea de către Autoritatea Contractantă a corectitudinii ratelor cotate de către licitanți, Graficul de lucru zilnic va trebui să includă în mod normal următoarele:

- (a) O listă cu diverse clase de forță de muncă, materiale, utilaje pentru construcții pentru care ratele zilnice standard sau prețurile trebuie să fie introduse de către licitatori împreună cu o specificare a condițiilor conform cărora contractantul va fi plătit pentru lucrările executate într-o bază de zi de lucru.

- (b) Cantitățile nominale pentru fiecare articol de zi de lucru sa le fie descrisa valoarea pentru fiecare licitator la ratele de zi de lucru conform licitației. Rata care trebuie sa fie introdusa de către licitant fata de fiecare zi de lucru standard trebuie sa includă profitul contractantului, întrețineri, supervizări si alte costuri.

3. Sume previzionale / Contingentări

Un provizion general pentru contingentări fizice (depășiri prin cantitate) poate fi făcut prin includerea unei sume previzionale in sumarul listelor de cantități. Similar, o suma pentru cheltuieli neprevăzute pentru posibilele creșteri de preț va fi prevăzută ca o suma provizion in sumarul listelor de cantități. Includerea unor asemenea sume provizion adesea facilitează aprobarea bugetara prin aceasta evitând-se nevoia de a cere aprobări suplimentare periodice după cum va fi necesar in viitor. Unde asemenea sume previzionale sau sume contingentări sunt utilizate. Informația contractuală trebuie sa specifice maniera in care ele vor fi utilizate, si sub a căru autoritate (de obicei managerul de proiect).

VOLUMUL 4
Listele de Cantități

I. PREAMBUL

Ofertantul va exprima, fie separat fiecare articol din listele de cantități și va urma instrucțiunile referitoare la transferul totalurilor Din listele de cantități în sumarul ofertei

Listele de cantități trebuie să fie citite cu toate celelalte documente contractuale și contractantul va fi considerat că a respectat descrierile detaliate ale lucrărilor care trebuie făcute și modalitatea în care ele trebuie să fie efectuate. Totalitatea lucrărilor trebuie să fie executate conform înțeleșului și intenției corecte și pentru întreaga satisfacere a managerului de proiect.

1.1. Cantitățile de articole

Cantitățile stabilite în continuare față de articole în fiecare factura reprezintă o estimare a cantității a fiecărui tip de lucrări probabil de a fi executată conform contractului și sunt date pentru conveniența de a forma o bază comună pentru oferte. Nu este nici o garanție că contractantului îi va fi necesară să execute cantitățile de lucrări executate conform oricărui articol particular din listele de cantități sau că cantitățile nu vor diferi în magnitudine de cele specificate în facturi.

Când se exprimă articolele, trebuie făcută o referire la condițiile contractului, specificațiile și desenele tehnice relevante pentru direcții și descrieri ale materialelor implicate.

Cantitățile date în listele de cantități sunt provizorii estimate pe baza planurilor de aprobare, care au fost luate ca o bază pentru documentele prezente de licitație și sunt date pentru a oferi o bază comună pentru licitare. Ofertanții vor lua în considerare cu grijă toate lucrurile incluse în documentația de licitație.

Comentariile dacă există, referitoare la cantități vor fi făcute în forma unei anexe urmând după sistemul de prezentare pe articole, cotaș de coduri și descrieri scurte, așa cum este în documentele curente incluzând ratele și prețurile.

Excepție, unde specific și expres este specificat altceva în specificațiile tehnice sau în listele de cantități, lucrările permanente vor fi doar măsurate. Lucrările vor fi măsurate net la dimensiunile arătate pe desenele tehnice sau comandate în scris de către managerul de proiect, excepție unde altceva este specific descris sau prescris în contract.

În extrasul de ajustare sau variațiile contractului, lucrările vor fi măsurate în aceeași bază ca cele pentru care cantitățile au fost pregătite și toate lucrările nu au fost menționate specific în factura, vor fi considerate ca incluse în prețurile diverselor articole.

Unde în opinia managerului de proiect, lucrări suplimentare nu pot fi corespunzător măsurate sau evaluate, contractantul dacă este astfel direcționat de către managerul de proiect, va trebui să execute lucrările la rate de zile de lucru care vor fi ratele arătate în graficul de zile de lucru. Toate foile de pontaj pentru zile de lucru completate trebuie să fie semnate de către managerul de proiect pe sau înainte de sfârșitul săptămânii în care lucrarea trebuie să fie executată.

Nici o sumă pentru cheltuieli neprevăzute va fi admisă pentru pierdere de volum sau materiale ale acestora în timpul transportului sau compactării.

1.2. Unități de măsură

Unitățile de măsură utilizate sunt acelea specificate și permise în Sistemul Internațional (SI) și utilizate în Documentația Tehnică. Nu altele, ci acele utilizări pentru Documentația Tehnică trebuie să fie utilizate în măsurători, exprimări de prețuri, desene tehnice de detalii. (Oricare unități neutilizate în Documentația Tehnică trebuie să fie utilizate în Documentația Tehnică și de asemenea să fie exprimate în termenii SI)

Abrevieri utilizate în lista de cantități trebuie să fie interpretate după cum urmează:

mm	va însemna	milimetru
cm	va însemna	centimetru
m	va însemna	metru
mm ²	va însemna	milimetru pătrat
m ²	va însemna	metru pătrat
m ³	va însemna	metru cub
kg	va însemna	kilogram
t	va însemna	tonă (1000 kg)
W/(m·K)	va însemna	watt pe metru Kelvin
W/(m ² ·K)	va însemna	watt pe metru pătrat Kelvin
kg/m ³	va însemna	kilogram pe metru cub
m ³ /h	va însemna	metru cub pe oră
Pa	va însemna	pascal
kPa	va însemna	kilopascal
dB	va însemna	decibel
bar	va însemna	bar
at	va însemna	atmosfere
°C	va însemna	grad Celsius
°C	va însemna	grad Kelvin
W	va însemna	watt
kW	va însemna	kilowatt
kVA	va însemna	kilovolt-amper
mA	va însemna	miliamper
A	va însemna	amper
Ah	va însemna	amper-oră
V	va însemna	volt
kV	va însemna	kilovolt
lm	va însemna	lumen
lx	va însemna	lux
compl	va însemna	kit
set	va însemna	set
km	va însemna	kilometru
l	va însemna	litru
%	va însemna	procent
buc	va însemna	bucăți

II. TERMENII ÎN LEGĂTURĂ CU PLĂȚILE

Metoda de măsurare a unei lucrări pentru plata trebuie sa fie in conformitate cu Clauza X din Condițiile Speciale (măsurare netă), caz contrar daca este altceva specificat in Secțiunea II, "Descrierea articolelor listei de cantități".

Sumele provizorii incluse si astfel proiectate in Listele de Cantități trebuie sa fie consumate in totalitate sau parte la discreția managerului de proiect.

Fiecare articol din Lista de Cantități pentru care plata trebuie sa fie făcută pentru sume estimative si pentru care nu este prevăzută un grafic de plata, trebuie sa fie plătită după ce lucrarea cuprinsa de suma estimativa a fost terminata pentru satisfacția totala a managerului de proiect.

III. COTAREA PREȚURILOR

Preturile si ratele cuprinse in listele de cantități vor fi valori inclusiv complete ale lucrărilor descrise conform articolelor incluzând toate costurile si cheltuielile care pot fi cerute in si pentru construcția lucrărilor descrise împreuna cu orice lucrări temporare si instalații care pot fi necesare si toate riscurile generale, răspunderi si obligații stabilite direct sau implicate in documentele pe care este bazata licitația. Se presupune ca costurile de înființare, profitul si toate sumele pentru cheltuielile neprevăzute pentru toate obligațiile sunt răspândite chiar in ratele unitare .

Ratele si prețurile oferite in lista de cantități având prețurile exprimate, vor fi cotate la ratele curente înainte de data înaintării.

Ratele si prețurile vor fi introduse fata de fiecare articol din lista de cantități. Ratele vor cuprinde toate impozitele, taxele si alte sume de plata, care nu sunt specificate separat in lista de cantități si oferta.

IV. TAXE

Se aplica taxele aferente legislației Republicii Moldova

V. COMPLETAREA LISTELOR DE CANTITĂȚI

Din lista de cantități, ratele si prețurile trebuie introduse in coloanele corespunzătoare. Toate ratele si prețurile trebuie sa fie cotate in valuta națională. Toate Formularele îndeplinite trebuie sa fie semnate si stampilate.

Erorile vor fi corectate de către autoritatea Contractantă pentru orice erori aritmetice la calculare si adunare după cum urmează:

- a) unde exista o diferență între sumele in cifre si cele in cuvinte suma in cuvinte va fi cea care va governa, si
- b) unde exista o discrepanță între rata unitara si suma totala derivată din înmulțirea prețului unitar si cantitate , rata unitară cotate va governa.



Întocmirea documentației de deviz se va efectua prin **metoda de resurse**, în conformitate cu prevederile [Hotărârii Guvernului nr. 1570/2002 cu privire la măsurile urgente de trecere la noua bază normativă de deviz în construcții](#).



Cheltuielile pentru organizarea de șantier vor fi incluse de către ofertanți în cheltuielile de regie, care fac parte din devizele de cheltuieli, deoarece în conformitate cu codul practic în construcții [CP L.01.03-2012 „Instrucțiuni cu privire la calcularea cheltuielilor de regie la determinarea valorii obiectivelor”](#), cheltuielile de regie cuprind consumurile generale aferente contractului (consumuri generale și administrative, consumuri pentru deservirea lucrătorilor din construcții, alte consumuri generale de antrepriză), precum și **consumurile pentru organizarea de șantier**.

VI. DESCRIEREA PREȚULUI UNITAR

Tabelele care urmează oferă descrierea ratelor (prețurilor unitare) prin utilizarea clauzelor relevante din Volumul 3 (a Specificațiilor Tehnice).

VOLUMUL 4.2.2- Sumarul Ofertei Financiare, fără TVA sau Devizul General**DEVIZ CENTRALIZATOR**

Nr	Număr deviz	Denumirea	Valoarea de deviz, lei
1	2-1-1	Soluții arhitectural constructive	
2	2-1-2	Încălzire, ventilare, condiționare	
3	2-1-3	Semnalizarea la incendiu	
4	2-1-4	Telecomunicații și semnalizare	
5	2-1-5	Automatizarea încălzirii ventilării și condiționării	
6	2-1-6	Rețele interioare de apă și canalizare	
7	2-1-7	Iluminat electric interior/Echipament electric de forță	
8	2-1-8	Gaze medicinale	
9	2-1-10	Tehnologia, mobilier	
		Total	

Valoarea estimată a lucrările este de 18 242 175.00 lei, fără TVA

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

VOLUM 4.2.3 — DIVIZAREA PREȚULUI OFERTEI TOTALE**(Devize oferte conform Listei de lucrări)****Vor fi utilizate formele CPL 01.01-2012 (Formularul 7)**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)**DEVIZ LOCAL №**
Denumirea lucrărilor**Valoarea de deviz****Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

		Total				
		Asigurarea medicala si sociala				
		Transportarea materialelor				
		Total				
		Cheltuieli de regie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				
		Total				
		TVA				
		Total deviz: Inclisiv salariu				_____

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

VOLUM 4.2.4**DIVIZAREA PRETULUI (DUPA MANOPERA/MATERIALE/ECHIPAMENT)**
(vor fi prezentate formularele conform CPL 01.01-2012 – Formularul nr. 3)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)**Deviz local de resurse №**
Denumirea lucrărilor**Valoarea de deviz** **Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

		Total manopera				

Materiale:

		Total materiale de construcții				

Utilaje de construcții:

		Total utilaje de construcții				

Total	Lei
Asigurarea medicala si sociala	
Transportarea materialelor	
Total	
Cheltuieli de regie	
Total	
Beneficiu de deviz	
Total	
TVA	

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

VOLUM 4.2.5
PREZENTAREA PRETULUI UNITAR

(vor fi prezentate formularele conform CPL 01.01-2012 – Formularul nr. 5)

Formular Nr.5

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

LISTELE DE CANTITĂȚI

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demolari		
		Capitolul 1.1. Cota 0.000		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3	35,6400
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	1 500,0000
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	173,0000
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	402,0000
5	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	402,0000
6	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	38,0000
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	80,0000
8	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	600,0000
		Capitolul 1.2. Cota 3.300		
9	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3	45,6000
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	1 500,0000

1	2	3	4	5
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	180,0000
12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	400,0000
13	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	400,0000
14	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	38,0000
15	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	80,0000
16	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	600,0000
		Capitolul 1.3. Cota -3.000		
17	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3	5,8400
		Capitolul 2. Evacuare gunoi		
18	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	190,8500
19	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	190,8500
20	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	190,8500
		Capitolul 3. Finisari interioare Capitolul 3.1. Cota 0.000 Capitolul 3.1.1. Pereti Capitolul 3.1.1.1. Pereti tip 1		
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	230,0000
22	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	230,0000
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	230,0000

1	2	3	4	5
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.		
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	230,0000
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	230,0000
26	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	230,0000
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	230,0000
28	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti	m2	230,0000
		Capitolul 3.1.1.2. Pereti tip 2		
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 364,0000
30	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	1 364,0000
31	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	1 364,0000
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 364,0000
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 364,0000
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 364,0000
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 364,0000
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 364,0000
		Capitolul 3.1.1.3. Pereti tip 3		

1	2	3	4	5
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	440,0000
38	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	440,0000
39	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	440,0000
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	440,0000
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	440,0000
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	440,0000
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	440,0000
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Latex Higien	m2	440,0000
		Capitolul 3.1.1.4. Pereti tip 4		
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	264,0000
46	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	264,0000
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	264,0000
48	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	m2	264,0000

1	2	3	4	5
		stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor		
		Capitolul 3.1.2. Tavane		
		Capitolul 3.1.2.1. Tavane tip 1		
49	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gipscarton 12,5 mm	m2	265,0000
50	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	265,0000
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	265,0000
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	265,0000
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	265,0000
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Latex Higien	m2	265,0000
		Capitolul 3.1.2.2. Tavane tip 2		
55	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gipscarton 12,5 mm	m2	537,0000
56	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	537,0000
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	537,0000
58	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	537,0000
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	537,0000

1	2	3	4	5
60	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	537,0000
		Capitolul 3.1.3. Pardosele		
		Capitolul 3.1.3.1. Pardosele tip 1		
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	413,0000
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	413,0000
63	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli - 4 mm	m2	413,0000
		Capitolul 3.1.3.2. Pardosele tip 2		
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	389,0000
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	389,0000
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	389,0000
67	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	389,0000
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	389,0000
69	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	389,0000
		Capitolul 3.1.3.3. Pardosele tip 3		
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	12,0000
71	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	12,0000
		Capitolul 3.1.3.4. Plinte		
72	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	450,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.2. Cota 3.300		
		Capitolul 3.2.1. Pereti		
		Capitolul 3.2.1.1. Pereti tip 1		
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	78,0000
74	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	78,0000
75	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	78,0000
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	78,0000
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	78,0000
78	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	78,0000
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	78,0000
80	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti	m2	78,0000
		Capitolul 3.2.1.2. Pereti tip 2		
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 134,0000
82	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	1 134,0000
83	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	1 134,0000
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 134,0000

1	2	3	4	5
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 134,0000
86	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 134,0000
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 134,0000
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 134,0000
		Capitolul 3.2.1.3. Pereti tip 3		
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	728,0000
90	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	728,0000
91	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	728,0000
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	728,0000
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	728,0000
94	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	728,0000
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	728,0000
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Latex Higien	m2	728,0000
		Capitolul 3.2.1.4. Pereti tip 4		
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2	373,0000

1	2	3	4	5
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	373,0000
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	373,0000
100	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	373,0000
		Capitolul 3.2.2. Tavane Capitolul 3.2.2.1. Tavane tip 1		
101	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gipscarton 12,5 mm	m2	282,0000
102	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	282,0000
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	282,0000
104	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	282,0000
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	282,0000
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Latex Higien	m2	282,0000
		Capitolul 3.2.2.2. Tavane tip 2		

1	2	3	4	5
107	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gipscarton 12,5 mm	m2	518,0000
108	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	518,0000
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	518,0000
110	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	518,0000
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	518,0000
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	518,0000
		Capitolul 3.2.3. Pardosele		
		Capitolul 3.2.3.1. Pardosele tip 1		
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	447,0000
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	447,0000
115	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli - 4 mm	m2	447,0000
		Capitolul 3.2.3.2. Pardosele tip 2		
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	353,0000
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	353,0000
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	353,0000
119	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	353,0000
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	353,0000

1	2	3	4	5
121	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	353,0000
		Capitolul 3.2.3.3. Pardosele tip 3		
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	12,0000
123	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	12,0000
		Capitolul 3.2.3.4. Plinte		
124	CI14A	Plinte din placi de ceramica aplicate cu adeziv	m	400,0000
		Capitolul 4. Pereti		
125	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	3,8240
		Capitolul 5. Consolidare pereti		
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	652,0000
127	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6520
128	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6520
129	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 D5 BpI	kg	576,0000
130	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	120,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 6. Tamplarie		
		Capitolul 6.1. Cota 0.000		
		Capitolul 6.1.1. Usi		
131	CK03A	Usi din MDF (oarbe) 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 (49 buc.)	m2	93,4500
132	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi din lemn	buc	49,0000
133	CK33B	Miner cromat la usi	buc	49,0000
134	pret de piata	Lacata	buc	49,0000
135	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m	250,0000
136	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (26 buc.- oarbe - baie, wc, interioare)	m2	48,5600
		Capitolul 6.1.2. Ferestre		
137	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	39,1000
138	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	5,7600
		Capitolul 6.2. Cota 3.300		
		Capitolul 6.2.1. Usi		
139	CK03A	Usi din MDF (oarbe) interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2	80,6400

1	2	3	4	5
		ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (44 buc.)		
140	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi din lemn	buc	44,0000
141	CK33B	Miner cromat la usi	buc	44,0000
142	pret de piata	Lacata	buc	44,0000
143	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m	225,0000
144	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (26 buc.- oarbe - baie, wc, interioare)	m2	45,3600
		Capitolul 6.2.2. Ferestre		
145	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 4 camere, profil armat, calitativ, sticla LowE/4S, plasa antiinsecte	m2	39,1000
		Capitolul 7. Fundatie pentru amplasarea generatorului Capitolul 7.1. Fundatie monolita Fm2 Capitolul 7.1.1. Lucrari de terasamente		
146	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1400
147	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Curatirea si indreptarea fundului groapei si a taluzurilor	m3	2,4000

1	2	3	4	5
148	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0200
149	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,0200
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000
151	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,3500
		Capitolul 7.1.2. Lucrari de betonare		
152	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,2000
153	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,6700
154	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	2,0800
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,0500
156	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Piesa inglobata MI 1-18	kg	1,7000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Utilaj		
1	pret de piata	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu cerinte ridicate de igiena si curatenie Airbox T60-16R la refulare 16620 m3/h, P=900 Pa, in complectatie: ventilator N=11,0 kw, n=1600 rot/min, I=20,4A, U=400 V; la aspiratie L=13330 m3/h, P=500 Pa, in complectatie: ventilator N=7,50 kw, n=1411 rot/min, I=15,4A, U=400 V (inclusiv sistema de automatizare) (AR-1)	buc	1,0000
2	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1600 Flexi, "Atrea", la refulare L=1260 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot/min I=3,9 A, U=400 V; la aspiratie L=1360 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot.min, I=3,9 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc	1,0000
3	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1100 Flexi, "Atrea", la refulare L=560 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=0,39 kW, n=3400 rot/min I=2,5 A, U=400 V; la aspiratie L=775 m3/h, P=400 Pa in complectatie ventilator N=0,39 kW, n=3400 rot.min, I=2,5 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-3)	buc	1,0000
4	pret de piata	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	2,0000

1	2	3	4	5
5	pret de piata	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	3,0000
6	pret de piata	Filtru cu clasa de filtratie G4 la refulare si aspiratie	buc	2,0000
7	pret de piata	Schimbator de caldura cu placi	buc	1,0000
8	pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=114,12 kw/h de la -16 pina la +25C	buc	1,0000
9	pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=6,08 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000
10	pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antiinghet si nod de amestec inclus Q=2,56 kw/h de la -16 pina la +18C	buc	1,0000
11	pret de piata	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=114,12 kw/h de la +35 pina la +25C	buc	1,0000
12	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 250x900	buc	3,0000
13	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 315x900	buc	3,0000
14	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 1300x700x1200L	buc	1,0000
15	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 1500x700x1200L	buc	1,0000
16	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 125x900	buc	2,0000
17	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 200x900	buc	1,0000
18	pret de piata	Umedificator izoterm UE130HL101 in complectatie cu panou de control, sensor de umiditate si temperatura, duza de purjare abur, conducta transport abur. Debit de umiditate necesar 215,40 kg/h, puterea electrica N=97,5 kw, I=140,73 A, Alimentarea electrica 400-50-3 V/Hz	buc	1,0000
19	pret de piata	Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-305x305x80-SW	buc	7,0000
20	pret de piata	Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-535x535x80-SW	buc	5,0000

1	2	3	4	5
21	pret de piata	Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-557x557x80-SW	buc	15,0000
22	pret de piata	Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-610x610x80-SW	buc	16,0000
23	pret de piata	Filtre HEPA cu clasa de filtrare H14 CFC-H14-305x305x78-SW	buc	7,0000
24	pret de piata	Filtre HEPA cu clasa de filtrare H14 CFC-H14-535x535x78-SW	buc	5,0000
25	pret de piata	Filtre HEPA cu clasa de filtrare H14 CFC-H14-557x557x78-SW	buc	15,0000
26	pret de piata	Filtre HEPA cu clasa de filtrare H14 CFC-H14-610x610x78-SW	buc	16,0000
27	pret de piata	Ventilator axial VKM 250, N=0,194kw, n=2790 rot/min, I=0,85A, U=230V "Vents" (A-4)	buc	1,0000
28	pret de piata	Ventilator axial VKM 200, N=0,154kw, n=2375 rot/min, I=0,67A, U=230V "Vents" (A-5, 11)	buc	2,0000
29	pret de piata	Ventilator axial VKM 315, N=0,296kw, n=2720 rot/min, I=1,34A, U=230V "Vents" (A-6)	buc	1,0000
30	pret de piata	Ventilator axial VKM 125E, N=0,027kw, n=2720 rot/min, I=0,13A, U=230V "Vents" (A-7,8, 10)	buc	3,0000
31	pret de piata	Ventilator axial VKM 150, N=0,098kw, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V "Vents" (A-9)	buc	1,0000
32	pret de piata	Suport elastic WGF 250	buc	2,0000
33	pret de piata	Suport elastic WGF 200	buc	4,0000
34	pret de piata	Suport elastic WGF 315	buc	2,0000
35	pret de piata	Suport elastic WGF 125	buc	6,0000
36	pret de piata	Suport elastic WGF 150	buc	2,0000
37	pret de piata	Supapa de sens KOM 250	buc	1,0000
38	pret de piata	Supapa de sens KOM 200	buc	2,0000
39	pret de piata	Supapa de sens KOM 315	buc	1,0000

1	2	3	4	5
40	pret de piata	Supapa de sens KOM 125	buc	3,0000
41	pret de piata	Supapa de sens KOM 150	buc	1,0000
42	pret de piata	Nod de amestec DSM-H/TM32-9,5-16	buc	1,0000
43	pret de piata	Vas de expansiune Reflex NG80 V=80l	buc	1,0000
44	pret de piata	Pompa de circulatie Wilo economy MHIE 403 M3 G=20-22 l/min, H=10 m, N=1,1 kw, 230W	buc	1,0000
45	pret de piata	Borna pentru termomanometru R 1/2	buc	6,0000
46	pret de piata	Chiler cu chit hidraulic incorporat cu compresor multi scroll si condensator racit cu aer, zgomot scazut, SYSAQUA R32 100.L.2P-SP.V2.EC.S, in complectie modul hidraulic incorporat, flanse la conectare, vibroizolatoare cu elemente de sustinere, sistema de automatizare, comutator de debit, temperatura de lucru tur=+7C, retur=+12C, capacitatea de racire 102,0 kW, N=48,6 kW, U=380V	buc	1,0000
47	pret de piata	Modul hidraulic incorporat la chiler, cu 2 pompe, una de rezerva cu vas de acumulare incorporat V=300 l, G=17,544 m3/h, H=5 m	buc	1,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
48	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie, ciler)	buc	4,0000
49	VC29A	Montarea bateriei de incalzire, racire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	4,0000
50	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	7,0000
51	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	5,0000

1	2	3	4	5
52	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	8,0000
53	VC17A	Montarea umidificatorului	buc	1,0000
54	VB19A	Instalare Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-305x305x80-SW (doar manopera)	buc	7,0000
55	VB19A	Instalare Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-535x535x80-SW (doar manopera)	buc	5,0000
56	VB19A	Instalare Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-557x557x80-SW (doar manopera)	buc	15,0000
57	VB19A	Instalare Casete pentru camere cu cerinte de igiena CFC-R2-610x610x80-SW (doar manopera)	buc	16,0000
58	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	16,0000
59	IB17A	Montare nod de amestec	buc	1,0000
60	IA32A	Vas de expansiune cu membrana V=80 L	buc	1,0000
61	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,0000
		Capitolul 3. Lucrari sanitare		
		Capitolul 3.1. AR-1		
62	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 50 mm	m2	4,7100
63	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	2,3500
64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2	0,4400

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm		
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	0,7500
66	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	7,2000
67	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x350 mm	m2	18,1500
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	18,8000
69	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2	15,2000
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	8,1000
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	4,4000
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x100 mm	m2	21,6000
73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2	8,5000

1	2	3	4	5
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	39,0000
75	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	9,9000
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	7,7000
77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x100 mm	m2	24,7500
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2	24,0000
79	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2	0,6500
80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm	m2	16,1000
81	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x350 mm	m2	16,8000
82	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x100 mm	m2	34,2000
83	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2	157,9500

1	2	3	4	5
84	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2	27,0000
85	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	9,6000
86	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x100 mm	m2	0,6500
87	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x150 mm	m2	35,0000
88	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm	m2	1,6000
89	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x400 mm	m2	7,6000
90	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150 mm	m2	16,5000
91	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2	3,4000
92	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x250 mm	m2	23,4000
93	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2	3,0000

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm		
94	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	12,1000
95	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x500 mm	m2	20,4000
96	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x250 mm	m2	6,3000
97	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 850x500 mm	m2	18,9000
98	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x250 mm	m2	23,0000
99	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm	m2	4,4000
100	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x450 mm	m2	16,1000
101	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2	22,5000
102	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1050x500 mm	m2	17,0500

1	2	3	4	5
103	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1050x550 mm	m2	25,6000
104	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1050x600 mm	m2	4,9500
105	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1100x500 mm	m2	20,8000
106	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1100x550 mm	m2	14,8500
107	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200x250 mm	m2	4,3500
108	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200x300 mm	m2	22,5000
109	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200x600 mm	m2	18,0000
110	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1250x650 mm	m2	13,3000
111	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1250x700 mm	m2	19,5000
112	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x700 mm	m2	94,0000

1	2	3	4	5
113	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1500x650 mm	m2	8,6000
114	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1500x700 mm	m2	98,6000
115	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1800x1000 mm	m2	2,8000
116	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	1 390,0000
117	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	3,0000
118	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular CFC-PP-305x305-SW)	buc	5,0000
119	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular multidirectional CFC-VR-305x305-SW)	buc	2,0000
120	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular CFC-AQ-535x535-SW)	buc	5,0000
121	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular CFC-AQ-557x557-SW)	buc	15,0000
122	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular CFC-AQ-610x610-SW)	buc	16,0000
123	CL20A	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 325x225	buc	18,0000
124	CL20A	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 425x225	buc	12,0000
125	CL20A	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 525x225	buc	1,0000
126	CL20A	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 625x225	buc	2,0000
127	VB15A	Regulator de debit SRC-50 200x110	buc	7,0000
128	VB15A	Regulator de debit SRC-50 300x110	buc	2,0000

1	2	3	4	5
129	VB15A	Regulator de debit SRC-50 300x150	buc	2,0000
130	VB15A	Regulator de debit SRC-50 350x110	buc	15,0000
131	VB15A	Regulator de debit SRC-50 400x110	buc	17,0000
132	VB15A	Regulator de debit SRC-50 450x110	buc	13,0000
133	VB15A	Regulator de debit SRC-50 450x150	buc	1,0000
134	VB15A	Regulator de debit SRC-50 500x110	buc	17,0000
135	VB15A	Regulator de debit SRC-50 600x150	buc	2,0000
136	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	2,0000
137	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000
138	CL20A	Grila cu jaluzele exterioara SS-A 800x1000	buc	2,0000
139	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	1 980,0000
		Capitolul 3.2. AR-2		
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80 mm	m2	4,8900
141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	34,5400
142	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	22,1700
143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	10,7700
144	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2	8,4800

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm		
145	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	3,0200
146	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	2,5200
147	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	0,3500
148	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	34,5400
149	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm	m2	22,8500
150	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	17,3100
151	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	161,4400
152	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 150, Brofer	buc	9,0000
153	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 200, Brofer	buc	1,0000
154	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 250, Brofer	buc	1,0000
155	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu CFC+RC 350, Brofer	buc	2,0000

1	2	3	4	5
156	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 100, Brofer	buc	3,0000
157	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	2,0000
158	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 125, Brofer	buc	3,0000
159	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	2,0000
160	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQ 225x225)	buc	7,0000
161	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQ 300x300)	buc	1,0000
162	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	7,0000
163	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	16,0000
164	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	3,0000
165	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	2,0000
166	CL20A	Regulator de debit KP 250, Vents	buc	2,0000
167	CL20A	Grila cu jaluzele exterioara SS-A 400x400	buc	1,0000
168	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	970,0000
		Capitolul 3.3. AR-3		
169	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 80 mm	m2	2,5100
170	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	3,1400
171	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2	0,2000

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm		
172	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	6,0300
173	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	3,5300
174	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	6,2800
175	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2	6,7800
176	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	4,3900
177	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	5,2900
178	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	16,4800
179	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	54,6300
180	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	2,0000
181	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CM 125, Brofer	buc	2,0000
182	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	2,0000

1	2	3	4	5
183	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQ 225x225)	buc	2,0000
184	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor AQ 300x300)	buc	2,0000
185	CL20A	Regulator de debit KP 80, Vents	buc	2,0000
186	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	3,0000
187	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	2,0000
188	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	3,0000
189	CL20A	Regulator de debit KP 150, Vents	buc	2,0000
190	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	2,0000
191	CL20A	Grila cu jaluzele exterioara SS-A 400x200	buc	1,0000
192	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	290,0000
		Capitolul 3.4. AR-4		
193	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	0,6300
194	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	0,3900
195	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	0,8800
196	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	2,5100
197	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2	1,6900

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm		
198	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	0,9400
199	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	1,7600
200	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	11,0000
201	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	19,8000
202	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	5,0000
203	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	2,0000
204	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 150, Brofer	buc	2,0000
205	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	90,0000
		Capitolul 3.5. AR-5		
206	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	11,7700
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	0,7500
208	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2	5,3400

1	2	3	4	5
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm		
209	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	17,8600
210	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 150, Brofer	buc	3,0000
211	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	3,0000
212	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	90,0000
		Capitolul 3.6. AR-6		
213	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	7,4500
214	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	13,0600
215	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	5,3000
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm	m2	4,3900
217	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	9,8900
218	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-25mm/EA-L grosimea 25 mm Armacell	m2	40,0900
219	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 150, Brofer	buc	8,0000
220	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	4,0000

1	2	3	4	5
221	IC42B	Suportii si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	200,0000
		Capitolul 3.7. AR-7		
222	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	4,7100
223	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	4,7100
224	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	4,7100
225	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 150, Brofer	buc	1,0000
226	IC42B	Suportii si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	30,0000
		Capitolul 3.8. AR-8		
227	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	1,4100
228	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	9,2200
229	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	10,6300
230	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	10,6300

1	2	3	4	5
231	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 100, Brofer	buc	1,0000
232	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 125, Brofer	buc	1,0000
233	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	80,0000
		Capitolul 3.9. AR-9		
234	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	0,5800
235	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	1,8800
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2	12,7200
237	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	15,1800
238	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	15,1800
239	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 160, Brofer	buc	2,0000
240	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	80,0000
		Capitolul 3.10. AR-10		
241	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	6,6700

1	2	3	4	5
242	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	6,6700
243	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	6,6700
244	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 160, Brofer	buc	1,0000
245	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	40,0000
		Capitolul 3.11. AR-11		
246	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	1,9800
247	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	2,7600
248	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2	4,5200
249	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x200 mm	m2	4,9000
250	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	14,1600
251	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	14,1600

1	2	3	4	5
252	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu EAV CR 150, Brofer	buc	4,0000
253	CL20A	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100 Brofer	buc	35,0000
254	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	70,0000
		Capitolul 3.12. Sistema de conditionare		
255	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN25	buc	1,0000
256	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN100	buc	2,0000
257	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 108x3,5 (DN100)	m	36,0000
258	RpIF09A	Izolarea conductelor cu Armaflex ACE 19x108	m	36,0000
259	ID04A	Robinet de golire 3/4"	buc	2,0000
260	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	2,0000
261	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	150,0000
262	ID13B	Supapa de siguranta 1"	buc	1,0000
263	ID04A	Robinet de actionare electrica cu 3 cai cu servomotor VRG 132 CRB114 230V	buc	1,0000
264	ID04A	Robinet oprire DN 25	buc	3,0000
265	ID04F	Robinet oprire DN 100	buc	8,0000
266	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 32 RP 1/4	buc	1,0000
		Capitolul 3.13. Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR1-AR3		

1	2	3	4	5
267	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0 (DN20)	m	75,0000
268	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,0 (DN20)	m	5,0000
269	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m	40,0000
270	IC24G	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 76x3,5 (DN65)	m	20,0000
271	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50/4mm	m	140,0000
272	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	140,0000
273	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	150,0000
274	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN32 -VT 161 ,Valtec)	buc	1,0000
275	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 20 RP 3/4, Danfoss	buc	1,0000
276	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Dezaerator D15	buc	6,0000
277	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	2,0000
278	ID04A	Robinet de golire 3/4"	buc	2,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-3

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,0000
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,0000
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc	9,0000
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	195,0000
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc	110,0000

1	2	3	4	5
8	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	2,0000
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	16,5500
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm ²	m	1 350,0000
11	pret de piata	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm ²	m	305,0000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	4,5000
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m	0,5000
14	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,0000
15	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 80x150x3000 m (de creat resursa)	100 m	0,1500
		Capitolul 2. Utilaj		
16	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000
17	pret de piata	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000
18	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000
19	pret de piata	Sirena EN54 FD 8204C	buc	9,0000
20	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	195,0000
21	pret de piata	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000
22	pret de piata	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	110,0000
23	pret de piata	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,0000
24	pret de piata	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	3,0000
25	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc	6,0000

1	2	3	4	5
26	pret de piata	Rezistor	buc	13,0000
27	pret de piata	Display-Repitor	buc	1,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-4

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 15U	buc	1,0000
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 19"	buc	1,0000
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,0000
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	3,0000
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc	1,0000
6	11-04-002-01	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	47,0000
8	pret de piata	Priza RJ-45 Legrand	buc	47,0000
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP cat 6e	100 buc	0,4700
10	pret de piata	Conector RJ45 UTP cat 6e	buc	47,0000
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	27,0000
12	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m	2 700,0000
13	08-02-398-1	Patch cord UTP cat 5e	100 m	0,4000

1	2	3	4	5
14	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	35,0000
15	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,0000
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m	1,5000
17	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 200mmx80mm cu capac (de creat resursa)	100 m	0,1000
18	08-02-409-1	Tub din polivinilhidric D16 mm (de creat resursa)	100 m	8,0000
19	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg	3,0000
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m	15,0000
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m	8,0000
22	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	26,0000
23	pret de piata	Priza telefonica	buc	22,0000
24	pret de piata	Priza televizor	buc	4,0000
		Capitolul 2. Utilaj		
25	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltime 15U	buc	1,0000
26	pret de piata	Patch panel 19"	buc	1,0000
27	pret de piata	Router 1U rackmount 5x Gigabit Ethernet 2xSFP	buc	1,0000
28	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,0000
29	pret de piata	Patch panel cat 5e 1U 24 porturi	buc	3,0000
30	pret de piata	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart 1U	buc	5,0000
31	pret de piata	SMART UPS 1kW	buc	1,0000
32	pret de piata	Modul de ventilatie cu termostat 1U	buc	1,0000
33	pret de piata	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000

1	2	3	4	5
34	pret de piata	Rama ordinara pentru priza RJ45	buc	47,0000
35	pret de piata	Programul software	buc	1,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-5

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² inclusiv	100 m	0,6000
2	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	60,0000
3	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,4000
4	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 40x20 (de creat resursa)	100 m	0,2000
5	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	2,0000
		Capitolul 2. Utilaj		
6	pret de piata	Senzor de umiditate CaRel ASWH100000	buc	1,0000
7	pret de piata	Senzor de umiditate CaRel ASDH100000	buc	1,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-6

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda		
1	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii)	buc	18,0000
2	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	18,0000
3	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm)	m	48,0000
4	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	59,0000
5	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m	178,0000
6	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	206,0000

1	2	3	4	5
7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	491,0000
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m	48,0000
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	59,0000
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	178,0000
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	206,0000
12	IC38J	Teu egal PPR, D=40 mm	buc	7,0000
13	IC38I	Teu egal PPR, D=32 mm	buc	2,0000
14	IC38H	Teu PPR, D=25 mm	buc	29,0000
15	IC38J	Teu redus PPR, D=40x32 mm	buc	4,0000
16	IC38J	Teu redus PPR, D=40x20 mm	buc	11,0000
17	IC38I	Teu redus PPR, D=32x25 mm	buc	21,0000
18	IC38I	Teu redus PPR, D=32x20 mm	buc	18,0000
19	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	84,0000
20	IC38J	Cot PPR, D=40 mm	buc	11,0000
21	IC38I	Cot PPR, D=32 mm	buc	2,0000
22	IC38H	Cot PPR, D=25 mm	buc	44,0000
23	IC38G	Cot PPR, D=20 mm	buc	272,0000
24	IC38J	Reductie PPR, D=40x32 mm	buc	11,0000
25	IC38I	Reductie PPR, D=32x25 mm	buc	12,0000

1	2	3	4	5
26	IC38I	Reductie PPR, D=32x20 mm	buc	7,0000
27	IC38H	Reductie PPR,, D=25x20 mm	buc	100,0000
28	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc	19,0000
29	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc	26,0000
30	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc	7,0000
31	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	22,0000
32	IC38J	Reductie PPR, D=40x25 mm	buc	10,0000
33	IC38J	Cruce PPR, D=40 mm	buc	8,0000
34	IC38H	Cruce PPR, D=25 mm	buc	11,0000
35	IC38J	Teu redus PPR, D=40x25 mm	buc	5,0000
36	IC38I	Cruce PPR, D=32 mm	buc	1,0000
37	IC38J	Mufa PPR, D=40 mm	buc	8,0000
38	IC38I	Mufa PPR, D=32 mm	buc	10,0000
39	IC38H	Mufa PPR, D=25 mm	buc	30,0000
40	IC38G	Mufa PPR, D=20 mm	buc	35,0000
41	SD06A	Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"	buc	225,0000
42	IC38J	Adaptor (mufa) PPR, FE D=40 mmx1 1/4"	buc	1,0000
43	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 40 mm	buc	26,0000
44	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	13,0000
45	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	7,0000
46	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,0000
47	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	23,0000

1	2	3	4	5
48	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc	80,0000
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	160,0000
50	SD03A	Robinet pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati	buc	183,0000
		Capitolul 1.2. Retele interioare de canalizare		
51	RCsB21A k=4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii)	buc	56,0000
52	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	56,0000
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	120,0000
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PPVC	m	200,0000
55	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=50 mm	buc	21,0000
56	SB09C	Manson PVC, D=50 mm	buc	10,0000
57	SB09E	Manson PVC, D=110 mm	buc	10,0000
58	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000
59	SB09E	Reductie PVC, D=110x50 mm	buc	25,0000
60	SB09C	Cot PVC 90 grade, D=50 mm	buc	145,0000

1	2	3	4	5
61	SB09C	Cruce PVC, D=50 mm	buc	5,0000
62	SB09E	Cot PVC 90 grade, D=110 mm	buc	20,0000
63	SB09E	Teu PVC 90 grade, D=110 mm	buc	66,0000
64	SB09E	Cruce PVC, D=110 mm	buc	8,0000
65	SB09C	Teu PVC 90 grade, D=50 mm	buc	35,0000
66	SB09E	Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm	buc	24,0000
67	SB09E	Cruce redusa PVC, D=110x50 mm	buc	15,0000
68	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	23,0000
69	SB07E	Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000
		Capitolul 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor		
70	RCsB21A k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii)	buc	8,0000
71	RCsB10A k=3	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	8,0000
72	SA35A	Cot din otel D=50x3 mm	buc	16,0000
73	SA35A	Teu egal din otel sudabil D 50 mm	buc	8,0000
74	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	30,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
75	SC02A adoptat	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	21,0000
76	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	8,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3. Utilaj		
77	Pret de piata	Indicator de hidrant	buc	8,0000
78	Pret de piata	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	8,0000
79	Pret de piata	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	8,0000
80	Pret de piata	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	8,0000
81	Pret de piata	Dulap de incendiu	buc	8,0000
82	Pret de piata	Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet	buc	21,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-7

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	9,4500
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	6,3000
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	km	0,0200
4	404-23	Caramida	buc	292,0000
5	408-93	Nisip	m3	3,1500
6	pret de piata	Plat banda din otel 30x4 mm	m	300,0000
7	pret de piata	Plat banda din otel 50x5 mm	m	20,0000
8	pret de piata	Otel cornier 50x5 mm	m	20,0000
9	pret de piata	Articole din metal	kg	550,0000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm		
10	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina ПЦ-6/3P/630A	buc	2,0000
12	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/400A/35,0kA	buc	2,0000
13	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc	2,0000
14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,0000
15	08-01-053-1	Transformator de curent ТТИ-А 250/5А	buc	3,0000
16	08-01-053-1	Transformator de curent ТТИ-А 300/5А	buc	3,0000
17	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.2. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm		
18	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm	buc	1,0000
19	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/400A/35,0kA	buc	2,0000
20	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.3. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11		
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000

1	2	3	4	5
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina BP32-31/3P/250A	buc	1,0000
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000
25	08-01-053-1	Transformator de curent TTI-A 200/5A	buc	3,0000
26	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.4. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm		
27	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm	buc	1,0000
28	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	2,0000
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.5. Generator electric		
30	M1H05B	Generator electric diesel Sn-150KVA	t	1,2600
31	M1H12A	Verificarea electrica a motoarelor, generatoarelor si compensatoarelor sincrone de orice putere, cu tensiune mai mare de 1 kV	buc	1,0000
32	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
		Capitolul 2.6. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm		
33	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 -	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm		
34	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina 3P/400A/26,0 kA	buc	1,0000
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	2,0000
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-80A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
37	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-125A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
38	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	2,0000
39	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.7. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm		
40	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm	buc	1,0000
41	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina 3P/250A/14,0 kA	buc	1,0000
42	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator 3P/125A/35,0 kA	buc	2,0000
43	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator 3P/250A/35,0 kA	buc	2,0000

1	2	3	4	5
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	2,0000
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	1,0000
48	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.8. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm		
49	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm	buc	1,0000
50	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
51	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.9. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm		
52	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 - Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm	buc	1,0000
53	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
54	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.10. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
55	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000
56	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 2.11. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000
59	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 2.12. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000
62	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 2.13. Panou de distributie din metal 12 module IP31		

1	2	3	4	5
64	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IP-32 cu 12 module	buc	1,0000
65	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32, 3 poli, In-10A	buc	1,0000
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 2.14. Panou de distributie din metal 96 module IP31		
67	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/96 module/IP-31	buc	1,0000
68	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/80A	buc	1,0000
69	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	11,0000
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	23,0000
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/25/30mA	buc	1,0000
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/32/30mA	buc	4,0000
73	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000
74	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.15. Panou de distributie din metal 72 module IP31		

1	2	3	4	5
75	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000
76	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/125A	buc	1,0000
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	2,0000
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	9,0000
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 16A/1P/4,5 kA	buc	7,0000
80	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 32A/1P/4,5 kA	buc	5,0000
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 40A/1P/4,5 kA	buc	4,0000
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 50A/1P/4,5 kA	buc	2,0000
83	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI1-C.3P	buc	1,0000
84	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.16. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
85	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
86	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
88	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.17. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
89	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
91	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
92	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.18. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
93	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
94	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
95	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
96	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.19. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
97	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
98	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
99	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
100	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.20. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
101	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
102	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
103	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
104	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.21. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
105	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
106	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
107	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
108	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.22. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
109	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
110	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
111	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
112	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.23. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
113	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
114	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
115	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
116	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.24. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
117	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
118	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
120	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.25. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
121	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
122	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
123	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
124	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.26. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
125	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
126	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
127	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
128	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.27. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
129	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
130	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
131	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
132	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.28. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
133	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000
134	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/50A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
135	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
136	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.29. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
137	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
138	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/40A	buc	1,0000
139	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
140	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.30. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
141	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
142	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/40A	buc	1,0000
143	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
144	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.31. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
145	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000
146	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/50A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
147	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
148	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.32. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
149	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
150	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/40A	buc	1,0000
151	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
152	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.33. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
153	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
154	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/40A	buc	1,0000
155	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
156	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.34. Panou de distributie din metal 96 module IP31		
157	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/96 module/IP-31	buc	1,0000
158	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/80A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
159	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	7,0000
160	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	27,0000
161	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/32/30mA	buc	4,0000
162	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000
163	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.35. Panou de distributie din metal 120 module IP31		
164	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/120 module/IP-31	buc	1,0000
165	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/80A	buc	1,0000
166	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000
167	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,0000
168	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 16/1P/4,5kA	buc	11,0000
169	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 32/1P/4,5kA	buc	4,0000
170	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-60MA 50/1P/4,5kA	buc	1,0000

1	2	3	4	5
171	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПЦ1-С.3Р	buc	1,0000
172	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.36. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
173	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
174	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
175	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
176	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.37. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
177	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
178	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
179	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
180	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.38. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
181	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
182	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
183	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
184	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.39. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
185	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
186	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
187	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
188	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.40. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
189	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000
190	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/50A	buc	1,0000
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
192	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.41. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
193	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
194	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
195	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
196	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.42. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
197	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
198	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
199	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
200	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.43. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
201	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
202	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
203	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
204	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.44. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
205	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
206	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
207	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
208	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.45. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
209	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
210	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
211	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
212	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.46. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
213	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
214	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/32A	buc	1,0000
215	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
216	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.47. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
217	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
218	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
219	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
220	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.48. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
221	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
222	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
223	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
224	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.49. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
225	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
226	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
227	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
228	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.50. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
229	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
230	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
231	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
232	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.51. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
233	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
234	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
235	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
236	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.52. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
237	08-01-053-1	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
238	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/16A	buc	1,0000
239	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
240	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.53. Panou de distributie din metal 56 module IP31		
241	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/56 module/IP-31	buc	1,0000
242	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/125A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
243	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100MA 40/3P/4,5kA	buc	1,0000
244	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100MA 100/3P/4,5kA	buc	1,0000
245	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 C6/1P/4,5kA	buc	8,0000
246	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 C10/1P/4,5kA	buc	1,0000
247	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 C16/3P/4,5kA	buc	2,0000
248	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular ППК-32	buc	10,0000
249	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	1,0000
250	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.54. Panou de distributie din metal 56 module IP31		
251	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm/ Panou de distributie din metal, aplicabil/56 module/IP-31	buc	1,0000
252	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intreruptor 3P/250A/35,0 kA	buc	2,0000
253	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000
		Capitolul 2.55. Cabluri		
254	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² inclusiv	100 m	48,8000
255	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	2 495,0000

1	2	3	4	5
256	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	2 385,0000
257	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,7500
258	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*4,0	m	25,0000
259	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*6,0	m	250,0000
260	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,3500
261	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	35,0000
262	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,9500
263	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	30,0000
264	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	65,0000
265	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,3000
266	pret de piata	Cablu VVG-LS-5*25,0	m	0,3500
267	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,0000
268	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,0000
269	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	1,0000
270	pret de piata	Cablu ABBГ нГ(A) LSLtx 5x95	m	60,0000
271	pret de piata	Cablu ABBГ нГ(A) LSLtx 5x185	m	5,0000
272	pret de piata	Cablu ABBГ нГ(A) LSLtx 5x240	m	35,0000

1	2	3	4	5
273	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	17,2500
274	pret de piata	Cablu VVG-LS 4x1,0	m	1 725,0000
275	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	32,8500
276	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1 135,0000
277	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 2x2,5	m	1 960,0000
278	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 3x2,5	m	190,0000
279	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	8,3000
280	pret de piata	Cablu VVG-FRLS-3*4,0	m	480,0000
281	pret de piata	Cablu VVG-FRLS-3*6,0	m	350,0000
282	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,0000
283	pret de piata	Cablu VVG-FRLS-3*10,0	m	65,0000
284	pret de piata	Cablu VVG-FRLS-5*2,5	m	135,0000
285	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,1000
286	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 5x25,0	m	5,0000
287	pret de piata	Cablu VVG-A-FRLS 5x35,0	m	5,0000
288	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 inclusiv	100 m	0,2500

1	2	3	4	5
289	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 4x1,0	m	25,0000
290	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,7000
291	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 5x50	m	70,0000
292	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,6000
293	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 5x70	m	60,0000
294	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,2000
295	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 5x95	m	10,0000
296	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 5x120	m	10,0000
297	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m	0,1000
298	pret de piata	Cablu VVG-A- FRLS 5x150	m	10,0000
299	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,4500
300	pret de piata	Cablu АПВзБ6ШП-1 5x120	m	45,0000
301	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	35,5000
302	pret de piata	Cablu PV 1x4,0	m	800,0000
303	pret de piata	Cablu PV 1x6,0	m	1 250,0000
304	pret de piata	Cablu PV 1x2,5	m	1 500,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.56. Echipament electric de iluminat (de creat resursa)		
305	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 3200Lm, 32W, 595x595x80 mm	100 buc	2,4900
306	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 2600Lm, 28W, 596x113x135 mm	100 buc	0,3400
307	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20, 1750Lm, 20W, 1240x140x87 mm	100 buc	0,0600
308	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144 mm	100 buc	0,3200
309	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 1400Lm, 16W, 595x295x80 mm	100 buc	0,2900
310	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54, 300Lm, 9W, 196x186x70 mm	100 buc	0,3000
311	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Hidrant IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild	100 buc	0,0800
312	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) GW 80238	100 buc	0,1400
		Capitolul 2.57. Articole electrice de instalare		
313	08-03-591-2	Intreruptor monopolar antibacterial 10A/230V IP44	100 buc	1,9300

1	2	3	4	5
314	08-03-591-5	Intreruptor antibacterial cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,2300
315	08-03-591-2	Intreruptor monopolar antibacterial tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,5000
316	08-03-591-2	Intreruptor antibacterial monopolar 10A/230V IP65	100 buc	0,0300
317	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-44 (de creat resursa)	100 buc	1,2400
318	pret de piata	Rama orizontala cu doua locuri	buc	33,0000
319	pret de piata	Rama orizontala cu trei locuri	buc	33,0000
320	pret de piata	Rama orizontala cu patru locuri	buc	24,0000
321	pret de piata	Rama orizontala cu cinci locuri	buc	2,0000
322	pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	350,0000
323	pret de piata	Post cu doua butoane de comanda pornire-oprire IP-54	buc	38,0000
324	pret de piata	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,0000
		Capitolul 2.58. Tevi (de creat resursa)		
325	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D16 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	35,5000
326	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	37,2000
327	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	55,6500
328	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	12,4000
329	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,7000
330	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D50 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,0500
331	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D90 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,1000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.59. Jgheaburi metalice perforate (de creat resursa)		
332	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 40x10x3000 m	100 m	0,9500
333	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 20x10x3000 m	100 m	0,7000
334	pret de piata	Elemente de prindere si suspensie	kg	550,0000
		Capitolul 3. Utilaj		
		Capitolul 3.1. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm		
335	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 800x1000x1800 mm	buc	1,0000
336	pret de piata	Separator de sarcina IIIЦ-6/3P/630A	buc	2,0000
337	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/400A/35,0kA	buc	2,0000
338	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-В	buc	2,0000
339	pret de piata	Contor electric ZMG 410 CR	buc	2,0000
340	pret de piata	Transformator de curent ТТИ-А 250/5А	buc	3,0000
341	pret de piata	Transformator de curent ТТИ-А 300/5А	buc	3,0000
342	pret de piata	Declansator independent PHm-400e 400V	buc	1,0000
		Capitolul 3.2. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm		
343	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm	buc	1,0000
344	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/400A/35,0kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.3. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11		
345	pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000
346	pret de piata	Separator de sarcina BP32-31/3P/250A	buc	1,0000

1	2	3	4	5
347	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
348	pret de piata	Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,0000
349	pret de piata	Transformator de curent TTI-A 200/5A	buc	3,0000
		Capitolul 3.4. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm		
350	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x1000x1800 mm	buc	1,0000
351	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.5. UPS		
352	pret de piata	UPS-Sn 140kVa/380V cu autonomia bateriilor 10 minute	buc	1,0000
		Capitolul 3.6. Generator electric		
353	pret de piata	Generator electric diesel Sn-150KVA	buc	1,0000
354	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
		Capitolul 3.7. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm		
355	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm	buc	1,0000
356	pret de piata	Separator de sarcina 3P/400A/26,0 kA	buc	1,0000
357	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	2,0000
358	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-80A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
359	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-125A 3P/250A/35,0kA	buc	1,0000
360	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B6/4,5 kA	buc	2,0000
361	pret de piata	Declansator independent PHm-400e 250V	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.8. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm		
362	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 600x600x2000 mm	buc	1,0000
363	pret de piata	Separator de sarcina 3P/250A/14,0 kA	buc	1,0000
364	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-80A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
365	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-80A 3P/250A/35,0kA	buc	2,0000
366	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C6/4,5 kA	buc	1,0000
367	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	1,0000
368	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B10/4,5 kA	buc	2,0000
369	pret de piata	Automat BA 47-29 3P/B6/4,5 kA	buc	1,0000
		Capitolul 3.9. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm		
370	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm	buc	1,0000
371	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.10. Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm		
372	pret de piata	Tablou de distributie aplicabil IP-31, 450x800x1800 mm	buc	1,0000
373	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-280A 3P/125A/35,0kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.11. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
374	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000
375	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000
376	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.12. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
377	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000
378	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000
379	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.13. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
380	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000
381	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000
382	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.14. Panou de distributie din metal 12 module IP31		
383	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/12 module/IP-31	buc	1,0000
384	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000
385	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/B6/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.15. Panou de distributie din metal 96 module IP31		
386	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/96 module/IP-31	buc	1,0000
387	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/80A	buc	1,0000
388	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	11,0000
389	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	23,0000
390	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/25/30mA	buc	1,0000
391	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/32/30mA	buc	4,0000

1	2	3	4	5
392	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000
		Capitolul 3.16. Panou de distributie din metal 72 module IP31		
393	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/72 module/IP-31	buc	1,0000
394	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/125A	buc	1,0000
395	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	2,0000
396	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	9,0000
397	pret de piata	Automat BA47-60MA 16A/1P/4,5 kA	buc	7,0000
398	pret de piata	Automat BA47-60MA 32A/1P/4,5 kA	buc	5,0000
399	pret de piata	Automat BA47-60MA 40A/1P/4,5 kA	buc	4,0000
400	pret de piata	Automat BA47-60MA 50A/1P/4,5 kA	buc	2,0000
401	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,0000
		Capitolul 3.17. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
402	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
403	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
404	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.18. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
405	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
406	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
407	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.19. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
408	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
409	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
410	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.20. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
411	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
412	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
413	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.21. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
414	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
415	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
416	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.22. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
417	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
418	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
419	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.23. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
420	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
421	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
422	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.24. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
423	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
424	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
425	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.25. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
426	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
427	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
428	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.26. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
429	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
430	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
431	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.27. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
432	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
433	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
434	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.28. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
435	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
436	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
437	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.29. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
438	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000
439	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/50A	buc	1,0000
440	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.30. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
441	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
442	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,0000
443	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.31. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
444	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
445	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,0000
446	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.32. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
447	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000
448	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/50A	buc	1,0000
449	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.33. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
450	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
451	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,0000
452	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.34. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54		
453	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-8000M/IP54	buc	1,0000
454	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,0000
455	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.35. Panou de distributie din metal 96 module IP31		
456	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/96 module/IP-31	buc	1,0000
457	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/80A	buc	1,0000
458	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	7,0000
459	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	27,0000
460	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/32/30mA	buc	4,0000
461	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIC1-C.3P	buc	1,0000
		Capitolul 3.36. Panou de distributie din metal 120 module IP31		
462	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/120 module/IP-31	buc	1,0000
463	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/80A	buc	1,0000
464	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000
465	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,0000
466	pret de piata	Automat BA47-60MA 16/1P/4,5kA	buc	11,0000
467	pret de piata	Automat BA47-60MA 32/1P/4,5kA	buc	4,0000
468	pret de piata	Automat BA47-60MA 50/1P/4,5kA	buc	1,0000

1	2	3	4	5
469	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc	1,0000
		Capitolul 3.37. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
470	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
471	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
472	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.38. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
473	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
474	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
475	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.39. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
476	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
477	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
478	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.40. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
479	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
480	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
481	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.41. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54		
482	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-10000M/IP54	buc	1,0000

1	2	3	4	5
483	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/50A	buc	1,0000
484	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	6,0000
		Capitolul 3.42. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
485	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
486	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
487	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.43. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
488	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
489	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
490	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.44. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
491	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
492	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
493	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.45. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
494	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
495	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
496	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.46. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
497	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000

1	2	3	4	5
498	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
499	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.47. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54		
500	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-6000M/IP54	buc	1,0000
501	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/32A	buc	1,0000
502	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	4,0000
		Capitolul 3.48. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
503	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
504	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
505	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.49. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
506	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
507	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
508	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.50. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
509	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
510	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
511	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.51. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
512	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000

1	2	3	4	5
513	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
514	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.52. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
515	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
516	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
517	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.53. Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54		
518	pret de piata	Transformator de separare (izolare galvanica) analog TPO-3000M/IP54	buc	1,0000
519	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/16A	buc	1,0000
520	pret de piata	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	2,0000
		Capitolul 3.54. Panou de distributie din metal 56 module IP31		
521	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/56 module/IP-31	buc	1,0000
522	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/125A	buc	1,0000
523	pret de piata	Automat BA47-100MA 40/3P/4,5kA	buc	1,0000
524	pret de piata	Automat BA47-100MA 100/3P/4,5kA	buc	1,0000
525	pret de piata	Automat BA47-29 C6/1P/4,5kA	buc	8,0000
526	pret de piata	Automat BA47-29 C10/1P/4,5kA	buc	1,0000
527	pret de piata	Automat BA47-29 C16/3P/4,5kA	buc	2,0000
528	pret de piata	Contactator electromagnetic modular ППК-32	buc	10,0000
529	pret de piata	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC analog BK-11	buc	8,0000
530	pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OИC1-C.3P	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Capitolul 3.55. Panou de distributie din metal 56 module IP31		
531	pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil/56 module/IP-31	buc	1,0000
532	pret de piata	Intrerupator BH32-3P/400A	buc	1,0000
533	pret de piata	Intrerupator automat cu microprocesor 3-poli Ir-125A 3P/250A/35,0kA	buc	2,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-8

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 10x1 mm	m	470,0000
2	F E03 C	Teava de cupru, STAS 617-90 de 15x1 mm	m	220,0000
3	F E03 D	Teava de cupru, STAS 617-90 de 22x1 mm	m	60,0000
4	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000
5	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,0000
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	750,0000
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	750,0000
8	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1 1/2"	buc	76,0000
		Capitolul 2. Lucrari montare		

1	2	3	4	5
9	07-01-034-03	Compresor in forma de V si W, masa, t: 0,79 (Statie de aer comprimat medical duplex tip DZNDT 1000/750 (oil-free) cu productivitatea Q=45 m3/ora, rezervuar orizontal cu V=750 l)	buc	1,0000
10	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Bloc de inchidere fortuita si monitorizare Ventus Basic plus, tip 900.801+900.807 cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, A4 cu sistem de semnalizare acustic dim: 416x496x90 mm)	buc	1,0000
11	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu semnalizare acustica cu 2 ramuri pentru gaze medicinale (O2, A4))	buc	2,0000
12	IC46A	Distribuitor - colector (Rampa cu 5 tuburi (V=40 l) pentru alimentarea centralizata cu oxigen)	buc	2,0000
13	IC39A	Distribuitor/colector (Banda de distributie-Tub oxigen)	buc	10,0000
14	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz (Reductor de presiune pentru instalatiile de alimentare cu oxigen)	buc	1,0000
15	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare cu aer: Panou pentru gaze medicale, prize electrice	buc	55,0000
16	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: prize pentru gaze medicinale	1 ansamblu	20,0000
17	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: aspirator secretii AER/VAC	buc	20,0000
18	IA32A	Vas secretii organice	buc	20,0000
19	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	5,0000
20	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Dulap de protectie pentru Rampa O2)	buc	1,0000
21	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,0200
22	pret de piata	Canal metalic pentru cabluri cu capac 50x100x3000 mm	m	102,0000
		Capitolul 3. Utilaj		

1	2	3	4	5
23	pret de piata	Statie de aer comprimat medical duplex tip DZNDT 1000/750 (oil-free) cu productivitatea Q=45 m3/ora, rezervuar orizontal cu V=750 l	1 ansamblu	1,0000
24	pret de piata	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare Ventus Basic plus, tip 900.801+900.807, cu 2 ramuri pentru gaze medicale O2, A4, cu sistem de semnalizare acustic, dim.: 416x496x90 mm	1 ansamblu	1,0000
25	pret de piata	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu semnalizare acustica cu 2 ramuri pentru gaze medicinale (O2; A4) tip AVSU, in set cu toate accesoriile necesare	buc	2,0000
26	pret de piata	Rampa cu 5 tuburi (V=40 l) pentru alimentarea centralizata cu oxigen Ventus Basic 900.525	buc	2,0000
27	pret de piata	Banda de distributie Rampa-Tub oxigen Ventus Basic 325.414	buc	10,0000
28	pret de piata	Reductor de presiune pentru instalatiile de alimentare cu oxigen tip БКО-50- 4ДМ	buc	1,0000
29	pret de piata	Panou pentru gaze medicale, prize electrice	buc	55,0000
30	pret de piata	Umidificator oxigen cu debitmetru 900.753+904.836	buc	20,0000
31	pret de piata	Aspirator secretii organice AER/VAC 900.960+900.911	buc	20,0000
32	pret de piata	Vas secretii organice BO1 (V=1l.) cu accesorii 15021	buc	20,0000
33	pret de piata	Conector O2 tip 900.611	buc	10,0000
34	pret de piata	Conector A4 tip 900.613	buc	10,0000
35	pret de piata	Polita monitor pacient	buc	7,0000
36	pret de piata	Bara accesorii	buc	20,0000
37	pret de piata	Stativ perfuzii	buc	20,0000
38	pret de piata	Manometru O2	buc	3,0000
39	pret de piata	Manometru A4	buc	2,0000

1	2	3	4	5
40	pret de piata	Dulap de protectie pentru Rampa O2	buc	1,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**___ Replanificarea/renovarea
incaperilor sectiilor de terapie
intensiva a blocului "Patologia
nou-nascuti" (nr. cad.
0100111.198.04) situate in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Burebista, 93**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-10

Nr. din specificatie	Denumire	Dimensiuni de gabarit: LxBxH, mm	Unitate de masura	Cantitate	Pret unitar, lei	Cost, lei
	Capitolul 1. Cost mobilier					
	PARTER					
	Saloane pentru mame cu copii					
1	Pat functional pentru mame	1950x890x1110	buc	16,00		
2	Noptiere	500x500x655	buc	16,00		
7	Corp de iluminat pentru lampă germicidă cu două lămpi germicide 220V, 1 faza, 0,2 kW	1070x140x80	buc	11,00		
8	Masa de înfășat	800x600x850	buc	11,00		
7	Dulap pentru haine	600x600x1950	buc	7,00		
8	Dulap pentru haine	1200x600x1950	buc	5,00		
	Cîntar pentru nou-născuți., 220, 0,1 kW		buc	11,00		
	Sala de proceduri					
7	Corp de iluminat pentru lampă germicidă cu două lămpi germicide 220V, 1 faza, 0,2 kW	1070x140x80	buc	1,00		
12	Frigider pentru medicamente și produse farmaceutice 220V, 0,15 kW	596x620x1780	buc	1,00		
13	Cabinet medical cu două foi	830x451x1610	buc	1,00		
15	Masa de scule mobilă	755x465x750	buc	2,00		
	Salon de terapie intensivă. Izolator terapie intensiva					
15	Masa de scule mobilă	755x465x750	buc	14,00		
20	Masa asistentei medicale de garda	700x500x750	buc	3,00		
21	Dulap pentru instrumente	600x500x1850	buc	2,00		
	Postul asistentelor medicale. (2 buc).Zona de relaxare			1,00		
13	Dulap medical cu două nivele	830x451x1610	buc	1,00		
22	Masa asistentei medicale	1200x700x750	buc	3,00		

24	Dulap pentru postul asistentei de garda	1000x500x1850	buc	2,00		
25	Computer. 220, 0,5 kW .shr		buc	1,00		
27	Masa pentru calculator (de piedestal)	1000x800x750	buc	1,00		
28	Dulap	800x400x1850	buc	2,00		
30	Sterilizator cu abur pentru sticle 220, 0,7 kW		buc	3,00		
Cabinetul medicilor. Ordinoriu						
13	Dulap medical cu două nivele	830x451x1610	buc	2,00		
25	Computer. 220, 0,5 kW .shr		buc	1,00		
25.1	Printer multifunctional		buc	2,00		
31	Masă pentru cabinetul medicului	1000x500x1850	buc	2,00		
Cabinetul asistentei superioare						
22	Masa asistentei	1200x700x750	buc	1,00		
33	Dulap cu rafturi si sertare pentru medicamente.	1200x600x2000	buc	4,00		
34	Dulap metalic pentru narcotice și stupefiante. Furnizarea unei alarme de securitate, usi de securitate	600x600x850	buc	1,00		
Sala pentru prelucrarea incubatoarelor						
35	Masă din oțel inoxidabil	1000x600x850	buc	1,00		
36	Dulap pentru detergenți și dezinfectanți.		buc	1,00		
Camera pentru parafarmaceutice si consumabile						
37	Stelaje cu rafturi metalice	2750x600x2000	buc	4,00		
Incapere pentru spalarea si uscarea hainelor						
40	Dulap pentru detergenți.		buc	1,00		
41	Masa din otel inoxidabil cu chiuveta	1350x600x850	buc	1,00		
44	Masa de piedestal	800x600x850	buc	1,00		
45	Masă de călcat	1500x400x850	buc	1,00		
Camera pentru prepararea formulelor adaptate pentru sugari.						
7	Lampă bactericida de perete cu două lămpi . 220V, 1 Fază, 0,2 kW	1070x140x80	buc	1,00		
47	Masă din oțel inoxidabil, chiuvetă cu doua cuve . Apa rece., Apa calda., Canalizare.	1500x600x850	buc	1,00		
48	Distilator. 10l / h 220 6 kW alimentare cu apă rece . Canalizare		buc	1,00		
49	Masă din oțel inoxidabil	1200x600x850	buc	1,00		
50	Sterilizator cu abur pentru sticle 220, 0,7 kW		buc	1,00		
51	Dulap	1500x600x1850	buc	1,00		

	Cameră pentru stoarcerea laptelui matern					
7	Lampă bactericida de perete cu două lămpi. 220V, 1 Fază, 0,2 kW	1070x140x80	buc	1,00		
26	Canapeaua medicală	1860x600x500	buc	1,00		
47	Masă din oțel inoxidabil, cu o chiuvetă din două cuve Apa rece., Apa caldă., Canalizare	1500x600x850	buc	1,00		
50	Sterilizator cu abur pentru sticle 220, 2kW	1200x600x850	buc	1,00		
51	Dulap	1500x600x1850	buc	1,00		
52	Dispozitiv pentru extragerea laptelui matern. 220V, 0.1 kW, Shr		buc	1,00		
	Incapere pentru pregătirea bixurilor. Cameră pentru asistente					
53	Unitate de rafturi	2600x500x1850	buc	1,00		
55	Masă din oțel inoxidabil	1000x600x850	buc	1,00		
26	Pat medical	1860x600x500	buc	1,00		
56	Dulap		buc	1,00		
57	Masă dulap cu chiuvetă din inox incorporata		buc	1,00		
	Servire bufet		buc	1,00		
65	Masă din oțel inoxidabil cu raft.	900x600x850	buc	1,00		
66	Masă din oțel inoxidabil cu raft.	900x600x850	buc	1,00		
	Cameră pentru spălarea veselei					
68	Masa pentru primirea veselei folosite	900x450x850	buc	1,00		
69	Masă din oțel inoxidabil cu 4 chiuvete pe secțiuni. Apa rece., Apă caldă., Canalizare.	1800x600x850	buc	1,00		
71	Suport din oțel inoxidabil pentru vase curate	1800x600x400	buc	1,00		
	Bufet					
74	Masa cu blat laminat	1950x600x850	buc	1,00		
77	Dulap cu 41 de compartimente	3100x400x2000	buc	1,00		
	Camera pentru rufe murdare și deșeurile medicale					
7	Lampă bactericida de perete cu două lămpi . 220V, 1 Fază, 0,2 kW	1070x140x80	buc	1,00		
79	Piept mobil pentru lenjerie murdară.	800x600x850	buc	2,00		
80	Dulap pentru deșeurile medicale	700x500x550	buc	1,00		
	Hol					
81	Scaun pentru 3 locuri		buc	3,00		
	Camera pentru inventar					
82	Raft pentru echipamentele de curățare	600x600x2000	buc	1,00		
83	Palet pentru echipamente de curățare. Apa rece., Apă caldă., Canalizare		buc	1,00		

84	Rafturi din oțel inoxidabil pentru prepararea soluției dezinfectante	1200x600	buc	1,00		
	Recipient pentru soluție dezinfectantă 40L		buc	1,00		
	ETAJ. Cota +3.300					
	Saloane pentru mame si copii					
1	Pat functional pentru mame	1950x890x1110	buc	19,00		
2	Noptiera	500x500x655	buc	19,00		
7	Lampă bactericida de perete cu două lămpi . 220V, 1 Fază, 0,2 kW	1070x140x80	buc	17,00		
8	Masa de înfășat	800x600x850	buc	17,00		
9	Dulap pentru haine	600x600x1950	buc	11,00		
10	Dulap pentru haine	1200x600x1950	buc	6,00		
85	Patuc pentru copii. Alimentarea cu aer comprimat, oxigen, vacuum de panou Hg 0-150mm	800x450x218	buc	23,00		
86	Masa de salon	1000x600x750	buc	3,00		
	Cintar pentru nou-născuți., 220, 0,1 kW		buc	4,00		
	Sala de proceduri					
7	Lampă bactericida de perete cu două lămpi . 220V, 1 Fază, 0,2 kW	1070x140x80	buc	1,00		
8	Masa de înfășat	800x600x850	buc	1,00		
12	Frigider pentru medicamente și produse farmaceutice. 220V, 0,15 kW	596x620x1780	buc	1,00		
13	Cabinet medical cu două foi	830x451x1610	buc	2,00		
15	Masa de scule mobilă	755x465x750	buc	3,00		

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.