

## CAIET DE SARCINI

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

#### LUCRĂRI

Obiectul Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura ,or.Taraclia str.Gogoli №93. Etapa – II.

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă Примэрия г. Тараклия

(denumirea, adresa)

#### **1 . Descriere generală**

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

#### **2. Informații și proiectare**

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă.

#### **3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate**

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

#### **4. Mostre**

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

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

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

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

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

#### **7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor**

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere.

#### **8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție**

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperatele, picheții, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

#### **9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive**

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

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

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

#### **11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor**

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

#### **12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor**

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

#### **13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor**

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

#### **14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor**

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

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

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

#### **16. Definiții**

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

#### **17. Cerințe privind calculul costului**

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

#### **18. Documente obligatorii la depunerea ofertei**

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

#### **19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor**

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

-----  
*Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.*

Autoritatea contractantă \_\_\_\_\_

Data "06" februarie 2025

## 1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul **Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura ,or.Taraclia str.Gogoli №93. Etapa – II .**

Autoritatea contractantă **Примэрия г. Тараклия**

1. Denumerea beneficiarului de stat: **Primaria or.Taraclia**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primaria or.Taraclia**
3. Obiectul achizițiilor: **«Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura, or. Taraclia str. Gogoli № 93. Etapa-II.»**
4. Tipul lucrărilor de construcție: **«Solutii Arhitecturale»**
5. Deviz Local: **16-2**

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта
1	2	3	4	5
<b>1. Timplarie</b>				
<b>1</b>	<b>RpCJ06C1</b>	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe (Под подоконники)	<b>m</b>	<b>8,18</b>
1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,81
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,70
1.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,55
2.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01
3.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,06
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
1.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01
<b>2</b>	<b>CK25D</b>	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка двухстворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке в зданиях высотой до 35 м включительно) *Usa de intrare in doua canaturi, cu prag si prevazuta cu sistem de inchidere cu cheie. Valoarea U totala- maxim 2.2W. Rame PVC din PVC nereciclat, cinci camere de aer, consolidate cu profie de metal cu o grosime de 1.2 mm, acoperite cu un strat 2.0mm	<b>m2</b>	<b>5,28</b>
1.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,28
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53
1.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,28
2.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	21,12
3.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,90
4.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,02
5.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,17
6.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,28
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,11
<b>3</b>	<b>CK26C</b>	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (подоконники для окон или дверей из пластмассы) *latimea 20-40 cm.	<b>m</b>	<b>32,00</b>
1.	7422010060100	Timplar	h-om	2,56
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32

1	2	3	4	5
1.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	32,00
2.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	192,00
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,32
<b>4</b>	<b>CK19A</b>	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Алюминиевые окна с одной или более створок, площадью переплета до 3 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно) *Выход на чердак	<b>m2</b>	<b>1,00</b>
1.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10
1.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,00
2.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,70
3.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,25
4.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00
5.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60
6.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02
<b>2. Perforarea gaurilor</b>				
<b>5</b>	<b>RpCU05G</b>	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см) *Perforarea gaurilor pentru reeelele de utilitati si conductele de aer Diverse diametre	<b>buc</b>	<b>24,00</b>
1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,20
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,40
<b>3. Pardosele</b>				
<b>6</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor *Полы	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,90
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	129,49
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,16
<b>7</b>	<b>CG47C</b>	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (Полы из керамических плиток на клее (сухая смесь) размером: до 300 x 300 мм) *Форму, цвет и размер согласовать с заказчиком. Толщина не менее 10 мм. высшего качества, 1-сорт. Materiale marunte (cirpe)=1,01	<b>m2</b>	<b>518,02</b>
1.	7132030012600	Mozaicar	h-om	611,26
1.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	538,90
2.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 459,04
3.	2430226100000 1	Fuga	kg	240,67
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 464,00
5.	4100126202818	Apa	m3	1,05
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,73
2.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,48
3.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	32,64
<b>8</b>	<b>CG18A1</b>	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (Керамические горизонтальные плитуса макс. высотой 15 см по стенам, на цементном растворе M 100-T, включая очистку и мойку водой, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2) *Форму, цвет и размер согласовать с заказчиком. Высшего качества.	<b>m</b>	<b>324,50</b>
1.	7132030012600	Mozaicar	h-om	292,05
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,45
1.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	649,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,95

1	2	3	4	5
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,49
4.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	330,99
5.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	32,45
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,24
<b>4. Pereti si glafuri</b>				
<b>9</b>	<b>CD72D</b>	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (Устройство перегородок из ГКЛ толщиной 100-150 мм на одинарном металлическом каркасе с облицовкой двумя слоями ГКЛ с обеих сторон с изоляцией, высотой до 4 м) *Влагостойкий Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,00	<b>m2</b>	<b>25,20</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	91,95
1.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	105,84
2.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	28,85
3.	2710703520285	Profil de suport	m	55,44
4.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) 11 kg/m3	m2	25,96
5.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	30,74
6.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	76,36
7.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	24,47
8.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,41
9.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	37,80
10.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	319,79
11.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	741,64
12.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,40
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,39
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,36
<b>10</b>	<b>CF59F</b>	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (Облицовка поверхностей одним слоем ГКЛ с устройством одинарного металлического каркаса: откосов , высотой до 4 м) *Влагостойкий Облицовка колон Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	<b>m2</b>	<b>33,85</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	127,53
1.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	35,54
2.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	70,24
3.	2710703520285	Profil de suport	m	142,17
4.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	142,17
5.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	151,65
6.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,10
7.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	60,93
8.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,96
9.	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	153,34
10.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 809,28
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,21
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,66
<b>11</b>	<b>CN54A</b>	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare (Нанесение вручную кварцевой грунтовки "Betoncontact" в один слой на внутренние поверхности стен и потолков)	<b>m2</b>	<b>192,06</b>
1.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,89
1.	2430226101010 ,1	Grund cu cuar "Gleta" / Бетоноконтат	kg	79,70
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,60
<b>12</b>	<b>CC03A</b>	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки весом до 3 кг/м2, для стен и диафрагм, на высоте до 35 м включительно)	<b>kg</b>	<b>426,18</b>
1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,05
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,13
1.	2873122004100	Plase sudate	kg	430,44
2.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,13
3.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,26
4.	2010237318750	Distantieri	buc	127,85

1	2	3	4	5
1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,26
<b>13</b>	<b>RpCJ12B</b>	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, цементным раствором М 100-Т, стен из бетона или кирпича с криволинейной поверхностью, средней толщ. 2 см)	<b>m2</b>	<b>142,06</b>
1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	231,56
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,56
1.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 359,51
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,84
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,99
1.	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,14
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,57
<b>14</b>	<b>RpCJ27B</b>	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (Прочие работы - разность в толщине, +/- 5 мм в слое намета, выполненного раствором) *K=6 только материалы Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=6,00	<b>m2</b>	<b>142,06</b>
1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,47
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,26
1.	4100126202818	Apa	m3	0,26
2.	2664102100000	Mortar	m3	5,11
1.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,28
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,14
<b>15</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,90
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	129,49
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,16
<b>16</b>	<b>CF50B</b>	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 053,18
1.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 163,68
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,45
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	68,20
2.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,81
<b>17</b>	<b>CF17C</b>	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 (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7122050013400	Zidar	h-om	172,65
1.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	949,59
2.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	129,49
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,26
<b>18</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,90
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	129,49
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,16
<b>19</b>	<b>CF57A</b>	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	388,47
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,33
1.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	910,65
2.	4100126202818	Apa	m3	0,86
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,86
<b>20</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,90
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	129,49
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,16

1	2	3	4	5
<b>21</b>	<b>CN06A</b>	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоэмульсионными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную) *Цвет согласовать с заказчиком.	<b>m2</b>	<b>863,26</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	474,79
1.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	345,30
2.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,80
3.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	431,63
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,16
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,73
<b>5. Pereti Tip Faianta</b>				
<b>22</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>30,30</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,91
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,54
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,52
<b>23</b>	<b>CI22B</b>	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastr si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Облицовка керамическими плитками (стен, столбов, пилостр и откосов) на клее (сухая смесь), размер плиток: до 200 x 200 мм) *Форму, цвет и размер согласовать с заказчиком. Высшего качества, 1-сорт. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	<b>m2</b>	<b>30,30</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	50,00
1.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	31,22
2.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	113,23
3.	2430226100000 1	Fuga	kg	14,38
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	612,06
5.	4100126202818	Apa	m3	0,06
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,36
2.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,30
<b>6. Pereti pe baza de ipsos</b>				
<b>24</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,82
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,09
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,36
<b>25</b>	<b>CF50B</b>	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	33,24
1.	2653102100831	Amestec uscat	kg	194,56
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,11
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,15
2.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,44
<b>26</b>	<b>CF17C</b>	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 (Разные работы - слой сетки из стекловолокна, применяемый на поверхностях сборных элементов из б.с.а., приклеенный клеем, включая слой заливки)	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,45
1.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	29,98
2.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,09
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01
<b>27</b>	<b>CN53A</b>	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,82
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,09
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,36
<b>28</b>	<b>CF57A</b>	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	<b>m2</b>	<b>27,25</b>

1	2	3	4	5
		(Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)		
1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,26
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,72
1.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	28,75
2.	4100126202818	Apa	m3	0,03
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03
<b>29</b>	<b>CN53A</b>	<b>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor</b>	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,82
1.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,09
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,36
<b>30</b>	<b>CN06A</b>	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Внутренняя окраска полимеро-виниловыми водоземulsionными красками существующей отделанной поверхности, в 2 слоя, вручную) *Цвет согласовать с заказчиком.	<b>m2</b>	<b>27,25</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,99
1.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	10,90
2.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,64
3.	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,62
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,36
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05
<b>7. Tavan</b>				
<b>31</b>	<b>CE30A</b>	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 30 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0.03 берутся по проекту *В сплошную доска 100x30	<b>m2</b>	<b>518,02</b>
1.	7124010010700	Dulgher	h-om	116,55
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,26
1.	2010102903495 3	Доска для обрешетки 100x30	m3	15,54
2.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	62,16
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,54
<b>32</b>	<b>CN51A</b>	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок)	<b>m3</b>	<b>15,54</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,88
1.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	30,46
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02
2.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,03
<b>33</b>	<b>CN50B</b>	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад)	<b>m3</b>	<b>15,54</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,86
1.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	152,29
2.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	78,32
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06
2.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,45
3.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,12
<b>34</b>	<b>CE17A aplic</b>	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) *Пароизоляционная плёнка Material marunt=1,03	<b>m2</b>	<b>621,62</b>
1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	124,32
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,08



1	2	3	4	5
1.	2682132600465 .1	Folie suplimentara polimerica/Пароизоляционная плёнка	m2	736,31
2.	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	7 683,22
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,22
<b>35</b>	<b>IzF53A aplic.</b>	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat, grosime 50 mm, 4 strat (Устройство основания пола из теплоизоляционного слоя экструзионных вспененных полистирольных плит, вручную, толщиной 50 мм, в 4 слоя) *Минвата 11 кг/м3, толщ.=200 мм. Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm )=1,01	<b>m2</b>	<b>518,02</b>
1.	7134050013250	Izolator	h-om	36,26
2.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,90
1.	2670112204002 .1	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm/Мин вата 5 см. 135 кг/м3	m2	533,66
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,07
<b>36</b>	<b>CE17A aplic.</b>	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) *Гидроизоляционная плёнка уложенная на перекрытие Material marunt=1,03	<b>m2</b>	<b>518,02</b>
1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	103,60
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,90
1.	2682132600465 .2	Folie suplimentara polimerica/Гидроизоляционная плёнка	m2	613,59
2.	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	6 402,73
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,18
<b>37</b>	<b>CK29F</b>	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Армстронг", включая комплектующие) *Влагостойкий	<b>m2</b>	<b>518,02</b>
1.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,70
2.	7422010060100	Timplar	h-om	1 061,94
1.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 072,08
2.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	543,92
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,77
<b>38</b>	<b>CE40A</b>	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием) *Усиление каркаса кровли над холлом	<b>m3</b>	<b>2,50</b>
1.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	50,62
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,62
1.	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,75
2.	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,02
3.	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	2,32
4.	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,30
5.	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,50
6.	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	7,52
7.	2320322600036 1	Gudron	kg	6,45
8.	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	7,50
9.	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,62
1.	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,83
2.	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,58

1	2	3	4	5
<b>39</b>	<b>CN50B</b>	Tratament ignifug al lemnairei; carcase, estacade. (Огнезащита деревянных конструкций: каркасов, эстакад)	<b>m3</b>	<b>2,50</b>
1.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,12
1.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	24,50
2.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,60
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01
2.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,07
3.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02
<b>8. Finisari exterioare (trepte si pandus)</b>				
<b>40</b>	<b>TsC54C</b>	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	<b>m3</b>	<b>3,17</b>
1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,14
1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,65
2.	4100126202818	Apa	m3	0,32
1.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,67
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,33
<b>41</b>	<b>CA03E2</b>	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)(Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	<b>m3</b>	<b>5,12</b>
1.	7123010010200	Betonist	h-om	27,14
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,05
1.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 753,04
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,75
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,49
4.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,50
1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,07
2.	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,66
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,28
<b>42</b>	<b>CC03A</b>	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (Plasa VR-1, 50x50, d3mm)	<b>kg</b>	<b>43,00</b>
1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,72
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21
1.	2873122004100	Plase sudate	kg	43,43
2.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,21
3.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,43
4.	2010237318750	Distantieri	buc	12,90
1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,03
<b>43</b>	<b>CA04F</b>	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	<b>m3</b>	<b>4,50</b>
1.	7123010010200	Betonist	h-om	21,82
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,02
1.	2663102100000	Beton	m3	4,75
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,70
1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,70
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,26
<b>44</b>	<b>CB03A</b>	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 15 мм для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	<b>m2</b>	<b>14,50</b>
1.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	13,78
1.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,72
2.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,16
3.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,30

1	2	3	4	5
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01
6.	2320187315789	Decofrol	kg	1,74
<b>45</b>	<b>CG47C</b>	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm (Полы из керамических плиток на клею (сухая смесь) размером: до 300 x 300 мм) *Форму, цвет и размер согласовать с заказчиком. Толщина не менее 10 мм. высшего качества, 1-сорт. Materiale marunte (cirpe)=1,01	<b>m2</b>	<b>49,56</b>
1.	7132030012600	Mozaicar	h-om	58,48
1.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	51,56
2.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	235,26
3.	2430226100000 1	Fuga	kg	23,03
4.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 001,11
5.	4100126202818	Apa	m3	0,10
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
2.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,62
3.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,12
<b>46</b>	<b>CH06A aplic.</b>	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Металлический поручень, на опорах высотой 15 см, на расстоянии между ними 1...1,2 м, с предусмотренными кольцевыми накладками, с креплением в кирпичной кладке или бетонном парапете, из стальной трубы d=1 1/4" и прокатного прямого профиля) *Balustrade din otel inoxidabil	<b>m</b>	<b>24,00</b>
1.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,60
1.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)/ balustrade din otel inoxidabil	m	24,00
2.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,40
3.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,44
4.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,80
5.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,60
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,80
<b>9. Coloane exterioare</b>				
<b>47</b>	<b>RpCR29A</b>	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Очистка масляных красок протравой) *Простая очистка	<b>m2</b>	<b>22,00</b>
1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,06
1.	2430226109307	Diluant decapant	kg	11,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,80
<b>48</b>	<b>CN54B</b>	Aplicarea manuala a grundului cu cuar intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки в один слой на наружные стены фасадов) *Грунтовка перед нанесением шубы	<b>m2</b>	<b>22,00</b>
1.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,64
1.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"/обычная грунтовка	kg	9,13
2.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,10
<b>49</b>	<b>CF09D</b>	Finisarea suprafetelor netede de beton prin folosirea "stropului" sau a "tufului" (Отделка гладких бетонных поверхностей, с использованием "брызгов" или "туфа") *По типу "шуба"	<b>m2</b>	<b>22,00</b>
1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,80
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,30
1.	1430142205538	Barita flotata	kg	9,90
2.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	5,50
3.	1421102200898	Nisip cuaros macinat granul.sub 1mm	kg	22,00
4.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,90
5.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04

1. Denumerea beneficiarului de stat: Primaria or.Taraclia
2. Organizatorul procedurii de achiziție: Primaria or.Taraclia
3. Obiectul achizițiilor: «Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura, or. Taraclia str. Gogoli № 93. Etapa-II.»
4. Tipul lucrărilor de construcție: «Incalzire, ventilare si conditionere (IVC)»
5. Deviz Local № 16-4

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта
1	2	3	4	5
<b>1. Lucrari de constructie ventilare</b>				
<b>1.1. Ventilare C1</b>				
<b>1</b>	<b>VA05B</b>	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 700-1600 мм) *Canal de aer flexibil D250 Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,02	<b>m</b>	<b>3,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,13
1.	2521305734007 .1	Canal de ventilatie din ALP Canal de aer flexibil D250	m	3,09
1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45
<b>2</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D315 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>2,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,66
1.	2626147370009 .1	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D315 mm 0.6 mm	m2	2,02
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	22,22
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	22,22
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	22,22
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,42
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,13
<b>3</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 350x250 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>9,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,77
1.	2626147370009 .2	Canale de ventilare metalice / Canal de ventilare 350x250 mm	m2	9,70
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	106,66
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	106,66
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	106,66
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	11,64
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,61
<b>4</b>	<b>VA22C</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из	<b>m2</b>	<b>14,40</b>

1	2	3	4	5
		оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1800 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 650x250 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01		
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,41
1.	2626147370009 .3	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 650x250	m2	14,54
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	116,35
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	116,35
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	116,35
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	26,18
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,47
<b>5</b>	<b>VA22E</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 3600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 950x250mm 0.9mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>6,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,46
1.	2626147370009 .5	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 950x250 0.9 mm	m2	6,06
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	60,60
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	60,60
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	60,60
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	21,82
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,61
<b>6</b>	<b>VA22E</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 3600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 1400x200mm 0.9mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>9,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,14
1.	2626147370009 .6	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 1400x200 0.9mm	m2	9,70
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	96,96
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	96,96
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	96,96
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	34,91
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,98
<b>7</b>	<b>IzH22A</b>	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 20;30;40;50;60;70; и 80 мм) *Izolare ADU-32mm/EA-L	<b>m2</b>	<b>48,00</b>
1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	22,75
1.	1111000100031 .1	Cochilii vata minerala / Izolare ADU-32mm/EA-L	m2	49,44
2.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,16
<b>8</b>	<b>VB25A</b>	Anemostat circular plan, tip I (Круглый анемостат, тип I) *Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,60
<b>9</b>	<b>Pret de piata</b>	Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	00000000001	Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600	buc	6,00

1	2	3	4	5
<b>10</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Cutie de distribuire a aerului izolata cu conectare laterala PDZI-2 600x600	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,08
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168,00
2.	2874115765700 .1	PDZI-2 600x600	buc	6,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	168,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	168,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18
<b>11</b>	<b>VB01A</b>	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) *Regulator de debit KP 250 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,64
<b>12</b>	<b>Pret de piata</b>	Regulator de debit KP 250	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	000000007487	Regulator de debit KP 250	buc	6,00
<b>13</b>	<b>VB01A</b>	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) *Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 315 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44
<b>14</b>	<b>Pret de piata</b>	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 315	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	000110110	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 315	buc	1,00
<b>15</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO 1000x500	<b>buc</b>	<b>3,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,04
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,00
2.	2874115765700 .2	Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO 1000x500	buc	3,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09
<b>16</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,68
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00
2.	2874115765700 .3	Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	buc	1,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03
<b>17</b>	<b>IC42A</b>	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	<b>kg</b>	<b>80,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,40

1	2	3	4	5
1.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	80,00
<b>1.2. Ventilare C2-C5</b>				
<b>18</b>	<b>VA21A</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare D200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>11,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,48
1.	2626147370009 .11	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D200mm	m2	11,72
2.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	175,74
3.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	175,74
4.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	175,74
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	7,03
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,63
<b>19</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare D315 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,33
1.	2626147370009 .1	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D315 mm 0.6 mm	m2	1,01
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,11
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,11
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,11
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,21
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,06
<b>20</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare 400x150 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>9,90</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,17
1.	2626147370009 .33	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 400x150	m2	10,00
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	109,99
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	109,99
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	109,99
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	12,00
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,63
<b>21</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare 400x200 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>9,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,77

1	2	3	4	5
1.	2626147370009 .34	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 350x250	m2	9,70
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	106,66
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	106,66
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	106,66
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	11,64
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,61
<b>22</b>	<b>VA22C</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1800 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 600x200 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>12,80</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,81
1.	2626147370009 .48	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 600x200	m2	12,93
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	103,42
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	103,42
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	103,42
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	23,27
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,31
<b>23</b>	<b>VA22E</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 3600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 900x200mm 0.7mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>20,90</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,55
1.	2626147370009 .59	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 900x200 0.7 mm	m2	21,11
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	211,09
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	211,09
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	211,09
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	75,99
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,13
<b>24</b>	<b>IzH22A</b>	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 20;30;40;50;60;70; и 80 мм) *Izolare ADU-32mm/EA-L	<b>m2</b>	<b>67,00</b>
1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	31,76
1.	1111000100031 .1	Cochilii vata minerala / Izolare ADU-32mm/EA-L	m2	69,01
2.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,02
<b>25</b>	<b>VB01A</b>	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) *Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 200 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,76
<b>26</b>	<b>Pret de piata</b>	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 200	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	096872558	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 200	buc	4,00
<b>27</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)	<b>buc</b>	<b>4,00</b>



1	2	3	4	5
		*Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO+SC 600x400		
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,72
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,00
2.	2874115765700 .11	Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO+SC 600x400	buc	4,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,12
<b>28</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO+SC 600x300	<b>buc</b>	<b>16,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,88
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	448,00
2.	2874115765700 .34	Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO+SC 600x300	buc	16,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	448,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	448,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,48
<b>29</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 315bVn AI	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,72
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,00
2.	2874115765700 .36	Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 315bVn AI	buc	4,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,12
<b>30</b>	<b>IC42A</b>	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	<b>kg</b>	<b>120,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,60
1.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	120,00
<b>1.3. Ventilare C6-C7</b>				
<b>31</b>	<b>VA05B</b>	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 700-1600 мм) *Canal de aer flexibil D250 Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,02	<b>m</b>	<b>7,50</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,83
1.	2521305734007 .1	Canal de ventilatie din ALP Canal de aer flexibil D250	m	7,73
1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,12
<b>32</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D250 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>5,10</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,78
1.	2626147370009 .12	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D250 mm 0.6 mm	m2	5,15
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	56,66
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	56,66

1	2	3	4	5
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	56,66
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	6,18
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,33
<b>33</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D280 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>2,20</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,93
1.	2626147370009 .13	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D280 mm 0.6 mm	m2	2,22
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	24,44
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	24,44
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	24,44
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,67
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,14
<b>34</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 350x250 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>7,80</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,37
1.	2626147370009 .34	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 350x250	m2	7,88
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	86,66
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	86,66
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	86,66
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,45
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,50
<b>35</b>	<b>VA22C</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1800 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 450x250 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>9,10</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,11
1.	2626147370009 .311	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 450x250	m2	9,19
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	73,53
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	73,53
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	73,53
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	16,54
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,93
<b>36</b>	<b>VA22C</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1800 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 600x250 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>11,05</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,06

1	2	3	4	5
1.	2626147370009 .312	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 600x250	m2	11,16
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	89,28
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	89,28
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	89,28
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	20,09
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,13
<b>37</b>	<b>VA22D</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 2000 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 2000 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 700x250 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>12,35</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,99
1.	2626147370009 .47	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 700x250	m2	12,47
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	74,84
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	74,84
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	74,84
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	24,95
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,26
<b>38</b>	<b>VA22E</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 3600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 950x250mm 0.7mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>3,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,68
1.	2626147370009 .66	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 950x250 0.7 mm	m2	3,64
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	36,36
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	36,36
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	36,36
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	13,09
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,37
<b>39</b>	<b>VA22E</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 3600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare 1200x200mm 0.7mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>8,40</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,25
1.	2626147370009 .67	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare 1200x200 0.7 mm	m2	8,48
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	84,84
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	84,84
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	84,84
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	30,54
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,86
<b>40</b>	<b>IzH22A</b>	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 20;30;40;50;60;70; и 80 мм) *Izolare ADU-32mm/EA-L	<b>m2</b>	<b>65,00</b>
1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	30,81

1	2	3	4	5
1.	1111000100031 .1	Cochilii vata minerala / Izolare ADU-32mm/EA-L	m2	66,95
2.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,93
<b>41</b>	<b>VB25A</b>	Anemostat circular plan, tip I (Круглый анемостат, тип I) *Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	79,20
<b>42</b>	<b>Pret de piata</b>	Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	9040250	Difuzor rectangular de tavan multidirectional AQ 600x600	buc	12,00
<b>43</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Cutie de distribuire a aerului izolata cu conectare laterala PDZI-2 600x600	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,16
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	336,00
2.	2874115765700 .1	PDZI-2 600x600	buc	12,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	336,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	336,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,36
<b>44</b>	<b>VB01A</b>	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) *Regulator de debit KP 250 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,28
<b>45</b>	<b>Pret de piata</b>	Regulator de debit KP 250	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	000000007487	Regulator de debit KP 250	buc	12,00
<b>46</b>	<b>VB01A</b>	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) *Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 280 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,88
<b>47</b>	<b>Pret de piata</b>	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 280	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000017487	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KRA 280	buc	2,00
<b>48</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO 1000x500	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,36
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00
2.	28715765700.3	Grila de ventilare din aluminiu anodizat BMA-VO 1000x500	buc	2,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
<b>49</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,36
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00

1	2	3	4	5
2.	2874115765700 3	Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	buc	2,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
<b>50</b>	<b>IC42A</b>	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	<b>kg</b>	<b>120,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,60
1.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	120,00
<b>1.4. Ventilare VN1-VN11</b>				
<b>51</b>	<b>VA21A</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D100mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>1,10</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,85
1.	262614370009. 11	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D100mm	m2	1,11
2.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,66
3.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,66
4.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,66
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,67
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,06
<b>52</b>	<b>VA21A</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D125mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>1,40</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,35
1.	262614370009. 125	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D125mm	m2	1,41
2.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	21,21
3.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,21
4.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,21
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,85
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,08
<b>53</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту) *Canal de ventilare D250 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>39,60</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	52,67
1.	262614370009 .12	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D250 mm 0.6 mm	m2	40,00
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	439,96
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	439,96
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	439,96
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	48,00
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,53

1	2	3	4	5
<b>54</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare D280 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>22,80</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,32
1.	2626147370009 .13	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D280 mm 0.6 mm	m2	23,03
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	253,31
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	253,31
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	253,31
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	27,63
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,46
<b>55</b>	<b>VA22B</b>	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: din 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 беруться по проекту) *Canal de ventilare D315 mm 0.6mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	<b>m2</b>	<b>11,90</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,83
1.	2626147370009 .1	Canale de ventilare metalice* Canal de ventilare D315 mm 0.6 mm	m2	12,02
2.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	132,21
3.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	132,21
4.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	132,21
5.	2524217304531	Fisie de etansare	m	14,42
1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,76
<b>56</b>	<b>VB25A</b>	Anemostat circular plan, tip I (Круглый анемостат, тип I) *Difuzor circular la aspiratie CFC 350 (Doar manopera)	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,60
<b>57</b>	<b>Pret de piata</b>	Difuzor circular la aspiratie CFC 350	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	904025110	Difuzor circular la aspiratie CFC 350	buc	6,00
<b>58</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 315bVn AI	<b>buc</b>	<b>8,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,44
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	224,00
2.	2874115765700 .36	Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 315bVn AI	buc	8,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	224,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	224,00
1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,24
<b>59</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	<b>buc</b>	<b>3,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,04
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,00
2.	2874115765700 .3	Grila de ventilare circulara exterioara din aluminiu MVMA 400bVn AI	buc	3,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,00

1	2	3	4	5
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09
<b>60</b>	<b>VB09B</b>	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод) *Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,36
1.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,00
2.	274115765700. 3	Grila pentru usa din aluminiu anodizat GTA 400x100	buc	2,00
3.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,00
4.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06
<b>61</b>	<b>IzH22A</b>	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 20;30;40;50;60;70; и 80 мм) *Izolare ADU-32mm/EA-L	<b>m2</b>	<b>74,10</b>
1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	35,12
1.	1111000100031 .1	Cochilii vata minerala / Izolare ADU-32mm/EA-L	m2	76,32
2.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,33
<b>62</b>	<b>IC42A</b>	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	<b>kg</b>	<b>190,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,70
1.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	190,00
<b>1.5. Tevi</b>				
<b>63</b>	<b>Pret de piata</b>	Conducte freon d=9,52	<b>buc</b>	<b>95,00</b>
1.	85478965	Conducte freon d=9,52	buc	95,00
<b>64</b>	<b>Pret de piata</b>	Conducte freon d=15,88	<b>buc</b>	<b>95,00</b>
1.	85444965	Conducte freon d=15,88	buc	95,00
<b>2. Lucrari de montare instalatia de incalzire electric</b>				
<b>2.1. Instalatia de incalzire</b>				
<b>65</b>	<b>IB09A</b>	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно) *Convектор electric de perete STIBEL ELTRON CNS 150 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,50
1.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02
3.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04
4.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10
5.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00
1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30
<b>66</b>	<b>IB09A</b>	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно) *Convектор electric de perete STIBEL ELTRON CNS 175 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,50
1.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02
3.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04
4.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10
5.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00

1	2	3	4	5
1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30
<b>67</b>	<b>IB09A</b>	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно) *Convecteur electric de perete STIBEL ELTRON CNS 250 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,50
1.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02
3.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04
4.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10
5.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00
1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30
<b>2.2. Sistema de conditionare C1</b>				
<b>68</b>	<b>VC37A</b>	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров (сплит-систем), мощностью мотора до 4,5 кВт, с лестниц) *Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 14,0 kw, de incalzire 16,0 kw, N=4,9 kw, U=230V, debit total L=2750 m3/h, P=150Pa, aer exterior L=800 m3/h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M140JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP140VKA3 (1050x330x1338) Materiale marunte=1,05	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,50
1.	2811236305075	Console	kg	5,25
2.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,52
3.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,10
4.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,50
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,75
6.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,18
7.	2411117322835	Freon	kg	0,94
1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,35
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,08
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,14
<b>2.3. Sistema de conditionare C2-C5</b>				
<b>69</b>	<b>VC37A</b>	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров (сплит-систем), мощностью мотора до 4,5 кВт, с лестниц) *Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 6,0 kw, de incalzire 7,0 kw, N=2,07kw, U=230V, debit total L=1260 m3/h, P=100Pa, aer exterior L=350 m3/h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M60JA (1100x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP60VHA2 (950x330x943) Materiale marunte=1,05	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,00
1.	2811236305075	Console	kg	21,00
2.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,10
3.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,40
4.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,00
6.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,74
7.	2411117322835	Freon	kg	3,78
1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,40
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,32
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,56
<b>2.4. Sistema de conditionare C6-C7</b>				
<b>70</b>	<b>VC37A</b>	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров (сплит-систем), мощностью мотора до 4,5 кВт, с лестниц)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>



1	2	3	4	5
		*Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 12,5 kw, de incalzire 14,0 kw, N=3,87 kw, U=380V, debit total L=1520 m3/h, P=150Pa, aer exterior L=6700 m3/h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M125JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP125YKA3 (1050x330x1338) Materiale marunte=1,05		
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,00
1.	2811236305075	Console	kg	10,50
2.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,05
3.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,20
4.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,50
6.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,37
7.	2411117322835	Freon	kg	1,89
1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,70
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,16
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,28
<b>2.5. Sistema de ventilare A1-A2</b>				
<b>71</b>	<b>VC07A</b>	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт) *Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=35m3/h, motor electric N=0.016kW, n=2350 rot/min, U=230V) doar manopera Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15
<b>72</b>	<b>VC07A</b>	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт) *Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=100m3/h, motor electric N=0.008kW, n=2400 rot/min, U=230V) doar manopera Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15
<b>3. Utilaj</b>				
<b>3.1. Instalatia de incalzire</b>				
<b>73</b>	<b>Pret de piata</b>	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 150 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000001	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 150 S	buc	1,00
<b>74</b>	<b>Pret de piata</b>	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 175 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000002	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 175 S	buc	1,00
<b>75</b>	<b>Pret de piata</b>	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 250 S	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000003	Convector electric de perete STIBEL ELTRON CNS 250 S	buc	1,00
<b>3.2. Sistema de conditionare C1</b>				
<b>76</b>	<b>Pret de piata</b>	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 14,0 kw, de incalzire 16,0 kw, N=4,9 kw, U=230V, debit total L=2750 m3/h, P=150Pa, aer exterior L=800 m3/h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M140JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP140VKA3 (1050x330x1338)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000004	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 14,0 kw, de incalzire 16,0 kw, N=4,9 kw, U=230V, debit total L=2750 m3/h, P=150Pa, aer exterior L=800 m3/h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M140JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP140VKA3 (1050x330x1338)	buc	1,00
<b>3.3. Sistema de conditionare C2-C5</b>				
<b>77</b>	<b>Pret de piata</b>	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 6,0 kw, de incalzire 7,0 kw, N=2,07kw, U=230V, debit total	<b>buc</b>	<b>4,00</b>

1	2	3	4	5
		L=1260 m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, aer exterior L=350 m <sup>3</sup> /h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M60JA (1100x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP60VHA2 (950x330x943)		
1.	00000005	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 6,0 kw, de incalzire 7,0 kw, N=2,07kw, U=230V, debit total L=1260 m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, aer exterior L=350 m <sup>3</sup> /h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M60JA (1100x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP60VHA2 (950x330x943)	buc	4,00
<b>3.4. Sistema de conditionare C6-C7</b>				
78	<b>Pret de piata</b>	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 12,5 kw, de incalzire 14,0 kw, N=3,87 kw, U=380V, debit total L=1520 m <sup>3</sup> /h, P=150Pa, aer exterior L=6700 m <sup>3</sup> /h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M125JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP125YKA3 (1050x330x1338)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000006	Unitate de tip split, necarcasata de plafon fals, capacitatea de racire 12,5 kw, de incalzire 14,0 kw, N=3,87 kw, U=380V, debit total L=1520 m <sup>3</sup> /h, P=150Pa, aer exterior L=6700 m <sup>3</sup> /h, in completatie: Uitate interioara PEAD-M125JA (1400x732x250), unitate exterioara PUHZ-ZRP125YKA3 (1050x330x1338)	buc	2,00
<b>3.5. Sistema de ventilare A1-A2</b>				
79	<b>Pret de piata</b>	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=35m <sup>3</sup> /h, motor electric N=0.016kW, n=2350 rot/min, U=230V	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000007	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=35m <sup>3</sup> /h, motor electric N=0.016kW, n=2350 rot/min, U=230V	buc	1,00
80	<b>Pret de piata</b>	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=100m <sup>3</sup> /h, motor electric N=0.008kW, n=2400 rot/min, U=230V	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000008	Ventilator circular de baie silentios SILENT-200 L=100m <sup>3</sup> /h, motor electric N=0.008kW, n=2400 rot/min, U=230V	buc	1,00

1. Denumirea beneficiarului de stat: **Primaria or.Taraclia**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primaria or.Taraclia**
3. Obiectul achizițiilor: **«Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura, or. Taraclia str. Gogoli № 93. Etapa-II.»**
4. Tipul lucrărilor de construcție: **«Rețele de apeduct si canalizare (RAC)»**
5. Deviz Local № **16-3**

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта
1	2	3	4	5
<b>1. Lucrari de montarea RAC</b>				
<b>1.1. Apeduct</b>				
1	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 32 мм) *Teava polipropilen, PN16	<b>m</b>	<b>10,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,10
1.	2521216717050 .1	Teava din material plastic Teava polipropilen PN16 D32	m	10,20
2.	2523156719430 .1	Cot din material plastic D32	buc	0,80
3.	2523156719450 .1	Teu din material plastic D32	buc	7,10
4.	2523156719400 .1	Mufa din material plastic D32	buc	0,70
5.	2523156719460 .1	Reductie din material plastic D32	buc	1,10
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20
7.	3220137315778	Decapant	kg	0,07
1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,27

1	2	3	4	5
<b>2</b>	<b>SA15B</b>	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal- culturale, avind diametrul de 20 mm. *Teava polipropilen, PN16	<b>m</b>	<b>15,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,45
1.	2521216717050 .2	Teava din material plastic D20	m	15,30
2.	2523156719430 .2	Cot din material plastic d20	buc	10,50
3.	2523156719450 .2	Teu din material plastic d20	buc	6,75
4.	2523156719460 .2	Reductie din material plastic d20	buc	1,50
5.	2523156719530 .2	Racord drept M x Fe d20	buc	15,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30
7.	3220137315778	Decapant	kg	0,09
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,03
1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,63
<b>3</b>	<b>SD01B</b>	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1". (Robinet cu ventil din bronz d=25mm) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,01	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72
1.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	4,04
2.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	4,04
<b>1.2. Canalizare</b>				
<b>4</b>	<b>SB08C</b>	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)	<b>m</b>	<b>7,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,75
1.	2521216720160 .6	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	7,21
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08
<b>5</b>	<b>SB08E</b>	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)	<b>m</b>	<b>18,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,76
1.	2521216720160 .5	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	18,54
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,27
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,27
<b>6</b>	<b>SB09C</b>	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	<b>buc</b>	<b>7,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,54
1.	2523156721037 .4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d50	buc	7,00
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08
<b>7</b>	<b>SB09E</b>	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм)	<b>buc</b>	<b>5,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,40

1	2	3	4	5
1.	2523156721037 .3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110	buc	5,00
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,18
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07
<b>8</b>	<b>SB10C</b>	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	<b>buc</b>	<b>3,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,75
1.	2523156721015 .8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	3,00
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,07
<b>9</b>	<b>SB10E</b>	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64
1.	2523156721015 .9	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	2,00
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,14
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,06
<b>10</b>	<b>SB09E</b>	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc.(Revizie d=100 mm).	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28
1.	2523156721037 .1	Revizie d100	buc	1,00
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02
<b>11</b>	<b>SB28A</b>	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Половой трап полипропиленовый, 50 мм) Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50
1.	252312672115. 1	Sifon de pardoseala din polipropilena d50	buc	2,02
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02
<b>1.3. Obiecte sanitare</b>				
<b>12</b>	<b>SC07B1</b>	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком, монтируемым на унитаз, с внутренним сифоном типа P) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,03	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,40
1.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,08
2.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,06
3.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06
4.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06
6.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06
7.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,06
8.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,03
<b>13</b>	<b>SC04C</b>	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Умывальник полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на ножке) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,80
1.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06

1	2	3	4	5
2.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04
3.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04
4.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61
5.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,06
<b>14</b>	<b>SD04A</b>	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или ракумойника, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2 ")	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
1.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00
2.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00
<b>15</b>	<b>SC13A</b>	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. *500x500 mm. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50
1.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,06
2.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,16
<b>16</b>	<b>SE59A1</b>	Uscator de mini, montat pe perete din beton. (Сушилка для рук, установленные на бетонные стены) Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
1.	2924127356800 ,4	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	2,04
2.	2051142950716 0	Dibluri metalice	buc	4,08
3.	2051142950700	Dibluri	buc	4,08
<b>17</b>	<b>SE59A1</b>	Distribuitor de sapun lichid, montat pe perete din beton. Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
1.	2924127356800 ,2	Distribuitor de sapun lichid	buc	2,04
2.	2051142950716 0	Dibluri metalice	buc	4,08
3.	2051142950700	Dibluri	buc	4,08
<b>18</b>	<b>SE59A1</b>	Suport de hirtie igienica Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
1.	2924127356800 ,1	Suport de hirtie igienica	buc	2,04
2.	2051142950716 0	Dibluri metalice	buc	4,08
3.	2051142950700	Dibluri	buc	4,08
<b>2. Lucrari de montarea boiler electric</b>				
<b>19</b>	<b>SE44A</b>	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete ( Электроводонагреватель, объемом 80 л и весом 44 кг) *Boiler 30 L.	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,46
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40
3.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,93
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,08
1.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,00
2.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,70
3.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,30
4.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60
5.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,00
9.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00
<b>3. Utilaj</b>				
<b>20</b>	<b>pret de piata</b>	Boiler electric V=30l, N=1,5kw	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000444	Boiler electric V=30l, N=1,5kw	buc	1,00

1. Denumerea beneficiarului de stat: Primaria or.Taraclia
2. Organizatorul procedurii de achiziție: Primaria or.Taraclia
3. Obiectul achizițiilor: «Replanificarea Muzeului de Istorie si Cultura, or. Taraclia str. Gogoli № 93. Etapa-II.»
4. Tipul lucrărilor de construcție: «Echipament electric de forta. Iluminat electric interior. (EEF/IEI)»
5. Deviz Local № 16-5

№ п.п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Количество согласно данным проекта
1	2	3	4	5
<b>1. Lucrari de montaj electrice</b>				
<b>1.1. Tablouri de distributie. PDG</b>				
<b>1</b>	<b>08-03-572-3</b>	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, ЦРН-72з-1, pentru 72 module)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
<b>2</b>	<b>08-03-526-2</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Separator de sarcina BH32 3P 50A, Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>3</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat diferential AB^T32 2P B 16A 30mA,Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>9,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	14,04
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,44
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,18
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36
<b>4</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat diferential AB^tT32 2P B 20A 30mA,Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	3,12
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
<b>5</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P C 16A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	1,56
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>6</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P C 6A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>8,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	12,48
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,39
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,16
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32
<b>7</b>	<b>08-03-526-2</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator automat BA47-29 3P, C In=32AA , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32

1	2	3	4	5
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>8</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=6A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>3,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	4,68
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,15
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12
<b>9</b>	<b>08-03-526-2</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=32A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32
1.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>10</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=16A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>7,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	10,92
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,34
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,14
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28
<b>11</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=25A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	3,12
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08
<b>12</b>	<b>08-03-526-2</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Limitator de supratensiuni OnC1-B)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>13</b>	<b>Pret de piata</b>	Clema PE ZNI 16mm2	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	0000000007	Clema PE ZNI 16mm2	buc	1,00
<b>14</b>	<b>Pret de piata</b>	Clema N ZNI 16mm2	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000006	Clema N ZNI 16mm2	buc	1,00
<b>15</b>	<b>Pret de piata</b>	Clema L ZNI 16mm2	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000049	Clema L ZNI 16mm2	buc	1,00
<b>16</b>	<b>Pret de piata</b>	Sina N 8x12mm	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	0000000000001 1	Sina N 8x12mm	buc	2,00
<b>17</b>	<b>Pret de piata</b>	Izolator pentru sina N	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	0000000000000 22	Izolator pentru sina N	buc	2,00
<b>1.2. Tablouri de distributie. PDA</b>				
<b>18</b>	<b>08-03-572-3</b>	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, IIPB-12, pentru 12 module)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,32

1	2	3	4	5
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17
<b>19</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Separator de sarcina BH32 1P 20A, Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	1,56
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
<b>20</b>	<b>08-03-526-1</b>	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat BA47-29 1P B 6A , Icu=4500A)	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	6,24
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20
2.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,08
1.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16
<b>21</b>	<b>Pret de piata</b>	Sina N 8x12mm	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000000011	Sina N 8x12mm	buc	2,00
<b>22</b>	<b>Pret de piata</b>	Izolator pentru sina N	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	0000000000000022	Izolator pentru sina N	buc	2,00
<b>1.3. Accesorii din metal</b>				
<b>23</b>	<b>08-02-396-10</b>	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m (Короб, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина, м: 3)	<b>100 m</b>	<b>0,45</b>
1.	1	Muncitor	h-om	22,23
1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,08
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,62
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,62
1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,78
<b>24</b>	<b>Pret de piata</b>	Jgheab metalic zincat perforat 35x150x3000mm	<b>buc</b>	<b>15,00</b>
1.	00000000009	Jgheab metalic zincat perforat 35x150x3000mm	buc	15,00
<b>25</b>	<b>Pret de piata</b>	Spliter T zincat orizontal 35x150mm	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000011	Spliter T zincat orizontal 35x150mm	buc	2,00
<b>26</b>	<b>Pret de piata</b>	Cot 90 orizontal 35x150mm	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	000000000071	Cot 90 orizontal 35x150mm	buc	1,00
<b>27</b>	<b>Pret de piata</b>	Set de conexiuni zincate KC M6x10	<b>cut</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000040	Set de conexiuni zincate KC M6x10	buc	2,00
<b>28</b>	<b>Pret de piata</b>	Placa de conectare zincata h=35mm	<b>buc</b>	<b>30,00</b>
1.	00000000048	Placa de conectare zincata h=35mm	buc	30,00
<b>29</b>	<b>08-02-396-10</b>	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m (Короб, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина, м: 3)	<b>100 m</b>	<b>0,06</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,96
1.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,41
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,75
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,75
1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,10
<b>30</b>	<b>Pret de piata</b>	Profil perforat 41x21x1000	<b>buc</b>	<b>6,00</b>
1.	00000000051	Profil perforat 41x21x1000	buc	6,00
<b>31</b>	<b>Pret de piata</b>	Ancora arama pentru tija D10 M8 h=50mm	<b>buc</b>	<b>50,00</b>
1.	00000000014	Ancora arama pentru tija D10 M8 h=50mm	buc	50,00



1	2	3	4	5
<b>32</b>	<b>Pret de piata</b>	Tija filetata M8x1000	<b>buc</b>	<b>8,00</b>
1.	0000000013	Tija filetata M8x1000	buc	8,00
<b>33</b>	<b>Pret de piata</b>	Piulita hex zincata M-8	<b>buc</b>	<b>50,00</b>
1.	0000000045	Piulita hex zincata M-8	buc	50,00
<b>34</b>	<b>Pret de piata</b>	Piulita hex zincata M-6	<b>buc</b>	<b>50,00</b>
1.	0000000044	Piulita hex zincata M-6	buc	50,00
<b>35</b>	<b>Pret de piata</b>	Saiba zincata M-8	<b>buc</b>	<b>50,00</b>
1.	0000000046	Saiba zincata M-8	buc	50,00
<b>36</b>	<b>Pret de piata</b>	Saiba zincata M-6	<b>buc</b>	<b>50,00</b>
1.	0000000047	Saiba zincata M-6	buc	50,00
<b>1.4. Tuburi si tevi</b>				
<b>37</b>	<b>08-02-409-1</b>	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25)	<b>100 m</b>	<b>3,53</b>
1.	1	Muncitor	h-om	84,01
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,39
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	47,30
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	47,30
5.	5009061	Fisa de izolatie	buc	63,54
1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	17,09
<b>38</b>	<b>Pret de piata</b>	Teava din PVC d=16	<b>M</b>	<b>353,00</b>
1.	0001000034	Cot 90 orizontal 35x150mm	buc	353,00
<b>39</b>	<b>08-02-409-1</b>	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25)	<b>100 m</b>	<b>6,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	142,80
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,76
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	80,40
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	80,40
5.	5009061	Fisa de izolatie	buc	108,00
1.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,04
<b>40</b>	<b>Pret de piata</b>	Tub gofrat din PVC d=16	<b>M</b>	<b>600,00</b>
1.	0000000001	Tub gofrat din PVC d=16	buc	600,00
<b>1.5. Ansamblu de cabluri</b>				
<b>41</b>	<b>08-02-148-1</b>	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	<b>100 m</b>	<b>12,94</b>
1.	1	Muncitor	h-om	160,46
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01
3.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,05
4.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,12
<b>42</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-LS 3x6	<b>M</b>	<b>36,00</b>
1.	00000000031	Cablu BBrHr-LS 3x6	buc	36,00
<b>43</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-LS 3x4	<b>M</b>	<b>81,00</b>
1.	00000000030	Cablu BBrHr-LS 3x4	buc	81,00
<b>44</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-LS 3x2.5	<b>M</b>	<b>567,00</b>
1.	00000000029	Cablu BBrHr-LS 3x2.5	buc	567,00

1	2	3	4	5
<b>45</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-LS 3x1.5	<b>M</b>	<b>358,00</b>
1.	00000000028	Cablu BBrHr-LS 3x1.5	buc	358,00
<b>46</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-FRLS 3x4	<b>M</b>	<b>3,00</b>
1.	00000000027	Cablu BBrHr-FRLS 3x4	buc	3,00
<b>47</b>	<b>Pret de piata</b>	Cablu BBrHr-FRLS 3x1.5	<b>M</b>	<b>249,00</b>
1.	00000000026	Cablu BBrHr-FRLS 3x1.5	M	249,00
<b>1.6. Sistemul de legare la pamint</b>				
<b>48</b>	<b>08-02-472-2</b>	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> .	<b>100 m</b>	<b>0,18</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,99
1.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,16
1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,56
<b>49</b>	<b>Pret de piata</b>	Banda din otel zincat 40x4mm	<b>M</b>	<b>18,00</b>
1.	00000000023	Banda din otel zincat 40x4mm	M	18,00
<b>50</b>	<b>08-02-472-1</b>	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm.	<b>100 m</b>	<b>0,09</b>
1.	1	Muncitor	h-om	1,71
1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,01
2.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,05
1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,28
<b>51</b>	<b>Pret de piata</b>	Electrod vertical din otel zincat d=20mm L=3m (3 buc)	<b>M</b>	<b>9,00</b>
1.	00000000035	Electrod vertical din otel zincat d=20mm L=3m (3 buc)	M	9,00
<b>52</b>	<b>08-02-472-1</b>	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm.	<b>100 m</b>	<b>0,60</b>
1.	1	Muncitor	h-om	11,40
1.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,36
1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,88
<b>53</b>	<b>Pret de piata</b>	Otel rotund zincat d=8mm	<b>M</b>	<b>60,00</b>
1.	00000000043	Otel rotund zincat d=8mm	M	60,00
<b>54</b>	<b>Pret de piata</b>	Clema "Banda-40mm, Tija d=6-10" (3 placi 70x70mm)	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000032	Clema "Banda-40mm, Tija d=6-10" (3 placi 70x70mm)	buc	1,00
<b>1.7. Sistem de paratrasnet</b>				
<b>55</b>	<b>08-01-066-1</b>	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	<b>set</b>	<b>1,00</b>
1.	1	Muncitor	h-om	3,00
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38
<b>56</b>	<b>Pret de piata</b>	Paratrasnetul cu dispozitiv de amorsare tip A/DA AL=60ms	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000005	Paratrasnetul cu dispozitiv de amorsare tip A/DA AL=60ms	buc	1,00
<b>57</b>	<b>Pret de piata</b>	Suport pentru fixarea otel rotund zincat ZHC81 - 11-1-16-100	<b>buc</b>	<b>95,00</b>
1.	00000000036	Suport pentru fixarea otel rotund zincat de fatada cladirii lp-d2307	buc	95,00
<b>58</b>	<b>Pret de piata</b>	Suport pentru fixarea otel rotund zincat de fatada cladirii lp-d2307	<b>buc</b>	<b>5,00</b>
1.	0101010010	Suport pentru fixarea otel rotund zincat de fatada cladirii lp-d2307	buc	5,00
<b>1.8. Echipamente pentru iluminat si prize</b>				
<b>59</b>	<b>08-03-594-11</b>	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	<b>100 buc</b>	<b>0,64</b>
1.	1	Muncitor	h-om	202,88
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,66
1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,70
<b>60</b>	<b>Pret de piata</b>	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP21 40W 3300Lm 4000K	<b>buc</b>	<b>64,00</b>
1.	00000000041	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP21 40W 3300Lm 4000K	buc	64,00

1	2	3	4	5
<b>61</b>	<b>08-03-594-10</b>	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	<b>100 buc</b>	<b>0,02</b>
1.	1	Muncitor	h-om	5,42
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,21
1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,02
<b>62</b>	<b>Pret de piata</b>	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP65 20W 1700Lm 4000K	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000042	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP65 20W 1700Lm 4000K	buc	2,00
<b>63</b>	<b>08-03-594-10</b>	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	<b>100 buc</b>	<b>0,02</b>
1.	1	Muncitor	h-om	5,42
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,21
1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,02
<b>64</b>	<b>Pret de piata</b>	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP21 12W 886Lm 4000K	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000039	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP21 12W 886Lm 4000K	buc	2,00
<b>65</b>	<b>08-03-594-10</b>	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	<b>100 buc</b>	<b>0,01</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,71
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,01
<b>66</b>	<b>Pret de piata</b>	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP54 Hnn 1301	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000003	Corp de iluminat LED p/u tavan aplicat IP54 Hnn 1301	buc	1,00
<b>67</b>	<b>08-03-594-10</b>	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	<b>100 buc</b>	<b>0,21</b>
1.	1	Muncitor	h-om	56,91
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,18
1.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,23
<b>68</b>	<b>Pret de piata</b>	Corp de iluminat de avarie IP65 PHA230EC 9W	<b>buc</b>	<b>9,00</b>
1.	00000000033	Corp de iluminat de avarie IP65 PHA230EC 9W	buc	9,00
<b>69</b>	<b>08-03-594-1</b>	Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	<b>100 buc</b>	<b>0,08</b>
1.	1	Muncitor	h-om	7,04
<b>70</b>	<b>Pret de piata</b>	Indicator luminos cu acumulator "EXIT" 3W	<b>buc</b>	<b>8,00</b>
1.	00000000038	Indicator luminos cu acumulator "EXIT" 3W	buc	8,00
<b>71</b>	<b>RpEA07A</b>	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC. (Cutie de distributie exterioara 100x100)	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,12
1.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	24,00
<b>72</b>	<b>RpEA07A</b>	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC. (Cutie pentru priza pentru beton d=65x70)	<b>buc</b>	<b>61,00</b>
1.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	46,36
1.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	122,00
<b>73</b>	<b>08-03-591-5</b>	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	<b>100 buc</b>	<b>0,12</b>
1.	1	Muncitor	h-om	3,94
1.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,24
<b>74</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator cap-scara cu doua clape 10A 230V	<b>buc</b>	<b>12,00</b>
1.	010203	Intrerupator cap-scara cu doua clape 10A 230V	buc	12,00
<b>75</b>	<b>08-03-591-2</b>	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	<b>100 buc</b>	<b>0,07</b>
1.	1	Muncitor	h-om	2,25
1.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,14
<b>76</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator cu o clapa 10A 230 V	<b>buc</b>	<b>7,00</b>

1	2	3	4	5
1.	00000000037	Intrerupator cu o clapa 10A 230 V	buc	7,00
<b>77</b>	<b>08-03-591-5</b>	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	<b>100 buc</b>	<b>0,02</b>
1.	1	Muncitor	h-om	0,66
1.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,04
<b>78</b>	<b>08-03-591-9</b>	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	<b>100 buc</b>	<b>0,38</b>
1.	1	Muncitor	h-om	14,48
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,57
2.	5009061	Fisa de izolatie	buc	38,76
<b>79</b>	<b>Pret de piata</b>	Priza electrica 16A 230 V	<b>buc</b>	<b>38,00</b>
1.	00000000050	Priza electrica 16A 230 V	buc	38,00
<b>80</b>	<b>08-03-591-9</b>	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	<b>100 buc</b>	<b>0,02</b>
1.	1	Muncitor	h-om	0,76
1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,03
2.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,04
<b>81</b>	<b>Pret de piata</b>	Priza electrica cu capac 16A 230 V	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	3302010	Priza electrica cu capac 16A 230 V	buc	2,00
<b>82</b>	<b>Pret de piata</b>	Rama pentru 3 posturi	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000053	Rama pentru 3 posturi	buc	1,00
<b>83</b>	<b>Pret de piata</b>	Rama pentru 4 posturi	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	000000000044	Rama pentru 4 posturi	buc	1,00
<b>2. Utilaj</b>				
<b>2.1. Tablouri de distributie. PDG</b>				
<b>84</b>	<b>Pret de piata</b>	Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, ЦРН-72з-1, pentru 72 module	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	060102030	Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, ЦРН-72з-1, pentru 72 module	buc	1,00
<b>85</b>	<b>Pret de piata</b>	Separator de sarcina BH32 3P 50A, Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	000000000025	Separator de sarcina BH32 3P 50A, Icu=4500A	buc	1,00
<b>86</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat diferential ABДТ32 2P B 16A 30mA,Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>9,00</b>
1.	00000000002	Intrerupator automat diferential ABДТ32 2P B 16A 30mA,Icu=4500A	buc	9,00
<b>87</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat diferential ABДТ32 2P B 20A 30mA,Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000012	Intrerupator automat diferential ABДТ32 2P B 20A 30mA,Icu=4500A	buc	2,00
<b>88</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P C 16A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000016	Intrerupator automat BA47-29 1P C 16A , Icu=4500A	buc	1,00
<b>89</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P C 6A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>8,00</b>
1.	00000000017	Intrerupator automat BA47-29 1P C 6A , Icu=4500A	buc	8,00
<b>90</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 3P, C In=32A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000022	Intrerupator automat BA47-29 3P, C In=32A , Icu=4500A	buc	1,00
<b>91</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=6A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>3,00</b>
1.	00000000021	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=6A , Icu=4500A	buc	3,00
<b>92</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=32A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000020	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=32A , Icu=4500A	buc	1,00
<b>93</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=16A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>7,00</b>
1.	00000000018	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=16A , Icu=4500A	buc	7,00

1	2	3	4	5
<b>94</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=25A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>2,00</b>
1.	00000000019	Intrerupator automat BA47-29 1P, C In=25A , Icu=4500A	buc	2,00
<b>95</b>	<b>Pret de piata</b>	Limitator de supratensiuni OnC1-B	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	0000000004	Limitator de supratensiuni OHC1-B	buc	1,00
<b>2.2. Tablouri de distributie. PDA</b>				
<b>96</b>	<b>Pret de piata</b>	Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, ICPB-12, pentru 12 module	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	0704010	Tablou de distributie cu montare aparenta pe perete, cu carcasa si usa din metal, ICPB-12, pentru 12 module	buc	1,00
<b>97</b>	<b>Pret de piata</b>	Separator de sarcina BH32 1P 20A, Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>1,00</b>
1.	00000000024	Separator de sarcina BH32 1P 20A, Icu=4500A	buc	1,00
<b>98</b>	<b>Pret de piata</b>	Intrerupator automat BA47-29 1P B 6A , Icu=4500A	<b>buc</b>	<b>4,00</b>
1.	00000000015	Intrerupator automat BA47-29 1P B 6A , Icu=4500A	buc	4,00

Data 06.02.2025

---

(semnătura autorizată)

*Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de devizare)*