



# A C H I Z I Ţ I I P U B L I C E

## CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr.141 privind achiziția prin – licitația deschisă

„27\_” mai 2024

mun. Chişinău

### I. PARTEA GENERALĂ

#### PĂRŢILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. [ocds-b3wdp1-MD-1713529567721](#) din data 14.05.2024, între

**IMSP Asociația Medicală Teritorială Botanică**, cu sediul în mun. Chişinău, bd. Dacia, 5/2, telefon: 0-22-52-81-17, fax: 0-22-53-24-07, IDNO 1003600153360, reprezentat prin director, dna Marina Golovaci, în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și

**Foreco Group SRL**, cu sediul în mun. Chişinău, bd. Dacia, 2, of.39, telefon: 0-683-70-525, e-mail: forecogroup@gmail.com, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr.1016600017477, reprezentat prin directorul Ceban Alina, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

#### 1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute *Lucrări de replanificare și reparație a Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP AMT Botanică, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B*, în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

#### 2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de **150 zile** după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar-ordonatorul de credite.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa la prezentul contract.

2.3. Perioada de execuție poate fi prelungită sau suspendată dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

- generate de Beneficiar;
- datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenor;

c) influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea condiții climaterice se va răsfrânge asupra calității lucrărilor;

d) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenor vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu clauzele din contract. În funcție de constatările făcute, Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor – 5 ani.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **1 851 013,14 (un milion opt sute cincizeci și una mie treisprezece lei 14 bani) lei MD**, inclusiv TVA 308 502,19 lei MD.

3.2. Achitățile vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor – verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 5 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

3.4. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

3.5. Lucrările nu vor fi considerate finalizate până când procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

3.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

#### **4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI**

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului în două exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

4.2. Antreprenorul are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative din domeniul construcțiilor.

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel:

a) un exemplar rămâne la dispoziția Antreprenorului, iar altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Agenția pentru Supravegherea Tehnică, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

4.5. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul trebuie să le întocmească și sunt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Antreprenor.

4.6. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

4.7. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul va notifica Beneficiarul prin scrisori, de câte ori este posibil, că acestea pot să provoace întârzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

4.8. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenor, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

4.9. Antreprenorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcție și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

4.10. Antreprenorul, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să prezinte garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 5 % din valoarea contractului atribuit.

4.11. Autoritatea contractantă eliberează/restituie garanția de bună execuție Antreprenorului după semnarea procesului-verbal de recepție finală/ procesului-verbal la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

4.12. Antreprenorul trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atât timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină garanția Antreprenorului pentru ofertă.

4.13. Antreprenorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar

anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicitate în contract.

4.14. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.15. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabili tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se dezvăluie informația și să nu fie utilizată în scopuri proprii, indiferent dacă contractul a fost sau nu încheiat.

4.16. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului.

4.17. Dacă Antreprenorul consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau inoportune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

4.18. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sunt obligațiuni ale Antreprenorului.

4.19. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

4.20. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar pentru executarea contractului sunt hotărâtoare. Antreprenorul este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.

4.21. Antreprenorul are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii a prevederilor legale și obligațiilor contractuale și profesionale.

4.22. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:

- a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
- c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.23. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, prin rezoluțiunea contractului, în condițiile legii, totodată Antreprenorul compensează cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

4.24. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

4.25. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

4.26. Beneficiarul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor.

## **5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI**

5.1. Pentru cazurile când urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

## **6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII**

6.1. Antreprenorul este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative și prezentului contract.

6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor și lucrările pe care aceștia le vor executa.

6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de identificare ale subantreprenorilor.

6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată obiectul unei subcontractări.

## **7. FORȚA DE MUNCĂ**

7.1. Antreprenorul și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației.

## **8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE**

8.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

8.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenor, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.

8.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenor, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.

8.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

8.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul

tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

8.6. Antreprenorul va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, în caz contrar, de Antreprenor.

8.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenor. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

8.8. Lucrările executate de Antreprenor în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului. Antreprenorul trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

8.9. Lucrările încep după 2 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

## **9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE**

9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de 5 ani.

9.2. Perioada de garanție începe de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul capitol.

9.3. Antreprenorul are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului din cont propriu, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

## **10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR**

10.1. Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

10.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.

10.3. Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecți de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.

10.4. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.

10.5. Antreprenorul este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.

10.6. Antreprenorul trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.

10.7. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit de Antreprenor în mărimea sumei prejudiciului.

10.8. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.

10.9. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este din culpa uneia dintre părțile contractante, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de 0,1% din valoarea lucrărilor rămase de executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea înculpă a intrat în întârziere.

10.10. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătitibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Antreprenor, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

10.11. Antreprenorul și subantreprenorii răspund solidar pentru neexecutarea obligațiilor contractuale.

## **11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR**

11.1. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate le suportă partea a cărei culpă a fost dovedită.

## **12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI**

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Antreprenorul în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Antreprenorul se află în incapacitate de plată, lichidare sau bunurile acestuia sunt subsechestr;
- b) Antreprenorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Antreprenorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către beneficiar;
- d) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.3. Contractul se consideră rezolvit, dacă partea contractantă va comunica în scris celeilalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1 și 12.2 din prezentul contract.

12.4. Beneficiarul, în caz de rezoluțiunea contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluțiunii contractului.

12.5. În cazul rezoluțiunii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul din vina căruia s-a rezolvit contractul.

12.6. După rezoluțiunea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

12.7. Cazuri specifice de încetare a contractului de achiziții publice:

Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral un contract de achiziții publice în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

### **13. DISPOZIȚII FINALE**

13.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;
- d) Graficul de executare a lucrărilor ;
- e) Garanția de bună execuție.

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

13.3. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.

13.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la 31.12.2024 sau recepția finală a lucrărilor.

## **II. PARTEA CE ȚINE DE CONDIȚIILE SPECIALE A CONTRACTULUI**

### **RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR**

#### **ANTREPRENORUL**

Adresa poștală: Mun.Chișinău, bd.Dacia, 2,  
of.39

Telefon: 0-683-70-525

Cod fiscal: 1016600017477

Banca: MAIB SA sucursala Ștefan cel Mare

Cod:

IBAN MD90AG000000022513656767

#### **BENEFICIARUL**

Adresa poștală: Mun.Chișinău, str.Dacia, 5/2

Telefon: 0-22-52-81-17

Cod fiscal: 1003600153360

Banca: Min Fin Trezoreria de Stat

Cod: TREZMD2x

IBAN MD17TRPCBW518430A00348AA  
MD69TRPCBW518430B00348AA

SEMĂTURILE PĂRȚILOR  
ANTREPRENOR

BENEFICIAR

Formular Nr.7  
WinCmeta

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**  
(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Ceban Alina  
Date: 2024.05.10 11:53:05 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



**DEVIZ LOCAL № 2-2-1**  
Solutii arhitecturale (10/03-24-SA) Etajul 5

Valoarea de deviz 1 357 858,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	17,620	21,00 21,00	370,00 370,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din metal	m2	3,050	20,98 20,98	64,00 64,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	189,680	14,86 13,50	2 817,72 2 560,70
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea gipscarton de pe tavan	m2	38,000	12,50 12,50	475,00 475,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire, emulsie	m2	640,000	14,86 13,50	9 507,20 8 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa sau drescurii de pe pereti				
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontarea ceramica de pe pereti	m2	240,000	80,59 80,00	19 340,47 19 200,00
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	53,850	25,72 23,00	1 384,91 1 238,60
8	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	95,500	48,41 46,00	4 622,68 4 393,00
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	2,900	141,01 107,00	408,93 310,30
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	2,200	144,01 110,00	316,83 242,00
11	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	23,400	66,00 66,00	1 544,40 1 544,40
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	23,400	22,50 22,50	526,50 526,50
13	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	23,400	100,10 0,00	2 342,45 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 721,09
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>43 721,09 39 564,50</b>
		<b>2. Astupare goluri</b>				
14	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru	buc	16,000	12,50	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat			12,50	200,00
15	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000	23,99 21,50	383,90 344,00
16	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	6,240	24,72 3,55	154,23 22,15
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	0,800	1 296,21 186,00	1 036,97 148,80
		<i>Total</i>	lei			1 775,10
		<b>Total Astupare goluri Inclusiv salariu</b>				<b>1 775,10 714,95</b>
		<b>3. Inchideri si compartimentari</b>				
18	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,600	33 802,30 5 035,50	20 281,38 3 021,30
		<i>Total</i>	lei			20 281,38
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>20 281,38 3 021,30</b>
		<b>4. Consolidare goluri</b>				
		<b>4.1. Cosolidare gol usa G-5 (1 buc)</b>				
19	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	10,660	185,37 125,00	1 976,05 1 332,50
20	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,860	107,00 85,00	413,02 328,10

1	2	3	4	5	6	7
21	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	22,000	12,50 12,50	275,00 275,00
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	22,000	23,91 21,50	526,06 473,00
23	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	6,000	25,00 10,00	150,00 60,00
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	16,000	12,50 10,00	200,00 160,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	154,140	53,36 10,50	8 224,43 1 618,45
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,154	1 265,32 363,96	194,86 56,05
27	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,620	103,05 50,00	63,89 31,00
28	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,040	1 946,50 566,25	77,86 22,65
		<i>Total</i>	lei			12 101,17
		<b>Total Cosolidare gol usa G-5 (1 buc)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>12 101,17</b> <b>4 356,75</b>
		<b>4.2. Cosolidare gol usa G-6 (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
29	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	14,060	185,37 125,00	2 606,32 1 757,50
30	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	7,260	107,00 85,00	776,82 617,10
31	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,000	12,50 12,50	400,00 400,00
32	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	32,000	23,92 21,50	765,40 688,00
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	11,000	25,00 10,00	275,00 110,00
34	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	21,000	12,50 10,00	262,50 210,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	194,450	53,36 10,50	10 375,22 2 041,70
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,194	1 265,41 363,92	245,49 70,60
37	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,160	96,95 50,00	112,46 58,00
38	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la	m3	0,076	1 949,87 567,11	148,19 43,10

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15				
		<i>Total</i>	lei			15 967,40
		<b>Total Cosolidare gol usa G-6 (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>15 967,40 5 996,00</b>
		<b>4.3. Cosolidare gol usa G-7 (2 buc)</b>				
39	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m	21,600	185,37 125,00	4 003,93 2 700,00
40	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	8,000	107,00 85,00	856,00 680,00
41	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	48,000	12,50 12,50	600,00 600,00
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	48,000	23,94 21,50	1 149,29 1 032,00
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	12,000	25,00 10,00	300,00 120,00
44	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibluri de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	36,000	12,50 10,00	450,00 360,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	292,300	53,36 10,50	15 596,26 3 069,15
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,300	1 265,47 364,00	379,64 109,20
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	1,300	96,15 50,00	124,99 65,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
48	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3	0,083	$\frac{1\,948,07}{566,27}$	$\frac{161,69}{47,00}$
		<i>Total</i>	lei			23 621,80
		<b>Total Consolidare gol usa G-7 (2 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>23 621,80 8 782,35</b>
		<i>Total</i>	lei			51 690,37
		<b>Total Consolidare goluri Inclusiv salariu</b>				<b>51 690,37 19 135,10</b>
		<b>5. Finisari pardosea</b>				
		<b>5.1. Incaperea 1</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	16,040	$\frac{7,30}{1,50}$	$\frac{117,08}{24,05}$
50	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	16,040	$\frac{461,42}{145,00}$	$\frac{7\,401,18}{2\,325,80}$
51	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	10,000	$\frac{80,12}{20,00}$	$\frac{801,25}{200,00}$
52		Profil de colt din PVC	m	10,000	$\frac{9,20}{0,00}$	$\frac{92,00}{0,00}$
		<i>Total</i>	lei			8 411,51
		<b>Total Incaperea 1 Inclusiv salariu</b>				<b>8 411,51 2 549,85</b>
		<b>5.2. Incaperea 2,7...9,17*</b>				

1	2	3	4	5	6	7
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	49,100	76,26 35,00	3 744,55 1 718,50
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	49,100	476,87 145,00	23 414,53 7 119,50
55	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	60,000	80,13 20,00	4 807,52 1 200,00
56		Profil de colt din PVC	m	60,000	9,20 0,00	552,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 518,60
		<b>Total Incaperea 2,7...9,17*</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>32 518,60</b> <b>10 038,00</b>
		<b>5.3. Incaperea 3...6,13,14,15,16</b>				
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	107,570	84,75 35,00	9 116,69 3 764,95
58	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum: 0,9757 ml/m2	m2	107,570	385,85 77,50	41 505,86 8 336,70
		<i>Total</i>	lei			50 622,55
		<b>Total Incaperea 3...6,13,14,15,16</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>50 622,55</b> <b>12 101,65</b>
		<b>5.4. Incaperea 10...12</b>				
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2	80,790	76,27 35,00	6 161,85 2 827,65

1	2	3	4	5	6	7
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	80,790	476,88 145,00	38 526,74 11 714,55
		<i>Total</i>	lei			44 688,59
		<b>Total Incaperea 10...12 Inclusiv salariu</b>				<b>44 688,59 14 542,20</b>
		<i>Total</i>	lei			136 241,25
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>136 241,25 39 231,70</b>
		<b>6. Finisari tavan</b>				
		<b>6.1. Tip A</b>				
61	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	41,100	289,87 110,00	11 913,84 4 521,00
		<i>Total</i>	lei			11 913,84
		<b>Total Tip A Inclusiv salariu</b>				<b>11 913,84 4 521,00</b>
		<b>6.2. Tip B</b>				
62	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	26,040	226,85 95,50	5 907,17 2 486,80
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	26,040	5,87 1,50	152,98 39,05
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,040	35,78 27,50	931,80 716,10
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2	26,040	5,87 1,50	152,98 39,05
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi	m2	26,040	48,97	1 275,06

1	2	3	4	5	6	7
		pe glet existent, executate manual			27,50	716,10
		<i>Total</i>	lei			8 419,99
		<b>Total Tip B Inclusiv salariu</b>				<b>8 419,99 3 997,10</b>
		<b>6.3. Tip C</b>				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	188,360	<u>6,45</u> 1,50	<u>1 215,69</u> 282,55
68	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	188,360	<u>24,06</u> 10,00	<u>4 531,77</u> 1 883,60
69	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	188,360	<u>134,29</u> 76,50	<u>25 295,20</u> 14 409,55
70	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 10 mm	m2	188,360	<u>73,44</u> 15,50	<u>13 833,26</u> 2 919,60
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	188,360	<u>6,10</u> 1,50	<u>1 149,01</u> 282,55
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	188,360	<u>71,57</u> 55,00	<u>13 480,32</u> 10 359,80
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	188,360	<u>6,10</u> 1,50	<u>1 149,01</u> 282,55
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	188,360	<u>48,97</u> 27,50	<u>9 223,09</u> 5 179,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			69 877,35
		<b>Total Tip C Inclusiv salariu</b>				<b>69 877,35 35 600,10</b>
		<i>Total</i>	lei			90 211,18
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>90 211,18 44 118,20</b>
		<b>7. Finisari pereti</b>				
		<b>7.1. Plan Etaj 5</b>				
		<b>7.1.1. Tip 1</b>				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000	<u>6,10</u> 1,50	<u>1 098,00</u> 270,00
76	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	180,000	<u>130,56</u> 27,50	<u>23 500,36</u> 4 950,00
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	180,000	<u>123,06</u> 85,00	<u>22 150,93</u> 15 300,00
78	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	180,000	<u>35,44</u> 6,50	<u>6 379,20</u> 1 170,00
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000	<u>6,10</u> 1,50	<u>1 098,00</u> 270,00
80	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	180,000	<u>24,06</u> 10,00	<u>4 330,63</u> 1 800,00
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	180,000	<u>118,67</u> 61,00	<u>21 360,49</u> 10 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog				
82	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-180,000	35,11 12,00	-6 319,12 -2 160,00
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000	6,10 1,50	1 098,00 270,00
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2	180,000	35,78 27,50	6 441,00 4 950,00
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	180,000	6,10 1,50	1 098,00 270,00
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,000	48,97 27,50	8 813,74 4 950,00
87	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,400	192,20 3,50	1 037,88 18,90
		<i>Total</i>	lei			92 087,11
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>92 087,11 43 038,90</b>
		<b>7.1.2. Tip 2</b>				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	116,000	6,10 1,50	707,60 174,00
89	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	116,000	24,06 10,00	2 790,85 1 160,00

1	2	3	4	5	6	7
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	116,000	118,67 61,00	13 765,65 7 076,00
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,000	4,75 1,50	551,00 174,00
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	116,000	35,78 27,50	4 150,86 3 190,00
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,000	4,75 1,50	551,00 174,00
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	116,000	48,97 27,50	5 679,96 3 190,00
95	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	3,500	192,20 3,50	672,70 12,25
		<i>Total</i>	lei			28 869,62
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>28 869,62 15 150,25</b>
		<b>7.1.3. Tip 2*</b>				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	133,000	6,10 1,50	811,30 199,50
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	133,000	24,06 10,00	3 199,85 1 330,00
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	133,000	118,67 61,00	15 783,02 8 113,00
99	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga	m2	133,000	233,30 60,00	31 028,44 7 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera, k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm				
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	133,000	4,75 1,50	631,75 199,50
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	133,000	35,78 27,50	4 759,19 3 657,50
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	133,000	4,75 1,50	631,75 199,50
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,000	48,97 27,50	6 512,37 3 657,50
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	4,000	192,20 3,50	768,80 14,00
		<i>Total</i>	lei			64 126,47
		<b>Total Tip 2* Inclusiv salariu</b>				<b>64 126,47 25 350,50</b>
		<b>7.1.4. Tip 3</b>				
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	175,000	6,10 1,50	1 067,50 262,50
106	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \ m^2/m^2$	m2	175,000	130,56 27,50	22 847,56 4 812,50
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	175,000	123,06 85,00	21 535,62 14 875,00
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si	m2	175,000	35,44 6,50	6 202,00 1 137,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm				
109	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	175,000	349,25 82,50	61 119,42 14 437,50
		<i>Total</i>	lei			112 772,10
		<b>Total Tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>112 772,10 35 525,00</b>
		<b>7.1.5. Tip 5</b>				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	24,000	6,10 1,50	146,40 36,00
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,000	35,78 27,50	858,80 660,00
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,000	4,75 1,50	114,00 36,00
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,000	48,96 27,50	1 175,16 660,00
114	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,720	192,07 3,47	138,29 2,50
		<i>Total</i>	lei			2 432,65
		<b>Total Tip 5 Inclusiv salariu</b>				<b>2 432,65 1 394,50</b>
		<b>7.1.6. Tip 6</b>				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	222,000	4,75 1,50	1 054,50 333,00
116	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor pentru crearea aderenței	m2	222,000	21,44 15,00	4 760,57 3 330,00
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	222,000	48,97 27,50	10 870,27 6 105,00
118	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	6,660	192,19	1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
					3,50	23,30
		<i>Total</i>	lei			17 965,34
		<b>Total Tip 6 Inclusiv salariu</b>				<b>17 965,34 9 791,30</b>
		<i>Total</i>	lei			318 253,29
		<b>Total Plan Etaj 5 Inclusiv salariu</b>				<b>318 253,29 130 250,45</b>
		<b>7.2. Etaj tehnic</b>				
119	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor./ Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2	60,000	<u>874,27</u> 68,50	<u>52 456,27</u> 4 110,00
		<i>Total</i>	lei			52 456,27
		<b>Total Etaj tehnic Inclusiv salariu</b>				<b>52 456,27 4 110,00</b>
		<i>Total</i>	lei			370 709,56
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>370 709,56 134 360,45</b>
		<b>8. Tamplarii</b>				
		<b>8.1. Usi</b>				
120	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U6 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890	<u>1 544,50</u> 89,97	<u>2 919,11</u> 170,05
121	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon,	m2	3,780	<u>1 544,52</u> 90,00	<u>5 838,30</u> 340,20

1	2	3	4	5	6	7
		de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U7st. 900x2100(h) - 2 buc				
122	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U9 1200x2100(h) - 1 buc	m2	2,520	<u>2 879,78</u> 53,00	<u>7 257,05</u> 133,55
123	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U10 1400x2100(h) - 2 buc	m2	5,880	<u>1 513,45</u> 67,50	<u>8 899,09</u> 396,90
124	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U11 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	<u>1 544,51</u> 90,00	<u>3 243,47</u> 189,00
125	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U12st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	<u>1 544,51</u> 90,00	<u>3 243,47</u> 189,00

1	2	3	4	5	6	7
126	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara dreapta din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U13 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	<u>2 868,55</u> 47,50	<u>6 023,96</u> 99,75
127	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara stanga din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U14st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	<u>2 868,55</u> 47,50	<u>6 023,96</u> 99,75
128	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U15 1100x2000(h) - 2 buc	m2	4,400	<u>1 544,52</u> 90,00	<u>6 795,88</u> 396,00
129	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U16 1200x2000(h) - 1 buc	m2	2,400	<u>1 513,45</u> 67,50	<u>3 632,28</u> 162,00
130	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga	m2	1,600	<u>1 544,52</u> 90,00	<u>2 471,23</u> 144,00

1	2	3	4	5	6	7
		si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U17 800x200(h) - 1 buc				
131	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U18st. 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	<u>1 544,52</u> 90,00	<u>2 471,23</u> 144,00
132	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U19 600x200(h) - 1 buc	m2	1,200	<u>1 544,52</u> 90,00	<u>1 853,42</u> 108,00
133	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U20 1400x2100(h) - 1 buc	m2	2,940	<u>2 879,79</u> 52,99	<u>8 466,58</u> 155,80
134	CK33C	Set de lacat cu minere pentru usi MDF (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	buc	13,000	<u>756,60</u> 125,00	<u>9 835,80</u> 1 625,00
		<i>Total</i>	lei			78 974,83
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>78 974,83 4 353,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8.2. Vitralii</b>				
135	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U9 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$ , conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ ; V6 5550x2940(h) - 1 buc	m2	16,317	$\frac{3\,701,93}{37,50}$	$\frac{60\,404,42}{611,90}$
136	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U20 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$ , conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ ; V7 1920x2140(h) - 1 buc	m2	4,109	$\frac{3\,701,52}{37,49}$	$\frac{15\,209,54}{154,05}$
137	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U13 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$ , conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ ; V8 4750x2960(h) - 1 buc	m2	14,060	$\frac{3\,701,89}{37,50}$	$\frac{52\,048,61}{527,25}$
138	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U14 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de	m2	14,060	$\frac{3\,701,89}{37,50}$	$\frac{52\,048,61}{527,25}$

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m <sup>2</sup> C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m <sup>2</sup> ; V9 4750x2960(h) - 1 buc				
		<i>Total</i>	lei			179 711,18
		<b>Total Vitralii Inclusiv salariu</b>				<b>179 711,18 1 820,45</b>
		<i>Total</i>	lei			258 686,01
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>258 686,01 6 173,45</b>
		<b>9. Finisari glafuri interioare</b>				
139	RpCJ06C	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 M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	60,000	51,79 42,00	3 107,23 2 520,00
140		Corniera perforata din aluminiu	m	459,000	5,40 0,00	2 478,60 0,00
141	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m <sup>2</sup>	18,000	133,03 74,30	2 394,61 1 337,40
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m <sup>2</sup>	18,000	4,75 1,50	85,50 27,00
143	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m <sup>2</sup>	18,000	35,78 27,50	644,10 495,00
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m <sup>2</sup>	18,000	4,75 1,50	85,50 27,00
145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m <sup>2</sup>	18,000	48,96 27,50	881,37 495,00
146	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,540	192,30 3,52	103,84 1,90
		<i>Total</i>	lei			9 780,75

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>9 780,75 4 903,30</b>

		Total	lei			983 096,69
		Asigurari	24 %			69 893,51
		Transport	2 %			13 603,14
		Total				1 066 593,34
		Regia	3 %			31 997,80
		Total				1 098 591,14
		Beneficiul	3 %			32 957,73
		Total				1 131 548,87
		TVA	20 %			226 309,78
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 357 858,65 291 222,95</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1  
Solutii arhitecturale (10/03-24-SA) Etajul 5**

**Valoarea de deviz 1 357 858,65 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	813,798	50,00	40 689,90
----	---------------	-------	------	---------	-------	-----------

2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	437,592	50,00	21 879,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 016,963	50,00	50 848,15
4.	7123010010200	Betonist	h-om	94,336	50,00	4 716,80
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	195,662	50,00	9 783,10
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,00	50,00	2 700,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,442	50,00	222,10
8.	7132010010900	Faianatar	h-om	213,00	50,00	10 650,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	523,353	50,00	26 167,65
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	204,763	50,00	10 238,15
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	576,506	50,00	28 825,30
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,717	50,00	235,85
13.	7212030022700	Sudor	h-om	29,568	50,00	1 478,40
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,739	50,00	2 136,95
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	196,77	50,00	9 838,50
16.	7422010060100	Timplar	h-om	181,617	50,00	9 080,85
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,418	50,00	2 070,90
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	788,433	50,00	39 421,65
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,044	50,00	1 952,20
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	365,738	50,00	18 286,90
		<b>Total manopera</b>				<b>291 222,95</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,613	19,70	189,37
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	114,078	20,83	2 376,24
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,72	920,00	662,40
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,139	390,00	54,21
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,802	340,00	5 372,68
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,151	340,00	51,34
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	21,236	185,00	3 928,66
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	46,342	12,50	579,27
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003	4 000,00	12,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,003	4 000,00	12,00
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 000,00	0,00
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 894,60	0,05	344,73
13.	2010237318750	Distantieri	buc	1,747	0,95	1,66
14.	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	26,95	1 428,60	38 500,77
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,401	255,00	102,25
16.	203012294676614	Plinta PVC	m	106,006	15,00	1 590,09
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	43,181	2,45	105,79
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,944	37,50	72,90
19.	2320166200729	Parchetin	l	1,615	35,50	57,33
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,369	9,80	3,62
21.	2416586101572	Spuma de poliuretan	kg	32,909	95,00	3 126,37
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,00	20,00	2 340,00
23.	2416586105303186	Grund Betoground	kg	28,254	31,36	886,05
24.	2416586105303188	Grund Supraton LUX	kg	190,758	29,00	5 531,99
25.	241658610530345	Supraton LUX	kg	7,812	27,50	214,84
26.	241658610530374	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	40,95	29,00	1 187,55
27.	24165861053109	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	2,406	37,00	89,02
28.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	7,776	39,66	308,40
29.	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	345,344	45,00	15 540,48

30.	243011610380035	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	7,20	45,00	324,00
31.	24301161038090	Vopsea latex lavabila	kg	10,416	45,00	468,72
32.	24302261000001	Fuga	kg	126,851	20,83	2 642,31
33.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,888	37,96	147,60
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,29	31,36	71,81
35.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	5,40	31,36	169,34
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,35	58,45	429,61
37.	2430226101600	Chit silionic	kg	1,787	54,65	97,67
38.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	5,825	65,00	378,63
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,092	5,63	39,93
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,544	79,20	43,09
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	92,604	21,82	2 020,62
42.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	25,725	7,60	195,51
43.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	19,824	0,75	14,87
44.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	50,973	3 450,00	175 856,85
45.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	197,76	15,20	3 005,95
46.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	61,50	9,45	581,18
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	679,096	9,80	6 655,14
48.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,056	1 200,00	67,20
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,40	6,90	16,56
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 242,25	2,60	13 629,86
51.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	61,397	2,60	159,63
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,096	2 400,00	230,40
53.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	131,337	21,00	2 758,08
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	54,444	5,00	272,22
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 555,314	7,60	42 220,38
56.	2653102100831139	Amestec uscat	kg	2 548,26	7,60	19 366,77
57.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	109,446	13,00	1 422,80
58.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	921,73	7,80	7 189,51
59.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	262,98	3,06	804,72
60.	266111280070093	Placi de faianta	m2	180,285	220,00	39 662,70
61.	26611128007110	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	16,521	250,00	4 130,25
62.	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	133,787	265,00	35 453,55
63.	266210270100051	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	27,479	54,00	1 483,87
64.	2662102701999	Placi de ipsos contrafoc	m2	60,72	280,00	17 001,60
65.	2664102100000	Mortar M100	m3	8,52	1 200,00	10 224,00
66.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,08	1 200,00	96,00
67.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	591,017	7,60	4 491,73
68.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	653,975	7,60	4 970,21

69.	26641021020196	Mortar ciment 15 MPa	m3	4,286	1 200,00	5 143,20
70.	2670112204051	Placi din laminat cl.A 33 gr.=12mm	m2	114,078	255,00	29 089,89
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	459,496	5,00	2 297,48
72.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,486	9,60	4,65
73.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,885	25,16	273,90
74.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,35	45,00	240,75
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	763,25	20,00	15 265,00
76.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6,396	20,00	127,92
77.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	24,05	11,38	273,69
78.	2710703520285	Profil de suport	m	57,574	10,92	628,71
79.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	43,155	167,00	7 206,88
80.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,408	25,85	165,64
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,387	25,85	139,26
82.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	12,425	25,85	321,19
83.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	9,728	55,00	535,04
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	640,89	42,00	26 917,38
85.	281123630490325	Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2	63,036	681,20	42 940,12
86.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,66	2 752,40	26 588,19
87.	28631463102371	Set de lacat cu minere pentru usi MDF	buc	13,00	625,00	8 125,00
88.	28731220053134	Plasa zincata $\phi$ 1.8 25x25	m2	372,75	55,80	20 799,45
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,093	47,00	98,37
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,205	55,00	176,27
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,924	0,85	0,79
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	116,64	1,10	128,31
93.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	423,696	0,35	148,29
94.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	185,40	1,05	194,67
95.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	185,40	1,50	278,10
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,924	0,60	0,55
97.	2874116312500p	Elemente liniare din gresie portelanata	m	74,97	45,00	3 373,65
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,015	42,00	0,63
99.	2874136313300	Diblu din metal	buc	164,40	1,00	164,40
100.	28741363133000690	Diblu de distantiere $\phi$ 6 L=120mm	buc	73,00	2,50	182,50
101.	2874136313300069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	29,00	15,00	435,00
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,093	21,40	1,99
103.	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,728	56,70	551,58
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	73,151	3,50	256,04
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	54,374	20,10	1 092,91
106.	4100126202818	Apa	m3	9,197	20,10	184,85
107.	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	459,00	5,40	2 478,60
108.	6115	Profil de colt din PVC	m	70,00	9,20	644,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	129,06	5,00	645,30

109.						
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>680 157,02</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,243	150,00	36,45
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,632	65,00	106,08
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,17	150,00	175,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,113	35,00	73,95
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,487	35,00	612,04
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,302	150,00	45,30
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	106,319	35,00	3 721,15
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	32,331	35,00	1 131,59
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,632	25,00	40,80
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,50	35,00	122,50
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,12	35,00	4,20
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,959	35,00	243,57
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,75	35,00	61,25
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	21,00	3,00	63,00
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,533	55,00	29,32
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,885	55,00	488,67
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,16	65,00	1 505,40
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,029	150,00	904,35
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,061	150,00	9,15
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,259	550,00	2 342,45
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>11 716,72</b>

Total	lei	983 096,69
Asigurari	24 %	69 893,51
Transport	2 %	13 603,14
Total		1 066 593,34
Regia	3 %	31 997,80
Total		1 098 591,14
Beneficiul	3 %	32 957,73
Total		1 131 548,87
TVA	20 %	226 309,78

**Total deviz:**

**1 357 858,65**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de replanificare si reparatie a**      **Investitor**  
**Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din**  
**cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP**  
**AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din metal	m2			20,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			14,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,10	1,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 817,72
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea gipscarton de pe tavan	m2			12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat-varuire, emulsie apoasa sau drescuiri de pe pereti	m2			14,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,10	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 507,20
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontarea ceramica de pe pereti	m2			80,59
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,10	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 340,47
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselilor din linoleum	m2			25,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	35,50	1,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,10	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 384,91
8	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / Demontarea pardoselilor din ceramica	m2			48,41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,10	1,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 622,68
9	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			141,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,10	2,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	65,00	20,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,93
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3			144,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,10	2,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	65,00	20,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,83
11	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 544,40
12	Tr1AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,50
13	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			100,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	550,00	100,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 342,45
		<b>2. Astupare goluri</b>				
14	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50
						12,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
15	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,99
						21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,90
16	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,72
						3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,85	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,95	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,23
17	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 296,21
						186,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	920,00	828,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,90	20,70
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 036,97
		<b>3. Inchideri si compartimentari</b>				
18	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief", in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			33 802,30
						5 035,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	50,00	535,50
	2662102701999	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	280,00	28 336,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	7,60	136,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	20,10	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	150,00	292,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 281,38
		<b>4. Consolidare goluri</b>				
		<b>4.1. Cosolidare gol usa G-5 (1 buc)</b>				
19	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m			185,37
						125,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	50,00	100,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	56,70	11,91
	401106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,41
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	55,00	11,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 976,05
20	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			107,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			413,02
21	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,00
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara ferestra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,06
23	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc			25,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2874136313300069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28741363133000690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,85	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (buala)	kg	0,0150	19,70	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 224,43
26	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 265,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	363,96
	24301161000002	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	12,0000	39,66	475,91
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	6,0000	37,96	227,79
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	79,20	66,36
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	37,50	112,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,50	18,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,86

1	2	3	4	5	6	7
27	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,05 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,00	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	47,00	1,44
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	255,00	33,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	6,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	6,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	2,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,89
28	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzinetai din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			1 946,50 566,25
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,60	802,25
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	390,00	273,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	340,00	255,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,10	6,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,86
		<b>4.2. Cosolidare gol usa G-6 (1 buc)</b>				
29	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m			185,37 125,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	50,00	100,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	56,70	11,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,41
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	55,00	11,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 606,32
30	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			107,00 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			776,82
31	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
32	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,92 21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara ferestra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,40
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc			25,00
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2874136313300069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,00
34	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc			12,50
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28741363133000690	Dibu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,36
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale $d = 2$ mm	kg	0,0100	25,85	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	19,70	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 375,22
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$ -21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$ -115 sau analog	t			1 265,41
						363,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	363,92
	24301161000002	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	12,0000	39,66	475,93
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	6,0000	37,96	227,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	79,20	66,55
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	37,50	112,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,50	18,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,49
37	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			96,95
						50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	47,00	1,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	255,00	33,19
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	2,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,46
38	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzinetai din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			1 949,87
						567,11
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,79

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,60	802,11
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m <sup>3</sup>	0,6780	390,00	271,97
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m <sup>3</sup>	0,7400	340,00	259,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,3100	20,10	6,32
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	21,71
		Cheltuieli directe	lei			148,19
		<b>4.3. Cosolidare gol usa G-7 (2 buc)</b>				
39	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se exclude: macara)	m			185,37
						125,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	50,00	100,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	56,70	11,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,41
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	55,00	11,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	65,00	32,50
		Cheltuieli directe	lei			4 003,93
40	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			107,00
						85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			856,00
41	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50
						12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			600,00
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,94
						21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m <sup>3</sup>	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m <sup>3</sup>	0,0001	2 400,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			1 149,29
43	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc			25,00
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2874136313300069030	Bulon M12 L=400mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
44	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc			12,50
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	2,50	2,50
		Cheltuieli directe	lei			450,00
45	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			53,36
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,85	0,26
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	19,70	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 596,26
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ПΦ-115 sau analog	t			1 265,47 364,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,00
	24301161000002	Email ПΦ-115	kg	12,0000	39,66	475,93
	24302261008141	Grund ΓΦ-021	kg	6,0000	37,96	227,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	79,20	66,53
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	37,50	112,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,50	18,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,64
47	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			96,15 50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,85	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,40	0,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	47,00	1,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	255,00	33,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,80	1,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,99
48	RpCB03A1	Beton armat turnat în buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzinetai din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15	m3			1 948,07 566,27
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	425,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,36
	2651122100440	Ciment portland cu adosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,60	802,17
	1421102200082	Pietris ciuruit nepalut de riu 7-30 mm	m3	0,6780	390,00	272,53
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	340,00	258,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,10	6,27
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	21,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,69
		<b>5. Finisari pardosea</b>				
		<b>5.1. Incaperea 1</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonokontakt "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			7,30 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	24165861053109	Grund бетонoконтакт "TUFFUHGPUHT"	kg	0,1500	37,00	5,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,08
50	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2			461,42 145,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	26611128007110	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,60	30,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,83	6,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	21,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 401,18
51	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			80,12
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500p	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,60	2,79
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	58,45	6,14
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			801,25
52		Profil de colt din PVC	m			9,20
						0,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	9,20	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,00
		<b>5.2. Incaperea 2,7...9,17*</b>				
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2			76,26
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26641021020196	Mortar ciment 15 MPa	m3	0,0330	1 200,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 744,55
54	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2			476,87
						145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,60	30,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,83	6,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	21,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 414,53
55	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			80,13
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500p	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	7,60	2,79
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastie SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	58,45	6,14
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		Kw				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 807,52
56		Profil de colt din PVC	m			9,20
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	9,20	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
		<b>5.3. Incaperea 3...6,13,14,15,16</b>				
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 116,69
58	CG36B	Pardoseli din placi laminat c.LA 33 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum: 0,9757 ml/m2	m2			385,85
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	50,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	50,00	8,50
	2670112204051	Placi din laminat c.LA 33 gr.=12mm	m2	1,0500	255,00	270,43
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	20,83	22,09
	2030122946766114	Plinta PVC	m	0,9757	15,00	14,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 505,86
		<b>5.4. Incaperea 10...12</b>				
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude: ciment si nisip	m2			76,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26641021020196	Mortar ciment 15 MPa	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 161,85
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2			476,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2661112800797	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa (fara rosturi) gr.=10mm	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,60	30,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,83	6,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	21,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 526,74
		<b>6. Finisari tavan</b>				
		<b>6.1. Tip A</b>				

1	2	3	4	5	6	7
61	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			289,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	167,00	175,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 913,84
		<b>6.2. Tip B</b>				
62	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			226,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	266210270100051	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	54,00	56,98
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,38	10,51
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,92	24,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	9,45	22,32
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,75	0,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,63	1,53
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,36	2,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,45	4,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	35,00	0,16
	2952270007609	Masina de gasarit electrica	h-ut	0,0475	55,00	2,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 907,17
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2			5,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530345	Supraton LUX	kg	0,1500	27,50	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,98
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,78
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			931,80
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton LUX sau analog	m2			5,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530345	Supraton LUX	kg	0,1500	27,50	4,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,98
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038090	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,06
		<b>6.3. Tip C</b>				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			6,45

1	2	3	4	5	6	7
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530318 6	Grund Betogrund	kg	0,1500	31,36	4,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 215,69
68	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,06 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,78
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,82	3,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,10	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 531,77
69	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			134,29 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	7,60	54,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 295,20
70	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 10 mm	m2			73,44 15,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	7,60	54,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 833,26
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530318 8	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 149,01
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2			71,57 55,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	16,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 480,32
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530318 8	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 149,01
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610380019	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	3					
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 223,09
		<b>7. Finisari pereti</b>				
		<b>7.1. Plan Etaj 5</b>				
		<b>7.1.1. Tip 1</b>				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530318	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,00
76	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel + beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			130,56
						27,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	50,00	27,50
	28731220053134	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	55,80	58,59
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	20,00	43,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,85	0,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,85	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 500,36
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			123,06
						85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 150,93
78	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			35,44
						6,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 379,20
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530318	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,00
80	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,06
						10,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,78
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,82	3,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,10	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 330,63
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			118,67 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831139	Amestec uscat	kg	7,1400	7,60	54,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 360,49
82	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			35,11 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2653102100831139	Amestec uscat	kg	1,4300	7,60	21,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-6 319,12
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303188	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,00
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor, k=2	m2			35,78 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 441,00
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303188	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,00
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 813,74

1	2	3	4	5	6	7
87	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,20 3,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	185,00	188,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,88
		<b>7.1.2. Tip 2</b>				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			6,10 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530374	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,60
89	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,06 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,78
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,82	3,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,10	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 790,85
90	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			118,67 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831139	Amestec uscat	kg	7,1400	7,60	54,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 765,65
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,00
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,78 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 150,86
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,00
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			5 679,96
95	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,20
						3,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	1421302200465	Colorant (material hidrofulug)	kg	1,0200	185,00	188,70
		Cheltuieli directe	lei			672,70
		<b>7.1.3. Tip 2*</b>				
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			6,10
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530374	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			811,30
97	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,06
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,80	10,78
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	21,82	3,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,10	0,01
		Cheltuieli directe	lei			3 199,85
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			118,67
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831139	Amestec uscat	kg	7,1400	7,60	54,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			15 783,02
99	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera, k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			233,30
						60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	7,60	163,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	8,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	1,58
		Cheltuieli directe	lei			31 028,44
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			631,75
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,78
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			4 759,19
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,75

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,75
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 512,37
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	185,00	188,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			768,80
		<b>7.1.4. Tip 3</b>				
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			6,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303188	Grund Supraton LUX	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 067,50
106	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			130,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	50,00	27,50
	28731220053134	Plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25	m2	1,0500	55,80	58,59
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	20,00	43,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,85	0,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	25,85	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 847,56
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			123,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 535,62
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			35,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 202,00
109	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			349,25
						82,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	266111280070093	Placi de faianta	m2	1,0200	220,00	226,64
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,60	28,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,83	9,89
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,10	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 119,42
		<b>7.1.5. Tip 5</b>				
110	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			6,10
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	241658610530374	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,40
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,78
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			858,80
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,96
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 175,16
114	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,07
						3,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,47
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	185,00	188,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,29
		<b>7.1.6. Tip 6</b>				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054,50
116	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor pentru crearea	m2			21,44
						15,00

1	2	3	4	5	6	7
		aderentei				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 760,57
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800193	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 870,27
118	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	185,00	188,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,00
		<b>7.2. Etaj tehnic</b>				
119	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor./ Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2			874,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
	281123630490325	Panou Sandwich de perete PIR gr.100 mm	m2	1,0200	681,20	715,67
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,20	50,10
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,05	3,24
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,50	4,64
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1750	95,00	17,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 456,27
		<b>8. Tamplarii</b>				
		<b>8.1. Usi</b>				
120	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canal, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U6 900x2100(h) - 1 buc	m2			1 544,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,49
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuic cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	4,01
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 919,11
121	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canal, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U7st. 900x2100(h) - 2 buc	m2			1 544,52
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,51

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	3,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 838,30
122	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U9 1200x2100(h) - 1 buc	m2			2 879,78 53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 752,40	2 752,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	54,65	10,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 257,05
123	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U10 1400x2100(h) - 2 buc	m2			1 513,45 67,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	50,00	53,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	47,00	2,35
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	25,16	7,55
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	45,00	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 899,09
124	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U11 1000x2100(h) - 1 buc	m2			1 544,51 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 243,47
125	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U12st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2			1 544,51 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 243,47
126	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara dreapta din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U13 1000x2100(h) - 1 buc	m2			2 868,55 47,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 752,40	2 752,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	54,65	9,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 023,96
127	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara stanga din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U14st. 1000x2100(h) - 1 buc	m2			2 868,55 47,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 752,40	2 752,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	54,65	9,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 023,96
128	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canal, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U15 1100x2000(h) - 2 buc	m2			1 544,52 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	4,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 795,88
129	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m / Usa dubla din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn	m2			1 513,45 67,50

1	2	3	4	5	6	7
		calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U16 1200x2000(h) - 1 buc				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	50,00	53,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	47,00	2,35
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	25,16	7,55
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	45,00	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 632,28
130	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U17 800x200(h) - 1 buc	m2			1 544,52 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,23
131	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa stanga din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U18st. 800x2000(h) - 1 buc	m2			1 544,52 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,32
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,23
132	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m / Usa dreapta din MDF rezistent cu spon, de culori deschise, furnir din lemn calitativ, cu elemente din sticla, inclusiv ancadramentele, U19 600x200(h) - 1 buc	m2			1 544,52 90,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2030112930231	Usi interioare din MDF	m2	1,0000	1 428,60	1 428,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	47,00	3,99
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	25,16	11,33
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	45,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 853,42
133	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din profil de aluminiu, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, U20 1400x2100(h) - 1 buc	m2			2 879,79 52,99

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,49
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 752,40	2 752,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	54,65	10,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 466,58
134	CK33C	Set de lacat cu minere pentru usi MDF (modelul se coordoneaza cu beneficiarul)	buc			756,60
						125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,00
	28631463102371	Set de lacat cu minere pentru usi MDF	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 835,80
		<b>8.2. Vitralii</b>				
135	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U9 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V6 5550x2940(h) - 1 buc	m2			3 701,93
						37,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 450,00	3 622,53
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	9,60	0,10
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	65,00	7,80
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,3500	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 404,42
136	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U20 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V7 1920x2140(h) - 1 buc	m2			3 701,52
						37,49
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,49
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 450,00	3 622,12
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	9,60	0,09
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	65,00	7,80
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,3500	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 209,54
137	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U13 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V8 4750x2960(h) - 1 buc	m2			3 701,89
						37,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 450,00	3 622,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	9,60	0,10
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	65,00	7,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 048,61
138	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Vitraliu din aluminiu cu usa U14 si geam termopan , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m2; V9 4750x2960(h) - 1 buc	m2			3 701,89 37,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	3 450,00	3 622,50
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	9,60	0,10
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	65,00	7,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 048,61
		<b>9. Finisari glafuri interioare</b>				
139	RpCJ06C	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 M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			51,79 42,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,60	3,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 400,00	3,36
	1421102200513	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	340,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,10	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 107,23
140		Corniera perforata din aluminiu	m			5,40 0,00
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	1,0000	5,40	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 478,60
141	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			133,03 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,36	9,41
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,06	44,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,10	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	55,00	1,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 394,61
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,50
143	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			35,78

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,10	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,10
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,75
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,50
145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,96
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800335	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,37
146	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			192,30
						3,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,52
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	185,00	188,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,84

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functie, semnatura, numele, prenumele)

(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**  
(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Ceban Alina  
Date: 2024.05.10 11:53:18 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



**DEVIZ LOCAL № 2-2-2**  
**Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Etajul 5**

Valoarea de deviz 41 765,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sistema BI</b>				
		<b>1.1. Арматура</b>				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	6,000	47,87 11,50	287,20 69,00
		<i>Total</i>	lei			287,20
		<b>Total Арматура Inclusiv salariu</b>				<b>287,20 69,00</b>
		<b>1.2. Трубы и их соединения</b>				
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	4,000	100,51 31,50	402,05 126,00
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	34,000	36,04 8,00	1 225,50 272,00

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5				
4	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	34,000	30,63 18,50	1 041,27 629,00
5		Clema PPR d.20	buc	12,000	0,80 0,00	9,60 0,00
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	38,000	8,00 8,00	304,00 304,00
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	38,000	2,50 2,50	95,00 95,00
		<i>Total</i>	lei			3 077,42
		<b>Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu</b>				<b>3 077,42 1 426,00</b>
		<i>Total</i>	lei			3 364,62
		<b>Total Sistema B1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 364,62 1 495,00</b>
		<b>2. Sistema T3</b>				
		<b>2.1. Арматура</b>				
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	6,000	47,87 11,50	287,20 69,00
		<i>Total</i>	lei			287,20
		<b>Total Арматура Inclusiv salariu</b>				<b>287,20 69,00</b>
		<b>2.2. Трубы и их соединения</b>				

1	2	3	4	5	6	7
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	4,000	101,53 31,50	406,13 126,00
10	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	34,000	37,06 8,00	1 260,18 272,00
11	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.32	buc	34,000	30,63 18,50	1 041,27 629,00
12		Clema PPR d.20	buc	12,000	0,80 0,00	9,60 0,00
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	38,000	8,00 8,00	304,00 304,00
14	SF05C	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	38,000	2,50 2,50	95,00 95,00
		<i>Total</i>	lei			3 116,18
		<b>Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu</b>				<b>3 116,18 1 426,00</b>
		<b>2.3. Материалы и изделия</b>				
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	6,000	538,92 82,50	3 233,52 495,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" / Смеситель для умывальника				
		<i>Total</i>	lei			3 233,52
		<b>Total Материалы и изделия Inclusiv salariu</b>				<b>3 233,52 495,00</b>
		<i>Total</i>	lei			6 636,90
		<b>Total Sistema T3 Inclusiv salariu</b>				<b>6 636,90 1 990,00</b>
		<b>3. Sistema K1</b>				
		<b>3.1. Трубы и их соединения</b>				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	80,000	<u>59,53</u> 16,00	<u>4 762,30</u> 1 280,00
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	3,000	<u>27,09</u> 12,50	<u>81,26</u> 37,50
18	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie dubla PP 110x110	buc	7,000	<u>100,73</u> 19,00	<u>705,08</u> 133,00
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie ф110x50	buc	4,000	<u>26,92</u> 14,00	<u>107,70</u> 56,00
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ф50	buc	4,000	<u>21,58</u> 11,00	<u>86,30</u> 44,00
21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	1,000	<u>65,96</u> 16,00	<u>65,96</u> 16,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50				
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* $\phi$ 50	buc	5,000	16,49 11,00	82,47 55,00
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP $\phi$ 50	buc	1,000	18,77 11,00	18,77 11,00
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PP $\phi$ 110	buc	8,000	81,10 14,00	648,76 112,00
25	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110	buc	5,000	235,73 25,00	1 178,65 125,00
26	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.110	buc	80,000	48,57 26,00	3 885,45 2 080,00
27	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.50	buc	6,000	37,01 21,50	222,05 129,00
28	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	8,300	4,00 4,00	33,20 33,20
		<i>Total</i>	lei			11 877,95

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu</b>				<b>11 877,95 4 111,70</b>
		<b>3.2. Материалы и изделия</b>				
29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc	6,000	1 420,82 95,00	8 524,90 570,00
		<i>Total</i>	lei			8 524,90
		<b>Total Материалы и изделия Inclusiv salariu</b>				<b>8 524,90 570,00</b>
		<i>Total</i>	lei			20 402,85
		<b>Total Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>20 402,85 4 681,70</b>

		Total	lei	30 404,37
		Asigurari	24 %	1 960,01
		Transport	2 %	441,95
		Total		32 806,33
		Regia	3 %	984,19
		Total		33 790,52
		Beneficiul	3 %	1 013,72
		Total		34 804,24
		TVA	20 %	6 960,84
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>41 765,08 8 166,70</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2  
Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Etajul 5**

Valoarea de deviz 41 765,08 lei

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	163,334	50,00	8 166,70
		<b>Total manopera</b>				<b>8 166,70</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,185	290,00	53,65
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,00	2,40	36,00
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,401	12,50	42,52
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,856	24,00	20,54
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,537	42,50	107,82
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,016	25,50	0,40
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,00	54,25	651,00
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	34,20	62,79
9.	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	4,08	10,20	41,62
10.	25212167170506 3	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	4,08	9,20	37,54
11.	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	34,68	26,00	901,68
12.	25212167170508 4	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	34,68	25,00	867,00
13.	25212167201601 9	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	82,40	41,46	3 416,30
14.	25212167201602 0	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	3,09	13,85	42,80
15.	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	6,12	2,92	17,88
16.	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	5,60	1,70	9,52
17.	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	4,08	4,20	17,14
18.	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	3,60	2,50	9,00
19.	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	10,20	5,42	55,28
20.	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,80	1,00	0,80

21.	25231567194608	Reductie din PP-R $\phi$ 32	buc	3,40	2,50	8,50
22.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	8,00	54,03	432,24
23.	25231567210127	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,00	46,60	46,60
24.	25231567210322	Ramificatie dubla PP 110x110	buc	7,00	76,70	536,90
25.	25231567210323	Reductie $\phi$ 110x50	buc	4,00	11,25	45,00
26.	25231567210328	Cot PP 90* $\phi$ 50	buc	5,00	4,92	24,60
27.	252315672103726	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	4,00	10,00	40,00
28.	252315672103731	Dop PP $\phi$ 50	buc	1,00	7,20	7,20
29.	25231567210373232	Revizie PP $\phi$ 110	buc	8,00	65,42	523,36
30.	2622102438000	Умывальник 500x500	buc	6,181	886,76	5 481,06
31.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,181	275,00	1 699,78
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	47,74	2,60	124,12
33.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,15	64,00	9,60
34.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,05	64,00	3,20
35.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	78,72	481,77
36.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,12	37,50	229,50
37.	2875274204040110	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	80,00	21,25	1 700,00
38.	287527420404032	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	68,00	10,83	736,44
39.	287527420404050	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	6,00	14,20	85,20
40.	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D110	buc	5,00	186,67	933,35
41.	29131242013731	Смеситель для умывальника	buc	6,00	347,92	2 087,52
42.	29131245031501	Кран шаровый $\phi$ 15	buc	12,18	35,83	436,40
43.	3220137315778	Decarant	kg	0,456	25,50	11,62
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,154	20,10	3,09
45.	60037	Clema PPR d.20	buc	24,00	0,80	19,20
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>22 097,53</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,30	55,00	71,50
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,056	65,00	68,64
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>140,14</b>

Total	lei	30 404,37
Asigurari	24 %	1 960,01
Transport	2 %	441,95
Total		32 806,33
Regia	3 %	984,19
Total		33 790,52
Beneficiul	3 %	1 013,72
Total		34 804,24
TVA	20 %	6 960,84

**Total deviz:**

**41 765,08**

Intocmit \_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Lucrari de replanificare si reparatie a **Investitor**  
**Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din**  
**cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP**  
**AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sistema B1</b>				
		<b>1.1. Арматура</b>				
1	SD19A	Robinet de retenere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			47,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	35,83	36,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,20
		<b>1.2. Трубы и их соединения</b>				
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m			100,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671705063	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	1,0200	9,20	9,38
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	1,70	1,19
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	2,50	1,12
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,00	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	54,03	54,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,50	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,50	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,05
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m			36,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
	252121671705084	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	1,0200	25,00	25,50
	25231567194308	Cot din PP-R ф32	buc	0,0600	4,20	0,25
	25231567194508	Teu din PP-R ф32	buc	0,1500	5,42	0,81
	25231567194608	Reductie din PP-R ф32	buc	0,0500	2,50	0,12
	25231567194008	Mufa din PP-R ф32	buc	0,0900	2,92	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,50	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	65,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 225,50
4	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc			30,63 18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	50,00	18,50
	287527420404032	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	1,0000	10,83	10,83
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,10	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 041,27
5		Clema PPR d.20	buc			0,80 0,00
	60037	Clema PPR d.20	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,60
6	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,00
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
		<b>2. Sistema T3</b>				
		<b>2.1. Armatura</b>				
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			47,87 11,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	29131245031501	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	35,83	36,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,20
		<b>2.2. Трубы и их соединения</b>				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m			101,53 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	10,20	10,40
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	1,70	1,19
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	2,50	1,12
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,00	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	54,03	54,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,50	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,50	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,13
10	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m			37,06 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
	25212167170508	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	1,0200	26,00	26,52

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194308	Cot din PP-R $\phi$ 32	buc	0,0600	4,20	0,25
	25231567194508	Teu din PP-R $\phi$ 32	buc	0,1500	5,42	0,81
	25231567194608	Reductie din PP-R $\phi$ 32	buc	0,0500	2,50	0,12
	25231567194008	Mufa din PP-R $\phi$ 32	buc	0,0900	2,92	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,50	0,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,50	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	65,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 260,18
11	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc			30,63
						18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	50,00	18,50
	287527420404032	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	1,0000	10,83	10,83
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,10	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 041,27
12		Clema PPR d.20	buc			0,80
						0,00
	60037	Clema PPR d.20	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,60
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00
						8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,00
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50
						2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
		<b>2.3. Материалы и изделия</b>				
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			538,92
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	29131242013731	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	347,92	347,92
	2513307336204	Racord flexibil cu $d=1/2"$	buc	2,0000	54,25	108,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 233,52
		<b>3. Система K1</b>				
		<b>3.1. Трубы и их соединения</b>				
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP $\phi$ 110	m			59,53
						16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	252121672016019	Трубы для внутренней канализации из PP $\phi$ 110	m	1,0300	41,46	42,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	42,50	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 762,30
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней	m			27,09
						12,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizării iz PP $\phi$ 50				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из PP $\phi$ 50	m	1,0300	13,85	14,27
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	42,50	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,15
		Cheltuieli directe	lei			81,26
18	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie dubla PP 110x110	buc			100,73
						19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	25231567210322	Ramificatie dubla PP 110x110	buc	1,0000	76,70	76,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	42,50	4,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	12,50	0,56
		Cheltuieli directe	lei			705,08
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie $\phi$ 110x50	buc			26,92
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231567210323	Reductie $\phi$ 110x50	buc	1,0000	11,25	11,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,19
		Cheltuieli directe	lei			107,70
20	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* $\phi$ 50	buc			21,58
						11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315672103726	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,15
		Cheltuieli directe	lei			86,30
21	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50	buc			65,96
						16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210127	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,0000	46,60	46,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	42,50	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,50	0,38
		Cheltuieli directe	lei			65,96
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* $\phi$ 50	buc			16,49
						11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	25231567210328	Cot PP 90* $\phi$ 50	buc	1,0000	4,92	4,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,15
		Cheltuieli directe	lei			82,47
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP $\phi$ 50	buc			18,77
						11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315672103731	Dop PP $\phi$ 50	buc	1,0000	7,20	7,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	42,50	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,50	0,15
		Cheltuieli directe	lei			18,77
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PP $\phi$ 110	buc			81,10
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231567210373232	Revizie PP $\phi$ 110	buc	1,0000	65,42	65,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	42,50	1,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,50	0,19
		Cheltuieli directe	lei			648,76

1	2	3	4	5	6	7
25	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110	buc			235,73 25,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK D110	buc	1,0000	186,67	186,67
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,40	7,20
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	64,00	1,92
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	64,00	0,64
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	55,00	14,30
		Cheltuieli directe	lei			1 178,65
26	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.110	buc			48,57 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2875274204040110	Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.110	buc	1,0000	21,25	21,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nepalad de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0010	20,10	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 885,45
27	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.50	buc			37,01 21,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	287527420404050	Colier metalic cu garnitură din cauciuc și diblu d.50	buc	1,0000	14,20	14,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nepalad de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,34
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0010	20,10	0,02
		Cheltuieli directe	lei			222,05
28	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			33,20
		<b>3.2. Материалы и изделия</b>				
29	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc			1 420,82 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Умывальник 500x500	buc	1,0100	886,76	913,51
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	78,72	80,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,50	38,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	34,20	10,46
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	275,00	283,30
		Cheltuieli directe	lei			8 524,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**  
(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Ceban Alina  
Date: 2024.05.10 11:53:24 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



**DEVIZ LOCAL № 2-2-3**  
**Incalzire, ventilare, conditionare (10/03-24-IVC) Etajul 5**

Valoarea de deviz 311 302,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Incalzire etajul cinci</b>				
1	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	10,000	78,20 20,00	781,95 200,00
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5 (fitinguri)	m	3,000	78,19 20,00	234,58 60,00
3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	84,000	118,16 20,00	9 925,36 1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2				
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2 (fitinguri)	m	25,200	118,16 20,00	2 977,61 504,00
5	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	55,000	304,78 27,50	16 762,68 1 512,50
6	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4 (fitinguri)	m	16,500	304,78 27,50	5 028,80 453,75
7	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000	1 135,21 100,00	1 135,21 100,00
8	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc	3,000	1 247,70 100,00	3 743,10 300,00
9	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	3,000	1 503,89 125,00	4 511,67 375,00
10	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu	buc	1,000	1 616,40	1 616,40

1	2	3	4	5	6	7
		conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.			125,00	125,00
11	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc	4,000	1 728,89 125,00	6 915,57 500,00
12	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc	2,000	1 841,40 125,00	3 682,79 250,00
13	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc	1,000	2 291,40 125,00	2 291,40 125,00
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	30,000	84,00 7,50	2 520,00 225,00
15		Kit montaj radiator	buc	15,000	125,00 0,00	1 875,00 0,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002	buc	2,000	217,58 7,50	435,17 15,00
17	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 3/8" / Supapa de mufa 3/8"	buc	2,000	78,61 5,00	157,22 10,00
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa cu trei cai d15	buc	15,000	288,08 7,50	4 321,24 112,50
19	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire,	m2	9,850	29,00 26,50	285,62 261,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
20	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	9,850	23,50 23,50	231,50 231,50
21	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,000	5,50 4,50	55,00 45,00
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	54,000	6,75 5,50	364,50 297,00
23	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	55,000	8,00 6,50	440,00 357,50
24	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,000	4,00 4,00	40,00 40,00
25	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	54,000	5,00 5,00	270,00 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
26	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	55,000	6,00 6,00	330,00 330,00
27	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	9,850	22,75 16,50	224,10 162,55
		<i>Total</i>	lei			71 156,47
		<b>Total Incalzire etajul cinci Inclusiv salariu</b>				<b>71 156,47 8 542,30</b>
		<b>1.2. Ventilatie</b>				
		<b>1.2.1. R2/A7</b>				
28	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila Vents NUP 400x600 sau analog	buc	1,000	2 037,16 84,00	2 037,16 84,00
29	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. I 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc	1,000	483,98 79,00	483,98 79,00
30	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	19,200	496,10 66,50	9 525,14 1 276,80
31	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	4,000	420,83 76,85	1 683,33 307,40

1	2	3	4	5	6	7
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	2,000	426,41 83,95	852,82 167,90
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	24,590	471,37 83,95	11 590,90 2 064,35
34	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	1 186,11 49,00	1 186,11 49,00
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	1 079,61 49,00	1 079,61 49,00
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc	6,000	972,60 49,00	5 835,63 294,00
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	944,61 49,00	944,61 49,00
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	897,11 49,00	897,11 49,00

1	2	3	4	5	6	7
39	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	888,61 49,00	888,61 49,00
40	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2	45,000	134,95 23,40	6 072,72 1 053,00
41	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	0,800	134,87 23,37	107,90 18,70
42	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	0,800	198,90 11,75	159,12 9,40
43	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	0,800	31,84 29,44	25,47 23,55
		<i>Total</i>	lei			43 370,22

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total R2/A7 Inclusiv salariu</b>				<b>43 370,22 5 623,10</b>
		<b>1.2.2. A5</b>				
44	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,000	500,59 161,50	500,59 161,50
45	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. 1 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc	1,000	483,98 79,00	483,98 79,00
46	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	4,200	420,83 76,85	1 767,48 322,75
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	1,260	471,49 83,97	594,08 105,80
48	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Canal flexibil d.150 Aluvent sau analog	m	2,000	139,68 65,00	279,35 130,00
49	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 350x150h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	1 027,11 49,00	1 027,11 49,00
50	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma	m2	1,600	134,97 23,41	215,95 37,45

1	2	3	4	5	6	7
		din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog				
51	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2	0,800	134,87 23,37	107,90 18,70
52	Izl07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	0,800	198,90 11,75	159,12 9,40
53	Izl07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	0,800	31,84 29,44	25,47 23,55
		<i>Total</i>	lei			5 161,03
		<b>Total A5 Inclusiv salariu</b>				<b>5 161,03 937,15</b>
		<b>1.2.3. A6</b>				
54	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material	buc	1,000	610,59 161,50	610,59 161,50

1	2	3	4	5	6	7
		nou "Supapa de unic sens КАНАЛ-КОЛ-К-315 sau analog" = 1.0 buc/buc				
55	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla zincata 0.8 mm / Umbrela 3K 00 000-02	buc	1,000	<u>747,01</u> 108,50	<u>747,01</u> 108,50
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	3,100	<u>496,09</u> 66,50	<u>1 537,89</u> 206,15
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	1,980	<u>530,69</u> 66,49	<u>1 050,77</u> 131,65
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2	0,500	<u>471,42</u> 84,00	<u>235,71</u> 42,00
59	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc	1,000	<u>972,61</u> 49,00	<u>972,61</u> 49,00
60	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2	2,500	<u>134,94</u> 23,40	<u>337,34</u> 58,50
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din	m2	1,000	134,95	134,95

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog			23,40	23,40
62	Izl07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	1,000	198,91 11,75	198,91 11,75
63	Izl07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	1,000	31,85 29,45	31,85 29,45
64	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc	7,000	249,16 84,00	1 744,09 588,00
		<i>Total</i>	lei			7 601,72
		<b>Total A6 Inclusiv salariu</b>				<b>7 601,72 1 409,90</b>
		<i>Total</i>	lei			56 132,97
		<b>Total Ventilatie Inclusiv salariu</b>				<b>56 132,97 7 970,15</b>
		<b>1.3. Demontarea</b>				
65	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	45,000	61,15 43,50	2 751,75 1 957,50

1	2	3	4	5	6	7
66	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	40,000	35,47 19,00	1 418,67 760,00
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare / Radiator de fonta 9 sect - 13buc	m2	23,985	8,00 8,00	191,90 191,90
68	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,943	136,00 136,00	128,25 128,25
69	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,943	22,48 22,48	21,20 21,20
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,943	141,73 0,00	133,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 645,42
		<b>Total Demontarea Inclusiv salariu</b>				<b>4 645,42 3 058,85</b>
		<i>Total</i>	lei			131 934,86
		<i>Asigurari</i>	24 %			4 697,11
		<i>Transport</i>	2 %			2 222,84
		<i>Total</i>				138 854,81
		<i>Regia</i>	3 %			4 165,65
		<i>Total</i>				143 020,46
		<i>Beneficiul</i>	3 %			4 290,62
		<i>Total</i>				147 311,08
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>147 311,08 19 571,30</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. R2/A7</b>				
71	VC16A	Montarea agregatului de tratare	buc	1,000	2 598,79	2 598,79

1	2	3	4	5	6	7
		partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h			2 243,50	2 243,50
72	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	77,35 55,00	77,35 55,00
73	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	58,45 43,00	58,45 43,00
74	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / Clapeta cu actionare electrica	buc	1,000	283,54 162,50	283,54 162,50
75	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / Supapa de retardare a focului	buc	1,000	283,54 162,50	283,54 162,50
		<i>Total</i>	lei			3 301,67
		<b>Total R2/A7 Inclusiv salariu</b>				<b>3 301,67 2 666,50</b>
		<b>2.2. A5</b>				
76	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 249,16 1 084,00	1 249,16 1 084,00
77	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	58,45 43,00	58,45 43,00
		<i>Total</i>	lei			1 307,61
		<b>Total A5</b>				<b>1 307,61</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 127,00</b>
		<b>2.3. A6</b>				
78	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	<u>1 249,16</u> 1 084,00	<u>1 249,16</u> 1 084,00
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	<u>58,45</u> 43,00	<u>58,45</u> 43,00
		<i>Total</i>	lei			1 307,61
		<b>Total A6 Inclusiv salariu</b>				<b>1 307,61 1 127,00</b>
		<i>Total</i>	lei			5 916,89
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 180,92
		<i>Transport</i>	2 %			17,54
		<i>Total</i>				7 115,35
		<i>Regia</i>	26 %			1 279,33
		<i>Total</i>				8 394,68
		<i>Beneficiul</i>	3 %			251,85
		<i>Total</i>				8 646,53
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>8 646,53 4 920,50</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. R2/A7</b>				
80		Приточно вытяжная установка Lп=1100 m3/h, N=0.31 kw, H=350Pa, Lв=465 m3/h, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200 sau analog	buc	1,000	<u>59 250,00</u> 0,00	<u>59 250,00</u> 0,00
81		Atenuator de sunet ГКП-40-20 sau analog	buc	1,000	<u>1 916,70</u> 0,00	<u>1 916,70</u> 0,00
82		Atenuator de sunet ГКК-200-900 sau analog	buc	1,000	<u>1 466,50</u> 0,00	<u>1 466,50</u> 0,00



1	2	3	4	5	6	7
83		Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0 sau analog	buc	1,000	<u>4 593,80</u> 0,00	<u>4 593,80</u> 0,00
84		Supapa de retardare a focului 400x200h tip КЛОП-2-НО- 400x200-Н sau analog	buc	1,000	<u>5 820,00</u> 0,00	<u>5 820,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 047,00
		<b>Total R2/A7 Inclusiv salariu</b>				<b>73 047,00</b>
		<b>3.2. A5</b>				
85		Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01 sau analog	buc	1,000	<u>10 000,00</u> 0,00	<u>10 000,00</u> 0,00
86		Atenuator de sunet ГКК-200-900 sau analog	buc	1,000	<u>1 466,50</u> 0,00	<u>1 466,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 466,50
		<b>Total A5 Inclusiv salariu</b>				<b>11 466,50</b>
		<b>3.3. A6</b>				
87		Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC sau analog	buc	1,000	<u>15 463,30</u> 0,00	<u>15 463,30</u> 0,00
88		Atenuator de sunet ГКК-315-900 sau analog	buc	1,000	<u>2 257,50</u> 0,00	<u>2 257,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 720,80
		<b>Total A6 Inclusiv salariu</b>				<b>17 720,80</b>
		<i>Total</i>	lei			102 234,30
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 226,81
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>103 461,11</b>
		<i>Total</i>	lei			259 418,72
		TVA	20 %			51 883,74
						<b>311 302,46</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>24 491,80</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3  
Incalzire, ventilare, conditionare (10/03-24-IVC) Etajul 5**

**Valoarea de deviz 311 302,46 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,195	50,00	1 209,75
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	170,846	50,00	8 542,30
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	58,188	50,00	2 909,40
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	231,476	50,00	11 573,80
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,142	50,00	107,10
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,989	50,00	149,45
		<b>Total manopera</b>				<b>24 491,80</b>

**Materiale:**

1.	11110001020009 2	Supapa de mufa 3/8"	buc	2,000	70,80	141,60
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,999	64,20	128,34
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,314	33,00	43,36

4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	85,00	35,70
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,934	55,00	601,38
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,945	71,90	67,98
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,074	45,00	1 173,34
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,500	85,00	42,50
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,712	85,00	145,52
10.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,797	46,30	36,91
11.	25212167100002 5	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	13,390	56,50	756,53
12.	25212167100003 2	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	112,476	95,30	10 718,97
13.	25212167100007 5	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	73,645	269,20	19 825,23
14.	25213057340071 3	Canal flexibil d.150 Aluvent	m	2,060	72,50	149,35
15.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	15,00	0,88
16.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	60,000	0,75	45,00
17.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
18.	2524217304531	Fisie de etansare	m	54,460	3,90	212,39
19.	26261473700090 .5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	26,614	340,40	9 059,40
20.	26261473700090 .5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	10,302	296,00	3 049,39
21.	26261473700090 .6c	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (circulare)	m2	2,000	408,50	817,00
22.	26261473700090 .6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	22,523	362,00	8 153,32
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	2,60	2,61
24.	26821626113051 63	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	2,646	108,30	286,57
25.	26821626113051 66	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	49,984	108,30	5 413,26
26.	27104036002031	Tabla zincata 0.5 mm	kg	13,440	41,07	551,98
27.	27104036004091	Tabla zincata 0.8mm grosime	kg	9,950	41,07	408,65
28.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	11,837	41,07	486,15
29.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	39,53	1,10
30.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,500	39,53	59,30
31.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	20,00	7,04
32.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,460	20,80	9,58
33.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,734	20,80	15,26
34.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,250	20,80	46,80
35.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,876	20,80	18,22
36.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380	20,00	7,60
37.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340	20,00	6,80
38.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,000	18,20	91,00
39.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	20,00	48,20
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,464	26,00	12,05
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,120	26,00	55,13
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	12,192	65,00	792,48
43.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
44.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,750	27,50	20,63
45.	28221157-BM10	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc	3,000	1 125,00	3 375,00
46.	28221157-BM12	Radiator sectional bimetalic tip 500/80	buc	3,000	1 350,00	4 050,00

		H=500mm cu 12 sect.				
47.	28221157-BM13	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000	1 462,50	1 462,50
48.	28221157-BM14	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc	4,000	1 575,00	6 300,00
49.	28221157-BM15	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc	2,000	1 687,50	3 375,00
50.	28221157-BM19	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc	1,000	2 137,50	2 137,50
51.	28221157-BM9	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000	1 012,50	1 012,50
52.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	30,000	67,50	2 025,00
53.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
54.	28741157657001 52	Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc	7,000	82,00	574,00
55.	28741157657007 7	Grila Vents NUP 400x600	buc	1,000	1 870,00	1 870,00
56.	28741157657008 1	Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления	buc	1,000	1 038,00	1 038,00
57.	28741157657008 2	Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления	buc	1,000	931,50	931,50
58.	28741157657008 3	Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления	buc	7,000	824,50	5 771,50
59.	28741157657008 337	Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления	buc	1,000	796,50	796,50
60.	28741157657008 338	Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления	buc	1,000	749,00	749,00
61.	28741157657008 339	Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления	buc	1,000	740,50	740,50
62.	28741157657009 0	Grila VENTS ORG 350x150h с камерой статического давления	buc	1,000	879,00	879,00
63.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
64.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,000	2,00	8,00
65.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	663,729	0,42	278,77
66.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	247,753	1,90	470,73
67.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	666,600	0,70	466,62
68.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	1,20	2,41
69.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,600	2,00	109,20
70.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	1,00	60,30
71.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	23,10	185,72
72.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	60,000	1,00	60,00
73.	2874115837749	Fixari	kg	92,158	18,20	1 677,28
74.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,000	0,35	0,70
75.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	24,000	0,25	6,00
76.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,000	0,25	0,50
77.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600	0,35	19,12
78.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,90	54,27
79.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	1,70	13,67
80.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,000	0,30	0,60
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	668,600	0,26	173,84
82.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	20,800	0,30	6,24
83.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,000	1,80	14,40
84.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,000	1,70	27,20
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	663,729	0,16	106,20
86.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	247,753	0,40	99,10
87.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,034	51,00	1,74
88.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	24,000	0,20	4,80

89.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,034	51,00	1,74
90.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 332,339	0,19	253,15
91.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	247,753	0,35	86,71
92.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,000	12,00	144,00
93.	287527420510010	Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002	buc	2,000	206,40	412,80
94.	287527420510093	Supapa cu trei cai d15	buc	15,000	276,90	4 153,50
95.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,000	1,10	61,60
96.	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
97.	401106202741	Energie electrica	kw	0,127	3,50	0,45
98.	60055	Supapa de unic sens КАНАЛ-КОЛ-К-200 sau analog	buc	1,000	219,50	219,50
99.	60063	Supapa de unic sens КАНАЛ-КОЛ-К-315 sau analog	buc	1,000	329,50	329,50
100.	610	Kit montaj radiator	buc	15,000	125,00	1 875,00
101.	70013291	Приточно вытяжная установка Lп=1100 m3/h, N=0.31 kw, H=350Pa, Lв=465 m3/h, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200	buc	1,000	59 250,00	59 250,00
102.	700139	Atenuator de sunet ГКП-40-20	buc	1,000	1 916,70	1 916,70
103.	70013993	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000	1 466,50	1 466,50
104.	700142	Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0	buc	1,000	4 593,80	4 593,80
105.	700148	Supapa de retardare a focului 400x200h tip КЛЮП-2-НО-400x200-Н	buc	1,000	5 820,00	5 820,00
106.	7007094	Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
107.	70072	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000	1 466,50	1 466,50
108.	7008597	Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC	buc	1,000	15 463,30	15 463,30
109.	70086	Atenuator de sunet ГKK-315-900	buc	1,000	2 257,50	2 257,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>214 253,66</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,640	35,00	22,40
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,958	35,00	138,52
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,847	25,00	246,17
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,000	35,00	70,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,550	55,00	360,25
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,640	65,00	366,60
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	15,00	3,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,243	550,00	133,65
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 340,59</b>

Total	lei	259 418,7 2
TVA	20 %	51 883,74

Total deviz:

311 302,4  
6

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de replanificare si reparatie a Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**      **Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Incalzire etajul cinci</b>				
1	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m			78,20 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	252121671000025	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	1,030	56,50	58,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			781,95
2	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5 (fitinguri)	m			78,19 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	252121671000025	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.25x3.5	m	1,030	56,50	58,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,58
3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m			118,16 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	252121671000032	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	1,030	95,30	98,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 925,36
4	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2 (fitinguri)	m			118,16 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	50,00	20,00
	252121671000032	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d.32x4.2	m	1,030	95,30	98,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 977,61
5	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m			304,78 27,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	50,00	27,50
	252121671000075	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	1,030	269,20	277,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 762,68
6	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 75,0 mm. / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4 (fitinguri)	m			304,78 27,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	50,00	27,50
	252121671000075	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN22 d.75x8.4	m	1,030	269,20	277,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 028,80
7	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc			1 135,21 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	50,00	100,00
	28221157-BM9	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 9 sect.	buc	1,000	1 012,50	1 012,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	64,20	1,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	85,00	5,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	55,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 135,21
8	IB05A	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc			1 247,70 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	50,00	100,00
	28221157-BM10	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 10 sect.	buc	1,000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	64,20	1,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	85,00	5,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	55,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 743,10
9	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc			1 503,89 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	50,00	125,00
	28221157-BM12	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 12 sect.	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	85,00	6,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,37
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	55,00	13,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 511,67
10	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc			1 616,40 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	50,00	125,00
	28221157-BM13	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 13 sect.	buc	1,000	1 462,50	1 462,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	85,00	6,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 616,40
11	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc			1 728,89 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	50,00	125,00
	28221157-BM14	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 14 sect.	buc	1,000	1 575,00	1 575,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	85,00	6,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 915,57
12	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc			1 841,40 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	50,00	125,00
	28221157-BM15	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 15 sect.	buc	1,000	1 687,50	1 687,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	85,00	6,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 682,79
13	IB05B	Radiatoare sectional bimetalic cu conexiune laterala, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc			2 291,40 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	50,00	125,00
	28221157-BM19	Radiator sectional bimetalic tip 500/80 H=500mm cu 19 sect.	buc	1,000	2 137,50	2 137,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	64,20	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	85,00	6,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	27,50	1,38
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 291,40
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			84,00 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	67,50	67,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 Nil-1030-75	buc	2,000	0,75	1,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si gti patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
15		Kit montaj radiator	buc			125,00 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			217,58

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002				7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	287527420510010	Supapa automata de aer 3/8" tip Giacomini R88Y002	buc	1,000	206,40	206,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	64,20	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,17
17	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 3/8" / Supapa de mufa 3/8"	buc			78,61
						5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
	111100010200092	Supapa de mufa 3/8"	buc	1,000	70,80	70,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	64,20	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	85,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,22
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa cu trei cai d15	buc			288,08
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	50,00	7,50
	287527420510093	Supapa cu trei cai d15	buc	1,000	276,90	276,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	64,20	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 321,24
19	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			29,00
						26,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,530	50,00	26,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,100	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,62
20	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			23,50
						23,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,470	50,00	23,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,50
21	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,50
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,75
						5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	50,00	5,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,50
23	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			8,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	50,00	6,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
24	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
25	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,00 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
26	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,120	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,00
27	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			22,75 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	50,00	16,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,250	25,00	6,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,10
		<b>1.2. Ventilatie</b>				
		<b>1.2.1. R2/A7</b>				
28	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila Vents NUP 400x600 sau analog	buc			2 037,16 84,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680	50,00	84,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	45,00	9,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	55,00	3,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570077	Grila Vents NUP 400x600	buc	1,000	1 870,00	1 870,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dr=3,25	kg	0,300	65,00	19,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	65,00	13,00
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,030	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 037,16
29	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0,8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. 1 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc			483,98 79,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	20,80	9,11
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	20,80	7,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	45,00	42,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	46,30	4,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	55,00	28,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,19	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuta dnr=3,25	kg	0,200	65,00	13,65
	27104036002031	Tabla zincata 0.5 mm	kg	6,400	41,07	275,99
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,26	1,64
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,70	4,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	65,00	13,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,98
30	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			496,10 66,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	50,00	66,50
	26261473700090.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	362,00	365,62
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,000	0,35	3,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,000	0,40	4,44
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,000	1,90	21,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,200	3,90	4,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 525,14
31	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			420,83 76,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	50,00	76,85
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	296,00	298,96
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	3,90	3,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,33
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			426,41 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	296,00	298,96
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,58
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,600	3,90	2,36
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	35,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,82
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			471,37 83,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,95

1	2	3	4	5	6	7
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,000	340,40	343,81
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	35,00	1,89
		<i>Chelnieli directe</i>	lei			11 590,90
34	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 • 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления sau analog	buc			1 186,11 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570081	Grila VENTS ORG 400x400h с камерой статического давления	buc	1,000	1 038,00	1 038,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dnr=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Chelnieli directe</i>	lei			1 186,11
35	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 • 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления sau analog	buc			1 079,61 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570082	Grila VENTS ORG 300x350h с камерой статического давления	buc	1,000	931,50	931,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dnr=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Chelnieli directe</i>	lei			1 079,61
36	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 • 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc			972,60 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570083	Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления	buc	1,000	824,50	824,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dnr=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Chelnieli directe</i>	lei			5 835,63
37	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 • 2500 mm,	buc			944,61

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления sau analog				49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570083 37	Grila VENTS ORG 200x150h с камерой статического давления	buc	1,000	796,50	796,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,61
38	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления sau analog	buc			897,11 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570083 38	Grila VENTS ORG 200x100h с камерой статического давления	buc	1,000	749,00	749,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,11
39	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления sau analog	buc			888,61 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570083 39	Grila VENTS ORG 100x150h с камерой статического давления	buc	1,000	740,50	740,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			888,61
40	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2			134,95 23,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,40
	268216261130516 6	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,23
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 072,72
41	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata	m2			134,87

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog				23,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,37
	2682162611305163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,20
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,90
42	Iz107D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			198,90 11,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	50,00	11,75
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	41,07	186,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,12
43	Iz107D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			31,84 29,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	50,00	29,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,30	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,47
		<b>1.2.2. A5</b>				
44	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude * tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm" / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHA/JL-KO/JL-K-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			500,59 161,50
	713606001190060055	Instalator ventilare si conditionare aer Supapa de unic sens KAHA/JL-KO/JL-K-200 sau analog	h-om buc	3,230 1,000	50,00 219,50	161,50 219,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	20,80	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,100	45,00	4,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	18,20	45,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	51,00	0,87
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	55,00	0,55
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,25	1,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,25	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	65,00	7,15
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	39,53	0,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	39,53	15,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	85,00	8,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,26	0,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,16	1,92
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,42	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	65,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,59
45	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime / se modifica Tabla neagra cal. 1 0,5 mm in Tabla zincata 0.5 mm / Umbrela 3K 00 000-00	buc			483,98 79,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	20,80	9,11
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	20,80	7,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	45,00	42,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	46,30	4,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	55,00	28,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,19	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dr=3,25	kg	0,200	65,00	13,65
	27104036002031	Tabla zincata 0.5 mm	kg	6,400	41,07	275,99
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,26	1,64
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,70	4,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	65,00	13,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,98
46	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie in inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: 800-1000 mm. / Fixari consum 1,5 kg/m2	m2			420,83 76,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	50,00	76,85
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	296,00	298,96
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	3,90	3,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 767,48
47	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie in inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1,5 kg/m2	m2			471,49 83,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	83,97
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,000	340,40	343,91
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,37
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	35,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,08
48	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm / Canal flexibil d.150 Aluvent sau analog	m			139,68 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	50,00	65,00
	252130573400713	Canal flexibil d.150 Aluvent	m	1,010	72,50	74,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,35
49	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG	buc			1 027,11 49,00

1	2	3	4	5	6	7
		350x150h с камерой статического давления sau analog				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570090	Grila VENTS ORG 350x150h с камерой статического давления	buc	1,000	879,00	879,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita d=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,020	35,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			1 027,11
50	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirna, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2			134,97 23,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,41
	268216261130516 6	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,26
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,07
		Cheltuieli directe	lei			215,95
51	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirna, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2			134,87 23,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,37
	268216261130516 3	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,20
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,07
		Cheltuieli directe	lei			107,90
52	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			198,90 11,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	50,00	11,75
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	41,07	186,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			159,12
53	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			31,84 29,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	50,00	29,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,30	2,40
		Cheltuieli directe	lei			25,47
		<b>1.2.3. A6</b>				
54	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul	buc			610,59

1	2	3	4	5	6	7
		800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude * tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm* / Consum material nou "Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog" = 1.0 buc/buc				161,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230	50,00	161,50
	60063	Supapa de unic sens KAHAJI-KOJI-K-315 sau analog	buc	1,000	329,50	329,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	20,80	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,100	45,00	4,50
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	18,20	45,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	33,00	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	51,00	0,87
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	55,00	0,55
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,25	1,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,25	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	65,00	7,15
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	39,53	0,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	39,53	15,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	85,00	8,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,26	0,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,16	1,92
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	2,00	2,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	1,80	7,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,42	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,59
55	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm / se modifica Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime in Tabla zincata 0.8 mm / Umbrela 3K 00 000-02	buc			747,01 108,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,170	50,00	108,50
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,250	20,80	46,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,900	45,00	40,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	20,00	48,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,120	46,30	5,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600	55,00	33,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	65,00	19,50
	27104036004091	Tabla zincata 0.8mm grosime	kg	9,950	41,07	408,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,70	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,310	65,00	20,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,01
56	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			496,09 66,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	50,00	66,50
	26261473700090.6r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	1,000	362,00	365,62
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,57
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,000	0,35	3,89
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,000	0,40	4,45
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,000	1,90	21,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,200	3,90	4,73
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	35,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,89
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie in inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			530,69 66,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	50,00	66,49
	26261473700090.6c	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (circulare)	m2	1,000	408,50	412,63
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,58
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	3,90	3,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	35,00	8,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,77
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie in inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 200 mm. / Fixari consum 1.5 kg/m2	m2			471,42 84,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,679	50,00	84,00
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,000	340,40	343,80
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	1 500,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,500	18,20	27,60
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	250,00	0,00
	2923125729606	Suber (reg)	buc	0,000	250,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	5 000,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,19	2,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,16	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,42	6,36
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,630	3,90	2,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,054	35,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,71
59	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления sau analog	buc			972,61 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	45,00	7,65
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	287411576570083	Grila VENTS ORG 200x250h с камерой статического давления	buc	1,000	824,50	824,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita d=3,25	kg	0,600	65,00	39,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	65,00	11,70
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			972,61
60	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO sau analog	m2			134,94 23,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,40
	2682162611305166	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie din aluminiu IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,23
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,34
61	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO sau analog	m2			134,95 23,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	50,00	23,40
	2682162611305163	Material izolant laminat gr.40 mm IZOVER-CO	m2	1,018	108,30	110,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	26,00	0,23
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	26,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,95
62	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			198,91 11,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	50,00	11,75
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	41,07	186,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,91
63	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			31,85 29,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	50,00	29,45
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,30	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,85
64	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc			249,16 84,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680	50,00	84,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	45,00	9,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	71,90	3,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	33,00	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	55,00	3,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	2874115765700152	Grila de ventilare pentru usa MV430/2	buc	1,000	82,00	82,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dr=3,25	kg	0,300	65,00	19,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,26	7,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	65,00	13,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 744,09
		<b>1.3. Demontarea</b>				
65	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			61,15 43,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,870	50,00	43,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	55,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270	45,00	12,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 751,75
66	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			35,47 19,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,380	50,00	19,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	55,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,159	45,00	7,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	64,20	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 418,67
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare / Radiator de fonta 9 sect - 13buc	m2			8,00
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,90
68	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			136,00
						136,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,720	50,00	136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,25
69	Tr1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,48
						22,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	50,00	22,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,20
70	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,73
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	550,00	141,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,65
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. R2/A7</b>				
71	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 598,79
						2 243,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870	50,00	2 243,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,350	20,00	7,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,60	2,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	46,30	6,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,70	13,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,19	0,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,000	23,10	185,72
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	65,00	9,75
	2952270007602	Turtor 1,5 tf	h-ut	0,300	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 598,79
72	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			77,35
						55,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	50,00	55,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,19	3,42
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,26	4,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,70	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,35
73	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			58,45
						43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,70	8,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,45
74	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude * tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm* "Cornier 20x20x3" / Clapeta cu actiune electrica	buc			283,54 <hr/> 162,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250	50,00	162,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	20,80	4,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,067	45,00	3,02
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025	33,00	0,82
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	51,00	0,87
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	55,00	2,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,25	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obsnuita dn=3,25	kg	0,400	65,00	26,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	39,53	14,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	85,00	12,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	0,20	1,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000	0,16	4,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	2,00	2,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	1,70	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000	0,42	11,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,54
75	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude * tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm* "Cornier 20x20x3" / Supapa de retardare a focului	buc			283,54 <hr/> 162,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250	50,00	162,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	20,80	4,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,067	45,00	3,02
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	15,00	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025	33,00	0,82
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	51,00	0,87
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	55,00	2,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,25	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,19	5,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obsnuita dn=3,25	kg	0,400	65,00	26,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	39,53	14,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	85,00	12,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	0,20	1,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000	0,16	4,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	2,00	2,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	1,70	13,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000	0,42	11,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,54
		<b>2.2. A5</b>				
76	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660•2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 249,16 <hr/> 1 084,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,300	45,00	14,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	46,30	7,32

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	55,00	14,41
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,35	9,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dr=3,25	kg	0,120	65,00	8,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	2,00	54,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	65,00	7,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	15,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	35,00	29,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,16
77	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			58,45
						43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,70	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,45
		<b>2.3. A6</b>				
78	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 249,16
						1 084,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	45,00	14,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	46,30	7,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	55,00	14,41
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,35	9,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dr=3,25	kg	0,120	65,00	8,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	2,00	54,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	65,00	7,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	15,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	35,00	29,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,16
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			58,45
						43,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,26	3,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,70	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,45
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. R2/A7</b>				
80		Пригодно вытяжная установка Lп=1100 м3/ч, N=0.31 kw, H=350Pa, Lа=465 м3/ч, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200 sau analog	buc			59 250,00
						0,00
	70013291	Пригодно вытяжная установка Lп=1100 м3/ч, N=0.31 kw, H=350Pa, Lа=465 м3/ч, N=0.31 kw, H=450Pa, cu incalzitor electric N=5kw, schimbator de caldura cu placi cu eficienta 80% si filtre F7 tip BGK 200	buc	1,000	59 250,00	59 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 250,00
81		Атенуатор де шумет ГКП-40-20 sau analog	buc			1 916,70
						0,00
	700139	Атенуатор де шумет ГКП-40-20	buc	1,000	1 916,70	1 916,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 916,70
82		Атенуатор де шумет ГКК-200-900 sau analog	buc			1 466,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	70013993	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000	1 466,50	1 466,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,50
83		Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0 sau analog	buc			4 593,80
						0,00
	700142	Clapeta cu actionare electrica GERMETIC C-40-20-0	buc	1,000	4 593,80	4 593,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 593,80
84		Supapa de retardare a focului 400x200h tip K/ЮП-2-НО-400x200-Н sau analog	buc			5 820,00
						0,00
	700148	Supapa de retardare a focului 400x200h tip K/ЮП-2-НО-400x200-Н	buc	1,000	5 820,00	5 820,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 820,00
		<b>3.2. A5</b>				
85		Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01 sau analog	buc			10 000,00
						0,00
	7007094	Ventilator L=525 m3, N=0.08kw, n=2514 rot/min, H=230Pa tip RUCK RS 200 EC K 01	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 000,00
86		Atenuator de sunet ГKK-200-900 sau analog	buc			1 466,50
						0,00
	70072	Atenuator de sunet ГKK-200-900	buc	1,000	1 466,50	1 466,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 466,50
		<b>3.3. A6</b>				
87		Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC sau analog	buc			15 463,30
						0,00
	7008597	Ventilator L=1225, N=0.214kw, n=2700 rot/min, H=300Pa tip RUCK RS 315L EC	buc	1,000	15 463,30	15 463,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 463,30
88		Atenuator de sunet ГKK-315-900 sau analog	buc			2 257,50
						0,00
	70086	Atenuator de sunet ГKK-315-900	buc	1,000	2 257,50	2 257,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 257,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functie, semnatura, numele, prenumele)

(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

(denumirea obiectivului)

Digitally signed by CeBAN Alina  
Date: 2024.05.10 11:53:30 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova

**DEVIZ LOCAL № 2-2-4**  
**Retele electrice interioare (10/03-24-EEF/IEI) Etajul 5**

Valoarea de deviz 99 095,98 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	70,000	7,50 7,50	525,00 525,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	70,000	25,06 15,00	1 753,92 1 050,00
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	3,000	22,50 22,50	67,50 67,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000	35,99 22,50	107,97 67,50
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	45,000	7,50 7,50	337,50 337,50
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii	buc	45,000	9,84 7,50	442,59 337,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau consolidari				
		<i>Total</i>	lei			3 234,48
		<i>Asigurari</i>	24 %			572,40
		<i>Transport</i>	2 %			14,38
		<i>Total</i>				3 821,26
		<i>Regia</i>	3 %			114,63
		<i>Total</i>				3 935,89
		<i>Beneficiul</i>	3 %			118,07
		<i>Total</i>				4 053,96
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 053,96 2 385,00</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / PII2	buc	1,000	244,70 118,50	244,70 118,50
8	08-03-575-1	Dispozitiv - Separator de sarcina BH32	buc	2,000	58,43 56,00	116,86 112,00
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Intrerupatoare automate BA47-29	buc	5,000	58,43 56,00	292,15 280,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Intrerupatoare automate diferentiale	buc	7,000	58,43 56,00	409,01 392,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / PII2	buc	1,000	244,70 118,50	244,70 118,50
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intrerupator automat BA47-100	buc	2,000	202,70 78,00	405,39 156,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,000	202,68 78,00	202,68 78,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv - Intrerupatoare automate BA47-29	buc	3,000	58,43 56,00	175,29 168,00
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,020	7 906,00 4 415,00	158,12 88,30

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS, 1200				
16	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc	0,270	<u>22 590,89</u> 13 350,00	<u>6 099,54</u> 3 604,50
17	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat CD 18, ROUND BLADE 19	100 buc	0,030	<u>19 748,67</u> 11 050,00	<u>592,46</u> 331,50
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 101, MIZAR	100 buc	0,030	<u>7 848,33</u> 4 910,00	<u>235,45</u> 147,30
19	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	<u>1 651,50</u> 1 610,00	<u>132,12</u> 128,80
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	8,000	<u>45,00</u> 0,00	<u>360,00</u> 0,00
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	<u>1 653,00</u> 1 610,00	<u>82,65</u> 80,50
22	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000	<u>45,00</u> 0,00	<u>225,00</u> 0,00
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,130	<u>2 854,77</u> 2 160,00	<u>371,12</u> 280,80
24	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	13,000	<u>65,00</u> 0,00	<u>845,00</u> 0,00
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	<u>2 091,67</u> 1 905,00	<u>125,50</u> 114,30
26	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	6,000	<u>65,00</u> 0,00	<u>390,00</u> 0,00
27		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	20,000	<u>3,00</u> 0,00	<u>60,00</u> 0,00
28	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,350	<u>3 199,43</u> 1 236,00	<u>1 119,80</u> 432,60
29		Cutie de distributie / Коробка	buc	35,000	17,00	595,00

1	2	3	4	5	6	7
		ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog			0,00	0,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	3,450	2 798,39 1 190,00	9 654,43 4 105,50
31	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	320,000	6,00 0,00	1 920,00 0,00
32		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,000	7,00 0,00	175,00 0,00
33	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	6 970,50 950,00	2 788,20 380,00
34		Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	25,000	46,30 0,00	1 157,50 0,00
35		Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	15,000	58,60 0,00	879,00 0,00
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,500	457,64 337,00	1 144,10 842,50
37	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	250,000	13,33 0,00	3 332,50 0,00
38	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,270	543,94 392,99	690,80 499,10
39	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	110,000	20,25 0,00	2 227,50 0,00
40	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	17,000	27,83 0,00	473,11 0,00
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,280	715,89 560,00	200,45 156,80
42	pret furnizor	Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	28,000	67,50	1 890,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,600	563,20 393,00	337,92 235,80
44		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,000	9,92 0,00	248,00 0,00
45		Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,000	25,33 0,00	886,55 0,00
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,610	562,26 393,03	342,98 239,75
47	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,000	37,08 0,00	927,00 0,00
48	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	18,000	40,83 0,00	734,94 0,00
49	pret furnizor	Cablu necombustibil de control din cupru KBBГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	18,000	27,50 0,00	495,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 987,52
		<i>Asigurari</i>	24 %			3 141,85
		<i>Transport</i>	2 %			554,01
		<i>Total</i>				47 683,38
		<i>Regia</i>	26 %			3 403,67
		<i>Total</i>				51 087,05
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 532,62
		<i>Total</i>				52 619,67
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>52 619,67 13 091,05</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
50	pret	Tablou de distributie din metal	buc	1,000	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-363-1-36-УХЛ3, IP31 (ЩЦ2)			0,00	0,00
51	pret furnizor	Intrerupator de sarcina I <sub>n</sub> =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	2,000	81,67 0,00	163,34 0,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =20A, tip BA47-29/1P/C20A sau analog	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	4,000	38,35 0,00	153,40 0,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip АВДТ32/С16/30mA sau analog	buc	6,000	220,00 0,00	1 320,00 0,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 10mA, tip АВДТ32/С16/10mA sau analog	buc	1,000	222,50 0,00	222,50 0,00
56	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРН-183-1-36-УХЛ3, IP31 (ЩЦB2)	buc	1,000	570,83 0,00	570,83 0,00
57	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc	1,000	345,00 0,00	345,00 0,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A sau analog	buc	1,000	345,00 0,00	345,00 0,00
59	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,000	362,15 0,00	362,15 0,00
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
61	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog	buc	2,000	924,37 0,00	1 848,74 0,00
62	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595 sau analog	buc	16,000	840,20 0,00	13 443,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	11,000	375,00 0,00	4 125,00 0,00
64	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc	1,000	485,00 0,00	485,00 0,00
65	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	2,000	364,00 0,00	728,00 0,00
66	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog	buc	1,000	189,00 0,00	189,00 0,00
67	pret furnizor	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED, sau analog	buc	2,000	189,00 0,00	378,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 599,16
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			307,19
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>25 906,35</b>

		Total	lei			82 579,98
		TVA	20 %			16 516,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>99 095,98</b> <b>15 476,05</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-4  
Rețele electrice interioare (10/03-24-EEF/IEI) Etajul 5**

**Valoarea de deviz 99 095,98 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	261,821	50,00	13 091,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,05	50,00	202,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,35	50,00	1 117,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,85	50,00	592,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,45	50,00	472,50
<b>Total manopera</b>						<b>15 476,05</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	22 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	26 000,00	208,00
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,002	26 000,00	52,00
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,046	20 000,00	920,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	22 000,00	110,00
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,772	65,00	310,18
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	25,00	0,07
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,897	65,00	253,30
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	54,77	18,00	985,86
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,079	150,00	161,85
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,77	25,00	1 369,25
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	75,00	1,35
16.	1019852	Vopsea	kg	1,153	55,00	63,42
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,10	150,00	15,00
18.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,007	38 600,00	270,20

19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,69	45,00	31,05
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045	260,00	11,70
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,036	260,00	9,36
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	26 000,00	78,00
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	4 500,00	0,00
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	135,65	5,00	678,25
25.	3120255519101	Intreupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,00	45,00	225,00
26.	31202555191014	Intreupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	8,00	45,00	360,00
27.	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	6,00	65,00	390,00
28.	31202755361024	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	13,00	65,00	845,00
29.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,001	1 200,00	1,20
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,985	20,10	19,80
31.	4565453B010	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	35,00	25,33	886,55
32.	4565453B04	Conductor flexibil cu un singur fir ПУГВнг-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	25,00	9,92	248,00
33.	46072019315	Cablu din cupru BBГнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	250,00	13,33	3 332,50
34.	46072019325	Cablu din cupru BBГнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	110,00	20,25	2 227,50
35.	46072019340	Cablu din cupru BBГнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	17,00	27,83	473,11
36.	46072019560	Cablu din cupru BBГнг(A) LSLTx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	28,00	67,50	1 890,00
37.	46072019FR315	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	25,00	37,08	927,00
38.	46072019FR325	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	18,00	40,83	734,94
39.	46072019KFR415	Cablu necombustibil de control din cupru KBBГнг(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	18,00	27,50	495,00
40.	5	Masa utilajului	t	0,01	26 000,00	260,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	3,858	55,00	212,19
42.	5009031	Scoabe	10 buc	23,115	25,00	577,88
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,672	150,00	250,80
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,208	15,00	63,12
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	145,652	0,20	29,12
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	2,00	36,60
47.	5009070	Racordari	10 buc	6,21	55,00	341,55
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,40	5,00	27,00
49.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,00	28,00	1 008,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016	7 000,00	112,00
51.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,134	150,00	20,10
52.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,02	150,00	3,00
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,296	150,00	44,40
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,165	150,00	24,75
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	12,60	0,04
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	100,00	3,00
57.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,012	75,00	0,90

58.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,001	1 400,00	1,40
59.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	85,00	1,53
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,496	120,00	179,52
61.	57072019640	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОИ-1м-04	buc	35,00	17,00	595,00
62.	57072019643	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	20,00	3,00	60,00
63.	600320230157	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,00	362,15	362,15
64.	60032023H18	Воха ЩРН-18з-1 36 УХЛ3, IP31	buc	1,00	570,83	570,83
65.	60032023H36	Воха ЩРН-36з-1 36 УХЛ3, IP31	buc	1,00	800,00	800,00
66.	620320230144	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19	buc	2,00	364,00	728,00
67.	620320230145	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20	buc	1,00	189,00	189,00
68.	6203202301453	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED	buc	2,00	189,00	378,00
69.	6203202302350	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200	buc	2,00	924,37	1 848,74
70.	6203202302394	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595	buc	16,00	840,20	13 443,20
71.	620320230239C3	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	11,00	375,00	4 125,00
72.	620320232143	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18	buc	1,00	485,00	485,00
73.	6303AVDT321610	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 10mA, tip АВ/ДТ32/С16/10mA	buc	1,00	222,50	222,50
74.	6303AVDT321630	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 30mA, tip АВ/ДТ32/С16/30mA	buc	6,00	220,00	1 320,00
75.	6303BA471025	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,00	345,00	345,00
76.	6303BA471032	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,00	345,00	345,00
77.	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	4,00	38,35	153,40
78.	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	3,00	30,00	90,00
79.	6303BA471C20	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =20A, tip BA47-29/1P/C20A	buc	1,00	30,00	30,00
80.	6303BH3240	Intrerupator de sarcina I <sub>n</sub> =40A, tip BH32/3P/40A	buc	2,00	81,67	163,34
81.	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	65,00	46,30	3 009,50
82.	655-25	Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	15,00	58,60	879,00
83.	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	320,00	6,00	1 920,00
84.	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,00	7,00	175,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>54 019,00</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,446	15,00	21,68
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	81,764	5,00	408,81
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,127	65,00	918,24
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	65,00	28,60
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	55,00	24,20
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,165	35,00	75,77
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,56	35,00	54,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,464	55,00	80,52
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,698	55,00	918,39
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,446	550,00	795,30
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 326,11</b>

Total	lei	82 579,98
TVA	20 %	16 516,00

**Total deviz: 99 095,98**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Lucrari de replanificare si reparatie a **Investitor**  
**Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din**  
**cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP**  
**AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			7,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	50,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			525,00

1	2	3	4	5	6	7
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,06
						15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 753,92
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			22,50
						22,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	50,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			35,99
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,00	11,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,09
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,10	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,97
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,50
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,50
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,84
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	260,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,10	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastru de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			442,59
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / P11Q2	buc			244,70
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala la arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,70
8	08-03-575-1	Dispozitiv - Separator de sarcina BH32	buc			58,43
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,86
9	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc			58,43
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,15
10	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate diferentiale	buc			58,43
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,01
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / P11B2	buc			244,70
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,70
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar / Intreruptor automat BA47-100	buc			202,70
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,60	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,39
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, curent pina la 25 A / Declansator	buc			202,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	26 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,60	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,68
14	08-03-575-1	Dispozitiv - Intreruptoare automate BA47-29	buc			58,43
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,29
15	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa / Corpuri de iluminat LED ALS.PRS, 1200	100 buc			7 906,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 415,00
	1010115	Suruburi cu cap semitrotant, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	615,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	150,00	307,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	150,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	120,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	15,00	20,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	550,00	742,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,12
16	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc			22 590,89
	1	Muncitor	h-om	267,0000	50,00	13 350,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	20 000,00	3 037,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	28,00	3 360,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	7 000,00	362,96
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 400,00	5,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	120,00	50,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	15,00	23,22
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,5000	5,00	447,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	550,00	851,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 099,54
17	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat CD 18, ROUND BLADE 19	100 buc			19 748,67 11 050,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	50,00	11 050,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	20 000,00	2 666,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	28,00	3 360,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	7 000,00	466,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 400,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	120,00	52,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	15,00	18,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	5,00	373,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	114,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	660,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,46
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 101, MIZAR	100 buc			7 848,33 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 910,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	610,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	1 400,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	120,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	15,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	65,00	1 664,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	550,00	623,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,45
19	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 651,50 1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	22 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	20,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,12

1	2	3	4	5	6	7
20	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc			45,00
						0,00
	31202555191014	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 250V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
21	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 653,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	22 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,65
22	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc			45,00
						0,00
	3120255519101	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 854,77
						2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,46
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	120,00	12,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	55,00	352,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	21,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			371,12
24	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc			65,00
						0,00
	31202755361024	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 250V	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,00
25	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 091,67
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	22 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	0,20	20,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	120,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	18,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,50
26	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc			65,00
						0,00
	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,00
27		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			3,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	57072019643	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
28	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			3 199,43
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 236,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	26 000,00	148,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	150,00	300,00
	1130211	Email "ЭН-140" de protectie	t	0,0200	38 600,00	772,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	26 000,00	742,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 119,80
29		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog	buc			17,00
	57072019640	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 798,39
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 000,00	52,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartas pentru impuscat	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	25,00	335,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	55,00	99,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 654,43
31	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m			6,00
	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
32		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m			7,00
	671-25	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00
33	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			6 970,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 000,00	65,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartas pentru impuscat	10 buc	12,2000	18,00	219,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	25,00	305,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	150,00	37,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	1 200,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	5,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	150,00	12,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	75,00	2,25
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	100,0000	46,30	4 630,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	15,00	7,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	65,00	276,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	550,00	258,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 788,20
34		Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m			46,30
						0,00
	655-20	Труба стальная электросварная прямошовная ф20мм	m	1,0000	46,30	46,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,50
35		Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m			58,60
						0,00
	655-25	Труба стальная электросварная прямошовная ф25мм	m	1,0000	58,60	58,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,00
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			457,64
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Tale marutit cat. I	t	0,0006	22 000,00	17,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 144,10
37	pret furnizor	Cablu din cupru BBГн(А) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			13,33
						0,00
	46072019315	Cablu din cupru BBГн(А) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	13,33	13,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 332,50
38	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			543,94
						392,99
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,99
	1011764	Tale marutit cat. I	t	0,00105	22 000,00	17,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,54
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	2,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	120,00	38,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,80
39	pret furnizor	Cablu din cupru BBГн(А) LSLTx-0,66	m			20,25

1	2	3	4	5	6	7
		sec.3x2,5 mm2				0,00
	46072019325	Cablu din cupru BBΓur(A) LSL.Tx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	20,25	20,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 227,50
40	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓur(A) LSL.Tx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m			27,83
						0,00
	46072019340	Cablu din cupru BBΓur(A) LSL.Tx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	1,0000	27,83	27,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,11
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			715,89
						560,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,00116	22 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,18
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,61
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC-ЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	120,00	38,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	15,00	1,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	550,00	43,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,45
42	pret furnizor	Cablu din cupru BBΓur(A) LSL.Tx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m			67,50
						0,00
	46072019560	Cablu din cupru BBΓur(A) LSL.Tx-0,66 sec.5x6,0 mm2	m	1,0000	67,50	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,00
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			563,20
						393,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,00105	22 000,00	36,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC-ЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	120,00	38,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,92
44		Conductor flexibil cu un singur fir ПγΓBur-LSL.Tx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m			9,92
						0,00
	4565453B04	Conductor flexibil cu un singur fir ПγΓBur-LSL.Tx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	1,0000	9,92	9,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,00
45		Conductor flexibil cu un singur fir ПγΓBur-LSL.Tx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m			25,33
						0,00
	4565453B010	Conductor flexibil cu un singur fir ПγΓBur-LSL.Tx-0,66/1kB sec. 1x10,0mm2	m	1,0000	25,33	25,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			886,55

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			562,26 393,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,03
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,00105	22 000,00	36,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,48
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	2,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	120,00	38,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	21,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,98
47	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm <sup>2</sup>	m			37,08 0,00
	46072019FR315	Cablu necombustibil din cupru BBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	1,0000	37,08	37,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			927,00
48	pret furnizor	Cablu necombustibil din cupru BBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm <sup>2</sup>	m			40,83 0,00
	46072019FR325	Cablu necombustibil din cupru BBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	1,0000	40,83	40,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,94
49	pret furnizor	Cablu necombustibil de control din cupru KBBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm <sup>2</sup>	m			27,50 0,00
	46072019KFR415	Cablu necombustibil de control din cupru KBBΓur(A) FR LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm <sup>2</sup>	m	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00
		<b>3. Utilaj</b>				
50	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIIPIu-36x-1-36-YXJ3, IP31 (PII2)	buc			800,00 0,00
	60032023H36	Boxa IIIPIu-36x-1 36 YXJ3, IP31	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
51	pret furnizor	Intrerupator de sarcina In=40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc			81,67 0,00
	6303BH3240	Intrerupator de sarcina In=40A, tip BH32/3P/40A	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,34
52	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, In=20A, tip BA47-29/1P/C20A sau analog	buc			30,00 0,00
	6303BA471C20	Intrerupator automat monopolar, car.C, In=20A, tip BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
53	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc			38,35 0,00
	6303BA471B10	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	38,35	38,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,40
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, In=16A, 30mA, tip AB/T32/C16/30mA sau analog	buc			220,00 0,00
	6303AVDT32163	Intrerupator automat de curent diferentiat, In=16A,	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
	0	30mA, tip AB,IT32C16/30mA				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 320,00
55	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 10mA, tip AB,IT32C16/10mA sau analog	buc			222,50
						0,00
	6303AVDT321610	Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>n</sub> =16A, 10mA, tip AB,IT32C16/10mA	buc	1,0000	222,50	222,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,50
56	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III[Pa-18s-1-36-YX]I3, IP31 (PII[B2])	buc			570,83
						0,00
	60032023H18	Boxa III[Pa-18s-1 36 YX]I3, IP31	buc	1,0000	570,83	570,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,83
57	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc			345,00
						0,00
	6303BA471032	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A sau analog	buc			345,00
						0,00
	6303BA471025	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
59	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc			362,15
						0,00
	600320230157	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,0000	362,15	362,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,15
60	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1PC10A sau analog	buc			30,00
						0,00
	6303BA471C10	Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>n</sub> =10A, tip BA47-29/1PC10A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
61	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200 sau analog	buc			924,37
						0,00
	6203202302350	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP54, 3800Lm, 4000K, tip ALS.PRS UNI LED 1200	buc	1,0000	924,37	924,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 848,74
62	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595 sau analog	buc			840,20
						0,00
	6203202302394	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP54, 3476Lm, 4000K, tip OWP OPTIMA LED 595	buc	1,0000	840,20	840,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 443,20
63	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc			375,00
						0,00
	620320230239C3	Corp de iluminat cu lampa LED 4x18W, IP20, 4000K	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 125,00
64	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc			485,00
						0,00
	620320232143	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP65, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,00
65	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc			364,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	620320230144	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,00
66	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 sau analog	buc			189,00
						0,00
	620320230145	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,00
67	pret furnizor	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED, sau analog	buc			189,00
						0,00
	6203202301453	Indicator de iluminat 3W, IP20, tip MIZAR 4013-3-LED	buc	1,0000	189,00	189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Ceban Alina  
Date: 2024.05.10 11:53:38 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova

**DEVIZ LOCAL № 2-2-5**  
**Semnalizare de incendiu (10/03-24-SI) Etajul 5**

Valoarea de deviz 40 990,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	25,000	7,50 7,50	187,50 187,50
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,000	9,82 7,50	245,38 187,50
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	14,000	7,50 7,50	105,00 105,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	14,000	25,05 15,00	350,64 210,00
		<i>Total</i>	lei			888,52
		<b>Total PCS2 la cota +15.000</b>				<b>888,52</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>690,00</b>
		<i>Total</i>	lei			888,52
		<i>Asigurari</i>	24 %			165,60
		<i>Transport</i>	2 %			3,19
		<i>Total</i>				1 057,31
		<i>Regia</i>	3 %			31,73
		<i>Total</i>				1 089,04
		<i>Beneficiul</i>	3 %			32,68
		<i>Total</i>				1 121,72
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 121,72 690,00</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc	1,000	<u>1 222,71</u> 1 200,00	<u>1 222,71</u> 1 200,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum	buc	22,000	<u>111,85</u> 100,00	<u>2 460,70</u> 2 200,00
7	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	3,000	<u>111,85</u> 100,00	<u>335,55</u> 300,00
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	5,000	<u>300,00</u> 300,00	<u>1 500,00</u> 1 500,00
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	2,000	<u>58,43</u> 56,00	<u>116,86</u> 112,00
10	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	7,000	<u>57,30</u> 56,00	<u>401,10</u> 392,00
11	pret furnizor	Releu RM1	buc	1,000	<u>85,83</u> 0,00	<u>85,83</u> 0,00
12	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	3,000	<u>8,33</u> 0,00	<u>24,99</u> 0,00
13	pret furnizor	Diod КД 512А	buc	3,000	<u>7,50</u> 0,00	<u>22,50</u> 0,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	2,750	<u>439,47</u>	<u>1 208,54</u>

1	2	3	4	5	6	7
		si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			337,00	926,75
15	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8 mm2	m	55,000	15,83 0,00	870,65 0,00
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8 mm2	m	220,000	10,25 0,00	2 255,00 0,00
17	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000	2 360,70 1 190,00	4 721,40 2 380,00
18	pret furnizor	Teava PVC necombustibil φ15 mm	m	200,000	5,69 0,00	1 138,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 363,83
		<b>Total PCS2 la cota +15.000 Inclusiv salariu</b>				<b>16 363,83 9 010,75</b>
		<i>Total</i>	lei			16 363,83
		<i>Asigurari</i>	24 %			2 162,58
		<i>Transport</i>	2 %			132,84
		<i>Total</i>				18 659,25
		<i>Regia</i>	26 %			2 342,80
		<i>Total</i>				21 002,05
		<i>Beneficiul</i>	3 %			630,06
		<i>Total</i>				21 632,11
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>21 632,11 9 010,75</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
19	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	3 878,33 0,00	3 878,33 0,00
20	pret	Detector de fum conform	buc	22,000	164,00	3 608,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	standartului SM SR EN 54-7:2010			0,00	0,00
21	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54- 11:2010	buc	3,000	536,70 0,00	1 610,10 0,00
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,000	163,41 0,00	653,64 0,00
23	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000	787,50 0,00	787,50 0,00
24	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,000	732,50 0,00	732,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 270,07
		<b>Total PCS2 la cota +15.000 Inclusiv salariu</b>				<b>11 270,07</b>
		<i>Total</i>	lei			11 270,07
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			135,24
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>11 405,31</b>

		Total	lei		34 159,14
		TVA	20 %		6 831,83
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>40 990,97</b> <b>9 700,75</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de replanificare si  
reparatie a Laboratorului Clinic  
Diagnostic (etajul 5) din cadrul  
Centrului Consultativ Diagnostic  
a IMSP AMT Botanica,  
mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-5  
Semnalizare de incendiu (10/03-24-SI) Etajul 5**

**Valoarea de deviz 40 990,97 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	180,215	50,00	9 010,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,25	50,00	112,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,20	50,00	210,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,10	50,00	105,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,25	50,00	262,50
<b>Total manopera</b>						<b>9 700,75</b>

**Materiale:**

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	65,00	0,39
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	65,00	11,70
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,65	25,00	166,25
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,80	55,00	1 474,00
5.	1019852	Vopsea	kg	0,055	55,00	3,02
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,025	240,00	6,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,007	240,00	1,68
8.	26052035	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	732,50	732,50
9.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	29,30	5,00	146,50
10.	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,00	787,50	787,50
11.	2811236313239	Rezistor MJT 0,25-4,3 kOM +5%	buc	3,00	8,33	24,99
12.	2811236313240	Diod	buc	3,00	7,50	22,50
13.	2811236313264	Declansator manual, de tip SensoMAG MCP50	buc	3,00	536,70	1 610,10
14.	2811236313272	Detector de fum, de tip SensoMag S30	buc	22,00	164,00	3 608,00
15.	281123631335	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	4,00	163,41	653,64
16.	2811236313714	Releu RM1	buc	1,00	85,83	85,83
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,265	20,10	5,32
18.	5009031	Scoabe	10 buc	13,40	25,00	335,00

19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,852	150,00	127,80
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	33,55	2,00	67,10
21.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,056	120,00	6,72
22.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,44	120,00	52,80
23.	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8	m	220,00	10,25	2 255,00
24.	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8	m	55,00	15,83	870,65
25.	59092018521	Teava PVC φ15 mm	m	200,00	5,69	1 138,00
26.	61102012130	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone tip MAG 8 Plus	buc	1,00	3 878,33	3 878,33
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>18 071,32</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,059	15,00	0,88
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,655	35,00	22,92
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,46	35,00	16,10
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,16	35,00	145,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,68	55,00	532,40
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,059	550,00	32,45
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>750,35</b>

Total	lei	34 159,14
TVA	20 %	6 831,83

**Total deviz: 40 990,97**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de replanificare si reparatie a Laboratorului Clinic Diagnostic (etajul 5) din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau, bd.Dacia 5/2 B**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,50 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,50
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,82 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,10	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,38
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			7,50 7,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,05 15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,64
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc			1 222,71 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	65,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	120,00	6,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 222,71
6	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum	buc			111,85 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 460,70
7	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			111,85 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,55
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc			300,00
						300,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	50,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc			58,43
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,86
10	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			57,30
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,10
11	pret furnizor	Releu RM1	buc			85,83
						0,00
	2811236313714	Releu RM1	buc	1,0000	85,83	85,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,83
12	pret furnizor	Rezistor M/JT 0,25-4,3 kOm +5%	buc			8,33
						0,00
	2811236313239	Rezistor M/JT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	1,0000	8,33	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,99
13	pret furnizor	Diod K/I 512A	buc			7,50
						0,00
	2811236313240	Diod	buc	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,50
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			439,47
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 208,54
15	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8 mm2	m			15,83
						0,00
	5909201851892	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 2x2x0,8	m	1,0000	15,83	15,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,65
16	pret furnizor	Cablu de alarma de incendiu, care nu propaga ardere, rezistent la foc KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8 mm2	m			10,25
						0,00
	5909201851891	Cablu de alarma de incendiu, KPSng-FRLS sec. 1x2x0,8	m	1,0000	10,25	10,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 255,00
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 360,70

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 721,40
18	pret furnizor	Teava PVC necombustibil $\phi$ 15 mm	m			5,69
	59092018521	Teava PVC $\phi$ 15 mm	m	1,0000	5,69	5,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 138,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PCS2 la cota +15.000</b>				
19	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc			3 878,33
	61102012130	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone tip MAG 8 Plus	buc	1,0000	3 878,33	3 878,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 878,33
20	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc			164,00
	2811236313272	Detector de fum, de tip SensoMag S30	buc	1,0000	164,00	164,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 608,00
21	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc			536,70
	2811236313264	Declansator manual, de tip SensoMAG MCP50	buc	1,0000	536,70	536,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 610,10
22	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare sonora 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			163,41
	281123631335	Dispozitiv de semnalizare sonora 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,0000	163,41	163,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,64
23	pret furnizor	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc			787,50
	270520183	Bloc de transformare de alimentare 30VA	buc	1,0000	787,50	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,50
24	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc			732,50
	26052035	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	732,50	732,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.