

Nr. 1369 / 25.02.2022

## ANUNT PUBLIC

Autoritatea contractantă Comuna Prundu Bargaului, va invita să depuneti ofertă de pret in vederea atribuirii contractului de lucrari:

### **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

**CPV – 45453000-7 Lucrari de reparatii generale si de renovare**

1. Denumirea/numele: Comuna Prundu Bargaului
2. Codul unic de înregistrare: 4347410;
3. Adresa: Comuna Prundu Bargaului, str. Principala, nr. 512, judetul Bistrita-Nasaud,.
4. Telefon 0265/265009, fax 0263265011 ;
5. Email: primaria@prundubargaului.ro
6. Valoarea estimata a contractului este de **92.583,03 lei fara TVA**
7. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de lucrari: „cumpărare directă”;
8. Sursa de finanțare a contractului: **Fonduri bugetare -**
9. Obiectul contractului de lucrari pentru care sunt solicitate oferte **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

10. Durata sau termenul limită de executie: **maxim 6 luni** de la data incheierii contractului.

In conformitate cu prevederile art. 7 alin(5) din Legea nr.98/2016 achizitia se va face prin cumparare directa cu solicitare oferta de pret.

**Pretul este ferm in lei fara TVA si nu se actualizeaza.**

Ofertantul va transmite autoritatii contractante oferta financiara-liste de cantitati cu pret, formularele, contract acceptat, pana la data de **02.03.2022, ora: 10:00, iar** in termen de maxim 5 zile lucratoare de la primirea comunicarii rezultatului, ofertantul castigator va posta in catalogul electronic (SEAP pe situ-ul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro)) oferta de pret tinand cont de urmatoarele:

- la rubrica denumire se va mentiona **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

- la rubrica descriere se vor mentiona caracteristicile din Caietul de sarcini **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

Sedinta de evaluare a ofertei se va desfasura in data de **02.03.2022 ora 10.30** in sala de sedinta a Consiliul Local al comunei Prundu Bargaului .

Criteriul de atribuire a contractului de lucrari:-**pretul cel mai scazut**

**Oferta de pret se depune in lei fara TVA**



# CAIET DE SARCINI GENERAL

## (I) DATE GENERALE

### 1. DENUMIREA OBIECTIVULUI DE INVESTITII

Reparatii apartament comuna Prundu BargauluiBargaului

### AMPLASAMENTUL (JUDETUL, LOCALITATEA)

2. Localitatea Prundu Bargaului, comuna Prundu Bargaului judetul Bistrita-Nasaud”, str. Fabricii, nr 8, Sc A, Etaj 2 Blocuri Raal

### 3. BENEFICIARUL INVESTITIEI

COMUNA PRUNDU BARGAULUI

## (II) DESCRIEREA GENERALĂ A LUCRĂRILOR

### I. DESCRIEREA LUCRĂRILOR

#### a) Situatia existenta

Zona amplasamentului se afla in intravilanul localitatii Prundu Bargaului, si se afla in afara perimetrului de protectie a valorilor istorice si arhitectural-urbanistice

#### b) Descrierea pe scurt a obiectului contractului

Executie lucrari conform cerintelor prezentului caiet de sarcini si ale listelor de cantitati in cadrul contractului *Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului*

## MATERIALE UTILIZATE

Se vor folosi materiale si echipamente de calitate superioara (calitatea I), agrementate tehnic in Romania.

## II. SURSELE DE APĂ, ENERGIE ELECTRICĂ, GAZE, TELEFON

Antreprenorul își va asigura pe propria cheltuială alimentarea cu apă, energie electrică și termică, telefonie, evacuare canalizare etc., necesare pentru realizarea lucrărilor.

## III. CURĂȚENIA ÎN ȘANTIER

Pe toate durata șantierului, incinta acestuia, construcțiile de organizare, cât și acelea care fac parte din contract, vor fi ținute în mod permanent în stare de curățenie.

Antreprenorul este obligat să respecte toate reglementările în vigoare ale organelor sanitare, ale poliției și ale Primăriei, in scopul asigurării unui climat de ordine în desfășurarea lucrărilor.

La terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcții, surplusul de materiale, ambalajele, deșeurile și lucrările provizorii. Terenul afectat se va preda în starea avută inițial.

#### **IV. SEMNALIZAREA, ILUMINAREA ȘI PAZA**

Șantierul și lucrările vor fi iluminate în întregime până la 1/2 ore după răsăritul soarelui sau ori de câte ori vizibilitatea este slabă în scopul de a se evita accidentele de circulație ale personalului de șantier sau ale publicului care au acces în incintă.

De asemenea Antreprenorul mai este obligat să planteze pancarte avertizoare cu măsuri de prevenire împotriva accidentelor de muncă. Propunerea tehnica ve cuprinde expres angajamente în acest sens.

Șantierul va fi înzestrat cu paznici de noapte și de sfârșit de săptămână, numărul acestora fiind stabilit de Antreprenor în funcție de mărimea și configurația teritoriului împrejmuit, încât acesta să fie asigurat împotriva furturilor sau al actelor negative.

#### **V. INSPECTIA BENEFICIARULUI**

Antreprenorul este obligat să asigure accesul și toate facilitățile pentru a abilita pe beneficiar, sau pe reprezentanții acestora, pentru ca ei să-și îndeplinească în mod corespunzător inspecția pe șantier, ori de câte ori aceștia le solicită pe timpul derulării contractului.

Beneficiarul notifica Antreprenorul ziua și ora când intenționează să efectueze inspecția lucrărilor în perioada de garanție.

Antreprenorul este obligat să fie reprezentat la inspecție, la data și ora notificată, de un reprezentant autorizat cu răspundere pentru măsurile care urmează să fie luate.

#### **VI. CURĂȚENIA FINALA A ȘANTIERULUI**

La terminarea lucrărilor Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcții, surplusul de materiale, ambalajele, deșeurile și lucrările provizorii.

#### **VII. GARANTII**

Ofertantul va acorda garanție pentru lucrările executate. Perioada de garanție de buna execuție va fi egală cu perioada de garanție acordată lucrărilor, adică 24 luni.

Propunerea tehnica va cuprinde obligatoriu aceste precizări.

## VIII. ALTE PREVEDERI

1. Prevederile prezentului caiet de sarcini sunt minimale si obligatorii la deschiderea ofertelor. Proiectul tehnic atasat face parte integranta din prezentul caiet de sarcini.
2. Propunerea tehnică se va întocmi conform cerintelor din Fisa de date si va respecta toate cerintele Caietului de sarcini. Aceasta va cuprinde in plus angajamentele de respectare a cerintelor caietului de sarcini.
3. Propunerea financiara se va întocmi conform cerintelor din Fisa de date si va avea in vedere cuprinderea tuturor costurilor aferente propunerii tehnice prezentate.
4. Perioada de executie a lucrarilor, in functie de resursele autoritatii contractante, este de **6 luni de la data semnarii contractului de lucrari**. In acest sens autoritatea contractanta va emite ordine de incepere si de suspendare a executiei lucrarilor, in functie de existenta resurselor financiare. Executantul este obligat sa inceapa/reinceapa executia de lucrari in termen de maxim 3 (trei) zile de la primirea ordinului de incepere/reincepere a lucrarilor. Propunerea tehnica ve cuprinde expres angajamente in acest sens.
5. Orice prevedere din cuprinsul documentatiei de atribuire care ar putea duce la concluzia ca s-ar indica o marca, produs, producator, etc. se va interpreta obligatoriu impreuna cu sintagma „sau echivalent”.

**Contract de lucrări**  
nr. \_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

**1. Părțile contractante:**

Prezentul contract se încheie în temeiul prevederilor art. 7, pct.5 din Legea nr. 98/2016 din 19 mai 2016, privind achizițiile publice .

Între,

**COMUNA PRUNDU BARGAULUI** cu sediul în localitatea Prundu Bargaului, str. Principala nr. 512, jud. Bistrita Nasaud, cod postal 427230, cod fiscal 4347410, Tel. 0263265011, cont IBAN RO81TREZ101502205X008649 deschis la Trezoreria Bistrita, reprezentată prin **Crisan Doru Toader** – Primar, în calitate de achizitor, pe de o parte,

și

SC .....sau Asocieria.....(conform Contractului de Asociere autentificat notarial sub nr.....din..... adresă .....), telefon/fax ....., număr de înmatriculare ....., cod fiscal ....., cont (trezorerie, bancă) ....., reprezentată prin ....., (denumirea conducătorului), funcția ....., în calitate de executant , pe de altă parte.

**2. Definiții**

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** –prezentul contract și toate anexele sale;
- b. **achizitor și executant** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătitibil executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contract;
- d. **amplasamentul lucrării** - locul unde executantul execută lucrarea;
- e. **forța majoră** - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- f. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 zile.

*(se adaugă orice ce alți termeni pe care părțile înțeleg să îi definească pentru contract)*

**3. Interpretare**

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul “zi”sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

**Clauze obligatorii**

**4. Obiectul și prețul contractului**

4.1- Executantul se obligă să execute **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

**CPV:45453000-7 Lucrari de reparatii generale si de renovare**

4.2. - Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de lucrări în funcție de sursele bugetare.

4.3. - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul lucrărilor executate, plătitibil executantului de către achizitor, este de: ..... lei la care se adauga TVA in valoare de ..... lei.

#### **5. Durata contractului**

5.1 – Durata prezentului contract este de max 6 luni de la primirea ordinului de incepere a lucrarilor.

5.2 - Durata de valabilitate a contractului - Prezentul contract încetează să produca efecte numai după întocmirea procesului verbal de receptie finală a lucrărilor contractate și eliberarea garanției de bună execuție.

#### **6. Documentele contractului**

6.1 - Documentele contractului sunt:

- a) caietul de sarcini;
- b) oferta financiară;
- c) garanția de bună execuție

#### **7. Executarea contractului**

7.1 - Executarea contractului începe după constituirea garanției de bună execuție și predarea amplasamentului, respectiv la data de primirea a ordinului de începere a lucrarilor.

7.2. - Lucrarile se vor executa pe masura asigurarii surselor de finantare.

#### **8. Protecția patrimoniului cultural național**

8.1 - Toate fosilele, monedele, obiectele de valoare sau orice alte vestigii sau obiecte de interes arheologic descoperite pe amplasamentul lucrării sunt considerate, în relațiile dintre părți, ca fiind proprietatea absolută a achizitorului.

8.2 - Executantul are obligația de a lua toate precauțiile necesare pentru ca muncitorii săi sau oricare alte persoane să nu îndepărteze sau să deterioreze obiectele prevăzute la clauza 8.1, iar imediat după descoperirea și înainte de îndepărtarea lor, de a înștiința achizitorul despre această descoperire și de a îndeplini dispozițiile primite de la achizitor privind îndepărtarea acestora. Dacă din cauza unor astfel de dispoziții executantul suferă întârzieri și/sau cheltuieli suplimentare, atunci, prin consultare, părțile vor stabili:

- a) orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul;
- b) totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adăuga la prețul contractului.

8.3 - Achizitorul are obligația, de îndată ce a luat la cunoștință despre descoperirea obiectelor prevăzute la clauza 8.1, de a înștiința în acest sens organele de poliție și comisia monumentelor istorice.

#### **9. Obligațiile principale ale executantului**

9.1 - Executantul se obligă să execute și să finalizeze lucrarile **Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului**

9.2 - (1) Executantul are obligația de a executa și finaliza lucrările, precum și de a remedia viciile ascunse, cu atenția și promptitudinea cuvenită, în concordanță cu obligațiile asumate prin contract. și cu respectarea cerințelor din caietul de sarcini

(2) Executantul 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.

9.3 - Executantul are obligația de a prezenta achizitorului, înainte de începerea execuției lucrării, spre aprobare, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție.

Graficul de execuție reprezintă parte integrantă din contractul încheiat și are caracter obligatoriu pe toată perioada de derulare a contractului. În cazul în care termenele intermediare de execuție asumate în grafic nu sunt respectate, contractul va fi considerat reziliat de drept după expirarea perioadei de maxim 10% din durata totală de execuție, fără necesitatea unei alte formalități și fără intervenția vreunei autorități sau instanțe de judecată. Executantul este considerat de drept pus în întârziere, fără altă notificare. Prezența clauzei nu va produce efecte în caz de forță majoră.

În termen de 3 zile lucrătoare după momentul rezilierii, achizitorul va certifica cantitatea lucrărilor executate, de la data intermediară stabilită în graficul de execuție până la momentul rezilierii, acestea intrând în mod gratuit în proprietatea privată a autorității contractante, excepție făcând situația în care neexecutarea se datorează forței majore.

9.4. - (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor legii privind calitatea în construcții.

(2) Un exemplar din documentația predată de către achizitor executantului va fi ținut de acesta în vederea consultării de către Inspekția de Stat în Construcții, precum și de către persoane autorizate de achizitor, la cererea acestora.

(3) Executantul nu va fi răspunzător pentru proiectul și caietele de sarcini care nu au fost întocmite de el. Dacă totuși contractul prevede explicit ca o parte a lucrărilor permanente să fie proiectată de către executant, acesta va fi pe deplin responsabil pentru acea parte a lucrărilor.

(4) Executantul are obligația de a pune la dispoziția achizitorului, la termenele precizate în anexele contractului, caietele de măsurători (atașamentele) și, după caz, în situațiile convenite, desenele, calculele, verificările calculelor și orice alte documente pe care executantul trebuie să le întocmească sau care sunt cerute de achizitor.

9.5 - (1) Executantul are obligația de a respecta și executa dispozițiile achizitorului în orice problemă, menționată sau nu în contract, referitoare la lucrare. În cazul în care executantul consideră că dispozițiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții, în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale.

(2) În cazul în care respectarea și executarea dispozițiilor prevăzute la alin.(1) determină dificultăți în execuție care generează costuri suplimentare, atunci aceste costuri vor fi acoperite pe cheltuiala achizitorului.

9.6 - (1) Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor față de reperele date de achizitor, precum și de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor și resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilității respective.

(2) În cazul în care, pe parcursul execuției lucrărilor, survine o eroare în poziția, cotele, dimensiunile sau aliniamentul oricărei părți a lucrărilor, executantul are obligația de a rectifica eroarea constatată, pe cheltuiala sa, cu excepția situației în care eroarea respectivă este rezultatul datelor incorecte furnizate, în scris, de către proiectant. Pentru verificarea trasării de către proiectant, executantul are obligația de a proteja și păstra cu grijă toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

9.7 - Pe parcursul execuției lucrărilor și remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația:

i) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezență pe șantier este autorizată și de a menține șantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) și lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate și ocupate de către achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;

ii) de a procura și de a întreține pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protecție, îngrădire, alarmă și pază, când și unde sunt necesare sau au fost solicitate de către achizitor sau de către alte autorități competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;

iii) de a lua toate măsurile rezonabile necesare pentru a proteja mediul pe și în afara șantierului și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru.

9.8 - Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor și instalațiilor care urmează a fi puse în operă, de la data primirii ordinului de începere a lucrării până la data semnării procesului-verbal de recepție a lucrării.

9.9 - (1) Pe parcursul execuției lucrărilor și al remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) confortul riveranilor; sau

b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deservesc proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, rezultând din sau în legătură cu obligația prevăzută la alin.(1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

9.10 - (1) Executantul are obligația de a utiliza în mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului și de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu sau al oricărui dintre subcontractanții săi; executantul va selecta traseele, va alege și va folosi vehiculele, va limita și repartiza încărcăturile, în așa fel încât traficul suplimentar ce va rezulta în mod inevitabil din deplasarea materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, de pe și pe șantier, să fie limitat, în măsura în care este posibil, astfel încât să nu producă deteriorări sau distrugereri ale drumurilor și podurilor respective.

(2) În cazul în care se produc deteriorări sau distrugereri ale oricărui pod sau drum care comunică cu sau care se află pe traseul șantierului, datorită transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, executantul are obligația de a despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor privind avarierea respectivelor poduri sau drumuri.

(3) Cu excepția unor clauze contrare prevăzute în contract, executantul este responsabil și va plăti consolidarea, modificarea sau îmbunătățirea, în scopul facilitării transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, a oricăror drumuri sau poduri care comunică cu sau care se află pe traseul șantierului.

9.11 - (1) Pe parcursul execuției lucrării, executantul are obligația:

i) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier;

- ii) de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalatii, surplus de materiale;
- iii) de a aduna și îndepărta de pe șantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

(2) Executantul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

9.12 –(1) Executantul raspunde si are obligatia de a remedia pe propria cheltuiala defectele calitative aparute din vina sa, atat in perioada de executie cat si in perioada de garantie a lucrarilor executate.

(2) Executantul răspunde, potrivit obligațiilor care îi revin, pentru viciile ascunse ale construcției, ivite într-un interval de 10 ani de la recepția lucrării, precum și după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență a construcției, pentru viciile structurii de rezistență, ca urmare a nerespectării proiectelor și detaliilor de execuție aferente execuției lucrării.

9.13 - Executantul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), sau cele legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu execuția lucrărilor sau încorporate în acestea; și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea proiectului sau caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

### **10. Obligațiile achizitorului**

10.1 – Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru execuția și finalizarea lucrării *Reparatii apartament comuna Prundu Bargaului*

10.2 -La începerea lucrărilor achizitorul are obligația de a obține toate autorizațiile și avizele necesare execuției lucrărilor.

10.3 - (1) Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fără plată, dacă nu s-a convenit altfel, următoarele:

- a) amplasamentul lucrării, liber de orice sarcină;
- b) suprafețele de teren necesare pentru depozitare și pentru organizarea de șantier;
- c) căile de acces rutier;
- d) racordurile pentru utilități (apă, energie, canalizare etc.), până la limita amplasamentului șantierului.

(2) Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către executant.

10.4 -Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului întreaga documentație necesară pentru execuția lucrărilor contractate, fără plată, în doua exemplare, la termenele stabilite prin graficul de execuție a lucrării.

10.5 - Achizitorul este responsabil pentru trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și a limitelor terenului pus la dispoziția executantului, precum și pentru materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului.

10.6 - Achizitorul are obligația de a examina și măsura lucrările care devin ascunse în cel mult 2 zile de la notificarea executantului.

10.7 - Achizitorul este pe deplin responsabil de exactitatea documentelor și a oricăror alte informații furnizate executantului, precum și pentru dispozițiile și livrările sale. Termenul de verificare și confirmare este de maxim 5 zile lucrătoare de la primirea situațiilor de lucrări la executant.

10.8 - Achizitorul are obligatia de a convoca comisia de receptie si de a intocmi Procesul Verbal de Receptie la terminarea lucrarilor numai daca sunt indeplinite toate conditiile pentru receptie, in decurs de 15 zile de la data notificarii depuse la sediul achizitorului de catre executant.

### **11. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

11.1 - În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract, inclusiv cele prevăzute ca și termene contractuale la clauza 13.2, achizitorul este îndreptățit de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1% din prețul contractului pentru fiecare zi întârziere

11.2 - În cazul în care achizitorul nu onorează facturile în termen de 90 de zile de la expirarea perioadei convenite la clauza 17.1, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1% pe zi întârziere din plata neefectuată.

11.3.- Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă adresată executantului fără nici o compensație, dacă acesta din urmă intră în procedura insolvenței, cu condiția că această renunțare să nu prejudicieze



sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru executant. În acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract executată până la data denunțării unilaterale a contractului.

## **12. Garanția de bună execuție a contractului**

1.1. Contractantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 10% din pretul contractului fără TVA. Constituirea garanției de bună execuție se face:

- a) printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, care devine anexă la contract. În acest caz ordinul de începere a contractului se va emite doar după primirea de către achizitor a instrumentului de garantare.

sau

- b) prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturile parțiale. În acest caz, ordinul de începere a contractului se va emite doar după ce contractantul va face dovada faptului că a deschis un cont de disponibil distinct la dispoziția achizitorului la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia. Suma inițială care se depune de către contractant în contul de disponibil astfel deschis nu trebuie să fie mai mică de 0,5% din pretul contractului.

1.2. Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare numai după ce contractantul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție în una din formele anterior menționate.

1.3. Conform art. 37 alin. (1) lit. b) din Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 autoritatea contractantă va reține garanția pentru participare, ofertantul pierzând astfel suma constituită, atunci când oferta sa fiind stabilită câștigătoare, nu constituie garanția de bună execuție în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului.

1.4. Contractantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului pe toată perioada de execuție a lucrărilor la care se adaugă perioada de garanție tehnică acordată lucrărilor.

1.5. Autoritatea contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție autoritatea contractantă va notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului.

1.6. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

1.7. Clauzele referitoare la garanția de bună execuție nu vor avea ca efect degrevarea părților de celelalte obligații stabilite prin prezentul contract (precum, dar fără a se limita la, termene de execuție, penalitățile de întârziere, daunele interese etc).

1.8. În cazul în care prin reținerea garanției de bună execuție nu se acoperă complet prejudiciul cauzat achizitorului acesta are dreptul de a solicita repararea sa integrală pe cheltuiala părții în culpă.

1.9. Restituirea garanției de bună execuție se va face astfel:

- a) 70%, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă achizitorul nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;
- b) 30% din valoarea garanției de bună execuție aferentă lucrărilor executate se restituie, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală.

1.10. În cazul în care pe parcursul executării contractului se suplimentează valoarea acestuia, contractantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică.

1.11. Garanția tehnică este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

## **13. Începerea și execuția lucrărilor**

13.1 -(1) Executantul are obligația de a începe lucrările în maxim 3 zile de la semnarea contractului de către ambele părți.

(2) Executantul trebuie să notifice achizitorului și Inspecției de Stat în Construcții, data începerii efective a lucrărilor.

13.2 - (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului de execuție prezentat și să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare, prevăzute în graficele de execuție, se consideră date contractuale.

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, după semnarea contractului, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție.

(3) În cazul în care executantul întârzie începerea lucrărilor, terminarea pregătirilor sau dacă nu își îndeplinește îndatoririle prevăzute la pct. 9.2 alin.(2), achizitorul este îndreptățit să-i fixeze executantului un termen până la care activitatea să intre în normal și să îl avertizeze că, în cazul neconformării, la expirarea termenului stabilit îi va rezilia contractul.

13.3 - (1) Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea execuției lucrărilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile din anexele la contract. Părțile contractante au obligația de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanților lor atestați profesional pentru acest scop, și anume responsabilul tehnic cu execuția din partea executantului și dirigintele de șantier sau, dacă este cazul, altă persoană fizică sau juridică atestată potrivit legii, din partea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a asigura accesul reprezentantului achizitorului la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde își desfășoară activitățile legate de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse.

13.4 - (1) Materialele trebuie să fie de calitate prevăzută în documentația de execuție; verificările și testările materialelor folosite la execuția lucrărilor, precum și condițiile de trecere a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) sunt descrise în anexele la contract.

(2) Executantul are obligația de a asigura instrumentele, utilajele și materialele necesare pentru verificarea, măsurarea și testarea lucrărilor. Costul probelor și încercărilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revin executantului.

(3) Probele neprevăzute și comandate de achizitor pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de executant dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzătoare calitativ sau că manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, achizitorul va suporta aceste cheltuieli.

13.5 - (1) Executantul are obligația de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără aprobarea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a notifica achizitorului, ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile, sunt finalizate, pentru a fi examinate și măsurate.

(3) Executantul are obligația de a dezveli orice parte sau părți de lucrare, la dispoziția achizitorului, și de a reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul.

(4) În cazul în care se constată că lucrările sunt de calitate corespunzătoare și au fost executate conform documentației de execuție, atunci cheltuielile privind dezvelirea și refacerea vor fi suportate de către achizitor, iar în caz contrar, de către executant.

#### **14. Întârzierea și sistarea lucrărilor**

14.1 - În cazul în care:

- i) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute; sau
- ii) condițiile climaterice excepțional de nefavorabile; sau
- iii) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta,

îndreptătesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți a acestora, atunci, prin consultare, părțile vor stabili:

- (1) orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul;
- (2) totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adăuga la prețul contractului.

#### **15. Finalizarea lucrărilor**

15.1. – Lucrarile ce fac obiectul prezentului contract trebuie finalizate in termenul convenit, la clauza 5.1. din contract.

15.2 - (1) La finalizarea lucrărilor, executantul are obligația de a notifica, în scris, achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție.

15.3.-(1)Pentru a evita aplicarea sanctiunilor prevazute la clauza 11.1, executantul trebuie sa solicite convocarea comisiei de receptie prin depunerea la sediul achizitorului, a notificarii scrise in acest sens, inainte de data limita de finalizare a lucrarilor mentionate in grafic, achizitorul avand obligatia de a convoca comisia de receptie si de a intocmi Procesul Verbal de Receptie la terminarea lucrarilor numai daca sunt indeplinite toate conditiile pentru receptie,in decurs de 15 zile de la data notificarii.

(2) Pe baza situațiilor de lucrări executate confirmate și a constatărilor efectuate pe teren, achizitorul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru a convoca comisia de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri sau deficiențe, acestea vor fi notificate executantului, stabilindu-se și termenele pentru remediere și finalizare. După constatarea remedierii tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a executantului, achizitorul va convoca comisia de recepție.

15.4 - Comisia de recepție are obligația de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentația de execuție și cu reglementările în vigoare. În funcție de constatările făcute, achizitorul are dreptul de a aproba sau de a respinge recepția.

15.5 - Contractul nu va fi considerat terminat până când procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție. Plata ultimelor sume datorate executantului pentru lucrările executate nu va fi condiționată de eliberarea certificatului de recepție finală.

#### **16. Perioada de garanție acordată lucrărilor**

16.1 - Perioada de garanție a lucrarilor executate este de 24 luni si decurge de la data receptiei la terminarea lucrărilor și până la recepția finală.

16.2 - (1) În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor și altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1), pe cheltuiala proprie, în cazul în care ele sunt necesare datorită:

- i) utilizării de materiale, de instalații sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului; sau
- ii) unui viciu de concepție, acolo unde executantul este responsabil de proiectarea unei părți a lucrărilor; sau
- iii) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligațiile explicite sau implicite care îi revin în baza contractului.

(3) În cazul în care defecțiunile nu se datorează executantului, lucrările fiind executate de către acesta conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare .

16.3 - În cazul în care executantul nu execută lucrările prevăzute la clauza 16.2 alin.(2), achizitorul este îndreptățit să angajeze și să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de la executant sau reținute din sumele convenite acestuia.

#### **17. Modalități de plată**

17.1 - Achizitorul are obligația de a efectua plata către executant în termen de maxim 30 zile calendaristice de la emiterea facturii de către acesta.

17.2 - Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 14 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci executantul are dreptul de a sista executarea lucrărilor sau de a diminua ritmul execuției. Imediat ce achizitorul își onorează restanța, executantul va relua executarea lucrărilor în cel mai scurt timp posibil.

17.3 Decontarea lucrărilor se va face pe baza situațiilor de plata confirmate de dirigințele de santier. Acestea vor cuprinde cantitățile real executate, rezultate din măsuratori și înscrise în Foile de atasament. Situațiile de plata se vor întocmi folosind preturile unitare și încadrarea lucrărilor în articolele de deviz (poziția și denumirea lor) din devizele anexa la contract. Modul de măsurare a cantităților real executate va fi cel prevăzut în reglementările tehnice, în Caietele de Sarcini sau în alte documente din contract.

17.4 - Contractul nu va fi considerat *terminat* până când procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție. Plata ultimelor sume datorate executantului, pentru lucrările executate, nu va fi condiționată de eliberarea certificatului de recepție finală.

#### **18. Ajustarea prețului contractului**

Nu este cazul.

#### **19. Asigurări**

19.1 - (1) Executantul are obligația de a încheia, înainte de începerea lucrărilor, o asigurare ce va cuprinde toate riscurile ce ar putea apărea privind lucrările executate, utilajele, instalațiile de lucru, echipamentele, materialele pe stoc, personalul propriu și reprezentanții împuterniciți să verifice, să testeze sau să recepționeze lucrările, precum și daunele sau prejudiciile aduse către terțe persoane fizice sau juridice.

(2) Asigurarea se va încheia cu o societate de asigurare. Contravaloarea primelor de asigurare va fi suportată de către executant din capitolul „Cheltuieli indirecte”.

(3) Executantul are obligația de a prezenta achizitorului, ori de câte ori i se va cere, polița sau polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

(4) Executantul are obligația de a se asigura că subantreprenorii au încheiat asigurări pentru toate persoanele angajate de ei. El va solicita subantreprenorilor să prezinte achizitorului, la cerere, polițele de asigurare și recipisele pentru plata primelor curente (actualizate).

19.2 - Achizitorul nu va fi responsabil pentru niciun fel de daune-interese, compensații plătibile prin lege, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de executant, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina achizitorului, a agenților sau a angajaților acestuia.

#### **20. Amendamente**

20.1. - Partile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului prin act adițional numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

20.2. - Orice modificare adusa, din motive obiective, Proiectului Tehnic, Caietelor de sarcini sau Listelor de cantități de lucrări va fi făcută numai de către Proiectant și va fi însușită dacă este cazul de verificatorul proiectului. Aceste modificări vor fi înaintate Beneficiarului și Constructorului sub forma de Dispoziție de

santier a Proiectantului. Dispozitia de santier si listele de cantitati aferente acesteia vor fi semnate de Proiectant, Dirigintele de santier si Constructor. In cadrul acesteia se va fundamenta necesitatea executiei respectivelor categorii de lucrari si se va identifica sursa de finantare.

## **21. Incetarea Contractului**

21.1. Partile au convenit de comun acord ca prezentul contract sa inceteze de plin drept, in temeiul unui pact comisoriu de gradul IV, fara punerea in intarziere a executantului, sau fara alta formalitate si fara interventia unei instante judecatoresti (sau tribunal arbitral), in urmatoarele situatii:

- daca una dintre parti este declarata in stare de incapacitate de plati sau a fost declansata procedura insolventei inainte de inceperea executarii prezentului contract;

- ceseoneaza drepturile si obligatiile sale prevazute de prezentul contract fara acordul celeilalte parti;

## **22. Rezilierea contractului**

22.1. - In caz de neexecutare de catre una din parti a obligatiilor contractuale, contractul se considera reziliat de plin drept, dupa ce partea care nu si-a indeplinit obligatiile a fost pusă in intarziere in vederea executării acestora.

22.2. - Neexecutarea de catre una din parti a obligatiilor contractuale asumate, da dreptul partii lezate de a cere rezilierea contractului de lucrari si de a pretinde plata de daune interese

22.3. - Achizitorul isi rezerva dreptul de a denunta contractul unilateral, printr-o notificare scrisa adresata executantului, fara nici o compensatie, daca executantul intră in procedura insolventei, cu conditia ca aceasta denuntare sa nu prejudicieze sau sa afecteze dreptul la actiune sau despagubire pentru achizitor. In acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzatoare pentru partea din contract executata pana la data denuntarii unilaterale a contractului.

## **23. Forța majoră**

23.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

23.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

23.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

23.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

23.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

23.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioada mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

## **24. Soluționarea litigiilor**

24.1 - Achizitorul și executantul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

24.2 - Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești competente.

## **25. Limba care guvernează contractul**

25.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

## **26. Comunicări**

26.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

26.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

26.3. - Dacă comunicarea se trimite prin fax, ea se considera primita în prima zi lucratoare după cea în care a fost expediată.

Comunicarile verbale nu se iau in considerare de nici una dintre parti, daca nu sunt confirmate, prin intermediul uneia din modalitatile prevazute la alineatele precedente.

**27. Legea aplicabilă contractului**

27.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi ..... prezentul contract în trei exemplare, doua pentru achizitor si unul pentru executant.

Achizitor,  
COMUNA PRUNDU BIRGAULUI  
Primar  
CRISAN DORU TOADER  
.....  
(semnatura autorizata)

Executant  
S.C.....  
Nume Reprez. Legal  
.....  
(semnatura autorizata)

Vizat ,  
Sef Serviciu Financiar Contabil  
MOROSAN ELENA DELIA

OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

### F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltulei	Valoarea cheltuleiilor pe obiect (exclusiv TVA) lei	Din care: C+M  lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	Constructii si instalatii		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		

TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)

TVA 19 %

TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)

1 euro = lei, curs la data de

INTOCMIT:  
 PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 OBIECTUL: Constructii si instalatii  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

**F2 - CENTRALIZATORUL**  
**cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul Constructii si instalatii**

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
1	2	3
	<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	Constructii-finisaje	
4.1.2	Instalatii (sanitare, termice si electrice)	
	<b>TOTAL I</b>	
	<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>	
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	<b>TOTAL II</b>	
	<b>III. Procurare</b>	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	<b>TOTAL III</b>	
	<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	

**TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):**

**TVA 19%:**

**TOTAL VALOARE:**

1 euro =      lei, curs la data de

**INTOCMIT:**  
**PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL**

Report generat cu ISDP, www.deviz.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 OBIECTUL: Constructii si instalatii  
 STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

## F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

24.02.2022

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>DESFACERI PARDOSELI/PLACAJE</b>				
1.1	RPCK06C Desfacerea pardoselilor din parchet, dusumele, pavele din lemn, etc.	mp	24.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	RPCT29A1 Desfacerea placajelor din faianta, gresie si ceramice	mp	47.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	RPCK46A% Desfacerea pardoselilor reci-din beton sau mortar de ciment	mp	40.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	RCSB22A% - Asimilat 1 Taierea elementelor din beton simplu, avand grosimea de pana la 15 cm	m	4.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.4.1	5900970 Electrode sud. ol. nealiat s 1125/2 superlit 3,25	kg	0.60		
1.4.2	6002737 Disc armat cu segm. diamant crest. larg. D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	0.20		
1.4.3	6203006 Energie electrica	kwh	3.20		
1.4.4	8000277 Material marunt	%	5.00		
1.4.5	10232 Betonist 32	ora	0.80		
1.4.6	2401 Transformator sudura w.10-60 60 kva 50 hz(excl.cons.en.el)	ora	0.80		
1.5	RPCXB07B Demolarea betoanelor vechi prin...spargere	mc	0.30		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.6	TRB05A22 Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 20m	tona	3.26		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	



## STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	3.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.8	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m	tona	3.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.9	TRA01A10P	Transportul rulier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	3.26	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
<b>2 DESFACERE/DEMOLARE PERETI, TENCUIELI</b>					
2.1	RPCG33C%	Demolarea peretilor de zidarie din:caramida plina,bca, blocuri ceramice,gvp,excl.schela si curatirea	mc	0.47	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	RPCR55A1	Curatarea vopsitoriilor vechi la pereti si lavane	mp	190.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.3	TRB05A22	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.85	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.4	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	0.85	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.5	TRB01C12	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 20m	tona	0.85	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.6	TRA01A10P	Transportul rulier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	0.85	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
<b>3 DEMONTARE TAMPLARIE</b>					
3.1	RPCT33A1	Demontarea usilor si ferestrelor din lemn....	mp	14.55	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.2	TRB05A23	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 30m	tona	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

## STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
3.3	TRI1AA01C2	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.2	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.4	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5	RPCT18C1 - Asimilat 2	Evacuare mobilier din interiorul incaperi	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.1	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	3.94		
3.5.2	19911	Muncitor deservire c-ii.montaj categoria I	ora	5.14		
3.6	TRB05B24	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 40m	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.7	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

## 4 CARAMIDA GOLURI VERTICALE - umplere goluri

4.1	CD05D1	Zidarie din caramida cu gauri verticale tip GVP la constructii executate la o inaltime pâna la 35 m inclusiv, cu caramizi format 290x240x188 mm, calitatea A	mc	0.76		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.2	TRB05A23	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 30m	tona	0.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.3	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	0.50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.4	TRA06A01	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =1 km	tona	0.19		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

## 5 Tamplarie

5.1	CK04C+	Ferestre din PVC, cu un singur canat mobil, avand suprafata tocului pana la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretactice, etansarea cu spume siliconice.....montata la pereti din caramida cu goluri	mp	1.28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

## STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
5.2	2934614	Fereastră din profile PVC, 1 canat batant, dimensiune 0.80 x 0.80 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (2 buc)	mp	1.28		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.3	CK08C+	Ferestre din PVC, doua canaturi mobile, avand suprafata tocului pana la 1mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretactice, etansarea cu spume siliconice....montata la perti din caramida cu goluri sau BCA	mp	2.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.4	2934617	Fereastră din profile PVC, 2 canate mobile, dimensiune 1.15 x 2.30 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (1 buc)	mp	2.65		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.5	CK09C+	Ferestre din PVC, doua canaturi mobile, avand suprafata tocului intre 1mp si 2,5 mp inclusiv, izolarea rosturilor cu spume poliuretactice, etansarea cu spume siliconice....montata la perti din caramida cu goluri sau BCA	mp	2.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.6	2934618	Fereastră din profile PVC, 2 canate mobile, dimensiune 1.60 x 1.30 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (1 buc)	mp	2.10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.7	CK33A+	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretantica si cordon de silicon, având suprafata tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	1.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.8	2928532	Usa din profile PVC cu inchidere panel, culoare alb, dimensiune 0.80 x 2.10 m.	mp	1.68		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.9	CK14A1	Usi metalice confectionate din profiluri de otel usi metalice într-un canal, cu suprafata tocului până la 5 mp inclusiv ;	mp	1.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.10	2928565	Usa de intrare avand dimensiunile: 0.90 x 2.00 m.	mp	1.80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.11	CK05A1 - Asimilat 1	Usi interioare din lemn fixate in toc la interior	mp	5.04		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.12	2928526	Usa interioara din MDF cu toc, dimensiune 0.80 x 2.10 m. Toc, accesorii (balamale, garnitura de batere, broasca pentru cilin dru, set manere inox, cilindru cu trei chei( incluse). - 3 buc	mp	5.04		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

## STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5.13	CK26A% - Asimilat 1	Glafuri montate la ferestre din PVC, latime 25 cm. + capace laterale	m	7.10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.13.L	2204220	Glaf din gresie ceramica	m	7.10	
5.13.L	20032629	Chit de rost	buc	8.00	
<b>6 Tencuieli interioare</b>					
6.1	RPCJ09A1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stâlpi pe...zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca M 10-T, pentru grund si stratul vizibil	mp	7.60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.2	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	0.36	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.3	CD16B% - Asimilat 1	Protejarea muchiiilor la pereti, cu profil metalic special de protectie	m	6.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.3.L	2501499	Profil de colt pentru tencuieli, din otel zincat, 30 x 30 x 0.4 mm, 2.5 m	m	6.06	
<b>7 Reparatii tencuieli tocure + pervaze (spaleti)</b>					
7.1	RPCJ13B1	Reparatii de tencuieli interioare, în jurul tocurelor si pervazurile la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T, având spaletii...drepti între 15-25 cm latime	m	88.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.2	CD14A - Asimilat 1	Fixare profil metalic pentru definirea colturilor peretilor.	m	88.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.2.L	2303474	Collar din aluminiu	m	88.88	
<b>8 Finisaje pereti si tavane</b>					
8.1	RpCJB35D1+	Sistem tencuieli de reparatii-asanare la int./ext. Tinci	mp	190.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.1.L	20024938	Plasa de armare din fibra de sticla	mp	190.00	
8.3	CF23B01+ - Asimilat 1	Glet pentru interior aplicat pe tencuieli var-ciment	mp	190.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.4	CN04B1 - Asimilat 1	Vopsitorii lavabile la interior in 2 straturi, la pereti si tavane, executate manual, pe glet de ipsos existent	mp	190.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.4.L	20011250	Amorsa	l	26.60	
8.4.L	6103231	Vopsea superlavabila interior, alba, 8.5 L	l	53.20	

## STADIUL FIZIC: Constructii-finisaje

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
8.5	CI06E1 - Asimilat 1	Placaj din faianta la pereti si stâlpi cu placi de aceeasi culoare si acelasi format, fixate cu adeziv	mp	26.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.5.L	2400348	Faianta gri format 30 x 60 x 0.9 cm	mp	27.30		
8.6	TRB05A22	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 20m	tona	0.96		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.7	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	0.96		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>9 Pardoseli</b>						
9.1	CG01A-12# - Asimilat 1	Strat suport pentru pardoseli executat din sapa de ciment in aderenta	mp	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.2	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	tona	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.3	TRA05A05	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc) pe dist.de 5	tona	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.4	CG36B+ - Asimilat 1	PARDOSELI DIN PARCHET LAMINAT pe suporturi rigide (sapa, mozaic, dusumea)	mp	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.4.L	2940212	Parchet laminat. Dimensiune placa: 1380 x 159mm. Grosime: 10 mm. Culoare: stejar.	mp	24.24		
9.5	CG06A% - Asimilat 1	Plinta din MDF la pardoseli din parchet laminat + accesorii	m	26.40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.5.L	2204274	Plinta pentru parchet	m	27.72		
9.6	CG16B% - Asimilat 1	Pardoseli din placi de gresie antiderapanta, dreptunghiulara sau patrata, de aceeasi culoare, rost de 1.5 mm (inclusiv pierderi 0.03)	mp	21.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.6.L	8006304954	Gresie antiderapanta ceramica	mp	21.63		
9.7	CG12A1+ - Asimilat 1	Plinta din gresie pentru interior, antiderapanta, inclusiv spalare si curatare.	m	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.7.L	2204262	Plinta ceramica h=8 cm	m	15.30		



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 OBIECTUL: Constructii si instalatii  
 STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

## F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

24.02.2022

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA		SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	
0	1	2	3	4
				5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>Instalatii sanitare</b>			
1.1	ACA07XA Teava PVC tip G sau M mont.in pam.in ext.clad.,D= 25- 90mm	metru	4.00	
		u	material:	
			manopera:	
			utilaj:	
			transport:	
1.1.L	6700262 Teava PVC 250 mm, inclusiv coturi si ramificatii	m	4.20	
1.2	ACA07XA Teava PVC tip G sau M mont.in pam.in ext.clad.,D= 25- 90mm	metru	9.00	
		u	material:	
			manopera:	
			utilaj:	
			transport:	
1.2.L	6700248 Teava PVC 232 mm, inclusiv coturi si ramificatii	m	9.45	
1.3	CMJ30E15B Conducte de canalizare din tevi pvc tip u Montat capac la piesa curatire pvc d =110—160 mm	buc	1.00	
			material:	
			manopera:	
			utilaj:	
			transport:	
1.3.L	20014420 Piesa de curatare coloana canalizare DN110	buc	1.00	
1.4	SB49A1 Asim Caciula ventilatie, coloana canalizare DN50	buc	1.00	
			material:	
			manopera:	
			utilaj:	
			transport:	
1.4.1	3700053 Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	0.17	
1.4.2	5884803 Nit cu cap semirotund 4 x 9 ol 34 s 797	kg	0.01	
1.4.3	11631 Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.56	
1.4.L	2875274113568 Caciula ventilatie, coloana canalizare DN50	buc	1.00	
1.5	SB06XA Sifon de pardoseala, din fonta emailata, D = 50 mm, simplu	bucata	1.00	
		a	material:	
			manopera:	
			utilaj:	
			transport:	
1.5.L	2875274202917 Sifon de pardoseala orizontala cu flansa de izolatie, obturator pentru mirosuri, cu rama de inox, gratar de inox, DN50 mm, 100 x 100 mm	buc	1.00	

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.6 SA14B#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=20 mm ,inclusiv coluri si ramificatii	m	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.6.L 6701121	Tv. PPR Ø20 mm	m	25.50		
1.6.L 6719485	Cot din polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	5.00		
1.6.L 6719449	Teu Pe-x diam ext 20 mm	buc	5.25		
1.7 SA14C#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=25 mm,inclusiv coluri si ramificatii	m	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.7.L 6701122	Tv. PPR Ø25 mm,	m	8.16		
1.7.L 6719486	Cot din polipropilena, avind diametrul 25 mm	buc	0.96		
1.7.L 6719450	Teu Pe-x diam ext 25 mm	buc	1.52		
1.8 IZH01B Asim	Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 20 mm	m	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.8.1 12311	Izolator termic categoria I	ora	0.88		
1.8.2 12331	Izolator termic categoria a III-a	ora	0.88		
1.8.3 13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.03		
1.8.L 2605860	Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 20 mm	m	25.00		
1.9 IZH01B Asim	Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 25 mm	m	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.9.1 12311	Izolator termic categoria I	ora	0.28		
1.9.2 12331	Izolator termic categoria a III-a	ora	0.28		
1.9.3 13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.01		
1.9.L 2605861	Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 25 mm	m	8.00		
1.10 SA44D1	Bratara pentru fixarea conductelor otel+pvc de alim. cu apa+gaze, Montare prin impuscare, cond. avand d= 3/4 toli	buc	33.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.11 SF04A1	Spalarea si darea in functiune a cond. de apa, executate cu tevi din pvc.	m	33.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.12 SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter. de apa, la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	33.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		



## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.13 SF01A1	Efectuare proba de etanseitate	m	33.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.14 RTR1RC 112A1	Transportul materialelor de constructii prin purtarea directa transport pe primii 10 m cu greutatea unei incarcaturi pana la 25 kg inclusiv a materialelor comode	to	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.15 TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.16 SC07E1	Lavoar din portelan sanitar, montat pe pedestal	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.16.L 2437829	Lavoar din portelan, dotat cu baterie, montat suspendat sau pe semi-picior - dimensiune normala	buc	1.00		
1.17 SC11XA	Vas closet, semiportelan sau portelan, cu rezervor apa, pe dibluri lemn, teava spalare	bucat a	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.17.L 2442740	Closet realizat din portelan, cu kit de fixare in perete, cu rezervor de spalare, cu clapeta inox cu actionare cu senzor	buc	1.00		
1.18 SC03A1	Paravan dus,calit. 1,din sticla securizata	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.18.L 2308541	Paravan dus din sticla securizata	buc	1.00		
1.19 SD03C1	Baterie amestec. pentru baie,cu dus flexibil,de 1/2 toli tip. . . Montare cu dibluri metalice	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.19.L 11413	Sistem pentru dus cu baterie cu monocomanda	buc	1.00		
1.20 SC20A1 asim	Sifon tip ventil tip butelie Dn 32 pentru lavoar/ spalator	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.20.1 6200585	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	kg	0.50		
1.20.2 11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0.27		
1.20.3 11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.50		
1.20.4 11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0.27		
1.20.L 6721124	Sifon tip ventil tip butelie Dn 32 pentru lavoar/ spalator	buc	1.00		

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.21	SC31A1	Rigola de scurgere dus	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.21.L	11410	Rigole de scurgere dus	buc	1.00	
1.22	SC17XA	Oglinda sanitara din semicristal montata pe perete	bucat	1.00	
			a	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.22.L	261213250669	Oglinda sanitara din semicristal	buc	1.01	
	4				
1.23	SC12A#	Etajera, portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.23.L	2451486	Etajera	buc	1.01	
1.24	SC30A1	Suport pentru hartie calitatea 1 (porhirtie) din portelan sanitar, ha1 ni 545/63	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.25	SC30A1 asim	Dispensor sapun lichid	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.25.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.12	
1.25.2	2453769	Dispensor sapun lichid	buc	1.00	
1.25.3	287411583693	Surub cu cap inecat crestet I 4 x 30 f1 s 1452	buc	2.00	
	5				
1.25.4	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.41	
1.26	SC30A1 asim	Dispensor prosoape de hartie	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.26.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0.12	
1.26.2	2453766	Dispensor prosoape de hartie	buc	1.00	
1.26.3	287411583693	Surub cu cap inecat crestet I 4 x 30 f1 s 1452	buc	2.00	
	5				
1.26.4	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.41	
1.27	SC18A5	Rama pentru vas de closet, din polipropilena cu capac	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.27.L	6719599	Rama + capac vas WC	buc	1.00	
1.28	SF08A1	Usita metalica de acces la robinete sau piese de Curatare avand dimensiuni 300x200mm	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.28.L	281210630706	Usa de vizitare 200x300 mm	buc	1.00	
	0				

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.29 IC34B1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu 2 insurub. pentru d=1/2 toli	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.29.L 7336204	Racorduri flexibile 1/2" 500mm	buc	3.00		
1.30 SD05A# Asim	Robinet reglaj, drepentru sau collar, Montare inaintea armaturilor de la obiecte sanit, d=3/4 -1/2	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.30.1 7801049	Material marunt ( canepa fuior, ulei de in sicalivat, grund miniu pb, etc. )	%	1.50		
1.30.L 4201782	Robinet collar 20x1/2"	buc	3.00		
1.30.3 11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0.90		
1.31 SD09XA	Robinet de reglaj, drept sau collar, D = 3/8" - 1/2"	buc	3.00		
		a	material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.31.L 11411	Robinet collar 20x3/8"	buc	3.00		
1.32 FE10B1	Robinet inchidere pentru nh3 cu diametrul: 25-30 mm	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.32.L 11606	Robinet cu obturator sferic DN25	buc	3.00		
1.33 ATD24B	Robinet montat prin: flanse cu diametrul 32-50 mm	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.33.L 12518	Robinet cu obturator sferic DN32	buc	1.00		
1.34 RTR1RC 112A1	Transportul materialelor de constructii prin purtarea directa transport pe primii 10 m cu greutatea unei incarcaturi pana la 25 kg inclusiv a materialor comode	to	1.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.35 TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
<b>2 Instalatii termice</b>					
2.1 IB06A1#	Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de pana la 1000 mm inclusiv	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.1.L 57090740	Radiator din tabla de otel tip 22 - 600x600 mm, Q = 1285 W	buc	2.00		
2.2 IB06B1#	Radiatoare din otel monobloc avand lungimea de 1001-1500 mm	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.2.L 57090803	Radiator din tabla de otel tip 22 - 600x1200 mm, Q = 2570 W	buc	2.00		

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.2.L 5709332	Radiator din teava de otel pentru baie cu H = 1200mm si latimea de 600 mm	buc	1.00		
2.3 RTR1RC 112A2	Transportul materialelor de constructii prin purtarea directa transport pe primii 10 m cu greutatea unei incarcaturi pana la 25 kg inclusiv a materialor incomode sau cele care se incarca prin aruncare si se descarca prin aruncare sau rastunare	to	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.4 TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.5 RPID02B#	Montare robinet dublu reglaj,pu-6,coltar,drept,d=1/2 inci	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.5.L 4500011	Robinet cap termostatat coltar 1/2"	buc	5.00		
2.6 RPID02B#	Montare robinet dublu reglaj,pu-6,coltar,drept,d=1/2 inci	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.6.L 4204436	Robinet pentru radiator, coltar D = 1/2"	buc	5.00		
2.7 IB20A1#	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire montate pe zid de caramida	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.7.L 57086412	Kit sistem montare radiator	buc	5.00		
2.8 IC53A1#	Racord olandez u2 negru cu diametrul de 3/8 inci. . . 1/2"	buc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.8.L 4121694	Racord olandez 1/2"	buc	10.00		
2.9 ID06A1#	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.9.L 45010902	Ventil de aerisire manual	buc	5.00		
2.10 SA14B#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=20 mm ,inclusiv coturi si ramificatii	m	54.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.10.L 6716508	Teava Pe-X DN20 mm	m	55.08		
2.10.L 6719485	Cot din polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	10.80		
2.10.L 6719449	Teu Pe-x diam ext 20 mm	buc	11.34		
2.11 SA14C#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,d=25 mm,inclusiv coturi si ramificatii	m	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2.11.L 6701146	Teava Pe-X DN25 mm	m	3.06		

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.11.L 6719486	Cot din polipropilena, avind diametrul 25 mm	buc	0.36		
2.11.L 6719450	Teu Pe-x diam ext 25 mm	buc	0.57		
2.12 IZH01B Asim	Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 20 mm	m	54.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.12.1 12311	Izolator termic categoria I	ora	1.89		
2.12.2 12331	Izolator termic categoria a III-a	ora	1.89		
2.12.3 13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.05		
2.12.L 2605851	Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 20 mm	m	54.00		
2.12.S 20012735	Banda autoadeziva	m	54.00		
2.13 IZH01B Asim	Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 25 mm	m	3.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.13.1 12311	Izolator termic categoria I	ora	0.11		
2.13.2 12331	Izolator termic categoria a III-a	ora	0.11		
2.13.3 13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	0.00		
2.13.4 20012735	Banda autoadeziva	m	3.00		
2.13.L 2605852	Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 25 mm	m	3.00		
2.14 FG02A1 Asim	Termostat de camera	buc	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.14.1 5819963	Surub cap hexagonal grosolan m 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	2.00		
2.14.2 5842960	Piulita hexagonala speciala s 4071 ol 37 m 6	kg	0.02		
2.14.3 19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.05		
2.14.L 20016190	Termostat de camera, montaj in doza, conform piese desenate	buc	1.00		
2.15 ID06A1#	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala	buc	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.15.L 45010908	Vana (robinet)de aerisire automata coloana 3/8"	buc	1.00		
2.16 RPSD18A#	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu, cu racord	buc	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.16.L 42016643	Robinet de golire 1/2"	buc	1.00		
2.17 ID04A2	Robinet de inchidere cu d: 20 mm	buc	3.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.17.L 4201626	Robinet de inchidere DN20	buc	3.00		

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.18	ATD24A#	Sistem de fixare teava DN20	buc	54.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.18.1	66220681	Sistem de fixare teava DN20	buc	54.00	
2.18.2	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	5.40	
2.19	ATD24B#	Sistem de fixare teava DN25	buc	3.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.19.1	66220682	Sistem de fixare teava DN25	buc	3.00	
2.19.2	11711	Instalator incalzire categoria I	ora	0.30	
2.20	IA06D1	Montaj centrala termica pe combustibil gazos	ans	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.20.1	5720075	Microcentrala termica	buc	1.00	
2.21	ID04B1#	Robinet de trecere sau retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul de 1 1/4" - 1 1/2"	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.22	4202232	Robinet golire recipienti dn1/2 cod 40800480	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.23	IA24A1	Supapa de siguranta din alama cu d:1/2	buc	14.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.24	IA30A1asim	Montaj Filtru Y	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.24.1	5903130	Sarma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.15	
2.24.2	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	0.14	
2.24.3	6622020	Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.10	
2.24.4	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.53	
2.24.5	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.53	
2.24.6	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.53	
2.25	2806229	Filtru Y	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.26	IA30A2	Montaj Filtru dedurizator	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.26.L287512578560	Filtru dedurizator	buc	1.00		
2					
2.27 ID01XB	Robinet cu ventil, dublu reglaj, de colt, pt. instal. incalz. centrala	bucat a	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.27.L 4501235	Vana termostatica	buc	1.00		
2.28 IA30A2Asim	Montaj Filtru namol	buc	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.28.L 2806230	Filtru namol	buc	1.00		
2.28.2 5903130	Sarma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.15		
2.28.3 5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	0.14		
2.28.4 6622020	Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.10		
2.28.5 7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	0.53		
2.28.6 11721	Instalator incalzire categoria a II-a	ora	1.53		
2.28.7 11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	1.53		
2.29 IA24F1	Supapa de siguranta din fonta si alama cu d: 1/2	buc	1.00		
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

## Instalatii electrice

1	EF08C#as	Montare tablouri electrice	buc	1.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	20010330	Procurare tablouri electrice complet echipat	buc	1.00	
1	RPEB02A2	Inlocuire conductor de cu C2XH 2X1,5mmp introd in tub pvc,pe,teava	m	52.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	RPEA01B1 As	Tub protectie 16mm	m	52.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.82	
4.2	6704701	Tub protectie tip HFT 16mm	m	53.04	
4.3	6715217	Curba pvc tip bergman 90 gr. dn 16 nii 5795	buc	13.00	
4.4	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	10.40	
4.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	6.58	
4.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	3.59	
4.7	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	2.08	
4.8	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.91	
4.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.76	

## STADIUL FIZIC: Instalatii (sanitare, termice si electrice)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
1	RPEB02A3	Inlocuire cablu C2XH 3X2,5 mmp	m	44.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	RPEA01B1 As	Tub protectie 16mm	m	44.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4.1	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.54			
4.2	6704701	Tub protectie tip HFT 16mm	m	44.88			
4.3	6715217	Curba pvc tip bergman 90 gr. dn 16 nii 5795	buc	11.00			
4.4	7319321	Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	8.80			
4.5	11511	Instalator electrician categoria I	ora	5.57			
4.6	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	3.04			
4.7	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1.76			
4.8	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0.77			
4.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	2.33			
1	RPEE01A1	Inlocuire intrerupator manual unipolar constructie normala ingropat din bachelita	buc	7.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1.L	5500677	Intrerupator cumpana ,montaj ingropat 250 v 10a	buc	7.00			
6	RPEA14A1	Inlocuire doza aparataj	buc	7.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
1	RPEE03I1	Inlocuire priza dubla cu contact de protectie 16A,IP 40,montaj ingropat	buc	12.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5	EA16A1	Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata ingropat	buc	12.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
5.L	5537890	Doza derivatie	buc	12.00			
3	RPEF12A1	Montat Corp de iluminat tip plafoniera cilindrica, echipat cu unul sau mai multe becuri LED, cu putere echivalenta totala 50-60 W, 90-100 lm/W, grad de protectie IP40, montaj suspendat sau aparent	buc	5.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.L	12019	Corp de iluminat tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri LED, cu putere echivalenta totala 50-60 W, 90-100 lm/W, grad de protectie IP40, montaj suspendat sau aparent	buc	5.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:	12/7 2018				
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe: Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltulele Indirecte: Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

1 euro =            lei, curs la data de

INTOCMIT:  
PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale  
 cumulat pe proiect**

24.02.2022

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	2600533 Adeziv clasa C1T, aplicat ca punte de aderenta	kg	120.00			Pret_Meu	
2	2600493 Adeziv gresie si faianta CM9	kg	63.00				
3	2600493 Adeziv gresie si faianta CM9	kg	5.99			Pret_Meu	
4	2600506 Adeziv lipire in pat subtire, la int.-placaje	kg	78.00			Pret_Meu	
5	5904782 Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.01				
6	20011250 Amorsa	l	26.60				
7	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.06			DataConstruct	
8	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la relea	mc	3.12			DataConstruct	
9	6202820 Apa potabila	mc	0.24			DataConstruct	
10	6202820 Apa potabila	mc	0.00			Pret Excel	
11	20012735 Banda autoadeziva	m	57.00			Pret Excel	
12	3700053 Banda din otel lam.cald s908 2 x 20 OL 37-1n	kg	0.17			Pret Excel	
13	6621533 Banda izolatoare din panza cauciucata tip pc 10mx20mm s 3658	m	2.77				
14	7304522 Banda teflon nesinterizat pentru filete (role 12x0,04 m)	buc	0.60			Pret Excel	
15	6200585 Benzina auto neelilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.50			Pret Excel	
16	5893464 Bolt de impuscat	buc	34.00			Pret Excel	
17	4204044 Bratari de prindere teava PPR 20	buc	33.00			Pret Excel	
18	7306661 Bumbac de sters	kg	0.09				
19	7344829 Burghiu cu cap widia d = 10 mm	buc	0.12				
20	7344830 Burghiu cu cap widia d = 12 mm	buc	0.12				
21	6832352 Burghiu cu cap widia d = 8 mm	buc	0.25			Pret Excel	
22	4826593 Cablu C2XH 3X2,5 mmp	m	45.32				
23	2875274113568 Caciula ventilatie, coloana canalizare DN50	buc	1.00			Pret Excel	
24	20010075 Cale portante si distantiere	buc	35.88			DataConstruct	
25	2301630 Caramida goluri vert.m 50 cal.a C1 290x240x188 vrac s5185	buc	39.52			DataConstruct	
26	2301628 Caramizi GVP 290 x 240 x 188 mm calitatea A, s5185	buc	12.92			DataConstruct	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
27	7308164 Carbuca calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.99			Pret Excel	
28	7308310 Carton ondulat tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0.16			Pret Excel	
29	7308499 Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	34.00			Pret Excel	
30	6102197 Chit de cutit cuptor C 895 -7	kg	0.35			DataConstruct	
31	20032629 Chit de rost	buc	8.00			Pret_Meu	
32	3065273 Chit pentru rosturi	kg	14.26				
33	3065273 Chit pentru rosturi	kg	0.75			Pret_Meu	
34	2100385 Ciment de furnal cu adaosuri f 25 saci s 1500	kg	4.80			Pret Excel	
35	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	84.00			DataConstruct	
36	4208896 Clema pentru plinta (inclusiv suruburi+dibluri) 4 buc/ml	buc	105.60			Pret_Meu	
37	2442740 Closet realizat din portelan, cu kit de fixare in perete, cu rezervor de spalare, cu clapeta inox cu actionare cu senzor	buc	1.00			Pret Excel	
38	20032735 Coll exterior	buc	4.10			Pret_Meu	
39	20032734 Coll interior	buc	6.15			Pret_Meu	
40	2303474 Collar din aluminiu	m	88.88			Pret_Meu	
41	48265811 Conductor de cu C2XH 2X1,5mmp	m	53.56				
42	12019 Corp de iluminat tip plafoniera, echipat cu unul sau mai multe becuri LED, cu putere echivalenta totala 50-60 W, 90-100 lm/W, grad de protectie IP40, montaj suspendat sau aparent	buc	5.00				
43	6719485 Cot din polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	15.80			Pret Excel	
44	6719486 Cot din polipropilena, avind diametrul 25 mm	buc	1.32			Pret Excel	
45	6715217 Curba pvc tip bergman 90 gr. dn 16 nii 5795	buc	24.00				
46	7315778 Decapant	kg	0.54			Pret Excel	
47	6313369 Diblu cu expandare m12 D 16 mm	buc	11.76			DataConstruct	
48	6313344 Diblu cu expandare marimea 8	buc	22.00				
49	6719287 Diblu pvc marimea 4 nii-1030-75	buc	10.00			Pret Excel	
50	20010078 Dibluri expandabile L= 135 mm	buc	54.00			DataConstruct	
51	6109028 Diluant decapant d.002-12 ntr 1708-80	kg	100.90			DataConstruct	
52	6109444 Diluant rasini alchidice D 005-12	kg	1.18			DataConstruct	
53	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm IA-IR-55/C1	buc	0.20			DataConstruct	
54	2453766 Dispensor prosoape de hartie	buc	1.00			Pret Excel	
55	2453769 Dispensor sapun lichid	buc	1.00			Pret Excel	
56	7319319 Doza aparataj	buc	7.00				

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
57	5537890 Doza derivatie	buc	12.00				
58	7319280 Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	7.00				
59	7319321 Doza ramif.pt.tub.protej.tip. rotund simb.rip mar.13	buc	19.20				
60	5900970 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 superitil 3,25	kg	0.60			DataConstruct	
61	2300122 Element de capat	buc	4.10			Pret_Meu	
62	2300124 Element de imbinare	buc	10.77			Pret_Meu	
63	6203006 Energie electrica	kwh	3.20			DataConstruct	
64	2451486 Etajera	buc	1.01			Pret_Excel	
65	2400348 Faianta gri format 30 x 60 x 0.9 cm	mp	27.30			Pret_Meu	
66	2934614 Fereastra din profile PVC, 1 canat batant, dimensiune 0.80 x 0.80 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (2 buc)	mp	1.28			Pret_Meu	
67	2934617 Fereastra din profile PVC, 2 canate mobile, dimensiune 1.15 x 2.30 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (1 buc)	mp	2.65			Pret_Meu	
68	2934618 Fereastra din profile PVC, 2 canate mobile, dimensiune 1.60 x 1.30 m culoare alb, cu 5 camere si geam termoizolant dublu 4 - 16 - 4 tratat LOW-E (1 buc)	mp	2.10			Pret_Meu	
69	2875125785602 Filtru dedurizator	buc	1.00			Pret_Excel	
70	2806230 Filtru namol	buc	1.00			Pret_Meu	
71	2806229 Filtru Y	buc	1.00			Pret_Meu	
72	4405521 Flansa plata pn 16 20- 25 OL 44-3k et pu s 8014	buc	6.00			Pret_Excel	
73	5904299 Flux (pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.00				
74	7322940 Fuior cinepa	kg	0.51				
75	7322940 Fuior cinepa	kg	0.08			Pret_Excel	
76	7323463 Garnitura din fire de azbest, grafitate,nr.12;d = 5-9 mm	kg	0.30			Pret_Excel	
77	2948050 Ghermele carbolizate	buc	2.28			DataConstruct	
78	2204220 Glaf din gresie ceramica	m	7.10			Pret_Meu	
79	7800802 Glet pe baza de ipsos, sac 20 kg	kg	760.00			DataConstruct	
80	6200468 Grafite concentrat (flotat) tipg praf	kg	0.16			Pret_Excel	
81	8006304954 Gresie antiderapanta ceramica	mp	21.63			Pret_Meu	
82	6100929 Grund alchid anticoroziv	kg	0.94			DataConstruct	
83	20012740 Grund pentru suprafete abosrbante	kg	38.00			DataConstruct	
84	7325046 Hartie absorbanta	kg	1.80			Pret_Excel	
85	6001630 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 10 s1581	buc	95.00			DataConstruct	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
86	6001654 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 16 s1581	buc	1.18			DataConstruct	
87	5500677 Intrerupator cumpana montaj ingropat 250 v 10a	buc	7.00				
88	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	5.49				
89	20012591 Izolatie parchet 2 mm, 1,00 x 15.00 m	mp	25.20			Pret_Meu	
90	57086412 Kit sistem montare radiator	buc	5.00			Pret Excel	
91	2437829 Lavoar din portelan, dotat cu baterie, montat suspendat sau pe semi-picior - dimensiune normala	buc	1.00			Pret Excel	
92	17000753832 Material marunt pt construcții	lei	13.50			DataConstruct	
93	5720075 Microcentrala termica	buc	1.00			DataConstruct	
94	2101145 Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0.08			DataConstruct	
95	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0.72			DataConstruct	
96	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.01			Pret Excel	
97	5884803 Nit cu cap semirotund 4 x 9 ol 34 s 797	kg	0.01			Pret Excel	
98	2612132506694 Oglinda sanitara din semicristal	buc	1.01			Pret Excel	
99	5904512 Oxigen tehnic gazos imbutealiat stas 2031 clasa a	mc	0.58			Pret Excel	
100	2308541 Paravan dus din sticla securizata	buc	1.00			Pret Excel	
101	2940212 Parchet laminat. Dimensiune placa: 1380 x 159mm. Grosime: 10 mm. Culoare: stejar.	mp	24.24			Pret_Meu	
102	7332752 Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.16			Pret Excel	
103	6200743 Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	0.40			Pret Excel	
104	20014420 Piesa de curatare coloana canalizare DN110	buc	1.00			Pret Excel	
105	5840479 Piulita hexagonala grosolana a m 12 gr. 5, s 922	buc	24.00			Pret Excel	
106	5840558 Piulita hexagonala grosolana a m 16 gr. 5, s 922	buc	56.00			Pret Excel	
107	5840405 Piulita hexagonala grosolana a m 6 gr. 5 s 922	buc	49.00				
108	5842960 Piulita hexagonala speciala s 4071 ol 37 m 6	kg	0.02			Pret Excel	
109	6621959 Placa marsit m 10-300x2,0 mm s 3498	kg	0.10			Pret Excel	
110	6622020 Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	kg	0.66			Pret Excel	
111	6622068 Placa marsit m 40-250x2,0 mm s 3498	kg	0.19			Pret Excel	
112	6621703 Placa tehnica cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 4 mm	kg	0.00			Pret Excel	
113	20024938 Plasa de armare din fibra de sticla	mp	190.00			DataConstruct	
114	2204262 Plinta ceramica h=8 cm	m	15.30			Pret_Meu	
115	2204274 Plinta pentru parchet	m	27.72			Pret_Meu	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
116	2453768 Port - hirtie portelan ha-1 alb c.1	buc	1.00			Pret Excel	
117	5535958 Priza dubla cu contact de protectie 16A,IP 40,montaj ingropat	buc	12.24				
118	20010330 Procurare tablouri electrice complet echipat	buc	1.00				
119	2501499 Profil de colt pentru lencuieli, din otel zincat, 30 x 30 x .04 mm, 2.5 m	m	6.06			Pret_Meu	
120	4121694 Racord olandez 1/2"	buc	10.00			Pret Excel	
121	7336204 Racorduri flexibile 1/2" 500mm	buc	3.00			Pret Excel	
122	57090803 Radiator din tabla de otel tip 22 - 600x1200 mm, Q = 2570 W	buc	2.00			Pret Excel	
123	57090740 Radiator din tabla de otel tip 22 - 600x600 mm, Q = 1285 W	buc	2.00			Pret Excel	
124	5709332 Radiator din teava de otel pentru baie cu H = 1200mm si latimea de 600 mm	buc	1.00			DataConstruct	
125	6719599 Rama + capac vas WC	buc	1.00			Pret Excel	
126	11410 Rigole de scurgere dus	buc	1.00			Pret Excel	
127	4500011 Robinet cap termostatat collar 1/2"	buc	5.00			Pret Excel	
128	4201782 Robinet collar 20x1/2"	buc	3.00			Pret Excel	
129	11411 Robinet collar 20x3/8"	buc	3.00			Pret Excel	
130	11606 Robinet cu obturator sferic DN25	buc	3.00			Pret Excel	
131	12518 Robinet cu obturator sferic DN32	buc	1.00			Pret Excel	
132	42016643 Robinet de golire 1/2"	buc	1.00			Pret Excel	
133	4201626 Robinet de inchidere DN20	buc	3.00			Pret Excel	
134	4202232 Robinet golire recipienti dn1/2 cod 40800480	buc	1.00			Pret Excel	
135	4204436 Robinet pentru radiator, collar D = 1/2"	buc	5.00			Pret Excel	
136	2875274201937 Robinet rezervor wc am colt 3/8" semiinaltime 3 s2377	buc	1.00			Pret Excel	
137	5882108 Saiba plata a6 zn	buc	4.00				
138	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0.05			Pret Excel	
139	5882219 Saiba prec.plata pentru met a m 14 ol 34 s 5200	kg	0.21			Pret Excel	
140	5882257 Saiba prec.plata pentru met a m 18 ol 34 s 5200	kg	0.60			Pret Excel	
141	2101368 Sapa de ciment in aderenta, 40 kg/sac, 20 kg/mp/cm	kg	2,000.00			Pret_Meu	
142	3803116 Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.13				
143	5903130 Sarma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0.45			Pret Excel	
144	5900504 Sarma sudura obisnuita s1126 s10 colaci d = 4,00	kg	0.09			Pret Excel	
145	2904004 Scindura rasin lunga liv cls D gR = 24mm L = 4,50m s 942	mc	0.00			DataConstruct	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
146	2875274202917 Sifon de pardoseala orizontal cu flansa de izolatie, obturator pentru mirosuri, cu rama de inox, gratar de inox, DN50 mm, 100 x 100 mm	buc	1.00			Pret Excel	
147	6721124 Sifon tip ventil tip butelie Dn 32 pentru lavoar/ spalator	buc	1.00			Pret Excel	
148	20012680 Silicon de etansare	l	0.42			DataConstruct	
149	2905955 Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	0.00				
150	66220681 Sistem de fixare teava DN20	buc	54.00			Pret Excel	
151	66220682 Sistem de fixare teava DN25	buc	3.00			Pret Excel	
152	11413 Sistem pentru dus cu baterie cu monocomanda	buc	1.00			Pret Excel	
153	7345564 Snur din azbest 22 mm	kg	0.30			Pret Excel	
154	6400338 Solutie de etansare	kg	0.52			Pret Excel	
155	20010080 Spuma poliuretanică	l	1.30			DataConstruct	
156	20010081 Spuma siliconică	l	0.54			DataConstruct	
157	4500199 Supapa sig.(vent.) contrag. fo-ta C0 al.D = 1/2toli	buc	1.00			Pret Excel	
158	4500307 Supapa siguranta (ventil) contragreut.alama D = 1/2 toli	buc	14.00			Pret Excel	
159	5810187 Surub cap hex.fil.sub cap prec.m 6 x 12 gr. 5.8 s4845	buc	15.00			Pret Excel	
160	5820819 Surub cap hexagonal grosolan m 12x 40 gr. 4.8 s 920	buc	24.00			Pret Excel	
161	2874115821667 Surub cap hexagonal grosolan m 16x 50 gr. 4.8 s 920	buc	56.00			Pret Excel	
162	5819963 Surub cap hexagonal grosolan m 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	2.00			Pret Excel	
163	5829126 Surub cap inecat crestal sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	28.40			DataConstruct	
164	5836521 Surub cu cap bombat crestal l 6 x 50 f1 s 1451	buc	10.00			Pret Excel	
165	2874115836911 Surub cu cap inecat crestal am l 4 x 20 f2 s 1452	buc	24.00				
166	2874115836741 Surub cu cap inecat crestal l 3 x 25 f1 s 1452	buc	24.00				
167	2874115836935 Surub cu cap inecat crestal l 4 x 30 f1 s 1452	buc	6.00			Pret Excel	
168	4201092 Surub fixare (portlant pentru baie simb.485	buc	1.00			Pret Excel	
169	4201080 Surub fixare (portlant pentru baie simb.78011	buc	1.00			Pret Excel	
170	2205719 Talc macinat s 11124	kg	0.09				
171	6716508 Teava Pe-X DN20 mm	m	55.08			Pret Excel	
172	6701146 Teava Pe-X DN25 mm	m	3.06			Pret Excel	
173	6700303 Teava PVC ? 110 mm, inclusiv coturi si ramificatii	m	0.50			Pret Excel	
174	6700248 Teava PVC ?32 mm, inclusiv coturi si ramificatii	m	9.45			Pret Excel	
175	6700262 Teava PVC ?50 mm, inclusiv coturi si ramificatii	m	4.20			Pret Excel	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
176	20029953 Tencuiala fina (tinci) de reparatii-asanare, pe baza de var-ciment alb pt. int.-ext., aplic. man./mecanizata, 40kg/amb.	kg	950.00			DataConstruct	
177	20016190 Termostat de camera, montaj in doza, conform piese desenate	buc	1.00			Pret Excel	
178	6719449 Teu Pe-x diam ext 20 mm	buc	16.59			Pret Excel	
179	6719450 Teu Pe-x diam ext 25 mm	buc	2.09			Pret Excel	
180	2605851 Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 20 mm	m	54.00			Pret Excel	
181	2605852 Tub de cauciuc sintetic 13 mm, pentru izolatie teava 25 mm	m	3.00			Pret Excel	
182	2605860 Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 20 mm	m	25.00			Pret Excel	
183	2605861 Tub din spuma poliuretan cu grosime 9mm pentru conducte apa rece/calda 25 mm	m	8.00			Pret Excel	
184	6704701 Tub protectie tip HFT 16mm	m	97.92				
185	6701121 Tv. PPR Ø20 mm	m	25.50			Pret Excel	
186	6701122 Tv. PPR Ø25 mm,	m	8.16			Pret Excel	
187	6108945 Ulei de in sicalivat u.001-13 stas 16-80	kg	0.23			Pret Excel	
188	2928565 Usa de intrare avand dimensiunile: 0.90 x 2.00 m.	mp	1.80			Pret_Meu	
189	2812106307060 Usa de vizitare 200x300 mm	buc	1.00			Pret Excel	
190	2928532 Usa din profile PVC cu inchidere panel, culoare alb, dimensiune 0.80 x 2.10 m.	mp	1.68			Pret_Meu	
191	2928526 Usa interioara din MDF cu toc, dimensiune 0.80 x 2.10 m. Toc, accesorii (balamale, garnitura de baterie, broasca pentru cilin dru, set manere inox, cilindru cu trei chei( incluse). - 3 buc	mp	5.04			Pret_Meu	
192	45010908 Vana (robinet)de aerisire automata coloana 3/8"	buc	1.00			Pret Excel	
193	4501235 Vana termostatica	buc	1.00			Pret Excel	
194	2100713 Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.13			DataConstruct	
195	6202507 Vaselina tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.06				
196	45010902 Ventil de aerisire manual	buc	5.00			Pret Excel	
197	4203349 Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1.00			Pret Excel	
198	6103236 Vopsea alchidica pentru metal, RAL 7038	l	1.89			Pret_Meu	
199	6103294 Vopsea minium de plumb v 351-3 ntr 90-80	kg	0.50				
200	6103294 Vopsea minium de plumb v 351-3 ntr 90-80	kg	0.17			Pret Excel	



## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
201	6103231 Vopsea superlavabila interior, alba, 8.5 L	1	53.20			Pret_Meu	
202	2222222222992 Material (marunt,dispozitive de sustinere, piese de legatura, etc.) - cu valoare calculata	%				Pret Excel	
203	7803147 Material marunt	%				DataConstruct	
204	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	
205	7801049 Material marunt ( canepa fuior,ulei de in sicalivat,grund miniu pb,etc. )	%				Pret Excel	
206	7801065 Material marunt ( diblu ,ipsos,etc. )	%				Pret Excel	
	Valoare directa						lei
	Recapitulatie						lei
	TOTAL						lei
							euro

1 euro = lei, curs la data de

INTOCMIT:  
PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL



OBIECTIV:  
Beneficiar:  
Proiectant:  
Executant:

Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
Comuna Prundu Bargaului

C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru  
cumulat pe proiect

24.02.2022

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore) -	Tariful mediu - lei/ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10241 Betonist	8.04			
2	10232 Betonist 32	0.80			
3	10721 Dulgher constructii	8.96			
4	10941 Faiantar	100.26			
5	320546 Instalator	0.13			
6	20000167 Instalator alimentare cu apa	3.51			
7	11752 Instalator calificat	13.20			
8	11551 Instalator electrician	65.03			
9	11811 Instalator frigotehnist	0.30			
10	71360400 Instalator incalzire	30.01			
11	11749 Instalator incalzire si gaze	16.35			
12	71360200 Instalator sanitar	66.60			
13	20000131 Ipsosar	114.00			
14	12331 Izolator termic	6.30			
15	221441 Lacatus constructii metalice	0.13			
16	26851 Montator constructii metalice	2.66			
17	26821 Montator c-ii metalice	3.38			
18	12641 Mozaicar	26.00			
19	100 Muncitor calificat	14.40			
20	19900 Muncitor deserv.ctii monlj.	57.77			
21	19920 Muncitor deserv.ctii monlj. 2	1.65			
22	19922 Muncitor deserv.ctii monlj. 22	6.00			
23	20000002 Muncitor deservire	115.63			
24	29931 Muncitor deservire constructii masini	0.00			
25	93100600 Muncitor deservire constructii montaj	23.02			
26	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	31.08			
27	19911 Muncitor deservire c-ii.montaj	42.74			
28	319721 Muncitor incarcare-descare materiale	1.79			
29	49 Muncitor necalificat	7.20			
30	12741 Parchetar	28.20			
31	12742 Parchetar 42	6.00			
32	85101 Specialist mont. gipscarton	0.66			
33	222721 Sudor electric-b	0.32			
34	60191 Tamplar	36.33			
35	60100 Timplar	1.99			
36	13431 Zidar	140.27			
37	13440 Zidar 4	0.21			
38	13341 Zugrav vopsitor	243.88			

## LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
	Total ore manopera:	1,224.80			
	Valoare directa		lei		
	Recapitulatie		lei		
	TOTAL		lei		
			euro		

1 euro =            lei, curs la data de

INTOCMIT:  
PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

**C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii  
 cumulat pe proiect**

				24.02.2022
Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	0.55		
2 6702	Macara de fereastră 0,15tf	4.62		
3 3817	Malaxor pentru mortar, actional electric, 200 l	4.95		
4 7609	Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	1.85		
5 4701	Motopompa 6- 8cp	0.01		
6 2401	Transformator sudura w.10-60 60 kva 50 hz(excl.cons.en.el)	0.80		
7 20000001	Utilaj de ridicat	0.19		
8 2351	Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	1.02		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>13.99</b>		
	<b>Valoare directa</b>		lei	
	<b>Recapitulatie</b>		lei	
	<b>TOTAL</b>		lei	
			euro	

1 euro = lei, curs la data de

INTOCMIT:  
 PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL

Raport generat cu ISDP , www.de/ze.ro , e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007



OBIECTIV: Reparatii apartament com. Prundu Bargaului  
 Beneficiar: Comuna Prundu Bargaului  
 Proiectant: \_\_\_\_\_  
 Executant: \_\_\_\_\_

**C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile  
 cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de functio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	24.02.2022
						Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 6 = 2 x 3 x 5
0	1	2	3	4	5	
	Transport rutier					
1	TRA05A05 Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 5	2.00	5.00	0.10		
2	TRA06A01 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =1 km	0.19	1.00	0.02		
3	TRA01A20 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	3.50	20.00	0.40		
4	TRA02A30 Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...30 km.	3.82	30.00	0.60		
5	TRA01A10P Transportul rutier al...pământului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	6.11	10.00	0.20		
	Valoare directa				lei	
	Recapitulatie				lei	
	TOTAL				lei	
					euro	

1 euro = lei, curs la data de

INTOCMIT:  
 PROIECTARE SI ASISTENTA IN CONSTRUCTII SRL

Report general cu ISDP www.dedea.ro e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

