

**SECȚIUNEA III**  
**CAIET DE SARCINI**

Tipul contractului: **contract de lucrari**

Obiectul contractului:

**PROIECTARE SI CONSTRUIRE CLADIRE METALICA:**

**(destinatia: Atelier Scolar)**

**str.Tineretului, orasul ROZNOV, judetul NEAMT**

Beneficiar:

**GRUPUL SCOLAR ROZNOV, ORAS ROZNOV, JUDEȚUL NEAMT**

**Amplasament :**

Str.Tineretului, loc.Roznov, oras Roznov,judetul Neamt ;

**Etape de elaborare:**

**Etapa I:**

**Realizarea Proiectului tehnic si obtinerea Autorizatiei de construire**

**pentru obiectivul : CLADIRE METALICA: (destinatia: Atelier Scolar)**

**str.Tineretului, orasul ROZNOV, judetul NEAMT**

**Etapa II:**

**EXECUTIA CLADIRII PROIECTATE**

CARACTERISTICI CONSTRUCTIE :

**Hala prefabricata metalica :**

Latime 12 m, lungime 36 m , inaltime la streasina 4,0 m

**STRUCTURA:**

din cadre metalice legate cu profile , distanta dintre cadre max 4 m  
acoperis in doua ape

**FRONTOANE:**

cu elemente structurale verticale din profile.

**INCHIDERILE:**

tabla din otel, prevopsite  
acoperisul prevazut cu benzi translucide, pozitionate la maxim 8 m.

---

## **ELEMENTE DE TINICHIGERIE:**

coame, profile de colt, profile de fronton, profile de soclu, elemente de inchidere la interior, .  
profile de etansare, elemente de fixare.

## **SISTEM DE SCURGERE:**

Burlane din PVC cu diametru de 110, protejate cu elemente de tabla

## **IZOLATII**

- pentru acoperis: panouri sandwich cu polistiren 20Kg/mc, grosime 80 mm; alcatuire: la exterior tabla din otel galvanizat 275g/mp, prevopsita, inaltime profil 35mm, grosime tabla 0,5 mm, acoperita cu strat de silicon poliester; la interior tabla din otel galvanizat, prevopsita, profil B, grosime 0,5mm, acoperita cu strat de silicon poliester
- pereti - saltele din vata de sticla, grosime minim 75 mm.
- pereti dubli - casete metalice cu diametrul de 500 x 90 x 0,75 mm Casetele vor fi fixate pe stilpi si umplute cu saltelele de vata de sticla , grosime minim 75 mm.

## **ACOPERIS**

prevazut cu taietoare de zapada cu lungimea de minim 2300 mm realizate din tabla, montate pe doua randuri intercalate si fixate de pane si table cu suruburi autofiletante.

## **USI SI FERESTRE**

**Usi de intrare :** 2 buc.( latime 2.50 m si inaltime de 3.00) PVC +Geam termopan

**Ferestre :** 16 buc.(latime 3.00 m si inaltime 1.50) PVC +Geam termopan

## **SISTEM DE TRAPE**

- dimensiuni 1,40m x 1,40m,
- echipat cu o baza de poliester, izolata termic ,
- actionat electric pentru ventilare prevazut cu siguranta fuzibila .

## **FIXARE hala :**

- cu cadre prevazute cu placi de montaj, fixare prin intermediul unor ancore pe o fundatie din beton, incastrata pe fundatie.
- Fundatii izolate sub fiecare stalp, legate intre ele cu grinzi de fundare

## **Nota:**

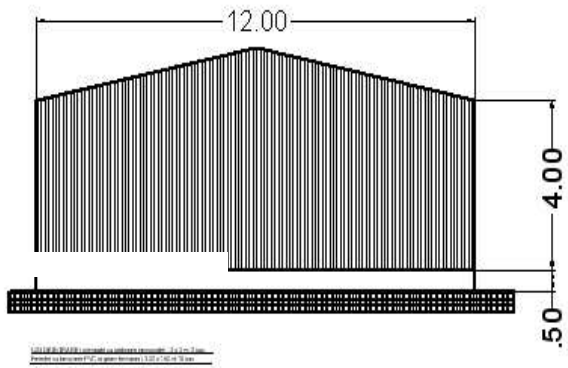
Se va pune la dispozitia firmei castigatoare Studiu geotehnic aferent zonei in care se va amplasa constructia.

---

La ofertare se va prezenta prezenta proiectul cladirii in faza D.T.A.C.( cu o descriere cat mai completa a a cladirii) si pretul de executie al cladirii.

Firma castigatoare va completa ulterior, oferta si cu documentatia pentru obtinerea avizelor si acordurilor ce vor fi solicitate prin certificatul de urbanism. deasemeni va intocmi si planul de amplasare conform legislatiei in vigoare.

---



1:100  
Architectural Elevation

