

# SKULPTOR

Misiunea noastră este să livrăm  
calitate, în timpul stabil,  
înțelegând nevoile clientului.

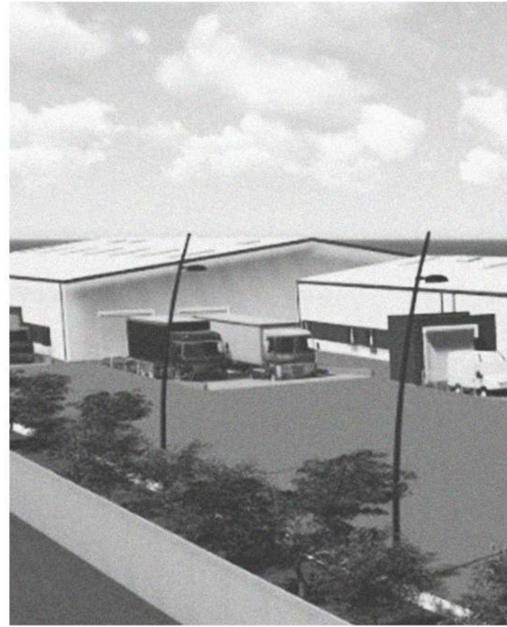
C U P R I N S P R O I E C T E



VILA SISEȘTI



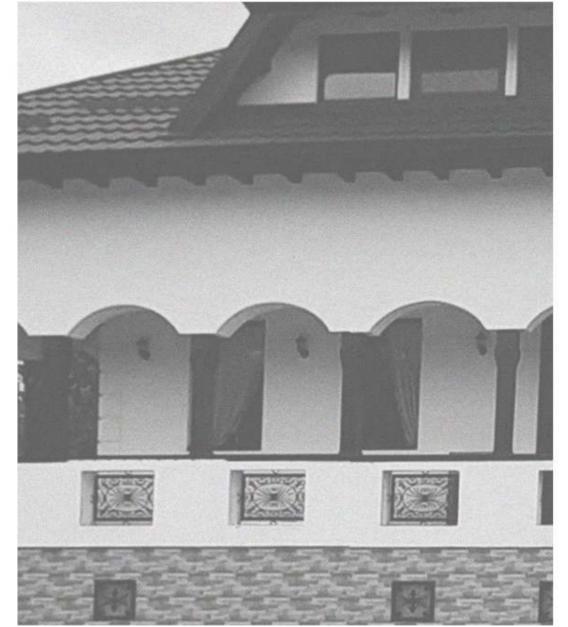
VILA SNAGOV



HALA CLINCENI



HALA BRAD



PENSIUNEA VĂLENI DE MUNTE

## CE NE DIFERENȚIAZĂ?



Oferim asistență tehnică pentru fiecare proiect și disponibilitatea unei întâlniri cu responsabilii în executarea proiectului, la demararea acestuia;



Coordonare și feedback constant cu departamentul de arhitectură



Respectăm deadline-urile (dovedit de clauză);



Suntem focusați pe nevoile clientului;



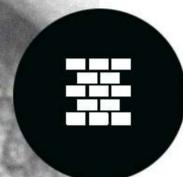
Reducem erorile de proiectare prin detalieri 3D;



Ne pregătim pentru viitor cu soluții BIM;



Elaborăm expertize tehnice;



Avem experiență de lucru cu structuri de beton, metal, lemn și composite;



Oferim o educare a clientului cu privire la importanța structurii;



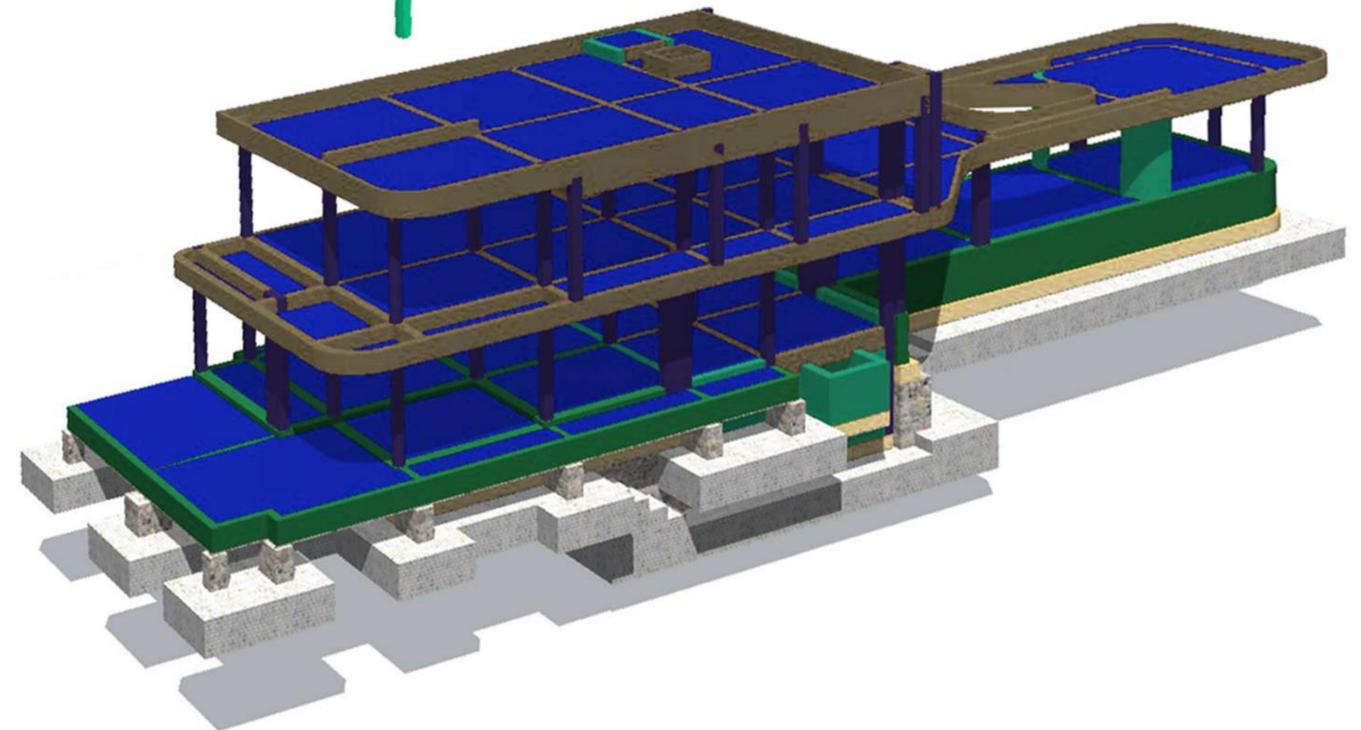
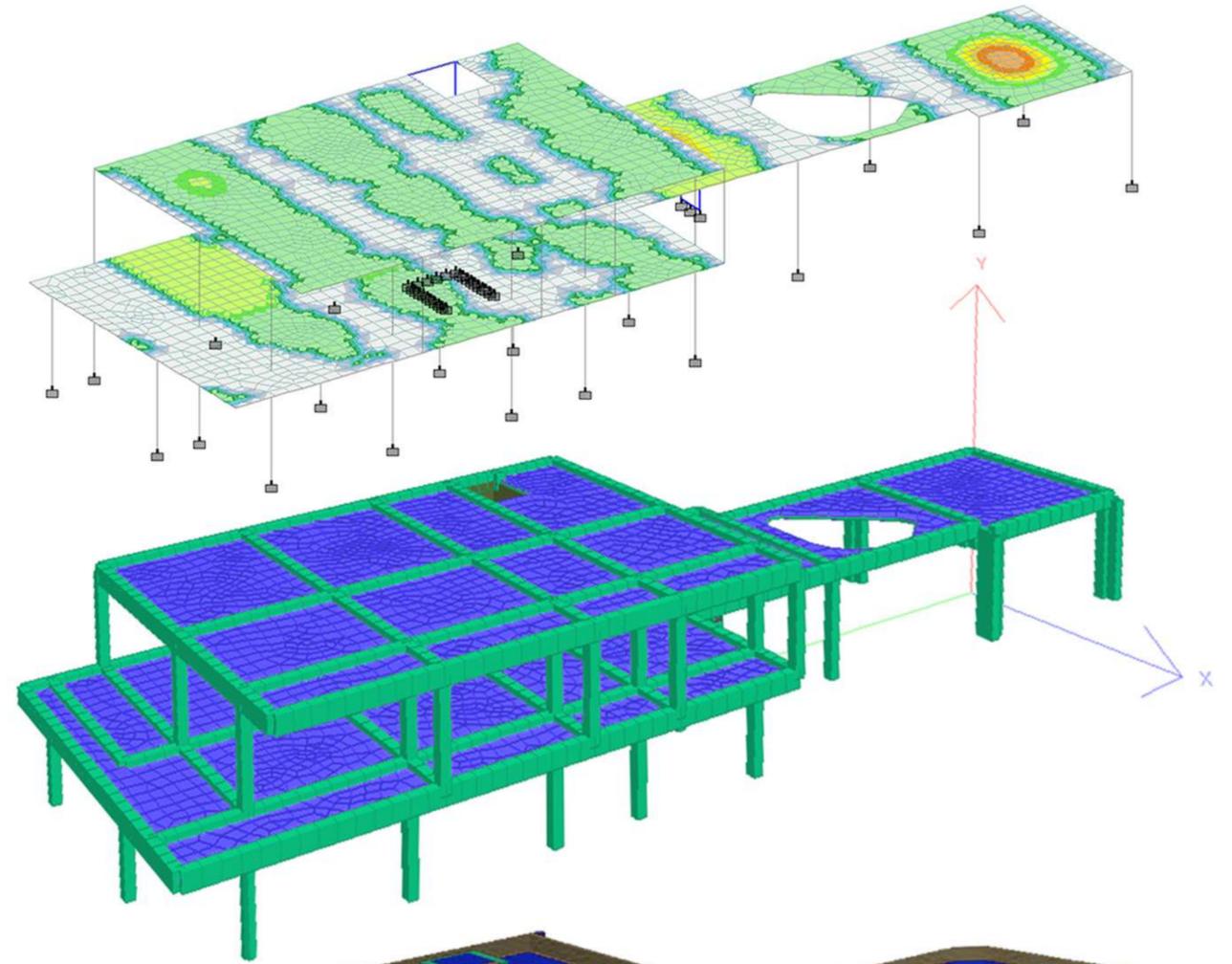
Suntem înconjurați de experți tehnici și de verificatori din cadrul catedrelor UTCB și UAUIM.

# VILA SIS EȘTI

Suprafața construită: 752 mp  
Colaborator: NBC Arhitect

Principala provocare a proiectului a fost generată de natura terenului de fundare. Am urmărit obținerea tasărilor egale, de aceea sistemul propriu-zis de fundare este mixt și diferit în funcție de zone. Aceasta a fost depășită prin soluția aleasă de inginerii SKULPTOR, și anume pozarea locuinței pe o pernă de balast compactat.

SKULPTOR



NBC/ARHITECT

NBC/ARHITECT

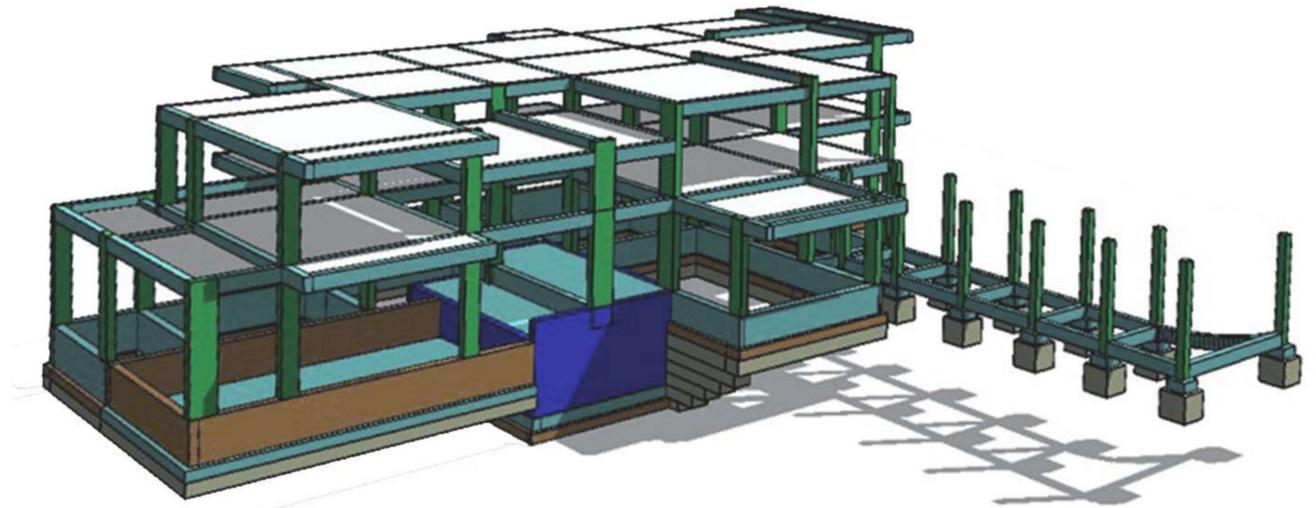
Conceptul suprastructurii a fost de asemea problematic, datorită nucleului central (casa liftului), acesta generând efect de torsiune.

Pentru a respecta arhitectura propusă, elemente structurale curbe, precum stâlpi, grinzi și atice fac parte din alcătuirea structurii de rezistență.

# VILA SNAGOV

Suprafața construită: 1320 mp  
Colaborator: NBC Arhitect

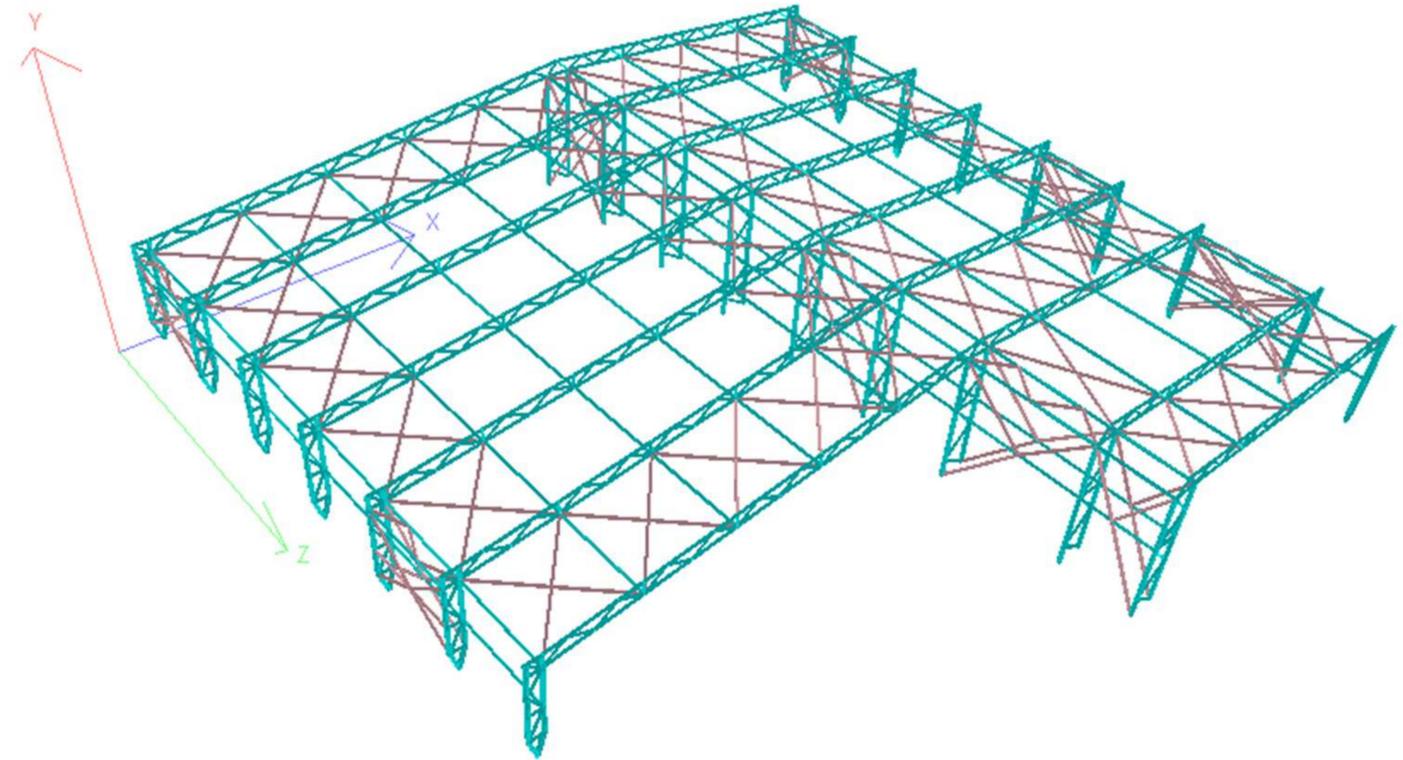
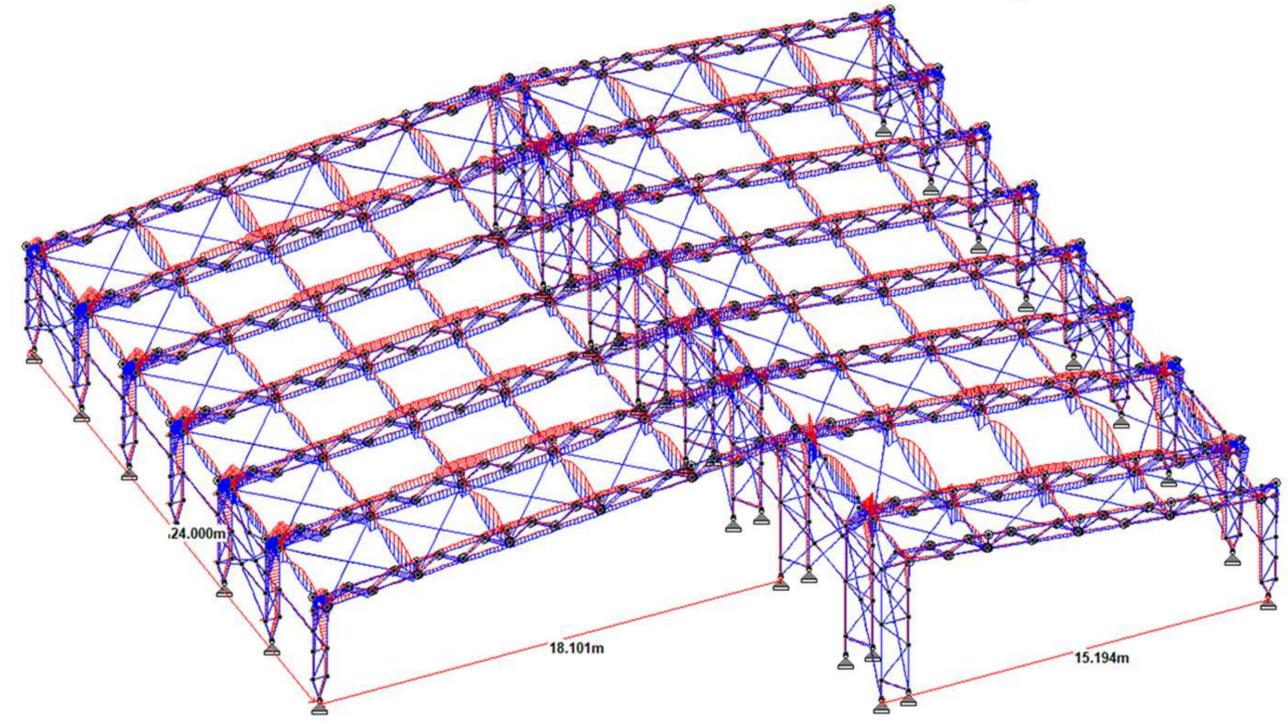
Este o reședință cu forme spectaculoase și design inovator. Provocarea a constat în structura de rezistență metalică ce susține fațadele cu forme impresionante.



# HALA CLINCENI

Suprafata construita: 3345 mp  
Colaborator: DIMAS MIGDA

Provocarea acestui proiect a fost faptul că acesta a fost preluat de la o altă companie de proiectare, iar echipa de execuție era deja pregătită de lucru. A trebuit să canalizăm echipa pentru a face față ritmului alert de execuție. Am optimizat costurile proiectului și am găsit o soluție funcțională de care clientul a fost foarte mulțumit.



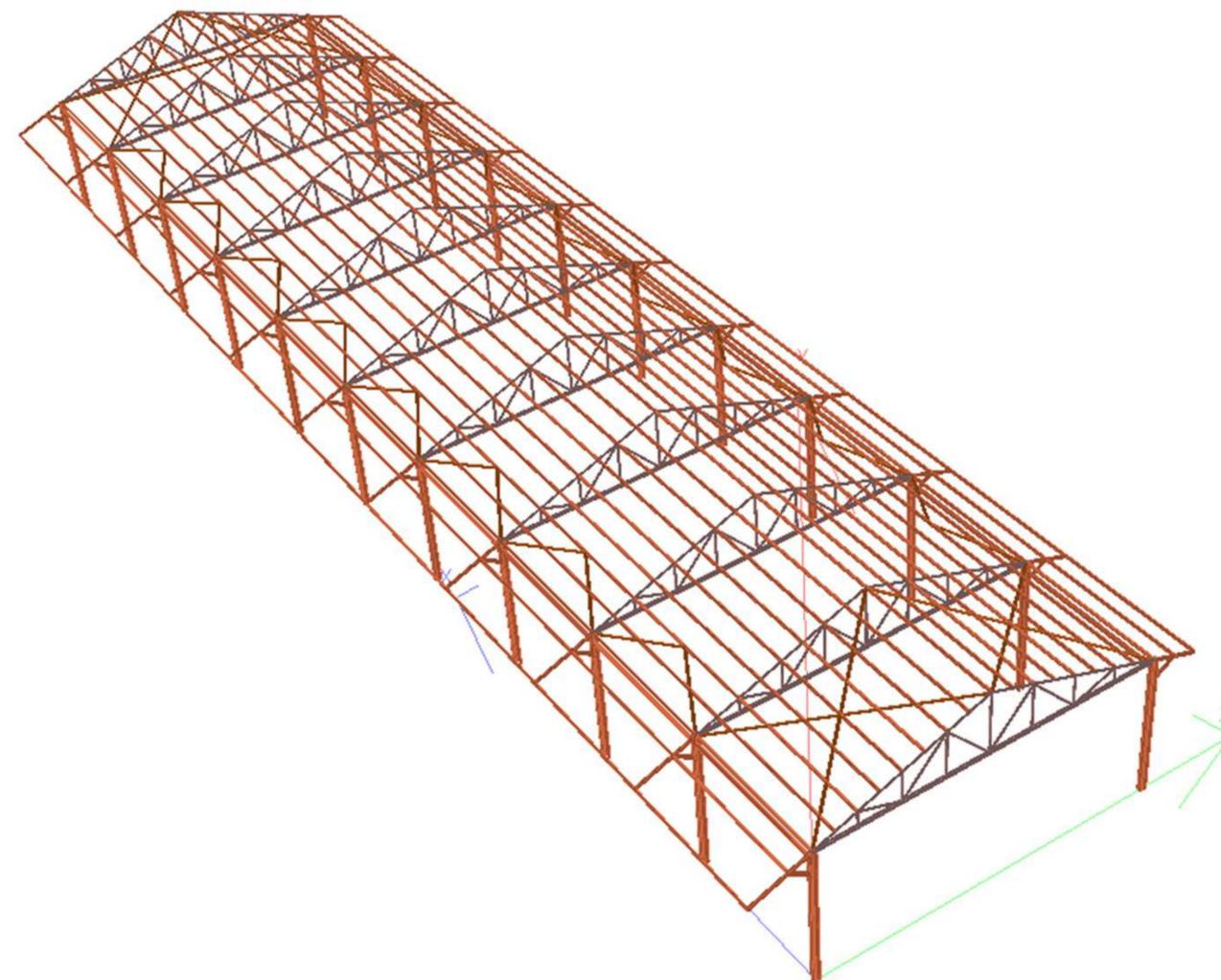
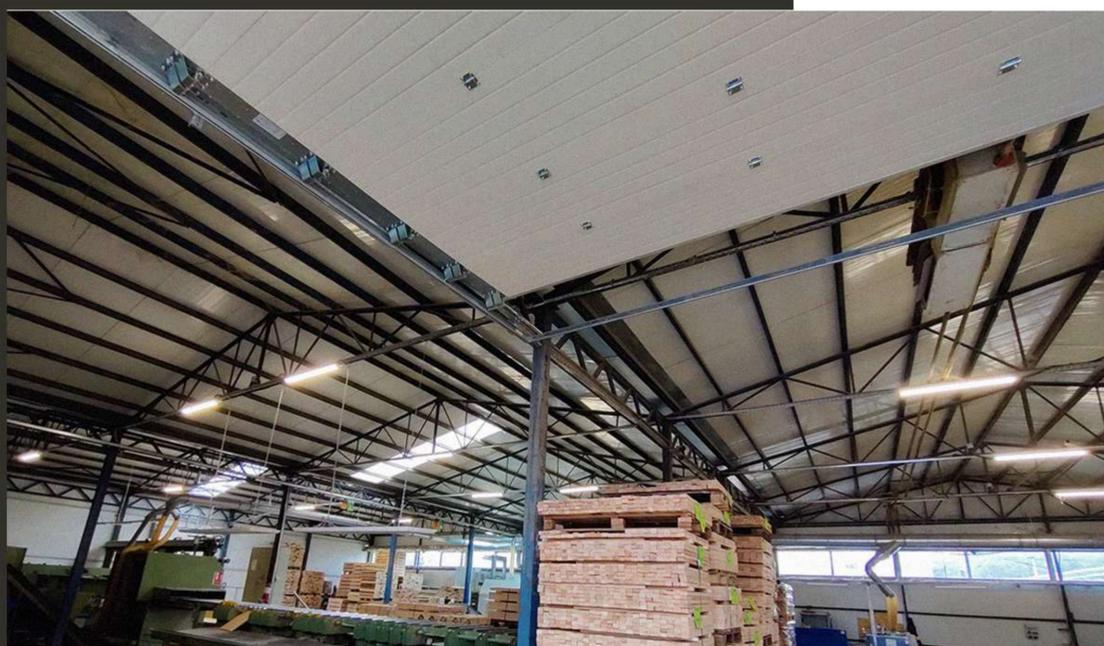
“Colaborarea cu echipa SKULPTOR s-a derulat exact cum ne-am fi așteptat. O echipă tânără și cu foarte multă ambiție, care ne-a ajutat mereu să găsim cele mai potrivite soluții în proiectele noastre. Echipa Skulptor a fost întotdeauna deschisă la sugestii, consultanță și vizite pe șantier care au dus la finalizarea unor proiecte de calitate, realizate cu tehnologii moderne. Experiența și devotamentul lor se observă în fiecare lucrare.”  
Arh. Andreea Filip

# HALA BRAD

Suprafața construită: 5120 mp

La cererea beneficiarului, s-a efectuat un raport de expertiză tehnică cu scopul de a identifica condițiile în care se pot monta panouri fotovoltaice la nivelul unor clădiri existente în incinta amplasamentului, în total însumând aproximativ 5000 mp.

Raportul rezultat conține descrierea detaliată a structurii existente, evaluarea încărcărilor și concluziile obținute în urma calculelor detaliate.

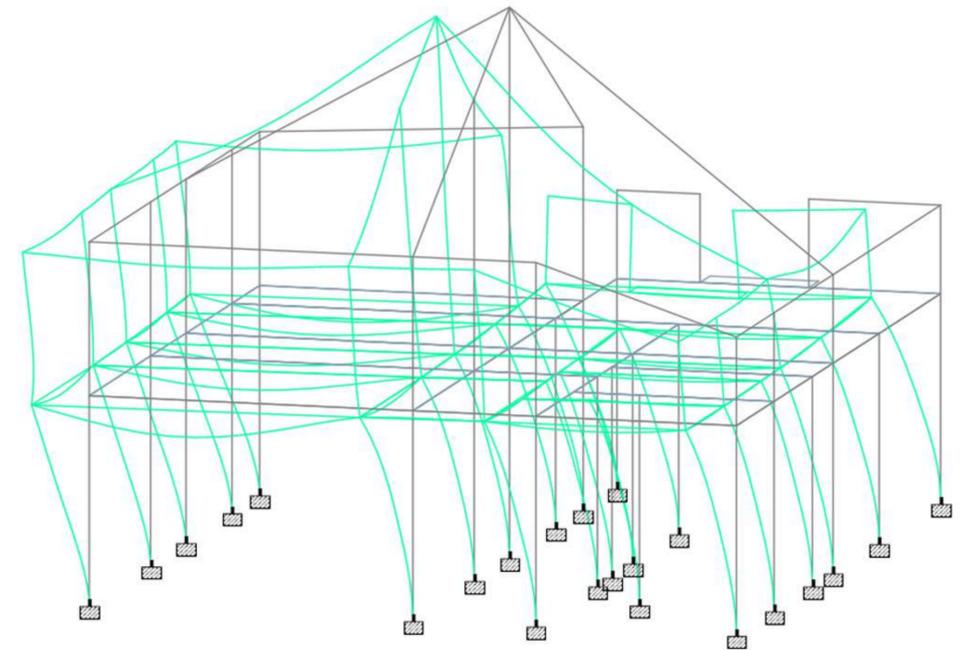
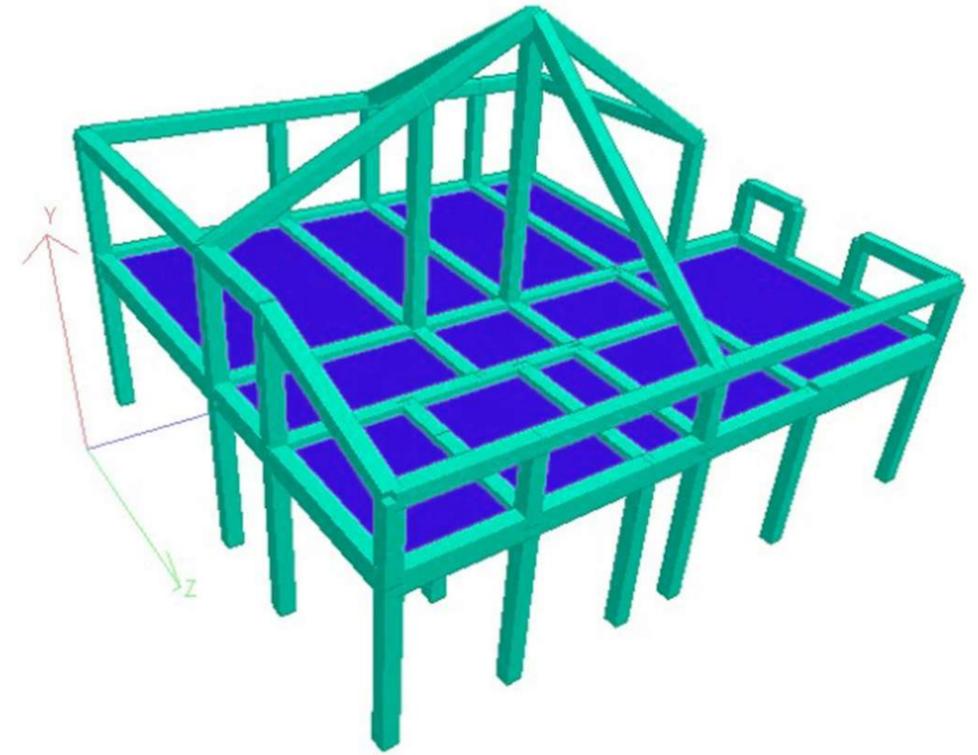


"Seriozitate, punctualitate, profesionalism și încredere, câteva cuvinte care descriu echipa Skulptor Structural Design. Apreciez colaborarea noastră."  
Gabriela Cioară, PALROM

Ce a făcut acest proiect o provocare a fost timpul scurt pe care l-am avut la dispoziție pentru realizarea acestuia (o lună), distanța mare (București - Deva: 425km) și lipsa unor informații vitale care puteau fi colectate doar prin deplasarea unei echipe la fața locului. Din acest motiv, o echipă formată din 2 ingineri proiectanți și colaboratorul nostru, expert tehnic atestat MLPAT, s-au deplasat în amplasament de două ori.

# PENSIUNEA VĂLENI DE MUNTE

Suprafața construită: 471 mp  
Colaborator: Arh. Andreea Damian



În urma modificărilor făcute, am expertizat structura de rezistență cu scopul de a schimba destinația din locuință în pensiune. Provoacă a constat în necunoașterea datelor de intrare ale planșului de lemn și calculul elementelor verticale de lemn.



## SERVICII

- ▶ Proiectare structurală
- ▶ Expertiză tehnică
- ▶ Studii de fezabilitate
- ▶ Consultanță și asistență tehnică



## CONTACT

- 📍 Splaiul Unirii 160, București 040041, România
- 🌐 <https://www.skulptor.ro/>
- ✉ [office@skulptor.ro](mailto:office@skulptor.ro)
- ☎ 0742652953