

MEMORIU TEHNIC

1. Adresa imobil:

UAT Turia, Localitatea Turia, Judet Covasna, Pod DN11C km 10+175 (intravilan)

2. Tipul lucrarii:

Receptie tehnica (PLAN DE SITUATIE PENTRU OBTINEREA AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE) pentru imobilul situat in comuna Turia - Pod DN11C km 10+175

3. Beneficiar:

SC CNAIR SA

4. Executant:

Kantor Andrei-Adrian cu domiciliul in localitatea Cluj-Napoca, str.Sobarilor, nr. 38A,corp. C6, Sc. B, Ap.35, identificat prin CI seria CJ Nr.307966 , persoana fizica/juridica autorizata, posesoare a certificatului de autorizare: Categoria B serie RO-CJ-F NR. 0185

5. Scurta prezentare a situatiei din teren:

UAT Turia, Pod DN11C km 10+175 (intravilan) si se invecineaza cu proprietati private

6. Operatiuni topo-cadastrale efectuate:

- a) Metode si aparatura folosite la masuratori: Pentru determinarea punctelor de detaliu sa folosit metoda drumuirii combinata cu radiere, plecand de pe punctele de statie determinate prin metoda RTK. Aparatura folosita: receptor GPS Unistrong G970II Pro; Statie totala Leica TS16 VivoActiv
- b) Preciziile obtinute: planimetric: $\pm 2\text{cm}$; altimetric: $\pm 2\text{cm}$
- c) Sistemul de coordonate: Sistemul National de referinta (elipsoid Krasovski 1940, planul de proiectie stereografic 1970 si sistemul de referinta altimetric Marea Neagra 75).
- d) Puncte geodezice de sprijin vechi si noi folosite: S-au utilizat corectiile diferentiale de la statia sistemul Rompos.
- e) Calculul suprafetelor: S-a realizat prin metoda analitica
- f) Descrierile topografice ale punctelor noi din retea de indelungata si ridicare: punctele noi determinate au fost materializate prin borne feno.
- g) Inventarul de coordonate al punctelor de statie si radiate: este atasat in prezenta documentatie tehnica.
- h) date referitoare la imobil: Pod DN11C km 10+175 - Turia
- i) Suprafata pe care se executa lucrarea: -suprafata studiata = 7935 mp
- j) Date referitoare la situatia propusa: " Pod DN11C km 10+175, comuna Turia, Jud. Covasna".

DATA
03.02.2022

Semnatura si stampila
Ing. Kantor Andrei-Adrian
(persoana autorizata)