



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SOMEȘ-TISA



DTEMISNGAI-EIISNGA /714/28.05.2026

SE APROBĂ:

DIRECTOR ABA Someș-Tisa

Ing. Ștefan RUS



Caiet de Sarcini pentru Achiziția 2xAbonament Pachet Topo LT v18 + Prof LT v18 + Trans LT v18(36 luni)

1. Beneficiar: Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa

Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa (ABAST) este responsabilă pentru gestionarea resurselor de apă și implementarea măsurilor de protecție a apelor în bazinul hidrografic Someș-Tisa. În cadrul activităților sale, ABAST utilizează tehnologii avansate pentru măsurători și analize topografice, esențiale pentru managementul eficient al resurselor de apă. Achiziția software-ului 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18 (36 luni) este un pas important în modernizarea infrastructurii tehnologice și creșterea eficienței operaționale.

2. Introducere

Acest caiet de sarcini detaliază cerințele pentru achiziționarea software-ului 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18 (36 luni). Documentul este destinat să ofere claritate asupra specificațiilor tehnice, cerințelor funcționale și condițiilor de achiziție.

3. Obiectivele Achiziției

3.1 Achiziționarea Software-ului 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18(36 luni)

- Implementarea unui software de topografie modern și performant.
- Creșterea eficienței și preciziei în activitățile de topografie.
- Asigurarea compatibilității cu echipamentele și sistemele existente.

4. Cerințe Tehnice

4.1 Cerințe pentru 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18 (36 luni)

- Platformă: Compatibil cu Windows 10 și versiuni ulterioare.
- Procesor: Minim 2.5 GHz dual-core.
- Memorie RAM: Minim 8 GB.
- Spațiu pe disc: Minim 500 GB disponibil.
- Rezoluție ecran: Minimul 1920x1080 pixeli.

Adresă de corespondență:

str. Vânătorului, nr. 17, C.P. 400213, Cluj-Napoca, jud. Cluj

Tel: +4 0264 433 028

Fax: +4 0264 433 026

Email: apecj@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 42066043

Cod IBAN: RO88 TREZ 2165 0220 1X03 9127

Pagina 1/3

- Alte cerințe: Suport pentru import și export de date în formatele comune de topografie (.dwg, .dxf, .shp, etc.).

5. Cerințe Funcționale

5.1 Funcționalități pentru 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18(36 luni)

TopoLT este un program ce conține unelte pentru aplicații 2D sau 3D și o serie de facilități de configurare a elementelor desenate, utile pentru realizarea de planuri topografice sau cadastrale, a modelului tridimensional al terenului și a curbelor de nivel, calcularea volumelor de sapatura și umplutura, la georeferențierea imaginilor raster, cât și la printarea automata.

ProfLT este un program ce oferă o serie de facilități în ceea ce privește configurarea, modificarea, desenarea și așezarea în pagina a profilelor longitudinale ale terenului, cât și a secțiunilor transversale.

TransLT este un program special dezvoltat pentru realizarea calculului parametrilor de transformare și transformarea coordonatelor între două sisteme de coordonate într-un mod practic și rapid. Programul se adresează în principal specialiștilor ce utilizează tehnologia GPS pentru realizarea lucrărilor geodezice.

6. Livrare

- Termen de livrare: Livrarea 2xAbonament Pachetului Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18(36 luni) în maxim 30 de zile de la comanda fermă.
- Modalitate de livrare: Electronic, prin descărcare de pe site-ul furnizorului sau prin livrare fizică pe suport digital.

7. Plata

- Modalități de plată: OP la 30 de zile după înregistrarea facturii electronice la sediul autorității contractante.

8. Asistență și Garanție

- Perioada de garanție: Minim 1 an de la data instalării.
- Asistență tehnică: Suport tehnic disponibil 24/7 prin telefon, email și/sau portal online.
- Actualizări: Actualizări gratuite pentru corecția erorilor și îmbunătățiri ale software-ului pe durata perioadei de garanție.

9. Concluzii

Acest caiet de sarcini este elaborat pentru a ghida procesul de achiziție a software-ului 2xAbonament Pachet Topo LT v18+ Prof LT v18 + Trans LT v18(36 luni), asigurându-se că toate cerințele tehnice, funcționale și comerciale sunt îndeplinite pentru a satisface nevoile organizației.

Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031, București

Centrala Tel: +4 021 311 01 46

Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01

Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96

Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București

Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008

Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067

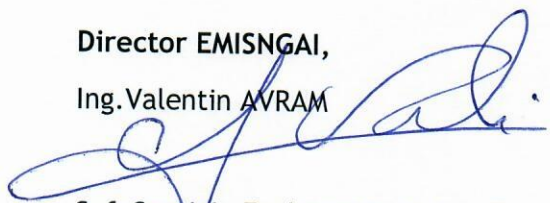
10. Valoarea estimată

Valoarea maximă alocată pentru achiziție este de **38.000 lei, TVA inclus.**

Prevederile caietului de sarcini sunt minimale si obligatorii.

Director EMISNGAI,

Ing.Valentin AVRAM



Şef Serviciu Exploatare Integrată a ISNGA,

ing.Tudor Pisculidis



Serviciu Exploatare Integrată a ISNGA,

ing.Paul Abrudean



Adresa de corespondență

str. Ion Câmpineanu, nr. 11 (Union International Center), Sector. 1, C.P. 010031,
București

Centrala Tel: +4 021 311 01 46

Cabinet Director General Tel: +4 021 315 13 01

Tel / Fax: +4 021 312 37 38 | Tel: +4 021 311 03 96

Email: secretariat.general@rowater.ro

Sediul central

str. Edgar Quinet, nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, București

Cod Fiscal: RO 24326056 / 13.08.2008

Cod IBAN: RO85 TREZ 7005 0220 1X00 9067