



INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI

ai investiției ”Canalizare pluvială în incinta Aeroportului Transilvania Tîrgu Mureș”

TITULAR: Județul Mureș, prin Consiliul Județean Mureș

BENEFICIAR: Județul Mureș, prin Consiliul Județean Mureș

AMPLASAMENT: Vidrasău, județul Mureș, pe DN 15, Tîrgu Mureș - Luduș la km 14,5

DATE TEHNICE:

Aeroportul Transilvania Tîrgu Mureș se află în proprietatea publică a Județului Mureș, fiind situat în localitatea Vidrasău, județul Mureș, pe DN 15, Tîrgu Mureș - Luduș la km 14,5, cu o suprafață de 958.055 mp.

Noul sistem de canalizare pluvială aferent pistei de decolare aterizare, cuprinde câte un colector montat de o parte și de alta a pistei paralel cu aceasta, la 15m distanță de marginea pistei actuale și o stație de pompare.

CAPACITĂȚI:

- colector pe latura de nord-vest a pistei, din tuburi PAFSIN Dn 300 mm - Dn 600 mm 360 ml,
- colector pe latura nord - nord-est și pe latura sud a pistei, din tuburi PAFSIN Dn 300mm - Dn 800mm 3.227 ml,
- subtraversare pistă prin foraj dirijat, cu conducta PEHD DE560 PN10 în tub de protecție 75 ml,
- colector pe latura de sud-vest a pistei din tuburi PAFSIN Dn 300 mm - Dn 350 mm 108 ml,
- colector pe latura sud-est a pistei între CPex Alfa și CPex 11, 144 ml, din tuburi PAFSIN Dn 500mm - Dn 600mm, cu descărcare în canalizarea pluvială existentă. Pe această latură se va păstra tronsonul Dn 400mm existent pe sub calea de rulare Alfa
- stație de pompare, complet echipată și automatizată, având 3 pompe submersibile cu $Q_{pompare} = 130 \text{ l/sec}$, $H_{pompare} = 10 \text{ m}$, și bazin de retenție cu capacitate de 108 mc, format din 4 bazine de câte 27 mc, interconectate.



INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI

- Valoarea totală a investiției, inclusiv TVA	15.228.525 lei
din care	
- Construcții-montaj	12.261.055 lei

EȘALONAREA INVESTIȚIEI (INV/C+M), inclusiv TVA:

An I: 11.228.880 lei / 9.474.719 lei

An II: 3.999.645 lei / 2.786.336 lei

Durata de implementare a obiectivului de investiții este de 5 luni pentru rețeaua de canalizare și 3.5 luni pentru stația de pompare.

FINANȚAREA INVESTIȚIEI: bugetul Consiliului Județean Mureș.

DIRECTOR EXECUTIV

ing. Márton Katalin



Întocmit: ing. Ene Gabriela
Verificat: șef serviciu ing. Pătran Carmen
2 ex.