

Executia lucrarilor de reamplasare a conductei de refulare a stației de pompare contra inundațiilor Deva

I.D.: 64255606

Documente participare:

- PROIECT TEHNIC SI DESENE PDF.rar

Data publicarii	17.12.21	Coduri CPV	45231110-9
Termenul limita pentru depunere:	31.12.21	Pretul estimativ:	450.000,00 RON - 450.000,00 RON

Descriere: **AMPLASAMENTUL LUCRARILOR** Lucrările propuse a se executa se află la circa 470 m nord-vest de colțul nordic al incintei Stației de epurare a apei uzate Deva, la limita acestuia cu intravilanul municipiului, în zona de traversare a digului râului Mureș de către conducta de refulare a stației de pompare contra inundațiilor. **NECESITATEA INVESTIȚIEI** Ca urmare a avariei produsă în data de 17 august 2020, când coronamentul digului de apărare a Municipiului Deva s-a prăbușit din cauza colapsării casetei de subtraversare a digului, s-a impus reconstrucția de urgență a casetei prăbușite, ceea ce a implicat demolarea și refacerea unei porțiuni a digului. Întrucât, în zona în care s-a produs surparea, digul era supratraversat cu conducta de refulare a stației de pompare contra inundațiilor, pentru execuția lucrărilor de refacere a digului s-a impus demontarea acesteia. Ca urmare, este necesară reamplasarea conductei de refulare a stației de pompare contra inundațiilor astfel încât în caz de ape mari pe râul Mureș, apa din canalul deschis să poată fi pompată peste dig. Pentru realizarea lucrarilor s-a obtinut permisul de traversare nr. 5 din 13.07.2021, in baza proiectului "Reamplasarea conductei de refulare a stației de pompare contra inundațiilor Deva conform Proiect nr. 13571 / 25.09.2020" Ținând cont de traseul disponibil, soluția optima identificata pentru reamplasarea conductei de refulare în apropierea amplasamentului inițial, este în lungul drumului de exploatare existent, paralel cu canalul deschis, drum care intersectează și digul de apărare.
