

**Caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții
„Soluții de atenuare a undelor de viitură pe pârâul Corund în amonte de localitatea Praid,
județul Harghita”**

Titular: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

Beneficiar: Administrația Națională „Apele Române” - Administrația Bazinală de Apă Mureș

Amplasament: Amplasamentul lucrărilor hidrotehnice se află în localitatea Praid, județul Harghita, pe cursul pârâului Corund, afluent de stânga al râului Târnava Mică, cod cadastral IV-1.96.52.2. Are bazin hidrografic cu o suprafață de aproximativ 82 km², o lungime de circa 23 km, altitudinea la izvor este de 995 m iar la vărsare de 470 m, cu o pantă medie de 22,6 ‰. Pârâul traversează de la sud-vest la nord-est localitățile Corund, Ocna de Jos și Praid, în județul Harghita.

Indicatori tehnico – economici

Valoarea totală a investiției inclusiv TVA:	mii lei	332.864
--	----------------	----------------

(în prețuri valabile la data de 29.09.2025 /1 euro =5,0783 lei)

din care: C+M (inclusiv TVA):	mii lei	204.736
-------------------------------	---------	---------

din care:

Obiect 1

Valoarea totală a investiției inclusiv TVA:	mii lei	55.542
--	----------------	---------------

din care C+M (inclusiv TVA):	mii lei	32.591
------------------------------	---------	--------

(în prețuri valabile la data de 29.09.2025 /1 euro = 5,0783 lei)

Obiect 2

Valoarea totală a investiției inclusiv TVA:	mii lei	277.322
--	----------------	----------------

din care C+M (inclusiv TVA):	mii lei	172.145
------------------------------	---------	---------

(în prețuri valabile la data de 29.09.2025 /1 euro = 5,0783 lei)

Eșalonarea investiției:

Anul I	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>133.146</u>
	C+M	mii lei	81.894
Obiectul 1	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>22.217</u>
	C+M	mii lei	13.036
Obiectul 2	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>110.929</u>
	C+M	mii lei	68.858

Anul II	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>133.146</u>
	C+M	mii lei	81.894
Obiectul 1	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>22.217</u>
	C+M	mii lei	13.036
Obiectul 2	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>110.929</u>
	C+M	mii lei	68.858
Anul III	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>66.572</u>
	C+M	mii lei	40.948
Obiectul 1	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>11.108</u>
	C+M	mii lei	6.519
Obiectul 2	<u>INV</u>	<u>mii lei</u>	<u>55.464</u>
	C+M	mii lei	34.429

Capacități:

- *Acumulare nepermanentă și amenajări conexe – 1 buc, $V_{max}=6.149.319\text{ m}^3$*
- *Amenajare pârâu Corund și afluenți amonte de localitatea Praid – $L=7050\text{ m}$*

Din care :

Obiect 1- Acumulare nepermanentă și amenajări conexe

- Acumulare nepermanentă – 1 buc., $V_{max}= 6.149.319\text{ m}^3$,
- Amenajare pârâu Corund $L = 3.760\text{ m}$

Obiect 2 - Deviere parau Corund

- Amenajare pârâu Corund si afluenți $L = 3.290\text{ m}$

Durata de execuție a lucrărilor:

luni **30**

Factori de risc

Obiectivul de investiții se va proteja antiseismic potrivit prevederilor Normativului P100 - 1/2013, cu modificările și completările ulterioare.

Finanțarea investiției

Finanțarea obiectivului de investiții se realizează din fonduri de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, din veniturile proprii ale Administrației Naționale „Apele Române”, precum și din alte surse legal constituite, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.