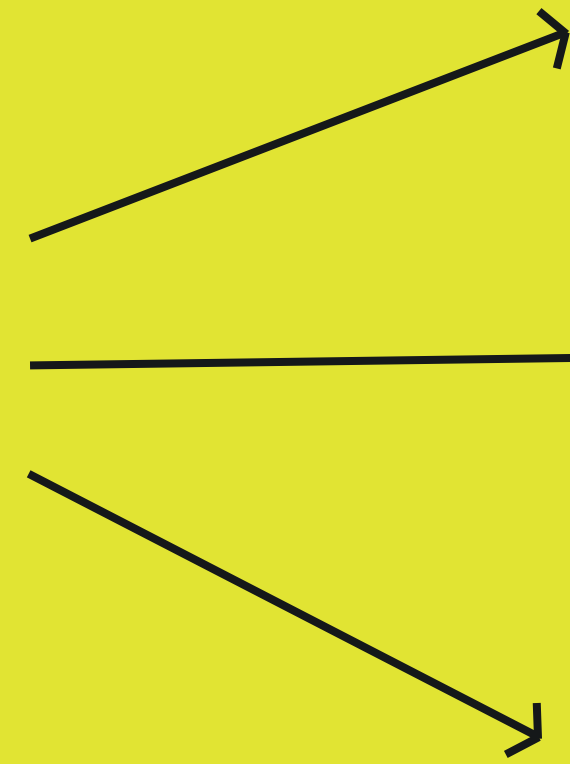


# VODNÍ NÁDRŽ

# KRITÉRIA



3 000 - 20 000 m<sup>3</sup>



větší rozměry

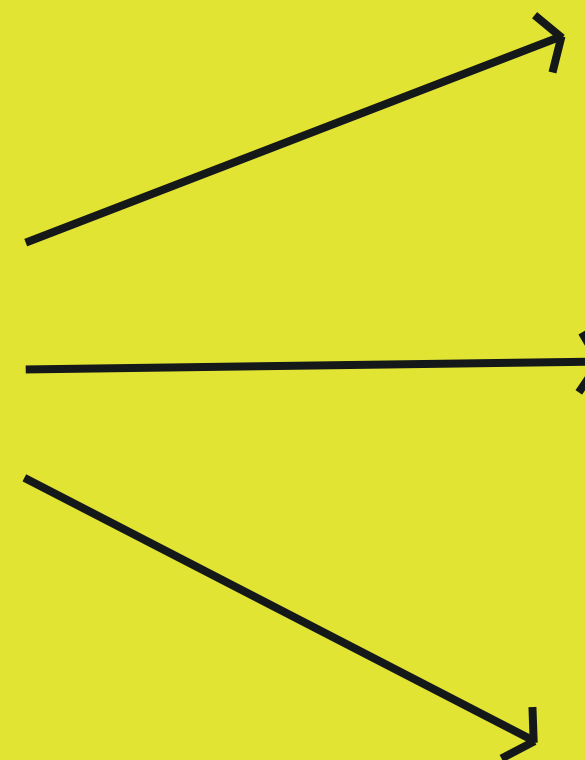
mimo město,  
na okraji města



**Jižní Morava**

přidaná hodnota?

# CÍL



Jižní Morava



vinice

umístění



**volné prostranství, mimo město**

**čistě účelový objekt, archektonický objekt**

# VODOJEMY

*základní rozdělení/ typy*

## ZEMNÍ VODOJEMY



pod zemí, část nad úrovní terénu  
vyrobené z nerezové nebo uhlíkové oceli  
nejčastější objemy **od 5 m<sup>3</sup> do 5000 m<sup>3</sup>**

## VĚŽOVÉ VODOJEMY



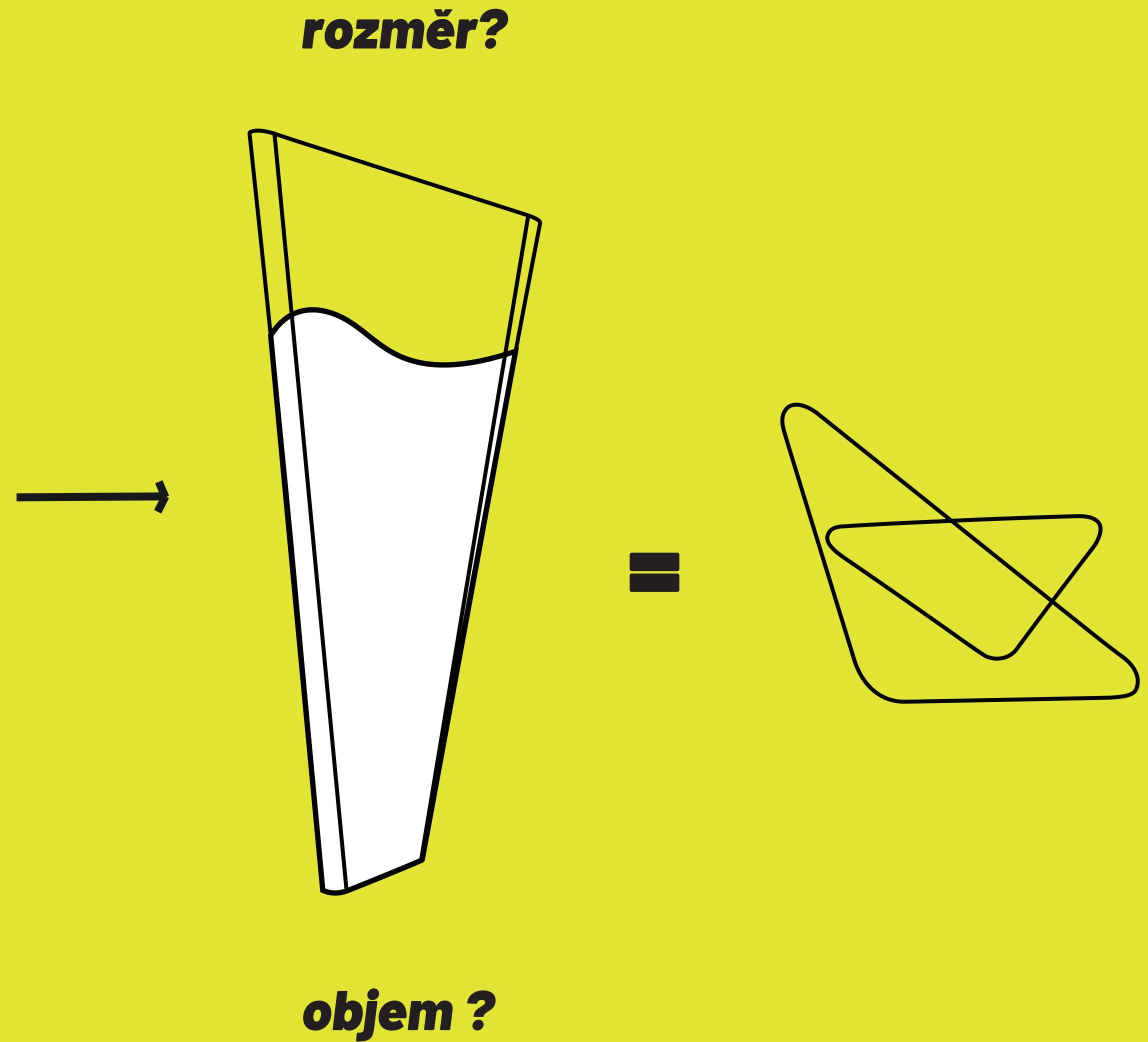
výškové (25 - 40 m)  
vyrobené z oceli, železobetonu nebo zděné  
určené na pitnou i užitkovou vodu  
nejčastější objemy **od 30 m<sup>3</sup> do 2000 m<sup>3</sup>**

# IDEA

3000 - 20 000 m<sup>3</sup>

## TVAROSLOVÍ

- geometrické tvary, které se rozpohybují díky pootočení jednotlivých půdorysů
- sbíhající se směrem dolů kvůli spádu vody



# ŘEŠENÍ

*vizualizace*





# ŘEŠENÍ

*varialibita*

**7 000 m<sup>3</sup>**

nebo

**3 500 m<sup>3</sup>**



*v páru*



*samostatně stojící*



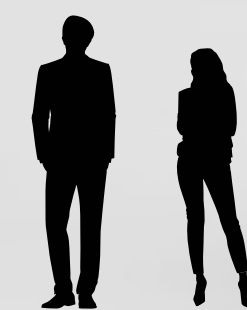
→ počet zásobníků,  
podle požadavků  
na množství uložené  
vody v dané lokalitě

→ zvětšení objemu  
zrcadlením objektu  
(navazující na sebe)

# VÝROBA \_ ROZMĚR

*vodojem*

- beton
- litý beton, železobetonová konstrukce
- čistě účelový objekt



**16 m**

**40 m**



# ŘEŠENÍ

*vizualizace*

