

HODNOCENÍ SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU A DOPORUČENÍ K JEHO DOPRACOVÁNÍ VE 2. FÁZI SOUTĚŽE

CELKOVÁ KVALITA URBANISTICKÉHO, ARCHITEKTONICKÉHO, KONSTRUKČNÍHO, DOPRAVNÍHO, KRAJINÁŘSKÉHO A ENVIRONMENTÁLNÍHO ŘEŠENÍ SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU	EKONOMICKÁ PŘÍMĚŘENOST NÁVRHU STAVBY Z POHLEDU INVESTIČNÍCH NÁKLADŮ
SOUTĚŽNÍ NÁVRH ČÍSLO 7	
<p>Konstrukčně jde o semiintegrovaný komorový předpjatý betonový nosník se spodní stavbu v kombinaci jednoho oblouku/vzpěr a svislých pilířů. Porota toto řešení považuje v principu za možné, a to u obou mostních konstrukcí.</p> <p>Porota dále považuje za vhodné:</p> <ul style="list-style-type: none">- architektonické řešení obou mostů, které je vhodným způsobem zapojeno do krajinného rázu obou údolí- konstrukční a materiálové řešení mostu, které využívá vhodně vlastností materiálu a statických principů- přehledné statické schéma doplněné statickou rozvahou <p>Porota v dopracování soutěžního návrhu doporučuje následující:</p> <ul style="list-style-type: none">- prověřit geometrii oblouku/vzpěr ve vztahu k pozici navazujících svislých pilířů (komplikované proniky) a způsoby založení k přenesení šikmého zatížení v dané zemině a způsobu založení oblouku ve svahu- doplnit půdorysné schéma etapizace s vyznačením nutných záboru a koridorů pro výstavbu obou mostů- podrobněji zdůvodnit navržené statické schéma- podrobněji dopracovat a zobrazit dopravní a krajinářské řešení obou předpolí mostu, včetně přístupů a retenčních nádrží	<p>Dle informací poskytnutých účastníkem se návrh stavby z pohledu investičních nákladů jeví porotě jako ekonomicky přiměřený.</p> <p>Ve druhé fázi se požaduje aktualizovat hodnoty uvedené v tabulce bilancí dle upraveného soutěžního návrhu.</p>