





The drawing consists of three main parts:

- Left Plan View:** Shows the bridge deck layout. Key features include:
 - Dimensions: 14300, 6400, 9000, 2500.
 - Labels: "Hrana výkopu" (excavation edge), "Sjezd do stavební jámy" (descent to construction pit), "V2", "Odstranění sloupu NN" (removal of NN pier), "Nová poloha sloupu NN" (new position of NN pier).
 - Orientation: "Tasov" (pointing up-left) and "OPERA 1".
- Central Section:** Shows the bridge crossing the river.
 - Coordinates: $Y = 635429.158$, $X = 1146313.222$.
 - Angle: $98.5801g$.
 - Labels: "ŽB podzemní stěna" (reinforced concrete underground wall), "Pažení stavební jámy" (construction pit bracing), "Stávající vzdušné vedení NN –EG.D" (existing overhead NN line –EG.D), "Obrys stávajícího mostu" (outline of existing bridge), "Oslava" (river name).
- Right Plan View:** Shows the bridge approach and piers. Key features include:
 - Dimensions: 11200, 6400, 9000, 2500, 0005.
 - Labels: "Sjezd do stavební jámy", "Přístup k chatám" (access to cottages), "Sjezd k chatám - zůstane zachován" (descent to cottages - will remain preserved), "V1", "Pažení svahu, kvůli zachování přístupu k chatám" (slope bracing, due to preservation of access to cottages).
 - Orientation: "KÚ km 0,060 30" (road direction) and "Kamená" (stream name).

The drawing illustrates a bridge project with two main cross-sections, OPĚRA 1 and OPĚRA 2, and a longitudinal profile at the bottom.

- OPĚRA 1:** Shows a vertical pile foundation labeled V2 with elevation 388.900. It includes a pile cap S3-S-F, a girder G4-GM, and a pile G3-G-F. The foundation is situated in a "Výkop" (excavation). A "Základ stávajícího mostu - bude odstraněn" (existing bridge foundation - to be removed) is indicated. A "Mikrozáporové pažení HEB 140 dl. max 3.5 m (0.2 m nad terén) do vrtů Ø250 mm. Pata osazena na délku 2.0 m do cementové zálivky. Dřevěné pažiny min. tl. 60 mm." (micro-pile bracing) is shown. A "Záporové pažení" (counter-bracing) is also present. The ground level is marked as "Oslava".
- OPĚRA 2:** Similar to OPĚRA 1, it shows a vertical pile foundation V1 with elevation 390.100. It includes a pile cap S3-S-F, a girder R5-R4, and a pile R4-R3. A "Koryto o terén pod mostem - zůstane ve stávajícím stavu" (channel under the bridge - remains in existing state) is noted. A "Těsnící pažení" (sealing bracing) is shown. The ground level is marked as "Kamenná".
- Longitudinal Profile:** At the bottom, a longitudinal section shows the bridge deck with a width of 1200 mm. It includes a "ŽB podzemní stěna" (reinforced concrete underground wall) and a "Základ stávajícího mostu - bude zachován" (existing bridge foundation - to be preserved). The profile shows the bridge crossing a river or stream.

Zodp. projektant: Ing. Milan Sedlák 	Kontroloval: Ing. David Mičák 	Zhotovitel dokumentace:  Na Návsi 18/4, Brno, 620 00 IČO: 089 27 677, DIČ: CZ089 27 677 email: midakon@midakon.cz
Vypracoval: Ing. Milan Sedlák 		

Investor: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	Místo: Kamenná, Tasov	Stupeň: PDPS	Datum: 01/2023	Počet A4: 8 A4	
Akce: II/390 Kamenná – most ev. č. 390-008 SO 201 - Most ev.č. 390-008			Měřítko: 1:100 Číslo zakázky: 22 09		Paré:
Název: VÝKOPY			Č. výkresu: D.1.2.10		