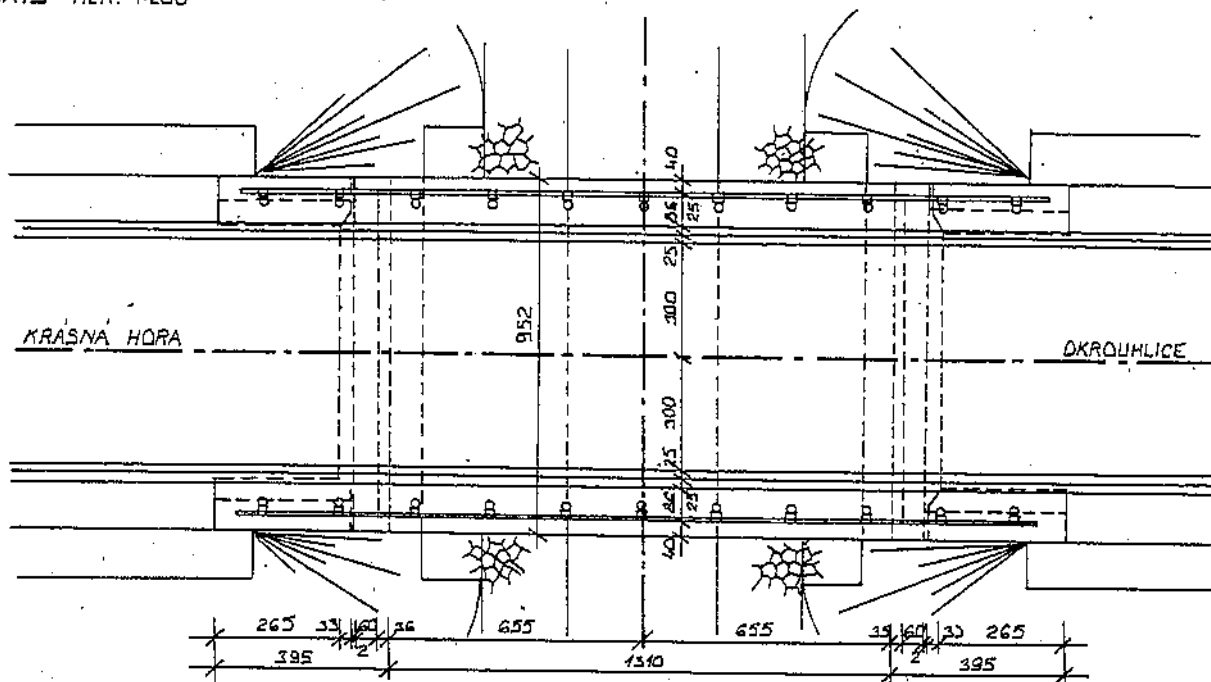


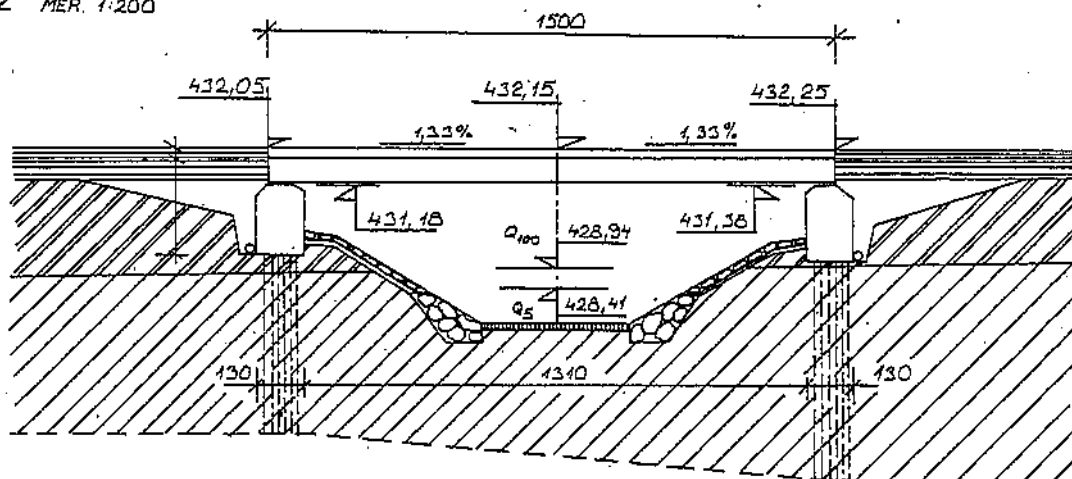
| Mostní list mostu pozemní komunikace  |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Ev.č. mostu:  | 34740-3  |   |   |
| Název mostu:  | Most přes Perlový potok za Krásnou Horou   |   |   |
| Místní název:   | HB   |   |   |
| Předmět přemostění:   | Vodoteč (stálý průtok)   |   |   |
| Převáděná komunikace:   | 3. třída / 34740   |   |   |
| Název převáděné komunikace:   |  |   |   |
| Staničení liniové:  | 8.655 km   | Staničení na úseku: 0.420 km  |   |
| Rok postavení:  | 1983   |   |   |
| Rok poslední rekonstrukce:  |  |   |   |
| Kraj:   | Vysočina   |   |   |
| Okres:  | Havlíčkův Brod   |   |   |
| Obec (MČ):  | Krásná Hora  |   |   |
| Katastrální území:  | Krásná Hora  |   |   |
| Správce mostu:  | Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Havlíčkův Brod, cestmistrovství Havlíčkův Brod   |   |   |
| Zpracovatel mostního listu:   |  |   |   |
| <b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>  |  |   |   |
| Způsob stanovení:<br>$V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:   |  |   |   |
| <b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>   |  |   |   |
| Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)<br>$V_n = 20.0\text{ t}$ $V_r = 48\text{ t}$ $V_e = 117\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 18.0\text{ t}$ Rok: 2019 |  |   |   |
| <b>Základní údaje</b>   |  |   |   |
| Celkový počet polí: 1   |  | Délka přemostění: 13.10 m   | Délka NK: 15.00 m                               |
| Šikmost: Kolmý 100.00 g   |  | Volná šířka: 7.86 m   | Celková šířka mostu: 9.52 m                     |
| Plocha mostu: 142.80 m <sup>2</sup>   |  |   |   |
| Souřadnice mostu  |  | S-JTSK X: -674736 Y: -1105781   | WGS: 49.607010°N 15.472812°E                    |
| Popis spodní stavby:<br>Opěry: plné osazené na piloty ze ŽB B250.   |  |   |   |
| Popis nosné konstrukce:<br>9ks PREFA nosníků z předpjatého betonu typ KA-73, dl. 15m, nosníky vzájemně spojeny dodatečně zabetonovanou spárou.                          |  |   |   |
| Poznámka k nosné konstrukci:  |  |   |   |
| <b>Ostatní údaje</b>  |  |   |   |
| Výška mostu nad terénem: 3.80 m   |  | Výška NK nad hladinou vody: 3.60 m  |   |
| Q <sub>100</sub> : -  |  | Normální hladina vody: 0.30 m   |   |
| Navrhovaná hladina NH: - m n.m.   |  | Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.                                |   |
| <b>Mostní podpěry a křídla</b>  |  |   |   |
| -   | Počet: 2<br>Typ podpěr: Krajní opěra<br>Délka: 9.10 až 9.10 m  | Druh: Masivní opěra<br>Šířka: 1.30 až 1.30 m                              | Materiál: Železobeton<br>Výška: 1.86 až 2.06 m  |
| <b>Nosná konstrukce</b>   |  |   |   |
| -   | Počet polí: 1<br>Šikmá světlost: 13.10 m<br>Rozpětí: 14.40 m<br>Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA<br>Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: KA-73 | Kolmá světlost: 13.10 m<br>Šířka NK min.: - m<br>Další materiál: Nezadaný | Konstrukční výška: 0.70 m<br>Šířka NK max.: - m |
| <b>Vozovka</b>  |  |   |   |
| -   | Povrch komunikace: Živice<br>Šířka mezi obrubami: 7.86 m   | Skladba vozovky:  |   |
| <b>Chodníky</b>   |  |   |   |
| - (Levý chodník)  | Povrch chodníku: Nezadaný  | Šířka chodníku: 0.00 m  | Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>            |
| - (Pravý chodník)   | Povrch chodníku: Nezadaný  | Šířka chodníku: 0.00 m  | Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>            |
| <b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>   |  |   |   |
| -   | Druh svodidla:<br>Zábradelní svodidlo NHKG, v. 0.96m.  | Výrobce:  | Délka: - m                                      |
| <b>Cizí zařízení na mostě</b>   |  |   |   |

|   |               |          |
|---|---------------|----------|
| -   | Typ zařízení: | Správce: |
| <b>Správní údaje</b><br>Archivace projektu: Nezadaná  |               |          |
| <b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b><br>Nosná konstrukce: V - Špatný      Spodní stavba: IV - Uspokojivý      Použitelnost: II - Podmíněně použitelné |               |          |
| Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 13.9.2019   |               |          |
| Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč      Datum posledního stanovení: -  |               |          |
| Dne:      Vypracoval - podpis:  |               |          |
| Datum tisku: 25.9.2020 12:57    Vytisknul z BMS: Jihlava ksus   |               |          |

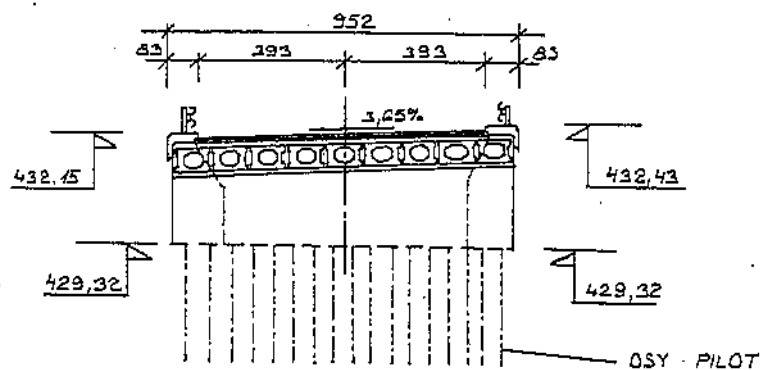
PŮDORYS MĚŘ. 1:200



PODÉLNÝ ŘEZ MĚŘ. 1:200



PŘÍČNÝ ŘEZ MĚŘ. 1:200



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML