

PODÉLNÝ ŘEZ KORYTEM VODNÍHO TOKU

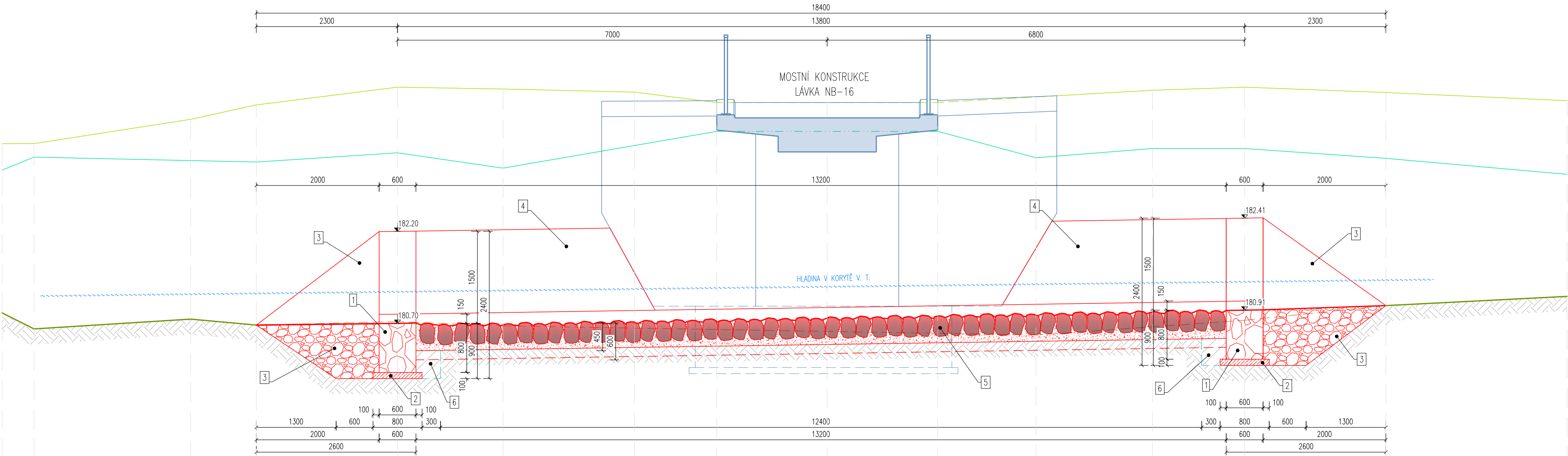
M 1:50/50

KRAJ

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ

DRUH POZEMKU–PARCELNÍ ČÍSLA

STŘEDOČESKÝ
NYMBURK
VODNÍ PLOCHA – 1727



KÓTA PRAVÝ BŘEH [m n. m.]

183.20	183.63	183.41	183.36	183.33	183.48	183.23	183.60	183.83	183.83	183.83	183.40	183.55	183.55	183.39	183.13
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

KÓTA LEVÝ BŘEH [m n. m.]

183.63	183.63	184.03	184.26	184.55	184.52	184.47	184.30	184.30	184.30	184.39	184.50	184.55	184.46	184.33
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

KÓTA NAVRŽENÁ NIVELETA DNA [m n. m.]

180.87	180.61	180.77	180.67	180.70	180.66	180.76	180.78	180.81	180.83	180.86	180.89	180.91	180.94	181.14
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

KÓTA STÁVAJÍCÍ NIVELETA DNA [m n. m.]

180.87	180.61	180.77	180.67	180.73	180.66	180.76	180.78	180.81	180.83	180.86	180.89	180.91	180.94	181.14
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

SROVNAVACÍ ROVINA = 175 m n. m

175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

VZDÁLENOST MEZI OBJEKTY

2.30	7.00	6.80	2.30	-
------	------	------	------	---

SPÁDOVÉ POMĚRY [%-m]

1.30–2.00	1.52–13.80	6.80	1.30–2.30	-
-----------	------------	------	-----------	---

LEGENDA:

- 1 ZDĚNÝ PRAH Z LOMOVÉHO KAMENE š. 0,60 m
–zdění provedeno na MC20, spřevování MC25 odstínu světlé šedé barvy (bude případně upřesněno investorem dle zkušební vzorku)
–v rámci dna provedeno miskovitě zahlabení (výškový rozdíl paty svahů a v ose toku = 0,15 m)
- 2 PODKLADNÍ BETON
–podkladní beton C25/30–XA2 tl. 100 mm
- 3 OPEVNĚNÍ DNA, PATY SVAHU A SVAHU KAMENNÝM ZÁHOZEM V RÁMCÍ PRAHU
–lomový kámen velikosti do 200 kg (kámen velikosti Ø0,3–0,5 m)
–kamenný zához včetně urovňování líce a proštěrkování
- 4 OPEVNĚNÍ PATY SVAHŮ
–kamenná rovnánina z lomového kamene 200 kg (kámen 0,4–0,8 m) kladená do pískového lože tl. 150 mm včetně urovňování (úpravy líce) a proštěrkování
–na rostlý terén pod pískové lože umístěna netkaná separační, filtrační, ochranná a drenážní geotextilie 300g/m²
- 5 OPEVNĚNÍ DNA KORYTA VODNÍHO TOKU V ÚSEKU MEZI PRAHY A POD MOSTNÍ KONSTRUKCÍ
–kamenná rovnánina z lomového kamene do 200 kg (kámen velikosti 0,3–0,5 m) kladená do pískového lože tl. 100 mm, kameny klínovány – urovňovány na štět včetně proštěrkování
- 6 ROZSAH ZEMNÍCH PRACÍ
–dočasný výkop v rámci realizace opevnění
–zpětný hutněný zásyp výkopovou zemínou, hutnění po vrstvách tl. max. 300 mm, min. PS 95%
- STÁVAJÍCÍ TERÉN
--- TERÉN PO ÚPRAVĚ KORYTA VODNÍHO TOKU, OPRAVĚ OPEVNĚNÍ A REALIZACI PŘÍČNÉHO PRAHU
--- ROZSAH NAVRŽENÝCH PRACÍ
--- HPV NEBO HLADINA V KORYTĚ VODNÍHO TOKU
--- NIVELETA LEVÉHO BŘEHU
--- NIVELETA PRAVÉHO BŘEHU
--- LÁVKA NB-16 (STÁVAJÍCÍ MOSTNÍ KCE)
--- ROZSAH DOČASNÉHO VÝKOPU
- VÝKOP ZEMINY A ZPĚTNÝ ZÁSYP
--- ROSTLÝ TERÉN
--- PODKLADNÍ PÍSKOVÉ LOŽE
--- ZDĚNÝ PRAH
--- PODKLADNÍ BETON C25/30–XA2 tl. 100 mm
--- KAMENNÝ ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE DO 200 kg

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK, B.p.v.

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. TOMÁŠ MLÁDEK			EkOMONITOR PŘÍŠTOVY 820 537 01 CHRUDIM E-MAIL: EKOMONITOR@EKOMONITOR.CZ TEL: 469 682 303 FAX: 469 682 310	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	TECHNICKÁ KONTROLA :		
PROFESE :				
ING. TOMÁŠ MLÁDEK	ING. TOMÁŠ MLÁDEK	ING. DANIEL KOTAŠKA		
INVESTOR : Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 28 Nymburk			ČÍSLO ZAKÁZKY	10607 24 1349
NÁZEV AKCE : OPEVNĚNÍ SVAHŮ U LÁVKY NB-16, NA PARKÁNĚ, NYMBURK			FORMÁT A4	4
			DRUH PROJEKTU	DUSP+DPS
ČÁST : D – DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ			DATUM	11/2024
OBJEKT : –			MĚŘÍTKO	1:50
NÁZEV VÝKRESU : PODÉLNÝ ŘEZ KORYTEM VODNÍHO TOKU			ČÍSLO VÝKRESU :	D.2
			PARÉ Č.:	