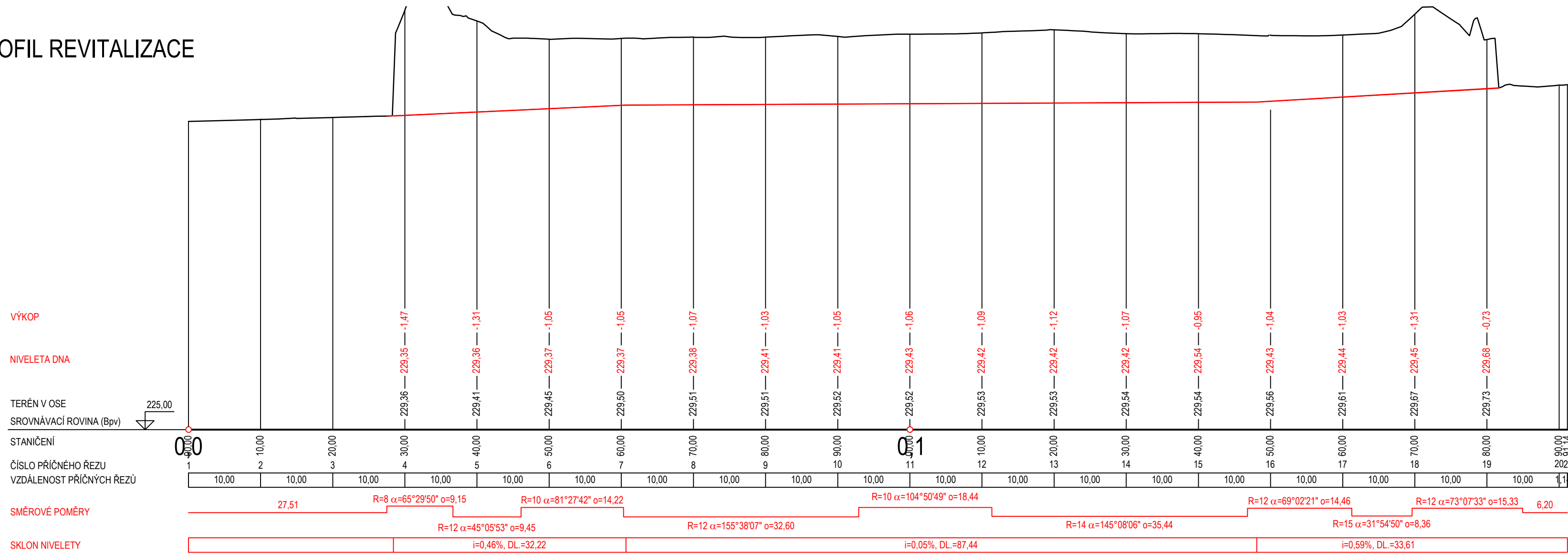
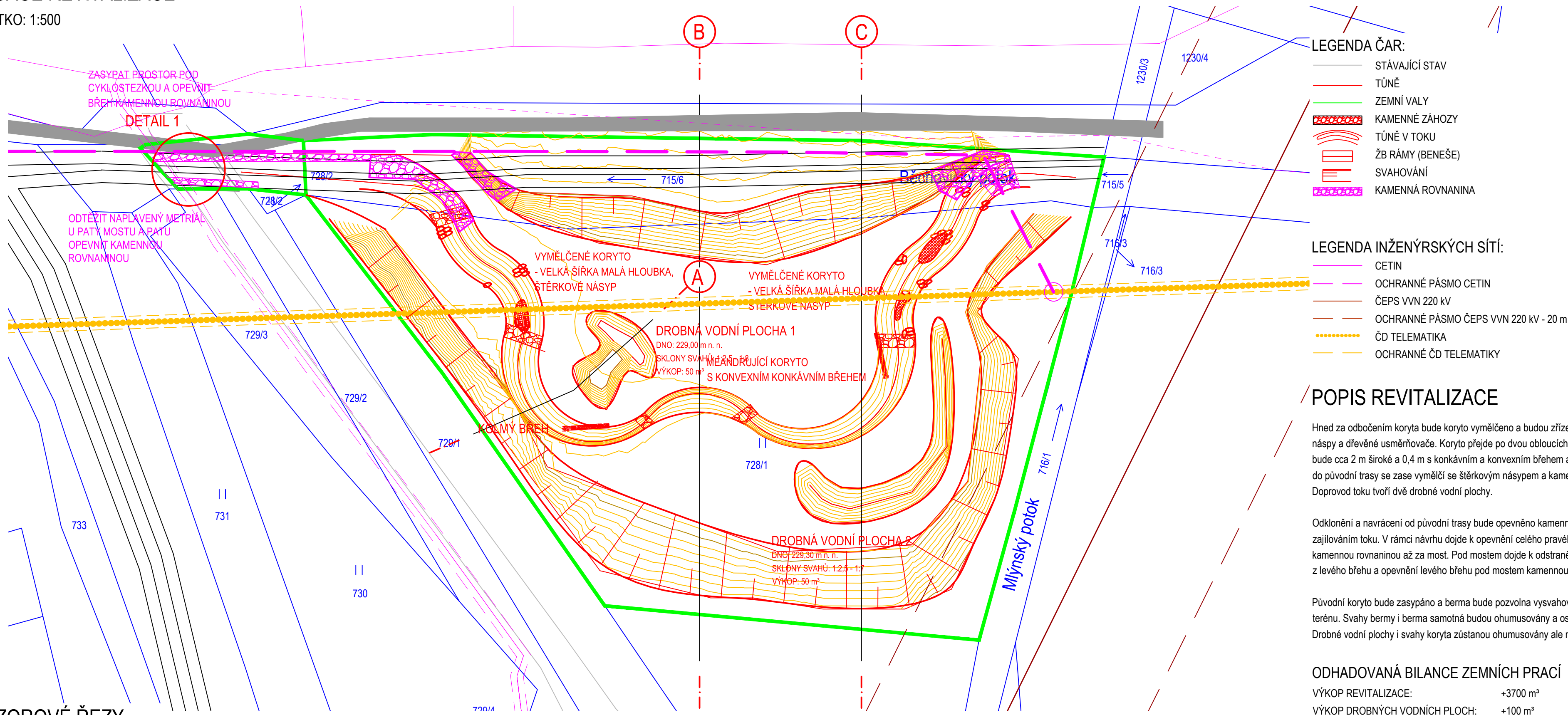


SO-03 REVITALIZACE BĚCHOVICKÉHO POTOKA

PODÉLNÝ PROFIL REVITALIZACE
MĚŘÍTKO: 1:500/50

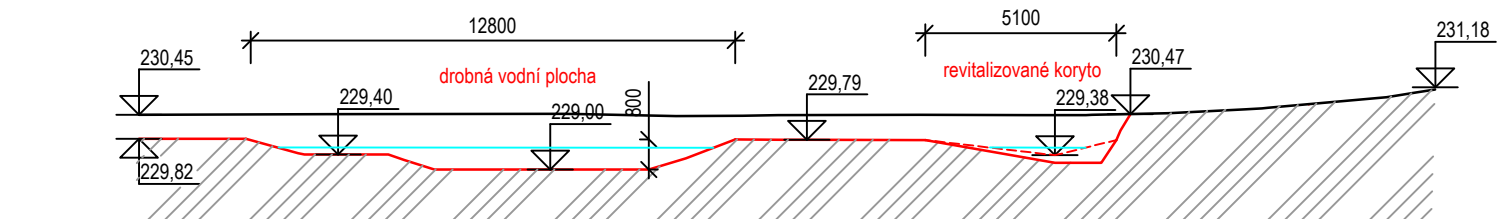


SITUACE REVITALIZACE
MĚŘÍTKO: 1:500

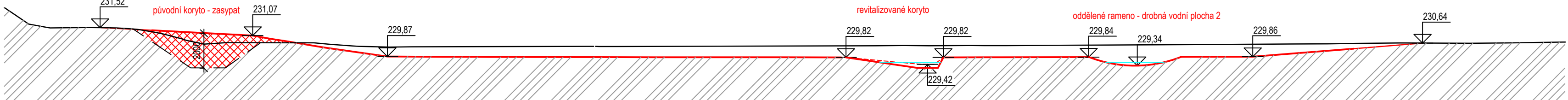


VZOROVÉ ŘEZY
MĚŘÍTKO: 1:200

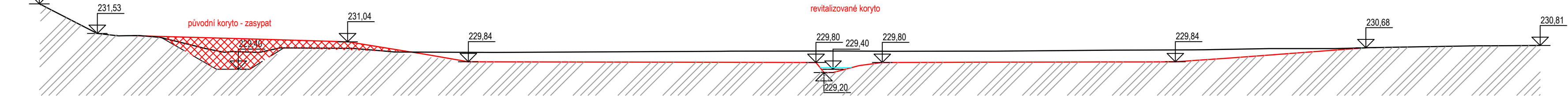
ŘEZ A



ŘEZ B



ŘEZ C



- LEGENDA ČAR:
- STÁVAJÍCÍ STAV
 - TUNĚ
 - ZEMNÍ VALY
 - KAMENNÉ ZÁHOZY
 - TUNĚ V TOKU
 - ŽB RÁMY (BENEŠE)
 - SVÁHOVÁNÍ
 - KAMENNÁ ROVNANINA
- LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:
- CETIN
 - OCHRANNÉ PÁSMO CETIN
 - ČEPS VVN 220 kV
 - OCHRANNÉ PÁSMO ČEPS VVN 220 kV - 20 m
 - ČD TELEMATIKA
 - OCHRANNÉ ČD TELEMATIKY

POPIS REVITALIZACE

Hned za odbočením koryta bude koryto vyměleno a budou zřízeny umělé šterkové náspy a dřevěné usměrňovače. Koryto přejde po dvou obloucích do profilu, které bude cca 2 m široké a 0,4 m s konkávním a konvexním břehem a před navrácením do původní trasy se zase vymělká se šterkovým násypem a kamenný usměrňovač. Doprovod toku tvoří dvě drobné vodní plochy.

Odklonění a navrácení od původní trasy bude opěvněno kamennou rovinou se zajišťováním toku. V rámci návrhu dojde k opěvnění celého pravého břehu kamennou rovinou až za most. Pod mostem dojde k odstranění náplavy z levého břehu a opěvnění levého břehu pod mostem kamennou rovinou.

Původní koryto bude zasypano a bermu bude pozvolna vysahována k původnímu terénu. Svahy bermy i bermu samotná budou ohumšovány a osety travní směsí. Drobné vodní plochy i svahy koryta zůstanou ohumšovány ale neosety.

ODHADOVANÁ BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ

VÝKOP REVITALIZACE: +3700 m³
VÝKOP DROBNÝCH VODNÍCH PLOCH: +100 m³
NÁSYP: -500 m³
CELKEM: + 3 300 m³

ENVICONS s.r.o.
Sídlo a provozovna společnosti:
Vinecká 509
533 02 Přebuz - Polabiny
TEL / FAX: +420 466 533 787
info@envicons.cz • www.envicons.cz

Datum / Date: 07/2017
Zadávací č. / Job No.: 18/2017
Stupeň / Stage: DUR
Kraj / Region: Hlavní město Praha
Stavební úřad / Building Authority: Městská část Praha 15
Katastrální území / Cadastral Area: Dubec, Běchovice, Koloděje
Objednatel / Client: Hlavní město Praha
Alce / Project: Krajinářské úpravy soutoku Rokytky a Říčanského potoka

SO-02 Revitalizace Rokytky

Název / Title: Situace stavby, podélný profil, vzorové řezy
Zodpovědný projektant / Responsible designer: Ing. Štěpán Plodek
Manažer projektu / Project manager: Ing. Lukáš Řádek
Návrh vypracoval / Elaborated by: Ing. Jiří Šubrt
Měřítko / Scale: 1 : 1000, 200
Výkres č. / DWG No.: 02.1