

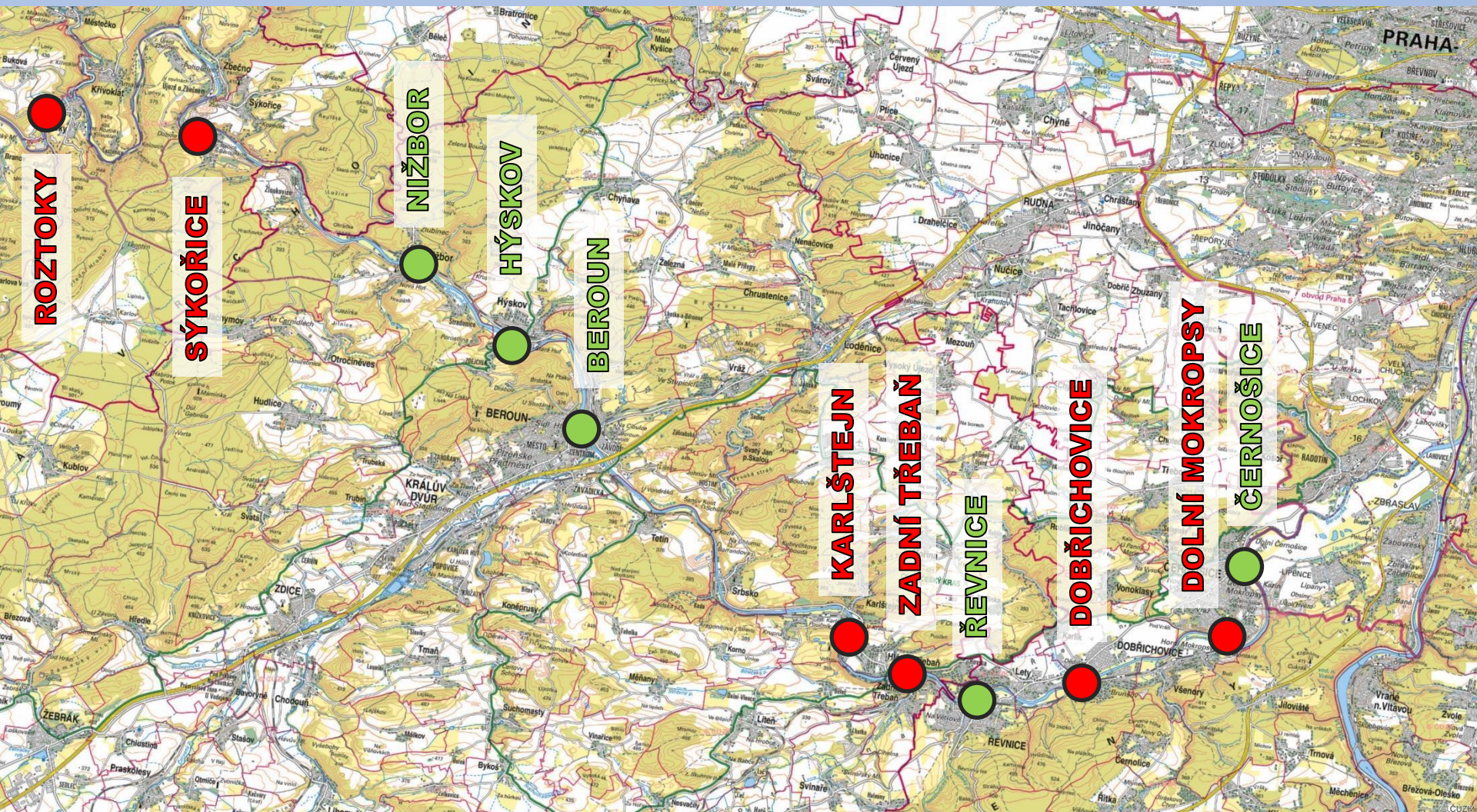


MIGRAČNÍ ZPRŮCHODNĚNÍ DOLNÍ BEROUNKY ČERNOŠICE – ROZTOKY U KŘIVOKLÁTU STAV K ROKU 2023

MIGRAČNÍ ZPRŮCHODNĚNÍ DOLNÍ BEROUNKY

ČERNOŠICE – ROZTOKY U KŘIVOKLÁTU

STAV K ROKU 2023



JEZ ČERNOŠICE, ř.km 8,143



JEZ

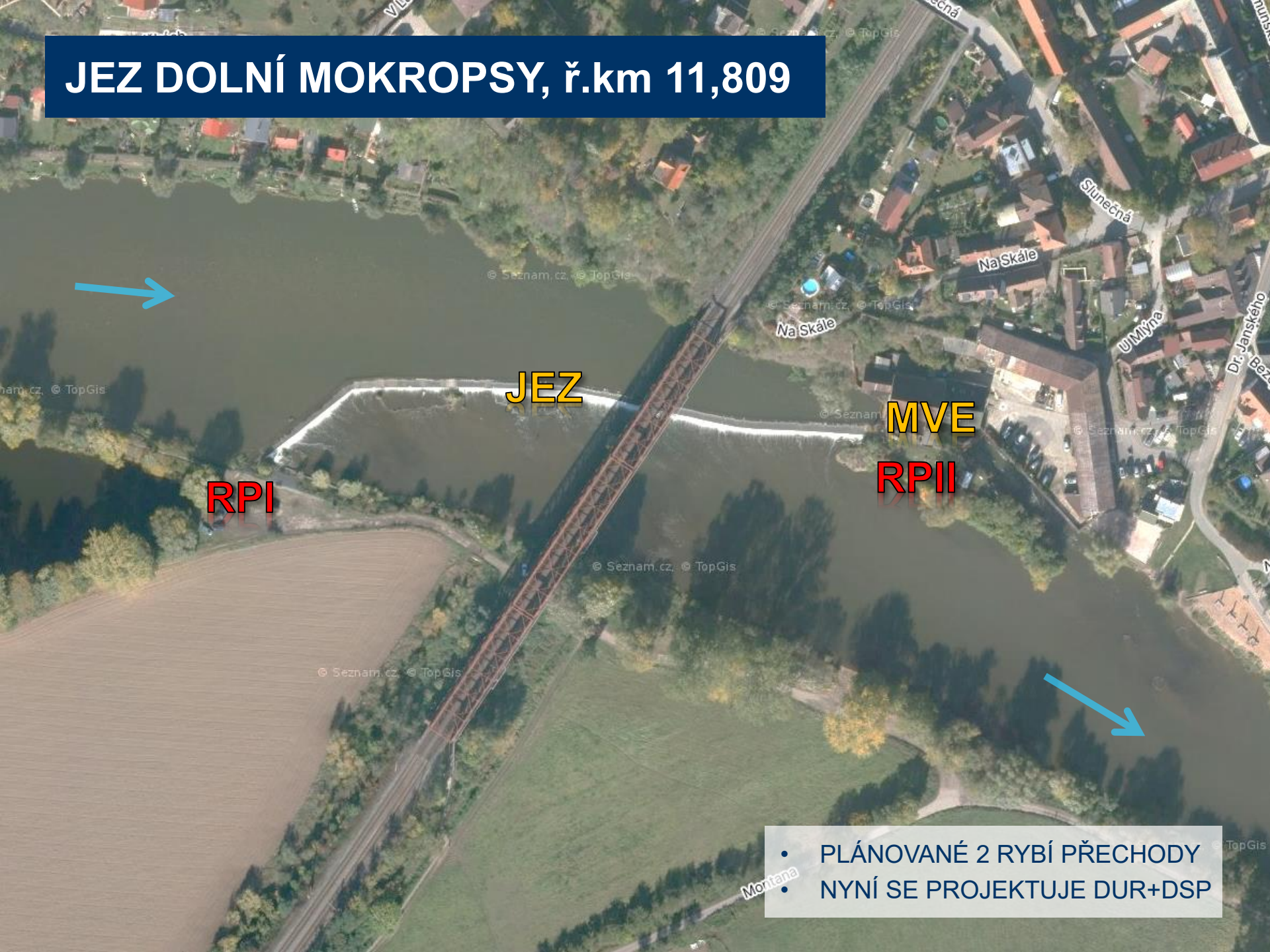
MVE

VP

RP

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD NA LEVÉM BŘEHU
- VÁBÍCÍ VODA OD VODÁCKÉ PROPUSTI
- CHYBÍ RYBÍ PŘECHOD SE VSTUPEM POD MVE

JEZ DOLNÍ MOKROPSY, ř.km 11,809



- PLÁNOVANÉ 2 RYBÍ PŘECHODY
- NYNÍ SE PROJEKTUJE DUR+DSP

JEZ DOLNÍ MOKROPSY – PRAVÝ BŘEH - RPI

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 82 m, ŠÍŘKY 3,6 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 3,4 m S PŘEVÝŠENÍM 8,6 cm
- MIN. PRŮTOK 0,9 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 25 + 25 + 55 cm
- PŘEDSAZENÉ HRUBÉ ČESLE S NORNOU STĚNOU

VSTUP



JEZ

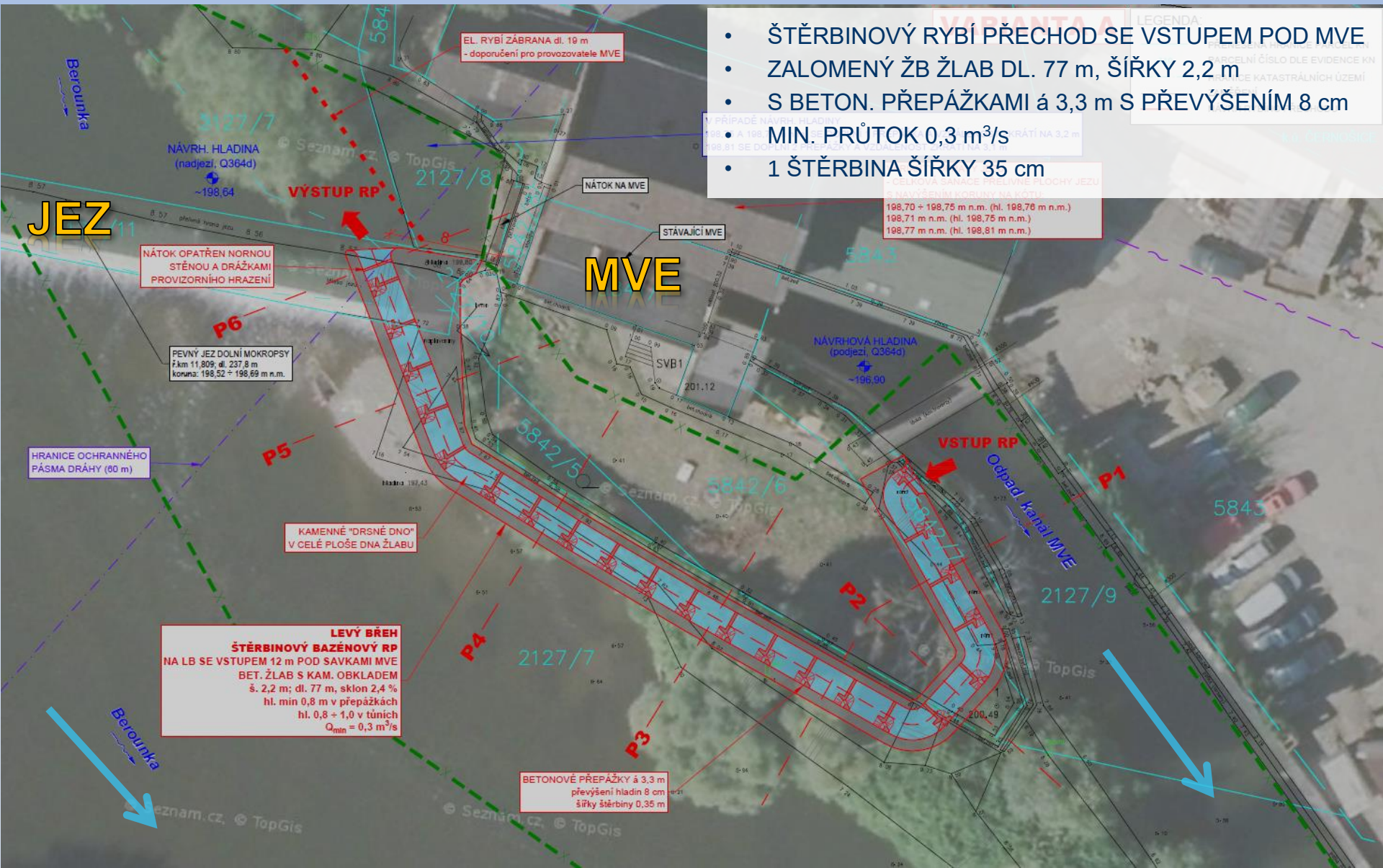


- ÚPRAVY PRO VEŘEJNOST
- TERASY, LÁVKY A PLÁŽE
- VODÁCKÁ PROPUST S PRŮTOKEM 1,6 m³/s (VÁBÍČÍ VODA PRO RP)

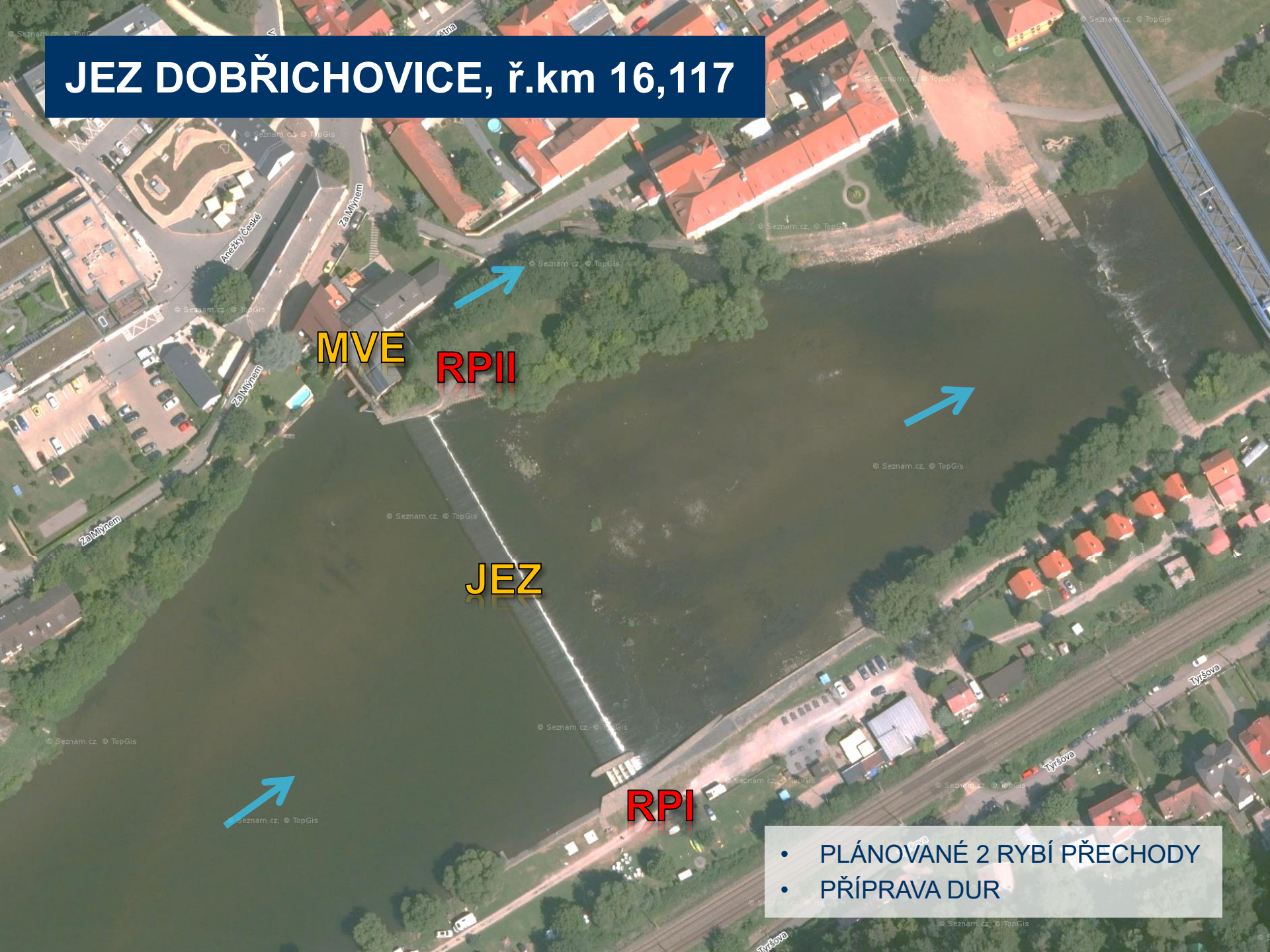
VÝSTUP



JEZ DOLNÍ MOKROPSY – LEVÝ BŘEH - RPII



JEZ DOBŘICHOVICE, ř.km 16,117



- PLÁNOVANÉ 2 RYBÍ PŘECHODY
- PŘÍPRAVA DUR

JEZ DOBŘICHOVICE – PRAVÝ BŘEH - RPI

- ÚPRAVY PRO VEŘEJNOST
- TERASY, LÁVKY A PLÁŽE
- VODÁCKÁ PROPUST S PRŮTOKEM $1,3 \text{ m}^3/\text{s}$ (VÁBÍČÍ VODA PRO RP)

VÝSTUP

JEZ

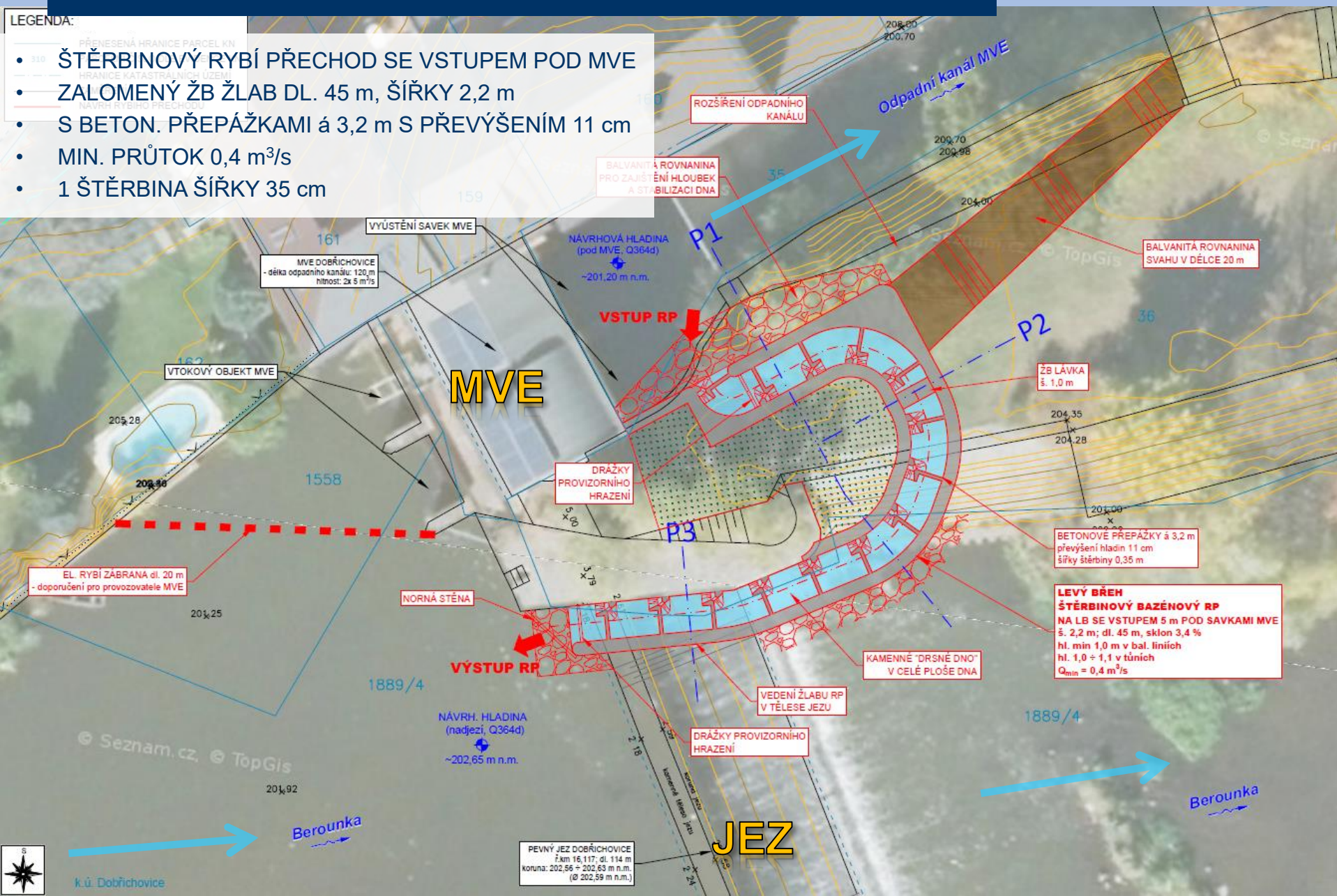
VSTUP

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 98 m, ŠÍŘKY 3,6 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 3,6 m S PŘEVÝŠENÍM 8,2 cm
- MIN. PRŮTOK $0,9 \text{ m}^3/\text{s}$
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 25 + 25 + 55 cm
- PŘEDSAZENÉ HRUBÉ ČESLE S NORNOU STĚNOU
- ZÁSADNÍ NESOUHLAS VLASTNÍKA SOUSEDNÍHO BŘEHOVÉHO POZEMKU (KEMP DOBŘICHOVICE)

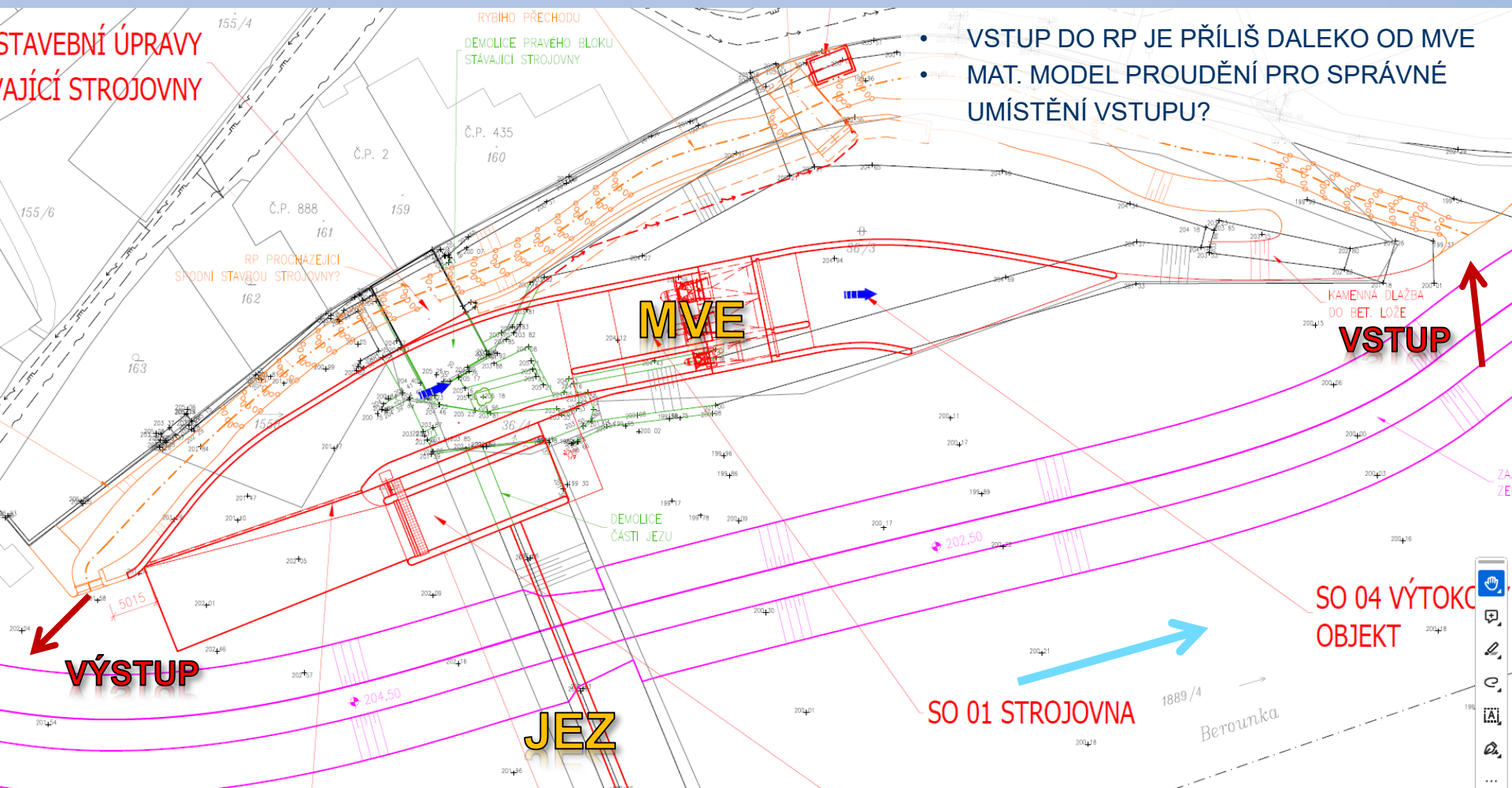
JEZ DOBŘICHOVICE – LEVÝ BŘEH - RPII

LEGENDA:

- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD SE VSTUPEM POD MVE
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 45 m, ŠÍŘKY 2,2 m
- S BETON. PŘEPÁŽKAMI á 3,2 m S PŘEVÝŠENÍM 11 cm
- MIN. PRŮTOK 0,4 m³/s
- 1 ŠTĚRBINA ŠÍŘKY 35 cm



JEZ DOBŘICHOVICE – LEVÝ BŘEH – RPII - ZÁMĚR PROVOZOVATELE MVE – REONSTRUKCE MVE + BALVANITÝ RP



JEZ ŘEVNICE, ř.km 19,429

MVE

RPII

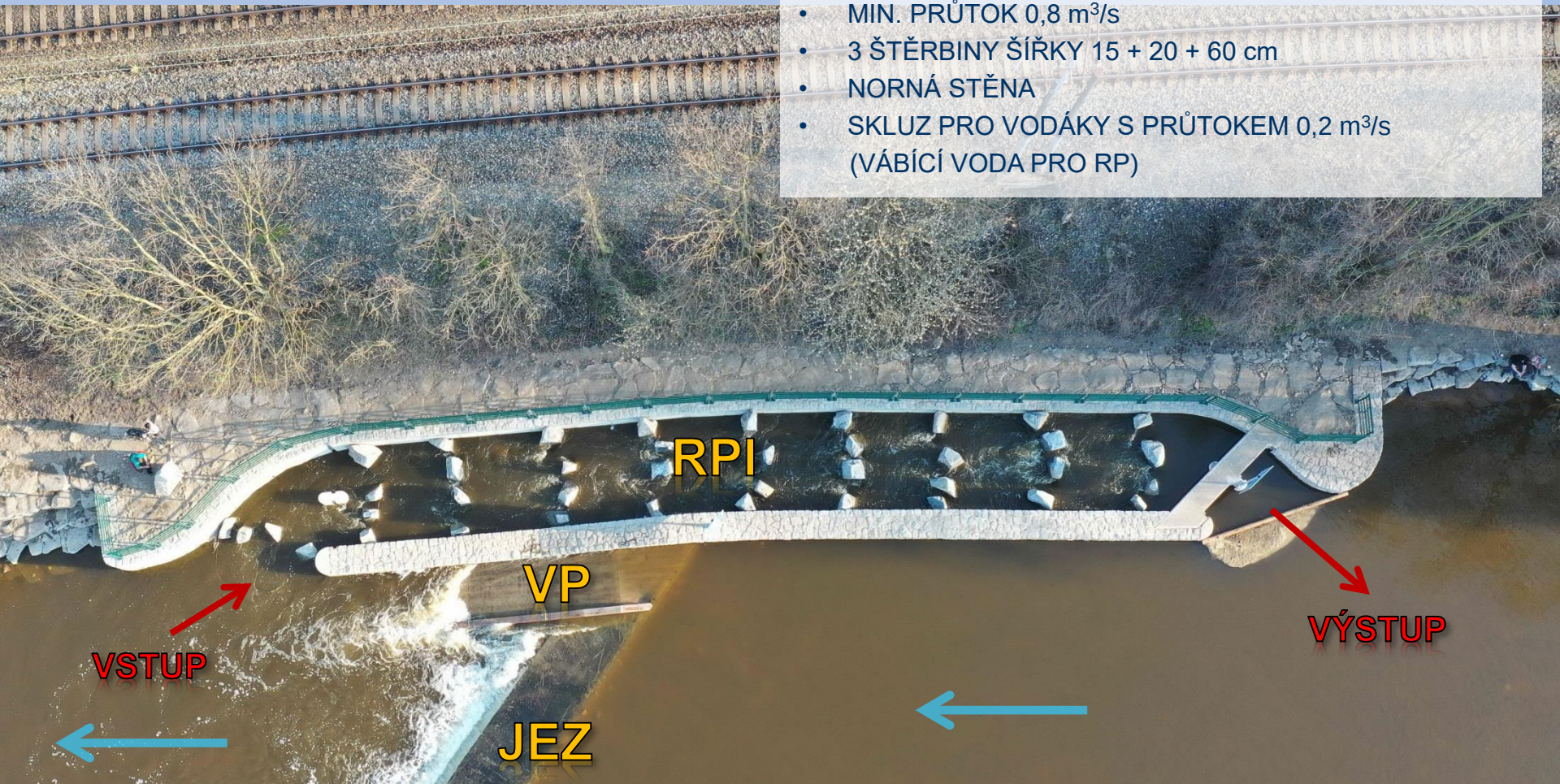
JEZ

RPI

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD RPI NA PRAVÉM BŘEHU
- VÁBÍČÍ VODA OD VODÁCKÉ PROPUSTI NA PB
- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD RPII NA LEVÉM BŘEHU

JEZ ŘEVNICE – PRAVÝ BŘEH - RPI

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- ROVNÝ ŽB ŽLAB DL. 38 m, ŠÍŘKY 3,6 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 3,5 m S PŘEVÝŠENÍM 10 cm
- MIN. PRŮTOK 0,8 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 15 + 20 + 60 cm
- NORNÁ STĚNA
- SKLUZ PRO VODÁKY S PRŮTOKEM 0,2 m³/s (VÁBÍČÍ VODA PRO RP)



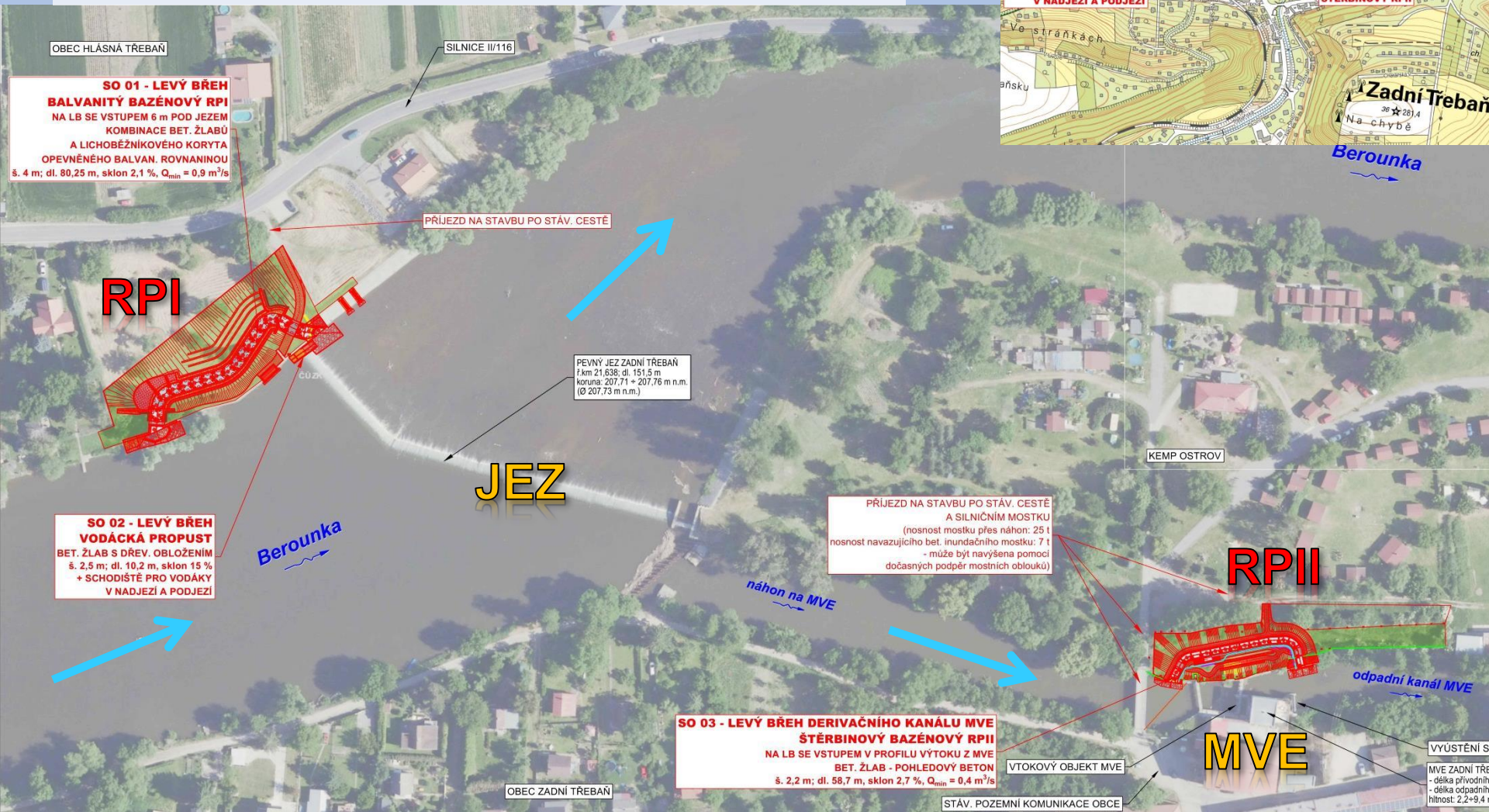
JEZ ŘEVNICE – LEVÝ BŘEH - RPII

- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD
- VSTUP POD MVE
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 65 m, ŠÍŘKY 1,8 m
- S BET. PŘEPÁŽKAMI á 3,2 m S PŘEVÝŠENÍM 10 cm
- MIN. PRŮTOK 0,3 m³/s
- 1 ŠTĚRBINA ŠÍŘKY 30 cm



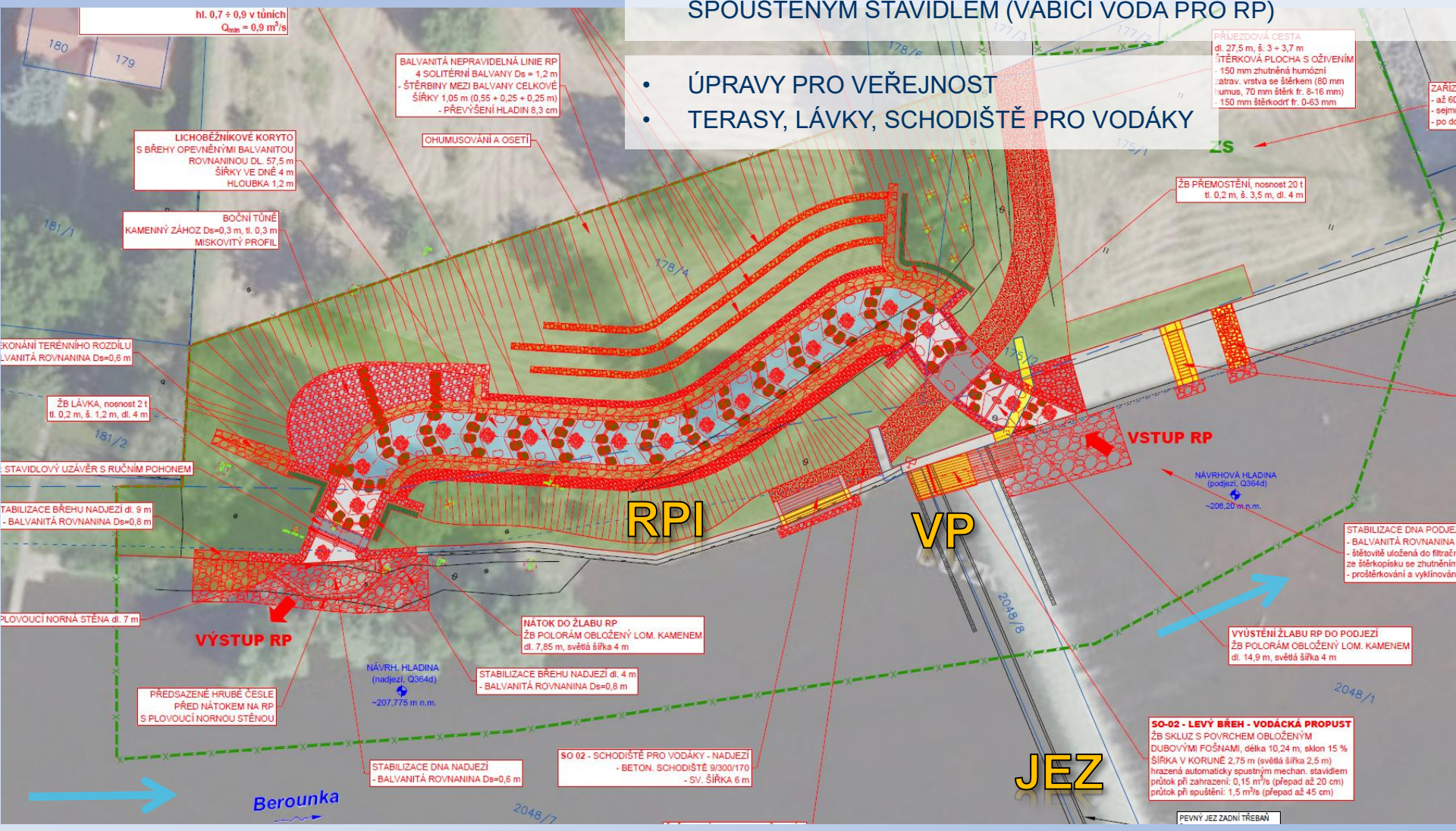
JEZ ZADNÍ TŘEBAŇ, ř.km 21,638

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD RPI NA LEVÉM BŘEHU
- VÁBÍČÍ VODA OD VODÁCKÉ PROPUSTI NA LB
- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD RPII NA PRAVÉM BŘEHU



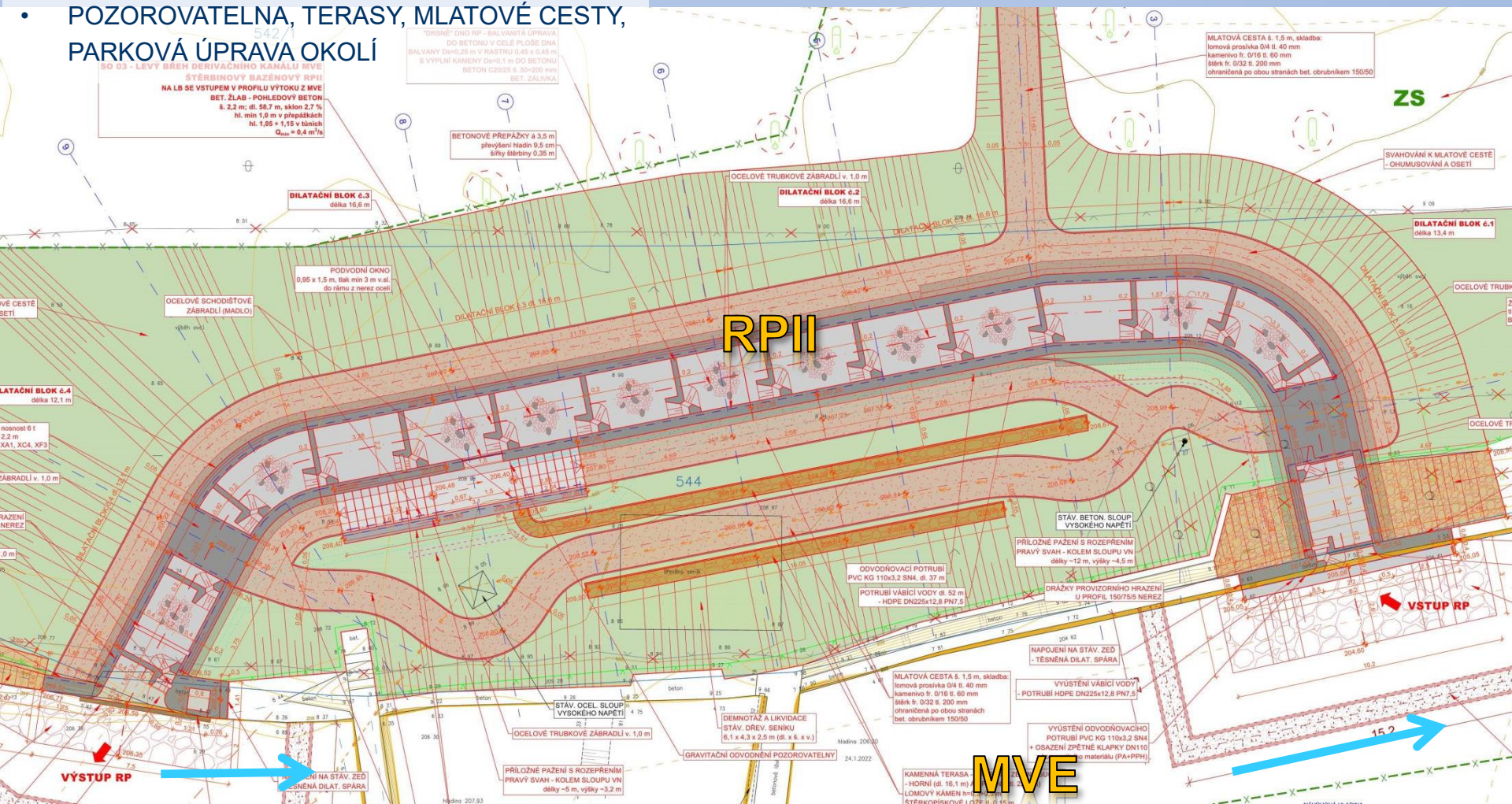
- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- KOMBINACE ŽB ŽLABŮ A PŘÍRODNÍHO KORYTA dl. 80 m, š. 4 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 4 m S PŘEVÝŠENÍM 8,3 cm
- MIN. PRŮTOK 0,9 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 25 + 25 + 55 cm
- PŘEDSAZENÉ HRUBÉ ČESLE S NORNOU STĚNOU
- SKLUZ PRO VODÁKY S PRŮTOKEM 0,15 m³/s S AUTOMATICKY SPOUŠTĚNÝM STAVIDLEM (VÁBÍCÍ VODA PRO RP)

- ÚPRAVY PRO VEŘEJNOST
- TERASY, LÁVKY, SCHODIŠTĚ PRO VODÁKY



- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD
- VSTUP POD MVE
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 59 m, ŠÍŘKY 2,2 m
- S BET. PŘEPÁŽKAMI á 3,5 m S PŘEVÝŠENÍM 9,5 cm
- MIN. PRŮTOK 0,4 m³/s
- 1 ŠTĚRBINA ŠÍŘKY 35 cm
- POTRUBÍ VÁBÍCÍ VODY (30 l/s)

- ÚPRAVY PRO VEŘEJNOST
- POZOROVATELNÁ, TERASY, MLATOVÉ CESTY, PARKOVÁ ÚPRAVA OKOLÍ



JEZ KARLŠTEJN, ř.km 24,2

**BÝVALÁ
MVE**

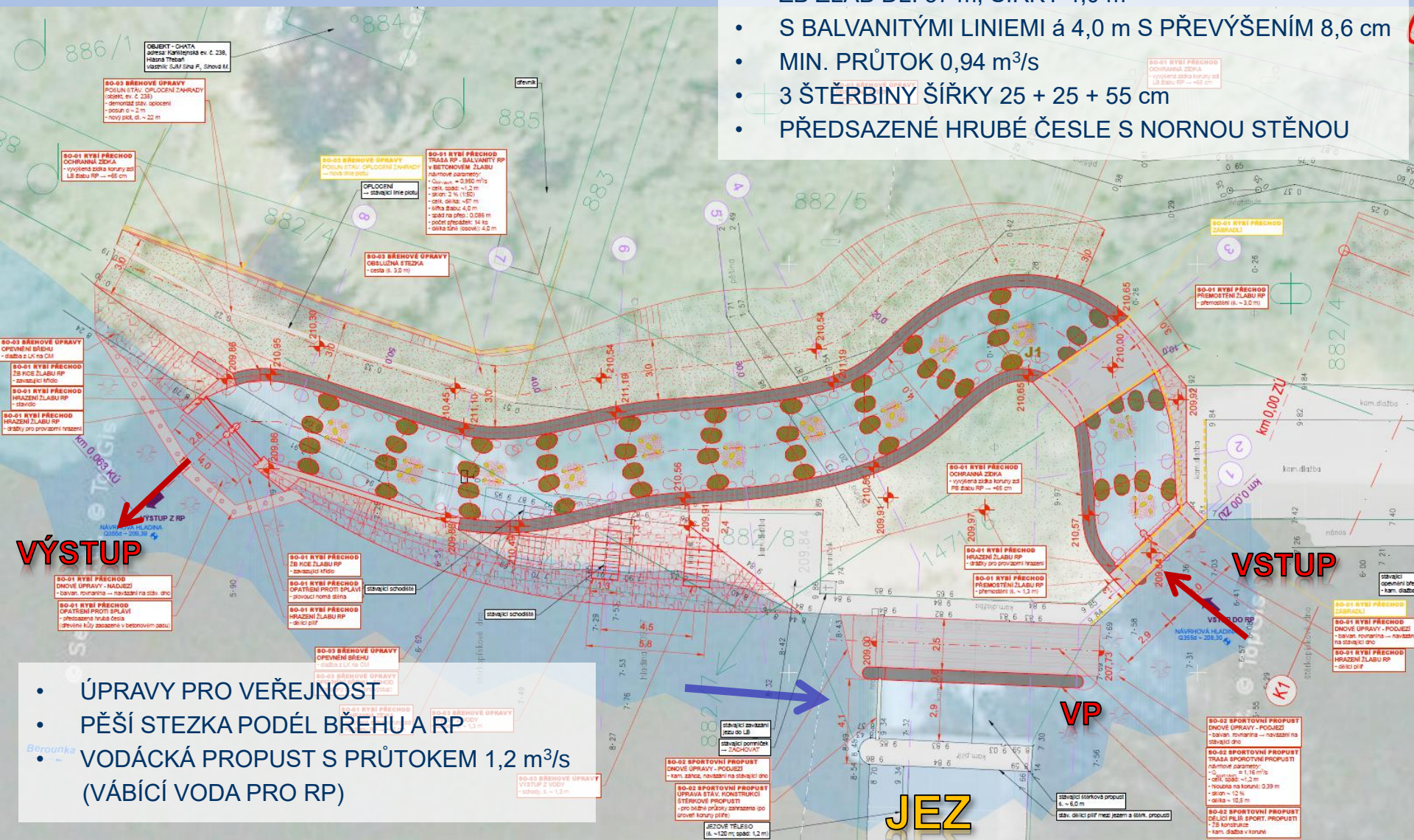
JEZ

RPI

- PLÁNOVANÝ BALVANITÝ RP NA LB
- NYNÍ SE PROJEKTUJE DUR
- CHYBÍ RYBÍ PŘECHOD V PROSTORU BÝVALÉ MVE (V SOUČASNOSTI NEFUNKČNÍ)

JEZ KARLŠTEJN – LEVÝ BŘEH - RPI

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- ŽB ŽLAB DL. 57 m, ŠÍŘKY 4,0 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 4,0 m S PŘEVÝŠENÍM 8,6 cm
- MIN. PRŮTOK 0,94 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 25 + 25 + 55 cm
- PŘEDSAZENÉ HRUBÉ ČESLE S NORNOU STĚNOU



- ÚPRAVY PRO VEŘEJNOST
- PĚŠÍ STEZKA PODÉL BŘEHU A RP
- VODÁCKÁ PROPUST S PRŮTOKEM 1,2 m³/s (VÁBÍČÍ VODA PRO RP)

JEZ BEROUN, ř.km 35,3



BOČNÍ
RAMENO
S MVE



- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD NA LEVÉM BŘEHU

JEZ HÝSKOV, ř.km 39,6



JEZ

MVE

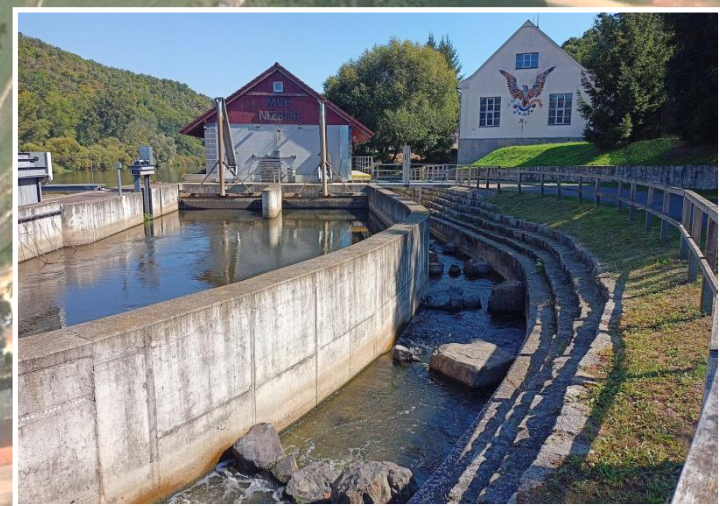
RP

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD NA „OSTROVU“ MEZI PB a MVE
- CHYBÍ RYBÍ PŘECHOD SE VSTUPEM POD MVE



JEZ NIŽBOR, ř.km 42,9

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD
NA PRAVÉM BŘEHU



JEZ SÝKOŘICE, ř.km 50,995

MVE

RPII

JEZ

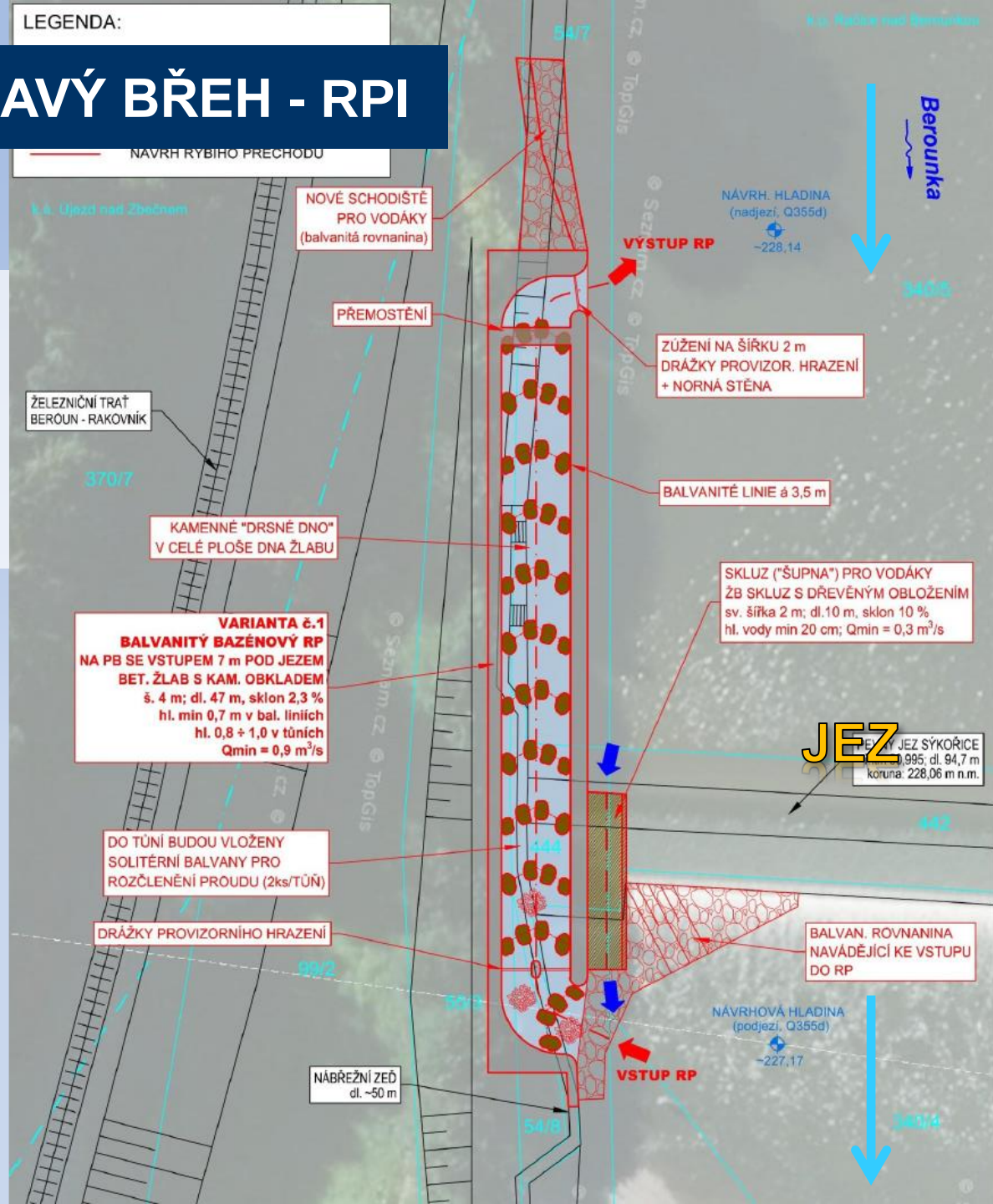
RPI

- PLÁNOVANÉ 2 RYBÍ PŘECHODY
- STUDIE PROVEDITELNOSTI
- ZÁSADNÍ NESOUHLAS PROVOZOVATELE MVE

JEZ SÝKOŘICE – PRAVÝ BŘEH - RPI

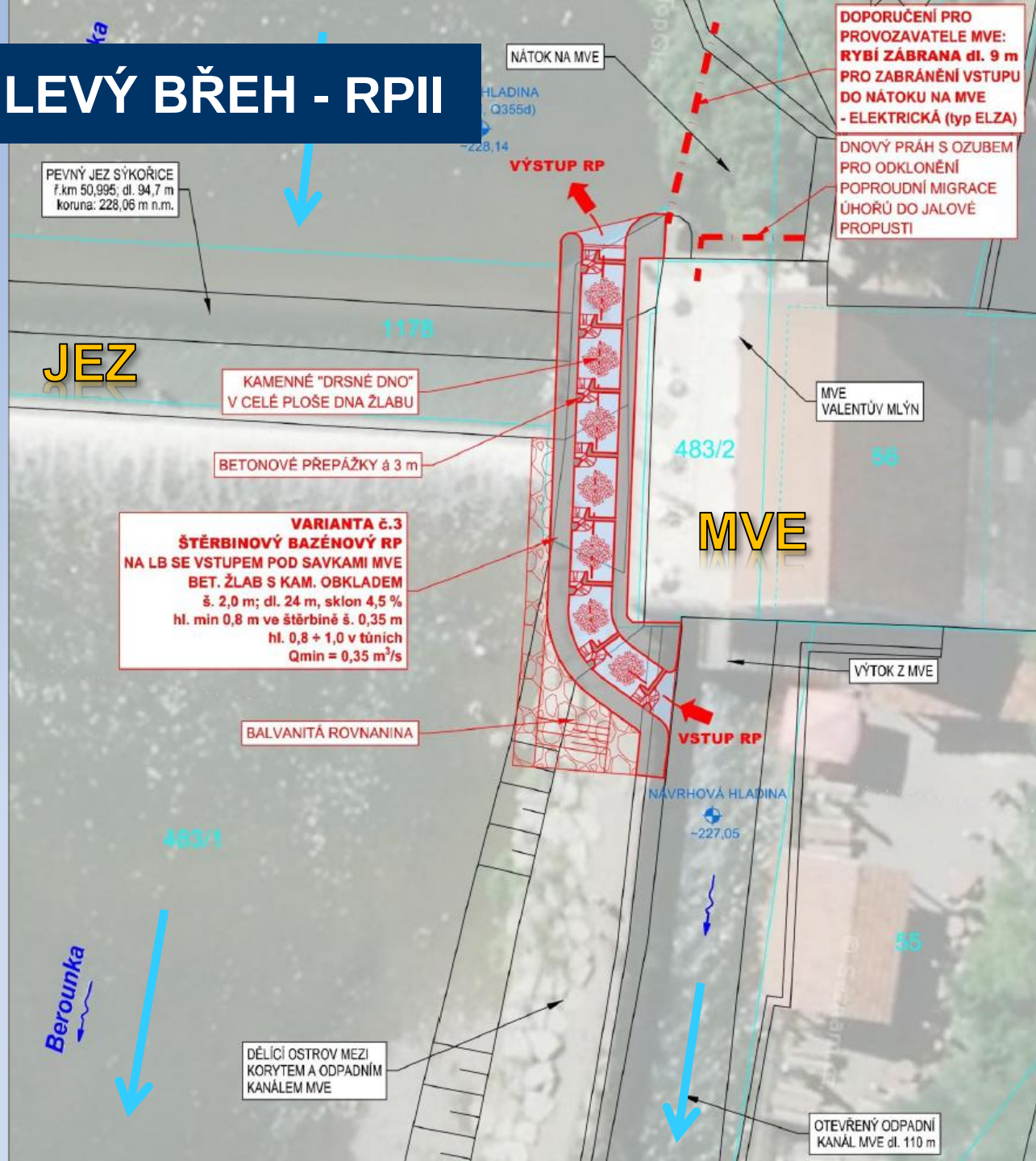
- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD
– BYPASS KOLEM JEZU
- ROVNÝ ŽB ŽLAB DL. 35 m, ŠÍŘKY 3,5 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 3,5 m
S PŘEVÝŠENÍM 8 cm
- MIN. PRŮTOK 0,9 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 20 + 25 + 55 cm

- VODÁCKÁ PROPUST
S PRŮTOKEM 0,3 m³/s
s automaticky spouštěným stavidlem
(VÁBÍČÍ VODA PRO RP)



JEZ SÝKOŘICE – LEVÝ BŘEH - RPII

- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD SE VSTUPEM POD MVE
- ROVNÝ ŽB ŽLAB DL. 24 m, ŠÍŘKY 2 m
- S BETON. PŘEPÁŽKAMI á 3 m S PŘEVÝŠENÍM 13 cm
- MIN. PRŮTOK 0,35 m³/s
- 1 ŠTĚRBINA ŠÍŘKY 35 cm



JEZ ROZTOKY, ř.km 63,081



- PLÁNOVANÉ 2 RYBÍ PŘECHODY: HLAVNÍ (RPI) a DOPLŇKOVÝ (RPII)
- DOPLŇKOVÝ RPII → V RÁMCI OBČASNÉHO PROVOZU SLALOMOVÉ DRÁHY
- PROJEKTOVÁNÍ DUR

JEZ ROZTOKY – LEVÝ BŘEH – RPI „HLAVNÍ“

- BALVANITÝ RYBÍ PŘECHOD – BYPASS KOLEM JEZU
- ZALOMENÝ ŽB ŽLAB DL. 105 m, ŠÍŘKY 4,0 m
- S BALVANITÝMI LINIEMI á 3,5 m S PŘEVÝŠENÍM 8,6 cm
- MIN. PRŮTOK 0,9 m³/s
- 3 ŠTĚRBINY ŠÍŘKY 55 + 25 + 20 cm
- PŘEDSAZENÉ HRUBÉ ČESLE S NORNOU STĚNOU
- HLAVNÍ RP PRO BĚŽNÝ PROVOZ NA PROFILU

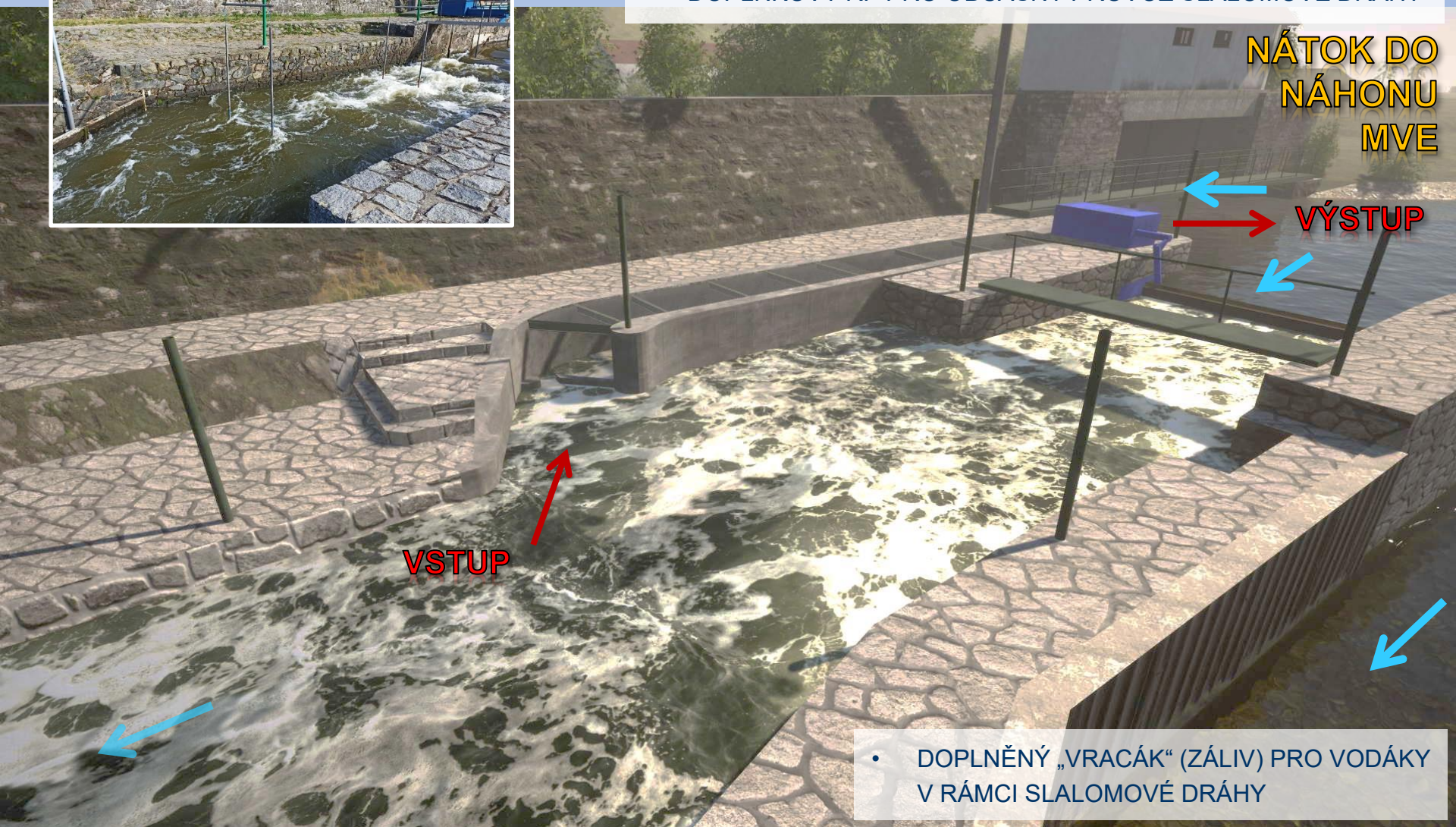


- VÝSTUP A NÁSTUP PRO VODÁKY
- OD REALIZACE VODÁCKÉ PROPUSTI BYLO UPUŠTĚNO VE PROSPĚCH STÁV. SLALOMOVÉ DRÁHY

JEZ ROZTOKY – PB – RPII „DOPLŇKOVÝ“



- ŠTĚRBINOVÝ RYBÍ PŘECHOD SE VSTUPEM ZE ŽLABU SLALOMOVÉ DRÁHY
- ŽB ŽLAB DL. 20 m, ŠÍŘKY 1,8 m
- S BETON. PŘEPÁŽKAMI á 3,0 m S PŘEVÝŠENÍM 11,7 cm
- MIN. PRŮTOK 0,4 m³/s
- 1 ŠTĚRBINA ŠÍŘKY 35 cm
- DOPLŇKOVÝ RP PRO OBČASNÝ PROVOZ SLALOMOVÉ DRÁHY



- DOPLNĚNÝ „VRACÁK“ (ZÁLIV) PRO VODÁKY V RÁMCI SLALOMOVÉ DRÁHY