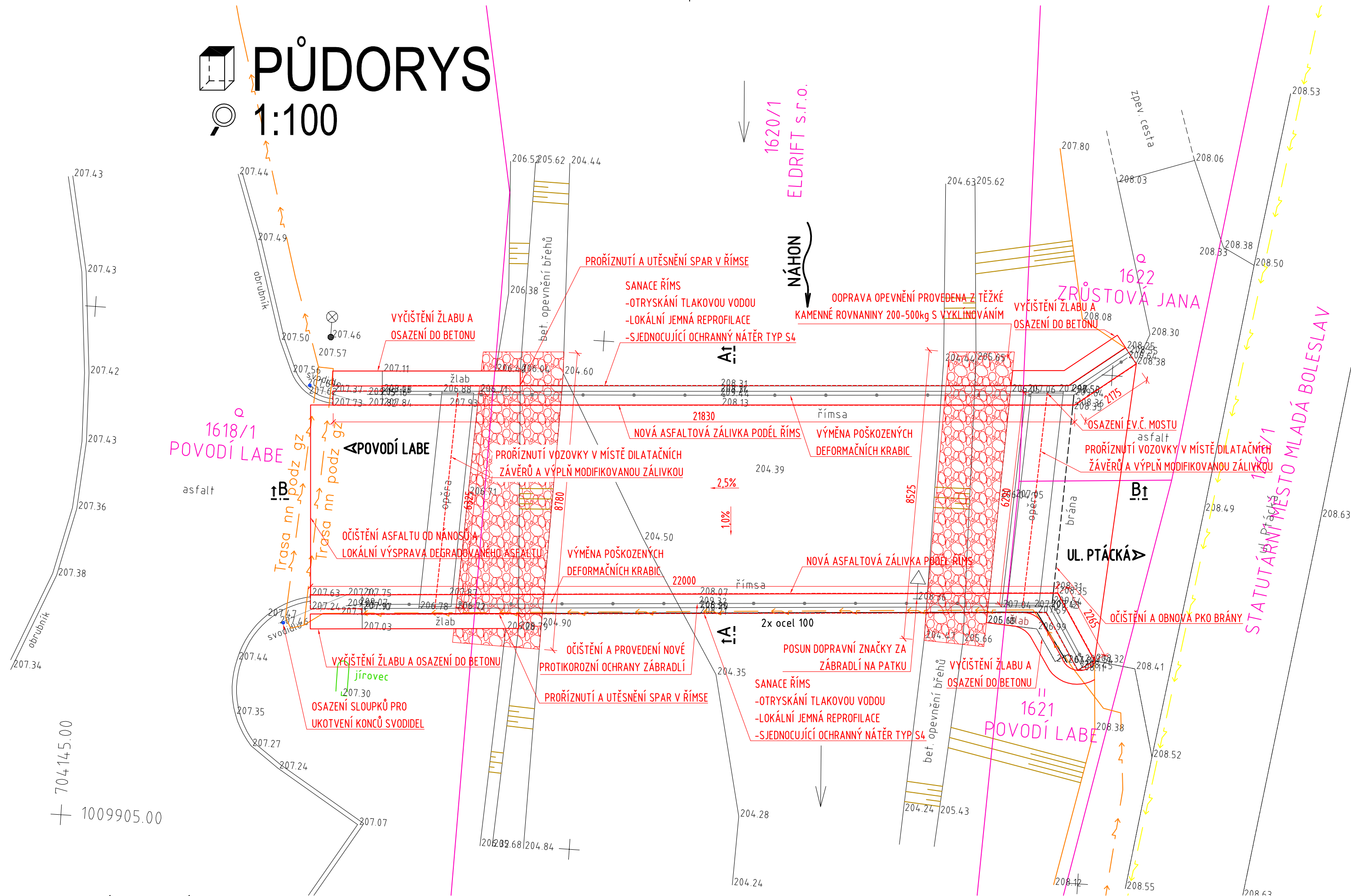




1:100



SANACE VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ

POŽADAVKY NA OCHRANNÝ NÁTĚR NA VÝZTUŽ:

- JEDNOSLOŽKOVÁ POLYMERY MODIFIKOVANÁ CEMENTOVÁ MALTA
- CERTIFIKOVANÝ PODLE ČSN EN 1504-7.
- OBSAHUJE AKTIVNÍ INHIBITOR KORÓZE (TZV. AKTIVNÍ PRIMER).
- SVĚTLE ŠEDÝ ODSTÍN PRO SNADNOU VIZUÁLNÍ KONTROLU
- ODOLNÝ VŮČI VYSOKÉMU pH.
- PEVNOST VYTŘÍZENÍ NATŘENÉ OCELI ≥ 80 % VE SROVNÁNÍ S NENATŘENOU OCELÍ

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:

ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTÝČOVACÍ ODCHYLKY

TŘÍDA PŘESNOSTI 10 DLE TABULKY Č.3 TKP KAPITOLY 1, PŘÍLOHY Č.9

- TOLERANCE ROVNOSTI POD LATÍ O DÉLCE 2M JE 10MM
- MEZNÍ ODCHYLKA SVISLOSTI H/200
- GEOMETRICKÁ PŘESNOST ROZMĚRŮ DLE TABULKY Č.1 TKP KAPITOLY 1 PŘÍLOHY Č.9

SANACE SVISLÝCH A PODHLEDOVÝCH KONSTRUKCÍ

POŽADAVKY NA OCHRANNÝ NÁTĚR VÝZTUŽE:

- JEDNOSLOŽKOVÁ POLYMERY MODIFIKOVANÁ CEMENTOVÁ MALTA
- CERTIFIKOVANÝ PODLE ČSN EN 1504-7
- OBSAHUJE AKTIVNÍ INHIBITOR KORÓZE (TZV. AKTIVNÍ PRIMULE)
- SVĚTLE ŠEDÝ ODSTÍN PRO SNADNOU VIZUÁLNÍ KONTROLU
- ODOLNÝ VŮČI VYSOKÉMU pH
- PEVNOST VYTŘEŽENÍ NATŘENÉ OCELI $\geq 80\%$ VE SROVNÁNÍ S NENATŘENOU OCELÍ

POŽADAVKY NA REPROFILAČNÍ MALTU NA STĚNY A STROPY TŘÍDY R4:

- CERTIFIKOVANÁ PODLE ČSN EN 1504-3
- JEDNOSLOŽKOVÁ TIXOTROPNÍ CEMENTOVÁ MALTA
- RUČNÍ NEBO STROJNÍ APLIKACE BEZ ADHEZÍVNÍHO MÍSTKU
- ZRNITOST 0-1 mm
- MOŽNOST APLIKACE V TL. VRSTVY 3-50 mm V JEDNOM PRACOVNÍM KROKU
- PEVNOST V TLAKU $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ PO 28 DNECH
- PEVNOST V TAHU ZA OHYBU $\geq 7 \text{ N/mm}^2$ PO 28 DNECH.
- PŘÍDRŽNOST K BETONU $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$.
- STATICKÝ MODEL PRŮJIZNOSTI $E \leq 20 \text{ GPa}$

PŘÍPRAVA PODKLADU PRO SANACI

NA CELÉ PLOŠE SE PŘEVEDE AKUSTICKÉ TRASOVÁNÍ, PŘI KTERÉM SE ODHALÍ PŘÍPADNÁ POŠKOZENÍ NEBO DUTINY V BETONU. PŘEDUPRAVA BETONU ZAHNÍJE HRUBÉ ODSTRANĚNÍ VĚTŠÍCH VZDUP, JEMNÉ ZORSNĚNÍ POVRCHU VĚTNÉ OTEVŘENÍ PÓR BETONU, ODSTRANĚNÍ KOROZNÍCH ZPLodin Z VÝŽIVČE A FINÁLNÍ OVLÁSTVÍ KONSTRUKCE POJENOU S ŘÁDNÝM PROVHLČENÍM PŘED SANACÍ. LOKÁLNÍ PORUCHY SE GEOMETRICKY OHRANČÍ A RUČNÍM ELEKTRICKÝM NÁRADÍM SE ODSTRANÍ DEGRADOVANÝ BETON AŽ NA ZDRAVÝ PODKLAD. BETON KOLEM POŠKOZENÉ VÝŽIVČE BUDE ODOBROVN PRO CELÉM JEJÍM OBVODU. MECHANICKÁ PŘEDUPRAVA BETONU SE PROVÁDÍ CELOPLOŠTĚ VÝSOKOTLAKÝM VODNÍM PÁPKEM O TLAKU MIN. 100MPa. TLAK PRO TRYSKÁNÍ KONSTRUKCE BUDE UPRAVEN TAK, ABY SE DOČÍLILO OBAŽNĚNÍ STRUKTURY KAMENIVA BETONU. PO OTŘESKÁNÍ BUDOU NA REFERENČNÍCH PLOCHÁCH PROVEDENY OTDRHOVÉ ZKOUSKY, KTERÉ OVĚŘÍ HODNOTU PEVNOSTI BETONU V TAHU MIN. 15N/mm². VÝŽIVČE BUDE OČIŠŤENA OD KORÓZE NA HODNOTU SA2.

Název akce : PS Ml. Boleslav, oprava mostu přes náhon MVE Rožátov					
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> Investor: Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí 500 03 Hradec Králové </div> <div style="text-align: right; width: 200px;">  <p>POVODÍ LABE</p> </div> </div>					
Název části : STAVEBNÍ ČÁST				Označení části : - D	
Název oddílu : MOST PŘES NÁHON MVE ROŽÁTOV				Označení oddílu : D.1 SO 201	
 <p>VANER <small>s. r. o.</small></p> <p><small>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ</small></p>	Vypracoval Zodp. projektant Techn. kontrola Investor	TICHÁ KAROLÍNA ING.J.VANER ING.T.HUMPAL POVODÍ LABE	<div style="text-align: center;">   </div>	zak. číslo datum stupeň měřítko	23-01-004 06/2023 DSJ 1:100
	Adresa : V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.: 485 152 532			č. přílohy:	
	Příloha :			paré:	
	PŮDORYS			2	
	(Empty space for drawing)			(Empty space for drawing)	