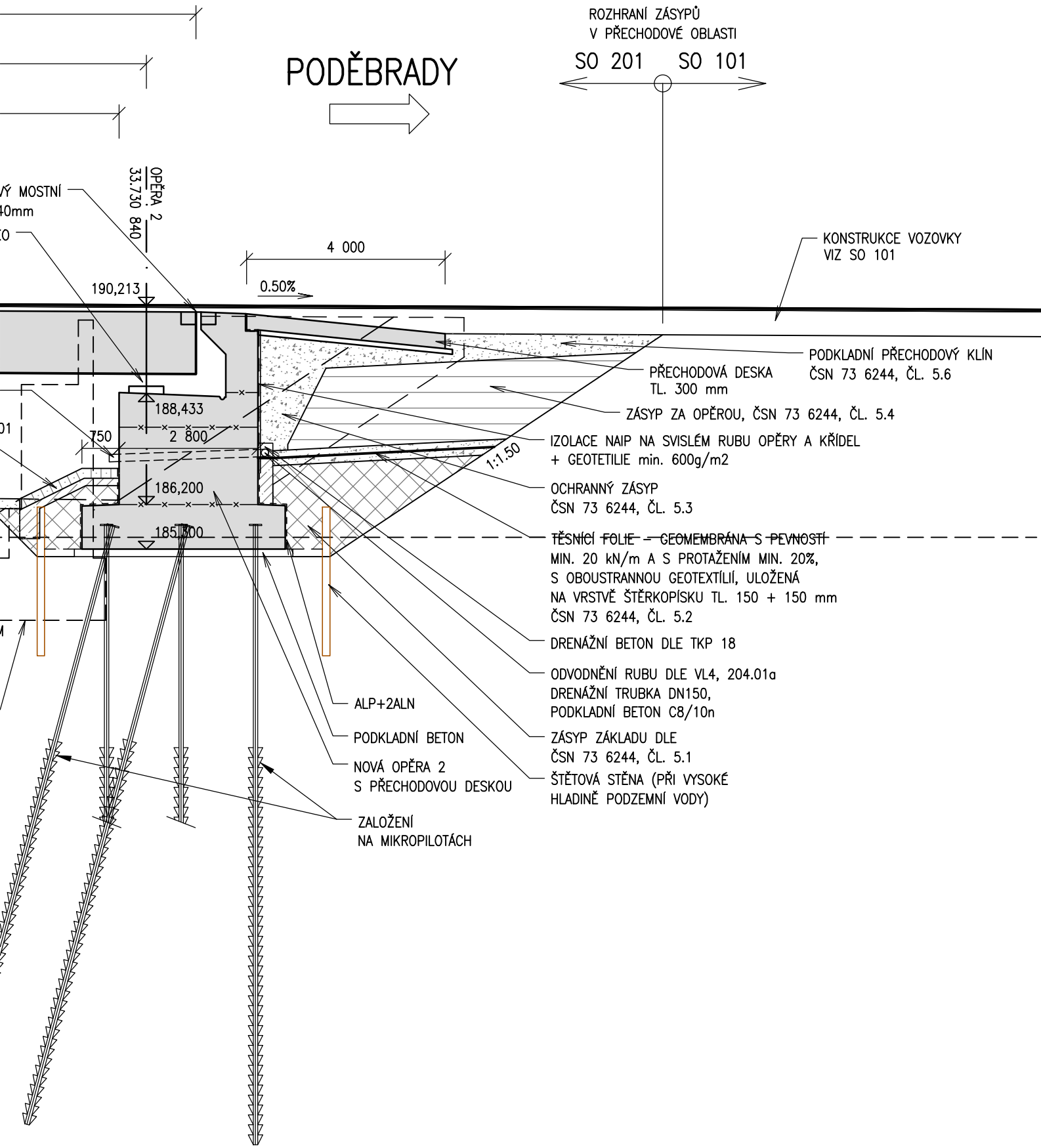


VÝKRES PŘECHODOVÉ OBLASTI M 1:100



PŘEDPISY PLATNÉ PRO PROVEDENÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ, VLASTNOSTI A KVALITU POUŽITÝCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ

- VÝKOPY
- TKP, KAP. 4 ZEMNÍ PRÁCE
- ÚPRAVA ZÁKLADOVÉ SPÁRY
- TKP, KAP.4 ZEMNÍ PRÁCE
  - ČSN 73 6133, TAB. 10a,10b – HUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ, NÁSYPU A PODLOŽÍ NÁSYPU
- PŘECHODOVÉ OBLAST
- ČSN 73 6244, V POPISU MATERIÁLŮ JSOU ODKAZY NA ČLÁNKY Z TÉTO NORMY, MÍRA ZHUTNĚNÍ VŠECH ČÁSTÍ MUSÍ ROVNĚŽ ODPOVÍDAT TÉTO NORMĚ
  - ČSN 73 6133 NÁVRH A PROVÁDĚNÍ ZEMNÍHO TĚLESA POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
  - TP 94 ÚPRAVA ZEMIN
- IZOLAČNÍ NÁTĚRY
- TKP, KAP. 21 IZOLACE PROTI VODĚ
- GEOTEXTILIE
- TP 97 GEOSYNTETIKA V ZEMNÍM TĚLESE POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
  - ČSN EN 13249 GEOTEXTILIE A VÝROBKY PODOBNÉ GEOTEXTILIÍM
- DRENÁŽ ZA RUBEM OPĚR
- TP 83 ODVODNĚNÍ POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

VŠECHNY DETAILS MUSÍ DÁLE ODPOVÍDAT PLATNÝM VL 4 – MOSTY

POUŽITÉ MATERIÁLY


- GEOTEXTILIE
- GEOTEXTILIE (TYP S2) NETKANÁ S OCHRANNOU A DRENÁŽNÍ FUNKCÍ
  - PLOŠNÁ HMOTNOST MIN 600g/m2 (2x300g/m2)
  - TLOUŠTKA MIN. 6mm
  - TAŽNOST MIN 70%
  - PEVNOST V TAHU MIN. 20kN/m
  - ODOLNOST PROTI STATICKÉMU PROTRŽENÍ MIN. 3kN
  - ODOLNOST PROTI DYNAMICKÉMU PROTRŽENÍ MIN. 15mm
- TĚSNÍCÍ FOLIE
- GEOMEMBRÁNA
  - PEVNOST V TAHU MIN. 20 kN/m
  - PROTAŽENÍ MIN. 20% (V OBOU SMĚRECH)
- MEZEROVITÝ BETON
- ČSN 73 6124-2
- DRENÁŽNÍ BETON U ODVODNĚNÍ RUBU
- CEMENTOVÝ BETON MEZEROVITÝ DLE TKP 18

POZNÁMKY

- zobrazené uspořádání přechodových oblastí platí mezi rubem křídel.
- součástí objektu mostu je zpětný zásyp základů, přechodové oblasti za rubem opěr a svahové kužely na boku křídel opěr až po svislou rovinu procházející konci křídel kolmo k ose komunikace.
- při ukládání zemin do násypu je třeba kontrolovat kvalitativní parametry zkouškami v rozsahu podle ČSN 73 6133 a TKP 4
- minimální míru zhutnění zemin v podloží násypu provádět podle ČSN 73 6133 tab 10a,10b a TKP4. Požadovaných hodnot musí být dosaženo i na okraji zemního tělesa.
- minimální míru zhutnění jednotlivých částí přechodové oblasti dle ČSN 73 6244.
- v přechodové oblasti opěr je nutno kontrolovat míru zhutnění na první vrstvě násypu v tl. max. 30 cm, a to nejméně na 3 místech ve vzdálenosti:
  - max. 1,0 m za rubem opěry
  - l = 3/4 výška zásypu za rubem opěry
  - l = 1,5 x výška zásypu za rubem opěry

SO 201

OBJEDNATEL:



KSÚS STŘEDOČESKÉHO KRAJE, p.o.  
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

ZHOTOVITEL:

HBH / LINK / GEOTEST / GEOSTAR

zastoupená:

Hlavní inženýr projektu:


Číslo zhotovitele:

HBH Projekt spol. s r.o.,

Ing. Marek KAČENÁK

2020/0036

Kabát níkova 5, 602 00 Brno



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Radim Špaček

VYPRACOVAL

Ing. Václav Málek

KONTROLOVAL

Ing. Jiří Procházka

KRAJ: STŘEDOČESKÝ

KÚ:SADSKÁ, KOSTELNÍ LHOTA, PÍSKOVÁ LHOTA U PODĚBRAD, PŘEDNÍ LHOTA U PODĚBRAD

NÁZEV OBJEKTU/ČÁSTI:

II/611 Kostelní Lhota – Přední Lhota,  
I.etapa km 30.859–37.074

SO 201 – REKONSTRUKCE MOSTU ev.č. 611–012

NÁZEV PŘÍLOHY:

VÝKRES PŘECHODOVÉ OBLASTI



Projektová kancelář  
pro dopravní a inženýrské stavby  
p o b o č k a P r a h a  
Michelská 18/12a, 140 00 PRAHA 4

|               |              |
|---------------|--------------|
| DATUM         | 11/2023      |
| FORMÁT        | 3 A4         |
| MĚŘÍTKO       | 1 : 100      |
| ÚČEL          | PDPS         |
| ČÍS. ZAKÁZKY  | 2020/0036    |
| ČÍS. SOUPRAVY | ČÍS. PŘÍLOHY |
|               | 14           |