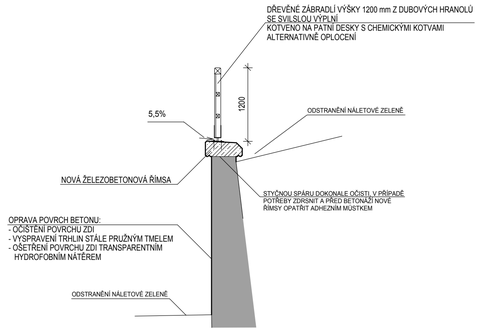
ŘEZ STÁVJÍCÍ BETONOVOU ZDÍ

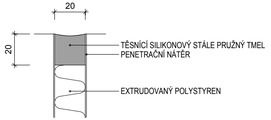


DETAIL SMRŠŤOVACÍ SPÁRY ŘÍMSY ... 45,0 bm

1:2

DETAIL DILATACE ... 18,5 bm

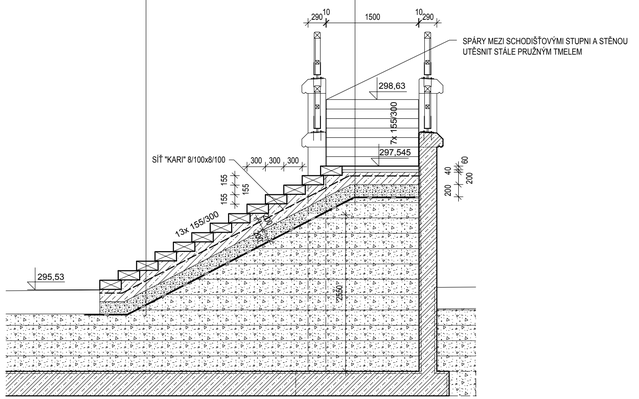
1:2



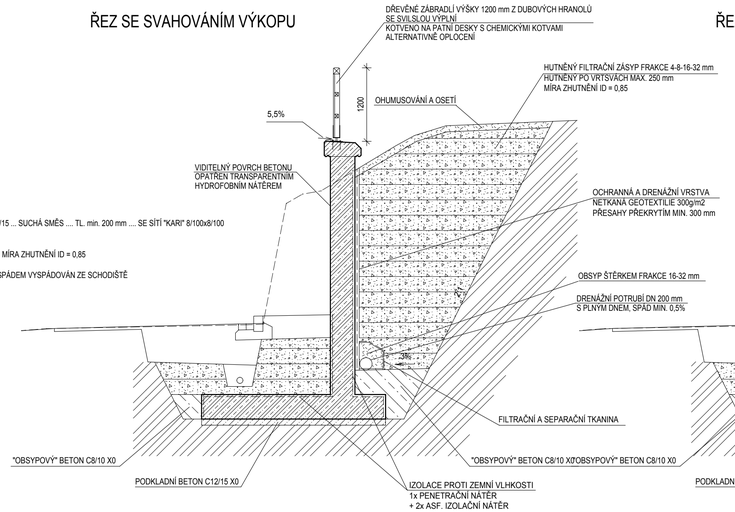
ŘEZ SCHODIŠTĚM

- SCHOD Z BETONOVÉHO PREFABRIKÁTU PRO VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ TL. 150 mm:
- 350/150-1200 mm (VE DRUHÉM RAMENI 350/150-1500 mm) .... ZDRSNĚNÝ POVRCH .... UKLÁDÁN S MINIMÁLNÍM SPÁDEM ZE SCHODIŠTĚ
- BETONOVÉ LOŽE .... BETON C12/15 ... SUCHÁ SMĚS .... TL. min. 200 mm .... SE SÍTÍ "KARI" 8/100x8/100
- PODKLAD Z HUTNĚNÉHO ŠTĚRKOPÍSKU FRAKCE 0-63 mm .... TL. 200 mm
- GEOTEXTÍLIE 300 g/m2
- HUTNĚNÝ FILTRAČNÍ ZÁSYP FRAKCE 4-8-16-32 mm, HUTNĚNÝ PO VRTSVÁCH MAX. 250 mm, MÍRA ZHUTNĚNÍ ID = 0,85
- VŠECHNY PODKLADNÍ VRSTVY VYROVNÁVAT TAK, ABY JEJICH POVRCH BYL MINIMÁLNÍM SPÁDEM VYSPÁDOVÁN ZE SCHODIŠTĚ

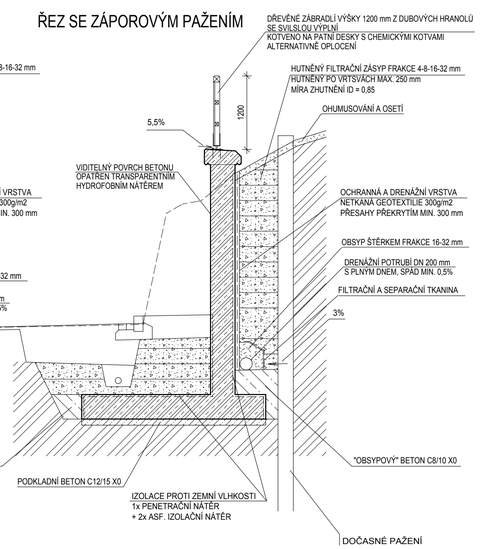
- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 mm:
- ŠTĚRKOVÉ LOŽE FRAKCE 4-8 mm .... TL. 40 mm
- BETONOVÉ LOŽE VČETNĚ ODVODNĚNÍ VLOŽENÍM GEOKOMPOZITU (TP 170) .... BETON C12/15 ... SUCHÁ SMĚS .... TL. min. 200 mm .... SE SÍTÍ "KARI" 8/100x8/100
- PODKLAD Z HUTNĚNÉHO ŠTĚRKOPÍSKU FRAKCE 0-63 mm .... TL. 200 mm
- GEOTEXTÍLIE 300 g/m2
- HUTNĚNÝ FILTRAČNÍ ZÁSYP FRAKCE 4-8-16-32 mm, HUTNĚNÝ PO VRTSVÁCH MAX. 250 mm, MÍRA ZHUTNĚNÍ ID = 0,85
- VŠECHNY PODKLADNÍ VRSTVY VYROVNÁVAT TAK, ABY JEJICH POVRCH BYL MINIMÁLNÍM SPÁDEM VYSPÁDOVÁN ZE SCHODIŠTĚ



ŘEZ SE SVAHOVÁNÍM VÝKOPU



ŘEZ SE ZÁPOROVÝM PAŽENÍM



BETONY:

ŽELEZOBETON ŘÍMSY ..... C30/37 - XC4 XD1 XF3 - Cl.0,4 - Dmax 16 mm - S4
ŽELEZOBETON STĚN ..... C30/37 - XC4 XD1 XF2 - Cl.0,4 - Dmax 16 mm - S4
ŽELEZOBETON ZÁKLADU ..... C30/37 - XC2 - Cl.0,4 - Dmax 22 mm - S4
PODKLADNÍ BETON C12/15 X0
"OBSYPOVÝ" BETON C8/10 X0

POZNÁMKY:

VIDITELNOU ČÁST BETONOVÉ KONSTRUKCE PROVÉST V KVALITĚ POHLEDOVÉHO BETONU.

ŘÍMSU OPATŘIT PŘÍČNÝMI SMRŠŤOVACÍMI SPÁRAMI VE VZDÁLENOSTECH DO 2,0 m.

PROSTOR PRO OSAZENÍ PREFABRIKÁTŮ SCHODIŠŤOVÝCH BLOKŮ (SVĚTLOST MEZI ŽELEZOBETONOVÝMI STĚNAMI) JE NAVRŽEN O 2x 10 = 20 mm VĚTŠÍ NEŽ JE DÉLKA PREFABRIKÁTU. V PŘÍPADĚ POTŘEBY PRO PROVÁDĚNÍ BUDE V RÁMCI ZPRACOVÁNÍ NÁSLEDUJÍCÍHO STUPNĚ DOKUMENTACE VYBRANÝM DODAVATELEM (RDS) TENTO ROZMĚR UPRAVEN.

DETAILNÍ NÁVRH ZÁBRADLÍ BUDE ZPRACOVÁN VYBRANÝM DODAVATELEM STAVBY V NÁSLEDUJÍCÍM STUPNI DOKUMENTACE (RDS).

DiK
Janák, s.r.o.
Dopravně inženýrská kancelář
nábřeží Václava Havla 207
TRUTNOV

STIEHL
Slepá 308
541 01 Trutnov
stiehl@stiehl.cz +420 603 208 763

zodpovědný projektant:	ING. HYNEK STIEHL	datum:	03. 2020
vypracoval:	ING. HYNEK STIEHL	měřítko:	1:50
investor:	Město Dvůr Králové n.L.	formát:	4x A4
		číslo zakázky:	2171/20

DVŮR KRÁLOVÉ N.L. - VERDEK
PĚŠÍ KOMUNIKACE - II. ETAPA SO.201 OPĚRNÉ ZDI

výkres č. C.2.5

OPĚRNÉ ZDI - VZOROVÉ ŘEZY | PDPS