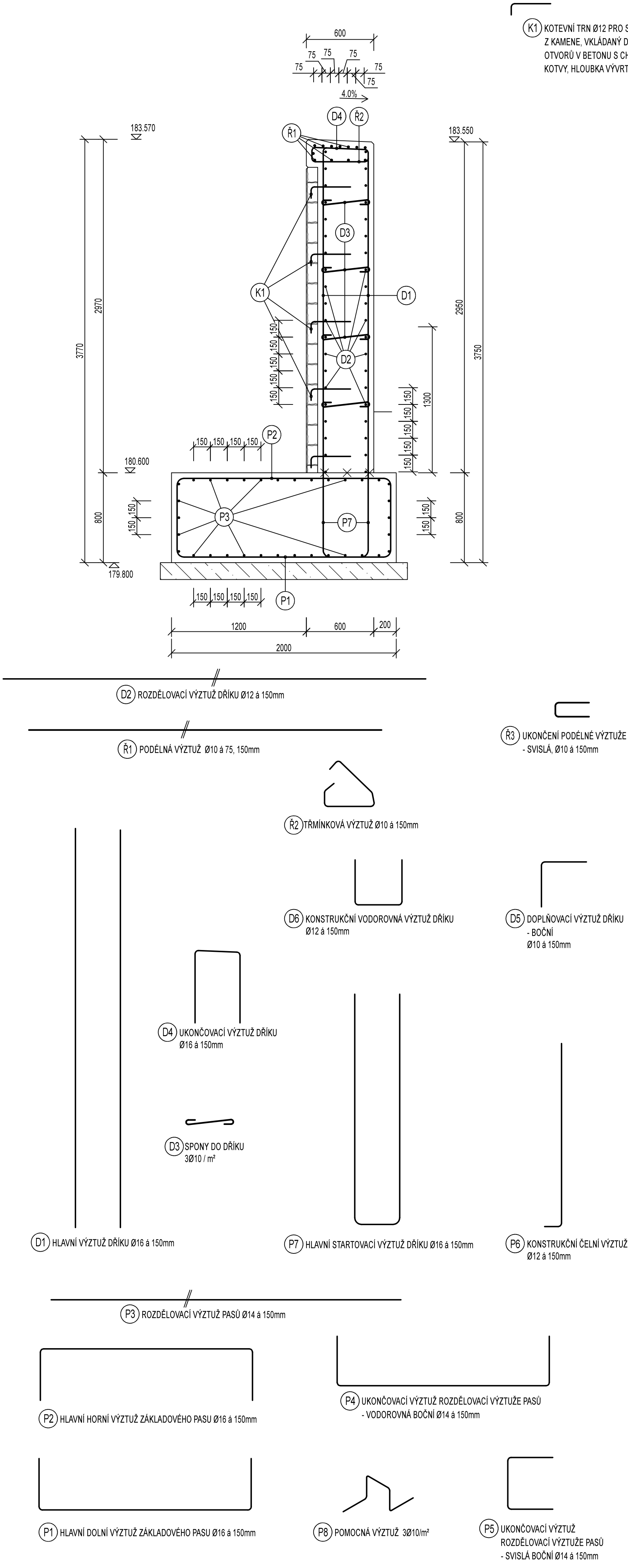


SCHÉMA VÝZTUŽE OPĚRNÉ ZDI PRO SJEZD, M 1:25
PŘÍČNÝ ŘEZ OPĚRNOU ZDÍ



OBJEM BETONU:

ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE	0,8 x 2 x 10 = 16,00m³
DŘÍK OPĚRNÉ ZDI	2,97 x 0,6 x 10 = 17,82m³
CELKEM OBJEM BETONU	33,82m³

ORIENTAČNÍ VÝPIS VÝZTUŽE:

ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE	16,00m³
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE	200kg/m³
PROŘEZ	5%
CELKEM VÝZTUŽE	3360kg
DŘÍK OPĚRNÉ ZDI	17,82m³
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE	250kg/m³
PROŘEZ	5%
CELKEM VÝZTUŽE	4678kg

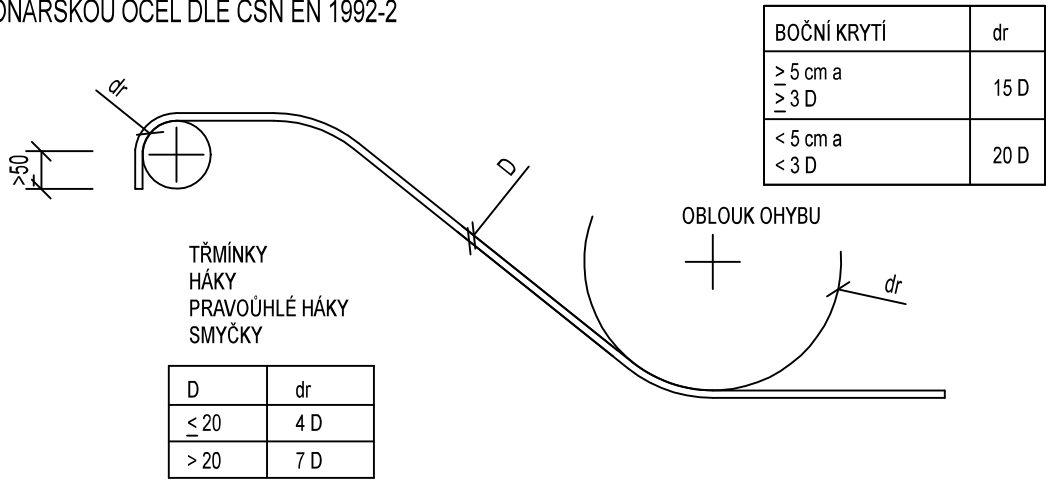
NAVRŽENÉ BETONY:

BETON MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN EN 206+A3	
ŽB. MONOLITICKÝ ZÁKLADOVÝ PAS OPĚRNÉ ZDI	C25/30-XC2,XA1-Cl 0,4-Dmax 22-S3
ŽB. MONOLITICKÝ DŘÍK OPĚRNÉ ZDI	C30/37-XC4,XF3-Cl 0,4-Dmax 22-S3
KATEGORIE NÁVRHOVÉ ŽIVOTNOSTI:	5 (100 let)

BETONÁŘSKÁ OCEL:

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ:	B500B
TŘÍDA KONSTRUKCE Z HLEDISKA TRVANLIVOSTI:	S6

PRŮMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ dr PRO
BETONÁŘSKOU OCEL DLE ČSN EN 1992-2



KRYTÍ:

MINIMÁLNÍ	Cmin=45mm
NOMINÁLNÍ	Cnom=55mm

POZNÁMKA

- ZKOSENÍ HRAN 20/20mm BUDE PROVEDENO POMOCÍ LIŠT VLOŽENÝCH DO BEDNĚNÍ
- DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU, DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI.
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ, TECHNICKÝCH NOREM A ZÁVAZNÝCH ČSN
- VÝZTUŽE DÍLČÍCH KONSTRUKCÍ PŘED ZABETONOVÁNÍM MUSÍ BÝT PŘEVZATY STATIKEM NA STAVBĚ!
- INFORMACE Z TOHOTO DOKUMENTU MOHOU BÝT POUŽITY JENOM V SOUVISLOSTI S TÍMTO PROJEKTEM A NEMOHOU BÝT V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ BEZ VÝSLOVNÉHO SOUHLASU GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA POZMĚŇOVÁNY
- TATO DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZÁKONEM Č. 121/2000 SB. A JE VLASTNICTVÍM AUTORA. NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽÍVÁNA, KOPIROVÁNA ČI POSKYTNUTA TŘETÍ OSOBĚ.

Most ev.č. NB - 15

KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	HIP:		
Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.	RADIM OLIVA	Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.		
ZADAVATEL: Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk				
MÍSTO STAVBY: p.p.č. 195/1, 407, 1598/2, 1601/1, 1717/1, 1717/5, 1727, katastrální území Nymburk				
NÁZEV AKCE			FORMÁT	4xA4
Oprava mostu NB-15 přes Velké Valy, ul. Tyršova, Nymburk			DATUM	08/2025
			ÚČEL	PDPS
			Č. ZAKÁZKY	ST-2024-NB11+15
NÁZEV PŘÍLOHY			Č. PARÉ	Č. VÝKRESU
SCHÉMA VÝZTUŽE OPĚRNÉ ZDI PRO SJEZD				D.1.2-18