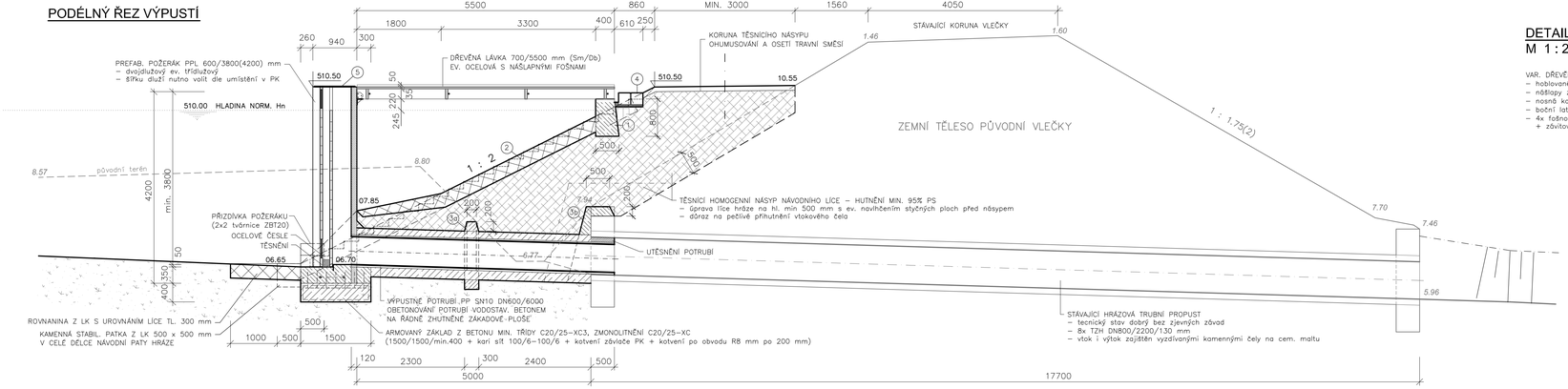
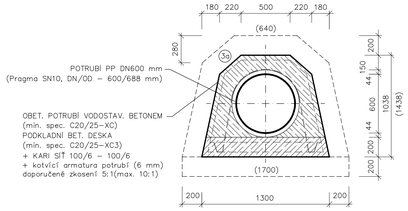
PODÉLNÝ ŘEZ VÝPUSTÍ



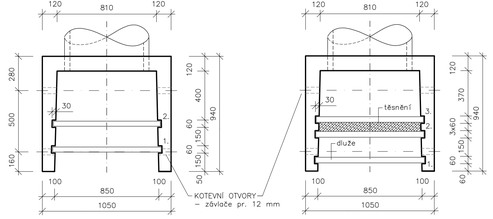
OBETONOVÁNÍ VÝPUSTNÉHO POTRUBÍ

M 1 : 25



DETAIL POŽERÁKOVÉ KOMORY

M 1 : 20

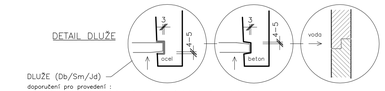


PROVEDENÍ POŽERÁKOVÉ KOMORY

MATERIÁL – ARMOVANÝ BETON MIN. SPEC. C30/37–XC1–F3 !!!

DVOJDLUŽOVÝ
– 1. ř. spodní voda, dnové mezidlužové těsnění, dolní česle ev. i horní česle (horní voda při zvýšeném Q)
– 2. ř. horní voda Hn

TŘÍDLUŽOVÝ
– 1. ř. spodní voda, dolní česle ev. i horní česle (horní voda při zvýšeném Q)
– 2.+3. ř. těsnící v celé výšce hrazení, horní voda Hn



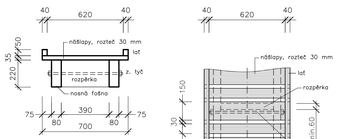
DLUŽE (Db/Sm/Jd)

doporučení pro provedení :
– dnové mezidlužové těsnění za 1. řadou dluží (krátké vyhrazení / mříž)
– na dluže použít lépe nevysché dřevo
– u vyschlého dřeva nutno počítat s výraznou botnavostí především v tangenciálním směru
– délka cca o 4–6mm méně než šíře rozchodu profilů "U"
– okrajové zkosení do oceloviny "U" (id. nerez) vždy na návodní straně (mezera 4–5mm)
– okrajové zkosení do odšikmeného kónického "U" na straně opačné (mezera 4–5mm)
– v případě požadavku na zvýšenou těsnost VAR. I. je možno provést protivodní zámek
– těsnění dluží provádět postupným hrazením při napouštění (jeníšů, jemné pilíny ev. jít u těsnící řady)

DETAIL LÁVKY - PŘÍČNÝ ŘEZ / PŮDORYS

M 1 : 20

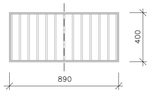
VAR. DŘEVĚNÁ LÁVKA (Sm/Db)
– hoblované deskové a drobné řezivo (impregnované)
– nášlapy z prken tl. 35 mm (šířky 8–15 cm)
– nosná kostrukce z fošen 220/80 mm
– boční latě tl. 40/50 mm
– 4x fošnové rozpěrky 220/60 mm
+ závitové tyče pr. 16 mm



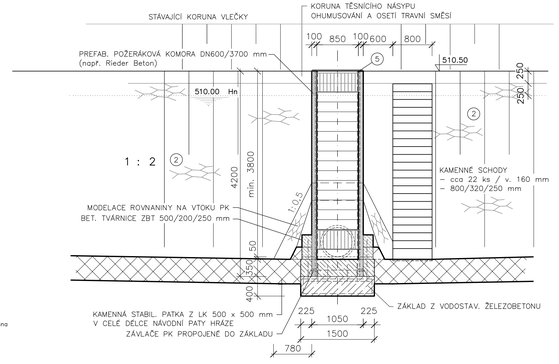
DETAIL VTOKOVÝCH ČESLÍ

M 1 : 20

OCELOVÉ ČESLE
– nerezová ocel ev. ocel s žárovým pozinkováním
– rám pásovina 50x10 mm ev. trubka vhodného průměru
– česle hladká kulatina pr. 12 mm, standardní rozteč cca 60 mm (ev. dle požadavku investora)
– skutečný rozměr "česlí" nutno přizpůsobit dodané požerákové komoře



ŘEZ POŽERÁKOVOU KOMOROU



LEGENDA

1. BETONOVÝ ZÁKLAD LÁVKY (d.750/v.700/š.400–500 mm)
2. OPEVNĚNÍ LÍCE KAMENNOU ROVNANINOU TL. 300 mm NA ŠP PODSYP
(úprava líce + prasypání čí vyklínování spár)
EV. POHOŽ PŘÍRODNÍM SBĚROVÝM KAMENEM (f. 63/125 + 16/32 mm)
3. BETONOVÉ ZÁMKY (a,b)
4. OPRACOVANÝ KOPÁK ČI HRANOL 2x 250/250/750 mm DO ŠP
5. UZAMYKATELNÝ POKLOP PK

PROJEKTANT	*Ing. Marek DUSPIVA*	**Ing. Marek DUSPIVA** PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A PORADENSKÁ ČINNOST V OBORU VODOHOSP.STAVEB SKUHROV 19, 262 42 ROŽMITAL P. TŘ. tel. 604 154 077, IČO: 679 19 341 Zapsán v Ze, vš. MKČ Příbram
ODP. PROJEKTANT	*Ing. Marek DUSPIVA*	
INVESTORT	*Obec Cetyně, Cetyně 33, 262 31 Cetyně*	
MÍSTO	*k.ú. Cetyně, obec Cetyně, okres Příbram*	
STAVBA	**RYBNÍČKY V DOLCÍCH**	DATUM 07/2020 STUPEŇ PDSP ZAK. ČÍSLO 12/2020
PŘÍLOHA	**VÝPUSTNÉ ZAŘÍZENÍ (MVN1)**	FORMÁT 5A4 MĚŘÍTKO 1 : 50 (25/20) ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.2.5