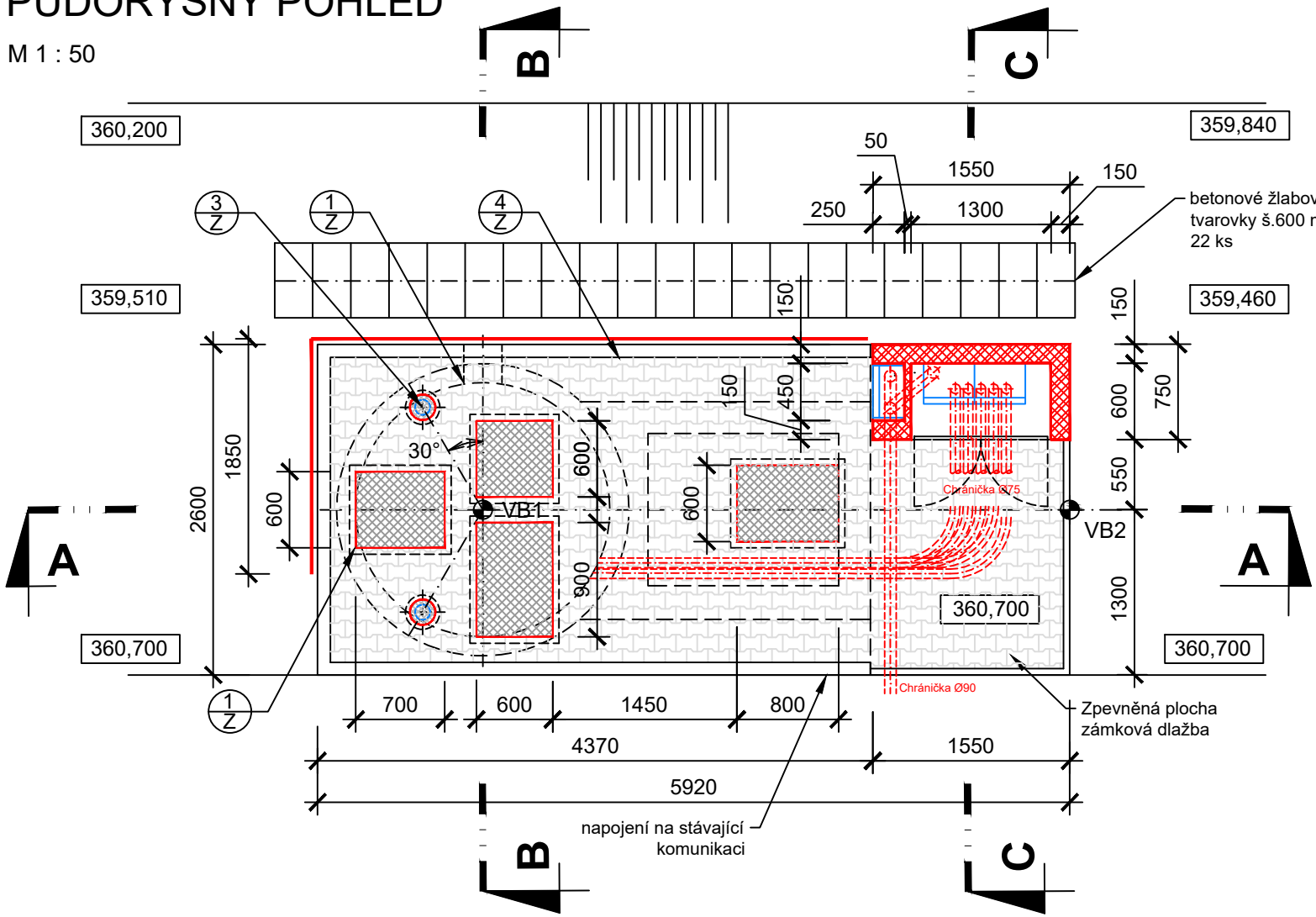


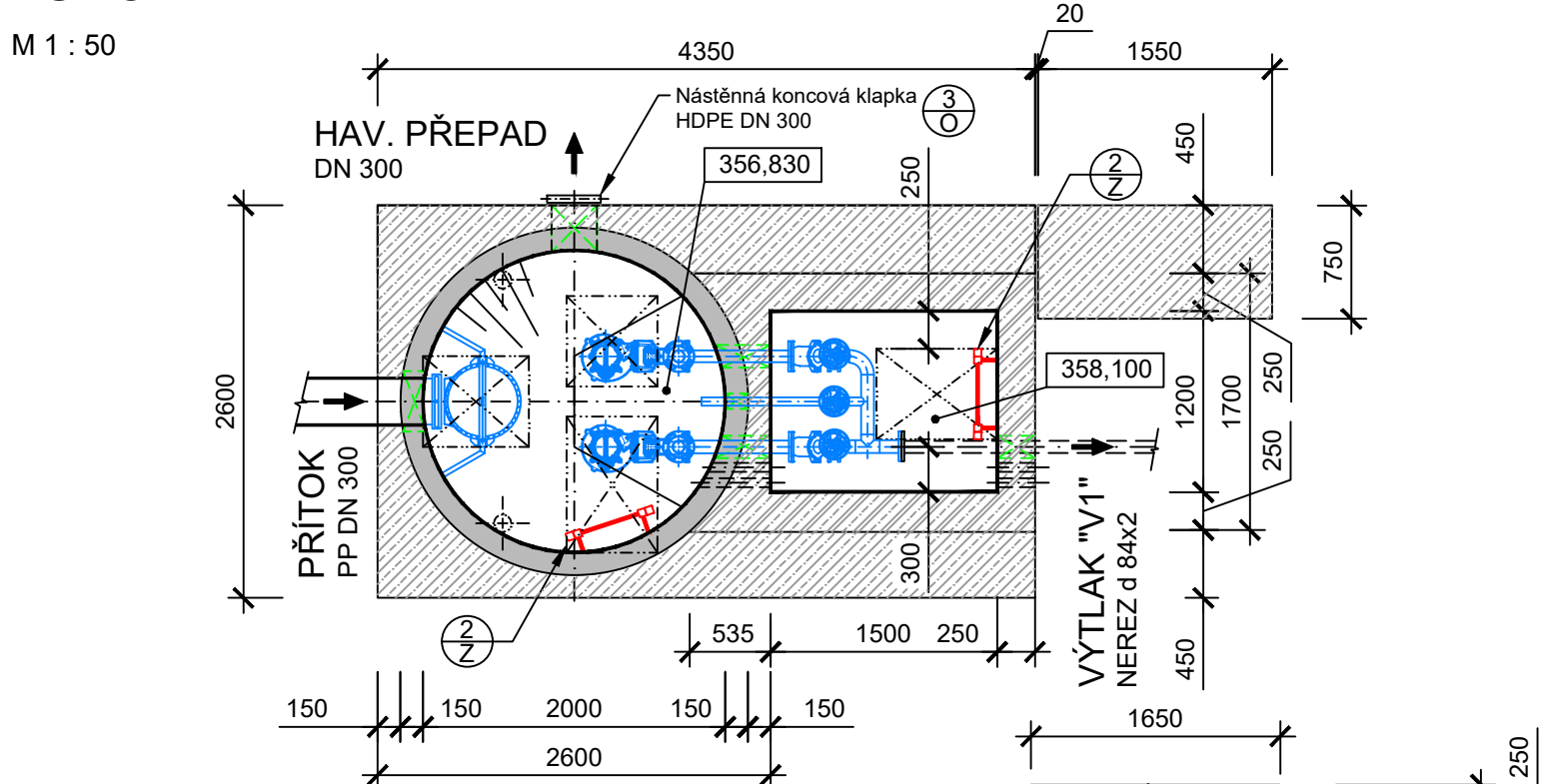
IO 04 ČERPAČÍ STANICE ČS 1
PŮDORYSNÝ POHLED

M 1 : 50



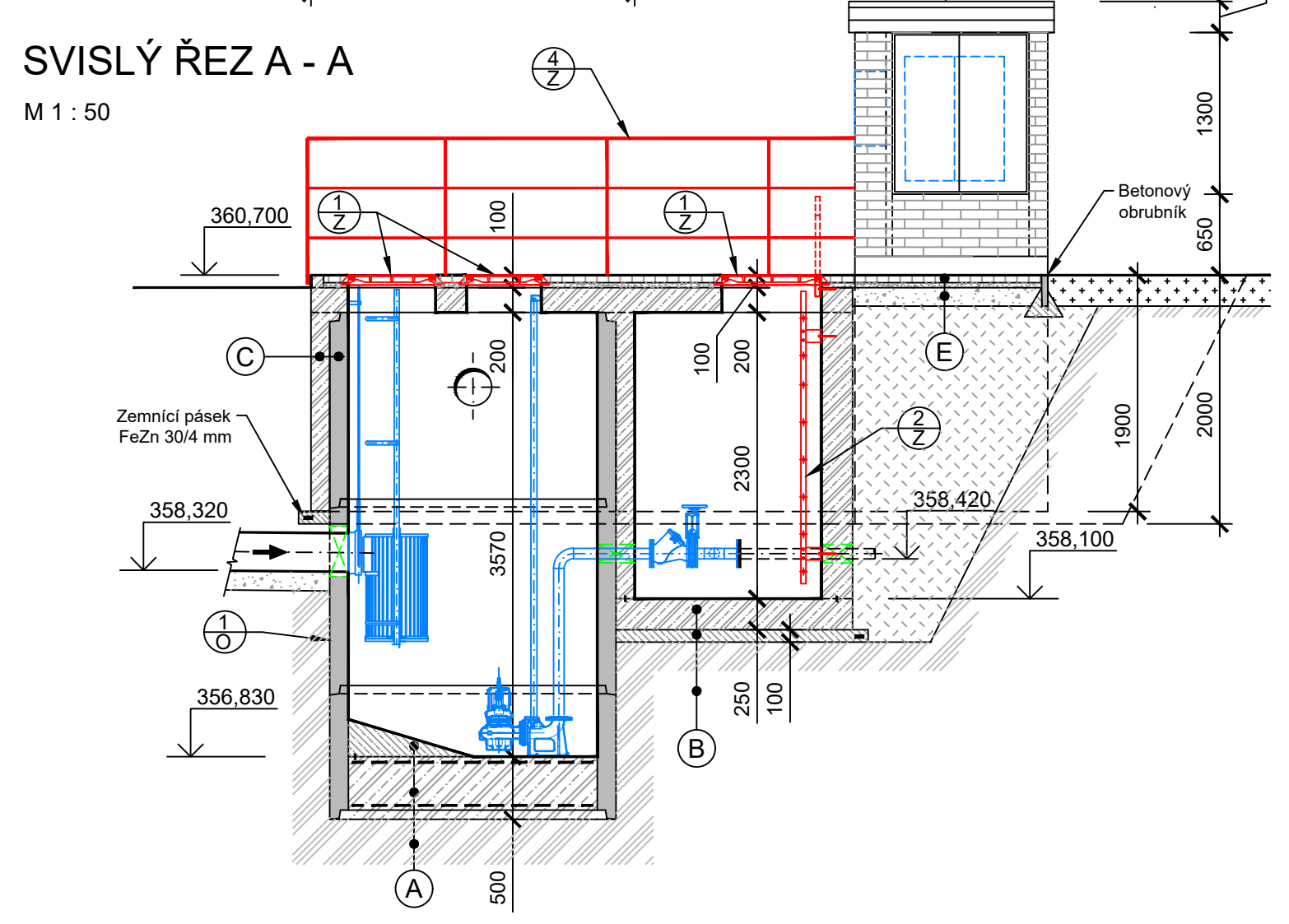
PŮDORYSNÝ ŘEZ

M 1 : 50



SVISLÝ ŘEZ A - A

M 1 : 50

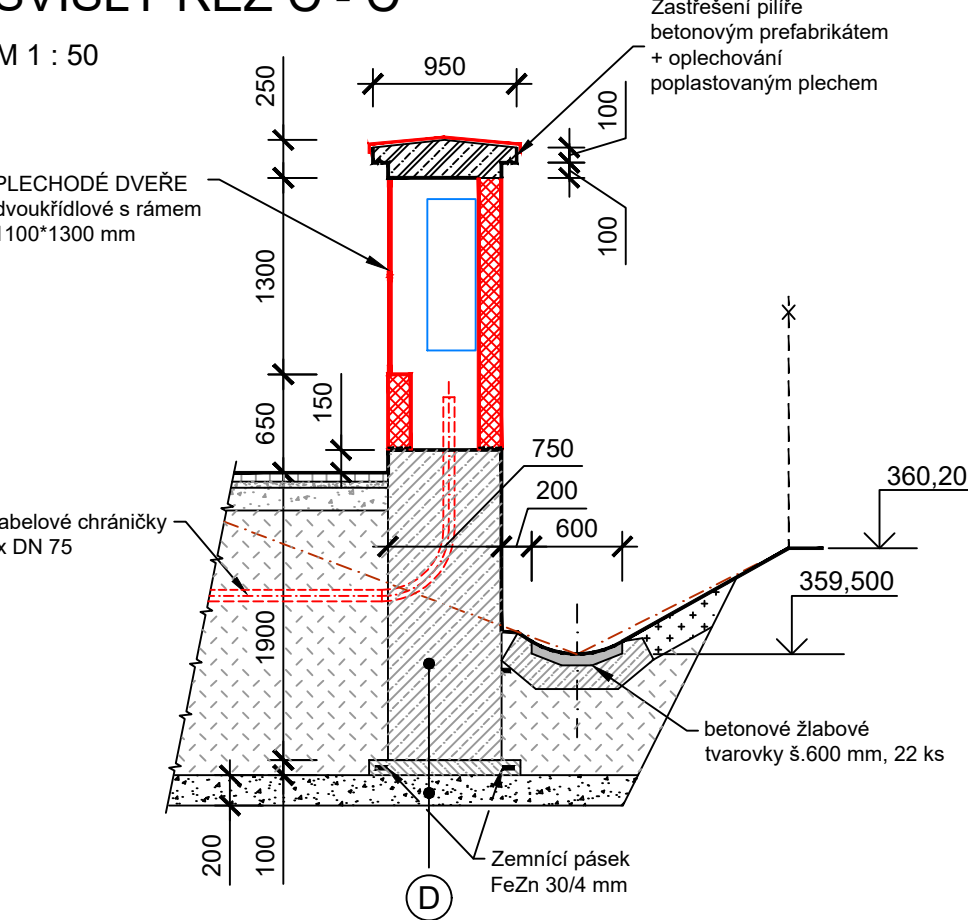


VÝPIS VÝROBKŮ

- 1. LITINOVÝ POKLOP TŘ. D 400, S RÁMEM A S TĚSNĚNÍM, UZAMYKATELNÝ
PRO OTVOR 600x600 mm
PRO OTVOR 600x700 mm
PRO OTVOR 600x800 mm
PRO OTVOR 600x900 mm
- 2. ŽEBŘÍK (kompozit, nerez, hliník) VČETNĚ TELESKOPICKÝCH MADEL A KOTEVNÍCH PRVKŮ
pro výšku 3870 mm
pro výšku 2600 mm
- 3. ULIČNÍ POKLOP LITINOVÝ; tř. D 400, VČETNĚ DIST. KROUŽKŮ (zakrytí otvoru pro ukotvení jeřábků)
- 4. TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ KOMPOZIT, v. 1100 mm; madlo + 2 příčníky + sloupky, včetně kotvení do betonu, délka 6,3 m
- 1. PREFABRIKOVANÁ ŽELEZOBETONOVÁ SKRUŽ DN 2000
H = 1000 mm, tl. stěny 150 mm
H = 1500 mm, tl. stěny 150 mm
- 2. TĚSNÍCÍ BOBTNAJÍCÍ PÁSEK
- 3. KONCOVÁ Klapka HDPE DN 300, NÁSTĚNNÁ
- 4. CHRÁNIČKY KOPOFLEX DN 75 a DN 90

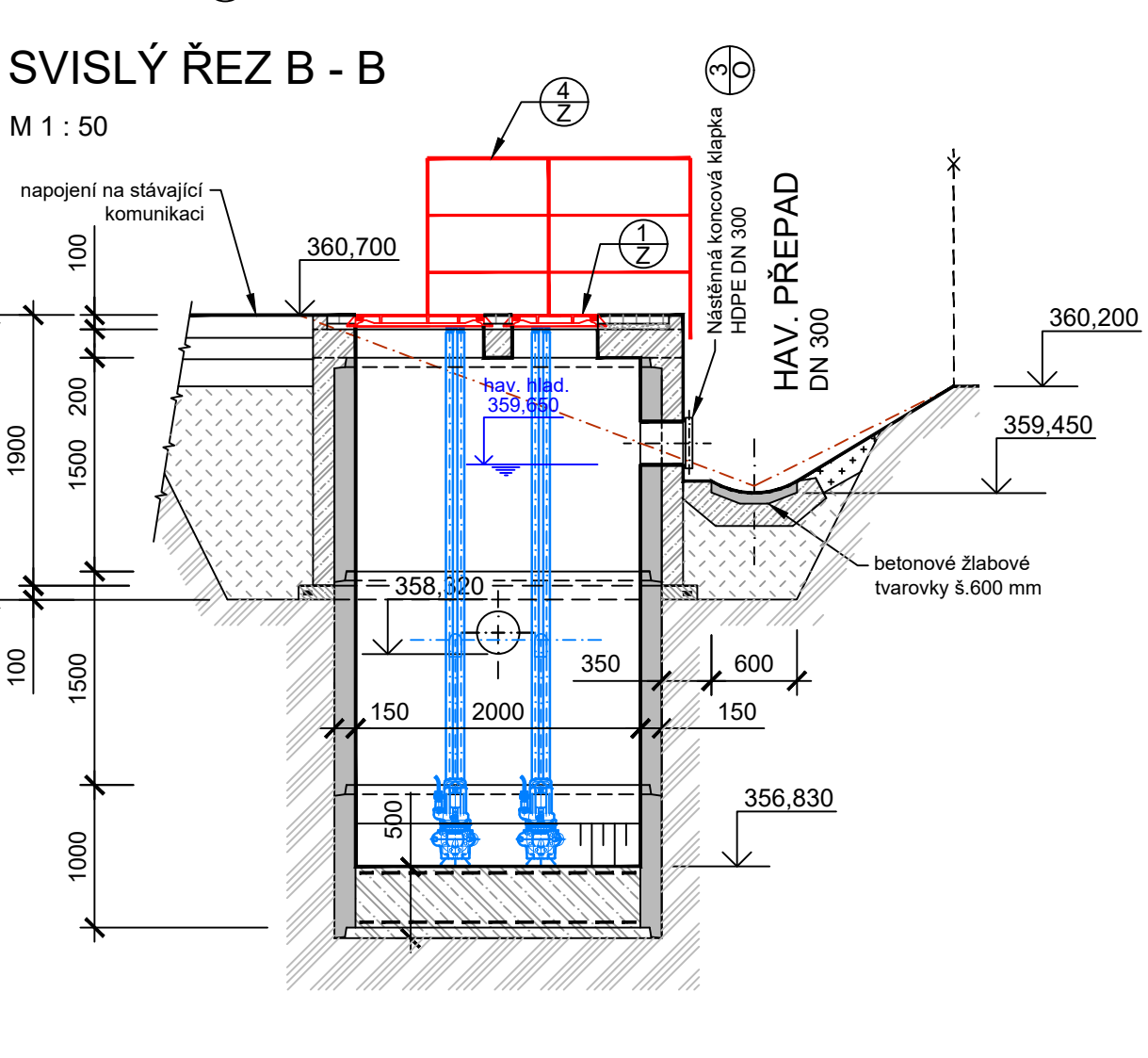
SVISLÝ ŘEZ C - C

M 1 : 50



SVISLÝ ŘEZ B - B

M 1 : 50



SKLADBY KONSTRUKCÍ

- A. SPÁDOVÝ BETON C 30/37 - XA2
DNO - ŽELEZOBETON C 30/37 - XA2, TL. 500 MM
S VÝZTUŽNOU SÍŤÍ 8/100*8/100 MM U OBOU LÍCÍ
ROSTLÁ ZEMINA
- B. DNO - ŽELEZOBETON C 30/37 - XC4, TL. 250 MM
S VÁZANOU VÝZTUŽÍ
PODKLADNÍ BETON - C 16/20, TL. 100 mm
ROSTLÁ ZEMINA
- C. STĚNA ČS - PREFABRIKOVANÁ SKRUŽ, TL. 150 mm
OBETONOVÁNÍ - ŽELEZOBETON C 30/37 - XC4, TL. MIN 150 MM
OBSYP HUTNĚNÝ
- D. BETONOVÝ ZÁKLAD PILÍŘE - BETON C 30/37 - XC4
PODKLADNÍ BETON - C 16/20, TL. 100 mm
ŠTĚRKOVÝ PODSYP HUTNĚNÝ VE VRSTVÁCH, TL. 200 mm
GEOTEXTILIE, min. 400 g/m²
ROSTLÁ ZEMINA
- E. BETONOVÁ DLAŽBA - ZÁMKOVÁ "KOST" 60 mm
KLADEČÍ PLOCHA DRCENÉ KAMENIVO fr. 4-8 (2-5) 30 mm
DRCENÉ KAMENIVO fr. 8-16 mm 150 mm
GEOTEXTILIE, min. 400 g/m²
ROSTLÁ ZEMINA

LEGENDA MATERIÁLU

- PODSYP ŠTĚRKEM (frakce 8 - 32 mm) HUTNĚNÝ VE VRSTVÁCH 100 mm, minimální hodnota rázového modulu deformace Mvd1 = 40 MPa
- PODKLADNÍ BETON - ČSN EN 206-1
- PROSTÝ BETON - ČSN EN 206-1 (ZÁKLAD PILÍŘE)
- ŽELEZOBETON - ČSN EN 206-1
- PREFABRIKOVANÉ SKRUŽE DN 2000, v. 1500 a 1000 mm
- ZÁSYP JÁMY HUTNĚNÝ VE VRSTVÁCH max 300 mm, 50 % vhodná tříděná zemina z výkopu, 50 % nesoudržná zemina G1, štěrkodrt (fr. 32 - 63)
- ZAŘÍZENÍ TECHNOLOGIE
- CIHLA BÍLÁ TL. 150 MM
- OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ
- BETONOVÁ DLAŽBA

POZNÁMKA :

- ČS1 BUDE PROVEDENA JAKO SPOUŠTĚNÁ
- VE SKRUŽÍCH ČERPAČÍ ŠACHTY BUDOU ODVRTÁNY PROSTUPY PRO KABELOVÉ ROZVODY (DLE POŽADAVKU ELEKTRO)
- PLECHOVÉ DVEŘE PŘED ROZVADĚČEM UPRAVIT DLE POŽADAVKŮ PROVOZU
- KABELOVÉ CHRÁNIČKY BUDOU ULOŽENY PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADU A KOMORY A JEJICH TRASY BUDOU UPŘESNĚNY DLE POŽADAVKU DODAVATELE ELEKTRO
- DO BETONOVÉHO ZÁKLADU A ZDIVA PILÍŘE ULOŽIT PRVKY ZEMNÍČÍ SOUSTAVY DLE PROJEKTU ELEKTRO, MATERIÁL DODÁ DODAVATEL ČÁSTI ELEKTRO
- VÝŠKA OZUBU STROPNÍ DESKY BUDE UPŘESNĚNÁ DLE VÝŠKY RÁMU LITINOVÝCH POKLOPŮ

ČS1

VYTÝČENÍ OBJEKTU		
BOD	X	Y
VB 1	-453279,7316	-1120689,8760
VB 2	-453281,0599	-1120685,4508

ZMĚNA VÝKRESU:

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY

D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

 KONEKO®		709 00 OSTRAVA - Výstavní 2224/8 TEL. (+420) 596 633 836 FAX: (+420) 596 633 689 (+420) 596 664 111 E-MAIL: koneko@koneko.cz	
Investor:		Obec Hnojník	
Akce:		Hlavní inženýr projektu: Ing. Sergej Gorbunov 	
Splašková kanalizace a ČOV v obci Hnojník		Zodp. projektant: Ing. Roman Kaleta 	
Objekt:		Vypracoval: Ing. Radmila Alraimová 	
IO 04 Čerpací stanice ČS1		Kontroloval: Ing. Oldřich Kazda 	
Zadávkové číslo:		Název přílohy:	
3317/DPS-2019		Půdorys, svislý řez ČS1	
Číslo přílohy:		Stupeň:	
D.1.4-b.2.1		Datum:	
Archivní číslo:		Měřítko:	
3317_01		1 : 50	
DPS		11/2019	
TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPIROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBÁM NEBO FIRMÁM			