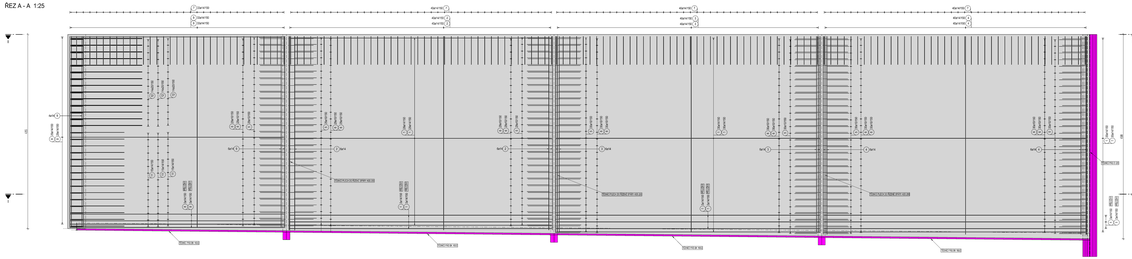
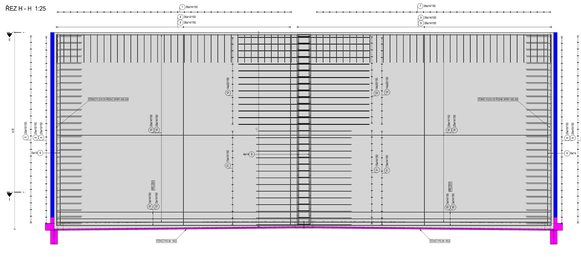
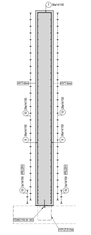
ŘEZ A - A 1:25



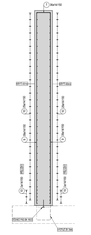
ŘEZ H - H 1:25



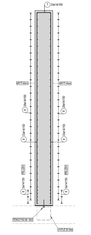
ŘEZ G - G 1:25



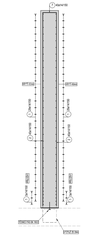
ŘEZ F - F 1:25



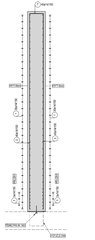
ŘEZ E - E 1:25



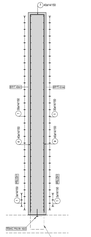
ŘEZ B - B 1:25



ŘEZ C - C 1:25

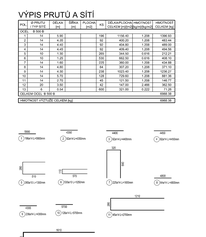


ŘEZ D - D 1:25

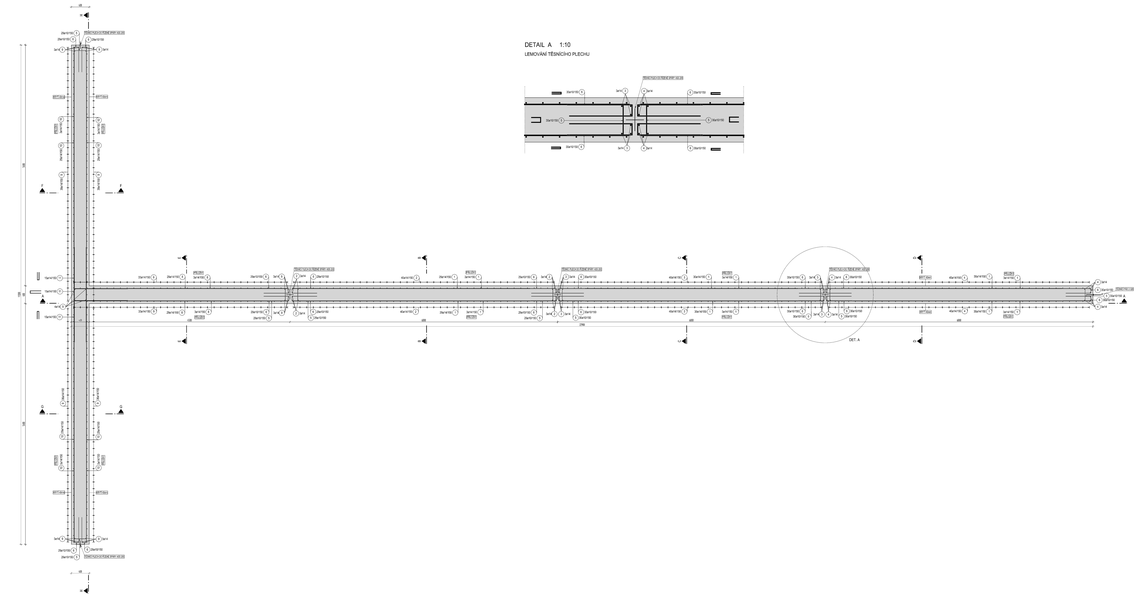


VÝPIS PRUTŮ A SÍTÍ

Prut	Počet kusů	Délka v mm	Střed v mm	Tvarová značka	Hmotnost v kg	DÉLKA/HMOTNOST / HMOTNOST CELKEM (kg)	
POZ. 1	B 500 B						
1	14	6.56		99	1.04	91	1.04
2	14	6.56		99	1.04	91	1.04
3	14	4.45		99	0.70	62	0.70
4	14	4.45		99	0.70	62	0.70
5	14	1.05		233	0.39	15	0.39
6	14	1.05		233	0.39	15	0.39
7	14	1.05		233	0.39	15	0.39
8	14	1.05		233	0.39	15	0.39
9	14	0.75		124	0.20	2	0.20
10	14	0.75		124	0.20	2	0.20
11	14	0.75		124	0.20	2	0.20
12	14	0.75		124	0.20	2	0.20
CELKEM POZ. 1 B 500 B						394	3.91
CELKEM POZ. 1 B 500 B						394	3.91



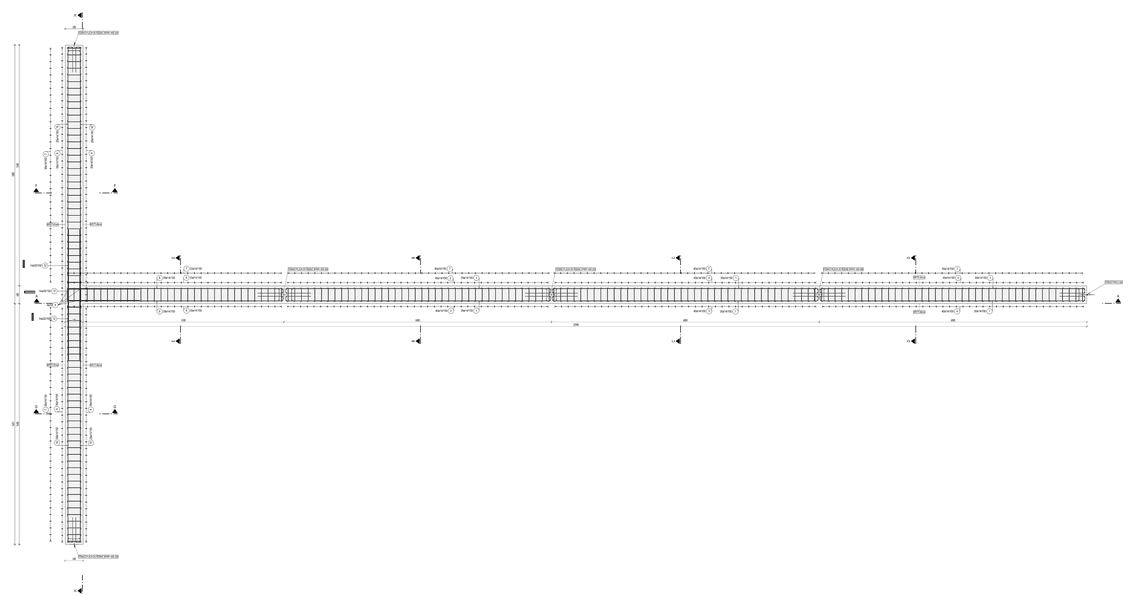
PŮDORYSNÝ ŘEZ I - I 1:25



DETAIL A 1:10

LEMOVÁNÍ TĚSNÍCÍHO PLECHU

PŮDORYSNÝ ŘEZ II - II 1:25



KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ

OBRYSOVÝ PROFIL V		
⌀1 - 10	Délka L=1.05mm	STĚNA 10 DILETÁCIE 400 mm MNOŽSTVÍ = 4 kus/m

PRVKY DO ŘÍZNÉ SPÁRY

HŘEBÍNOVÝ BITUMENOVÝ TĚSNÍCÍ PLECH	
	ABS 220 - HŘEBÍNOVÝ BITUMENOVÝ TĚSNÍCÍ PLECH ŠÍŘKA PLECHU 220 mm (DÉLKA DÍLCE A, TAŽTEŽ POČTY Z PŘEDLOHY)

POZNÁMKA — SPÁRY DILATAČNÍ

DILATAČNÍ SPÁRY

Svislé dilatační spáry mohou být provedeny jako:
- Těsnící pás ve tvaru U nebo V mezerách (dilatačních) betonu
- Pryžové profily (pro vodonepropustné spoje) s ocelovými vložkami (TPE, spirálové, ...)
- Pás z asfaltového PE pro pozednice
- Pás z asfaltového PE - U nebo V profil
- Např.:

POZNÁMKA

- BETON C30/37 XC4,XD1,XF1,XA1 (CEM III/B) V třídě
- ZAKRÝVÁNÍ STĚNOVÝCH PRVKŮ ZEMINOU PŘED BETONÁŽÍ KO BUDOVY.
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADOVÉ DESKY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.
- VÝZTUŽ STĚN BUDE PROVEDENA V TŘÍDĚ BETONU C30/37 XC4,XD1,XF1,XA1 (CEM III/B) V TŘÍDĚ BETONU C30/37 XC4,XD1,XF1,XA1 (CEM III/B)
- ZÁKRYTÍ STĚN BUDE PROVEDENO PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ.
- POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
- PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.
- PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 A ČSN EN 1992-1-1.
- NÁVRHOVÉ HODNOTY KRYCÍ VRSTVY BETONU JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH.
- PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 A ČSN EN 1992-1-1.
- NÁVRHOVÉ HODNOTY KRYCÍ VRSTVY BETONU JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH.
- ZÁKRYTÍ STĚN BUDE PROVEDENO PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ.
- POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
- PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.
- PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 A ČSN EN 1992-1-1.
- NÁVRHOVÉ HODNOTY KRYCÍ VRSTVY BETONU JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH.
- ZÁKRYTÍ STĚN BUDE PROVEDENO PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ.
- POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
- PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.

BETON	MIN. ODOLNOST PROTI MRAZU XF1 T1/28
ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404 C 35/45 (90 dní) – XC4, XF3, XA3 (P) Z2 - Cl 0.4 - Dmax 16mm - F5	MIN. MNOŽSTVÍ CEMENTU 300 kg/m³
max. přídavek (P) nebo ČSN EN 13 263-2 kamenivo podle ČSN EN 12620 s dodatečnou frostovzdorností	TYP CEMENTU CEM II/BV

B 500 B

OCELOVÁ VÝZTUŽ		HOTOVÁ VÝZTUŽ	ÚHLOVÁ MÍRA
	⌀ 6 - 40 mm ⌀ 8 - 40 mm ⌀ 10 - 40 mm		⌀ < 16 (mm)

PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 A ČSN EN 1992-1-1.
NÁVRHOVÉ HODNOTY KRYCÍ VRSTVY BETONU JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH.
ZÁKRYTÍ STĚN BUDE PROVEDENO PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ.
POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.
POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.
PŘI BETONÁŽI DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206, ČSN P 73 2404 A ČSN EN 1992-1-1.
NÁVRHOVÉ HODNOTY KRYCÍ VRSTVY BETONU JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH.
ZÁKRYTÍ STĚN BUDE PROVEDENO PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ.
POVRCH STĚN BUDE OŠETŘEN PENETRACÍ PROTI VLHKOSTI.
PŘI ZAHÁJENÍ ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU TŘI DNY, KDY BUDE PROVEDENO ZAKRYTÍ PODKLADNÍ VRSTVY.

DVĚ NEJNIŽŠÍ PRVKY BUDOUCÍ TĚSLÁNÍ, LÁNOVÉ PODPĚRY (C.4) ANKROVÁNÍ VE PLASTOVÉ OCHRANNÉ OBRUBOVACÍ PROTLAČKY (SOUSEDNÍCH), CCTV, ATD.), ZPŮSOBU OTŘÍSKÁNÍ PŘÍLEŽÍCÍCH STŘEDNÍCH PROFILŮ.

Počet	Popis revize		Datum revize

AQUA PROČON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Kraskovská 178, 742 42 Šenov
tel.: +420 596 231 111
e-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu: Ing. Bořek Čerňák
Vedoucí větve projektu:
Zodpovědný projektant: Ing. Bořek Čerňák
Kontroloval: Ing. Jiří Staškový
Konzultoval: Ing. Jan Podděra

Investor: VPJ Brno, ŘSD Nový Jičín, K Kopaninám 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína
Objednatel: VPJ Brno, ŘSD Nový Jičín, K Kopaninám 178, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Format: 22 A3 | stavba: 1:25 | Soupeř: DPS | datum: 10/2021 | Zakázkové číslo: **1403511.12**

Projekt:

SENÁŽNÍ ŽLABY
ŠENOV U NOVÉHO JIČÍNA

D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
D.1 - SO 01 - SENÁŽNÍ ŽLABY
D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
D.1.2.4 - SENÁŽNÍ ŽLAB

Výkres		Označení	Stupeň
STĚNA S10 - VÝKRES VÝZTUŽE		**D.1.2.4.S10**	0