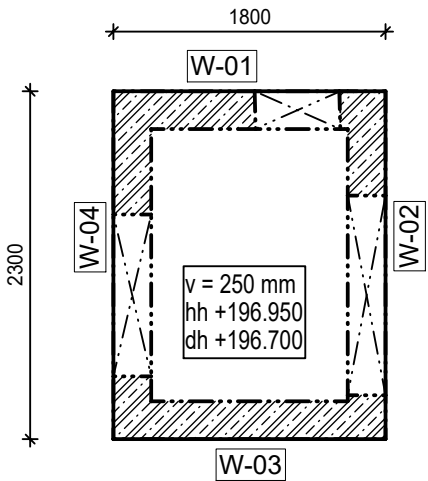
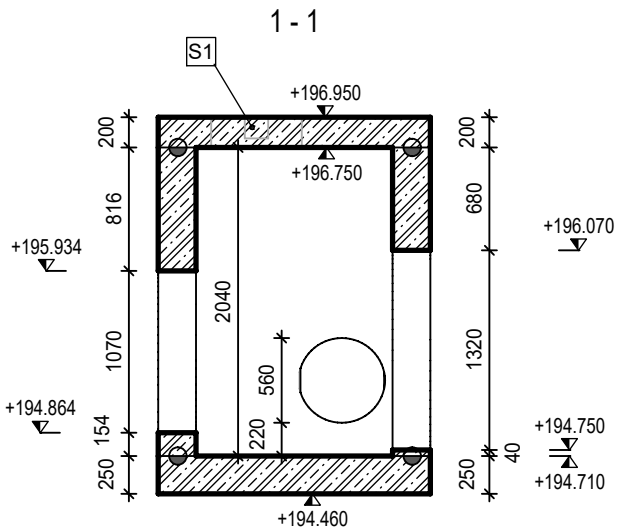
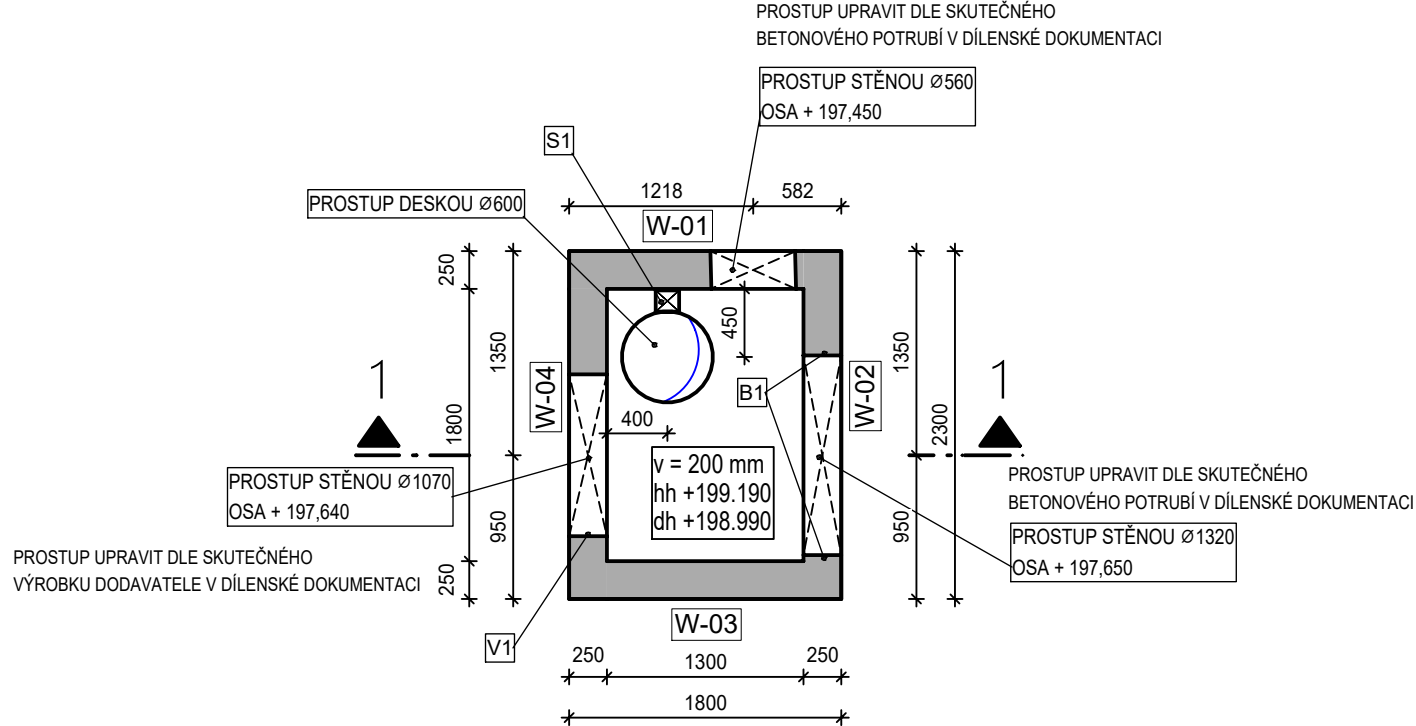


ZÁKLADOVÁ DESKA



STROPNÍ DESKA



PRACOVNÍ SPÁRA

POZDĚJI BETONOVANÁ ČÁST



DŘÍVE BETONOVANÁ ČÁST

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE V KONTAKTU S DESKOU

NAVAZUJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE HORNÍHO PATRA

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE V ŘEZU

MONOLITICKÉ KONSTRUKCE:

BETON C30/37-**XC4**, **XA1** - **CI 0,20** - **Dmax 16-S4**
- **POMALÝ NÁRUST PEVNOSTI**
- **MAXIMÁLNÍ PRŮSAK 40mm**

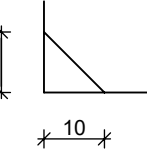
Modul pružnosti podle ČSN ISO 6784
Životnost S4 50let
Navrženo dle ČSN EN 1992-1-1:2011
Nárůst pevnosti betonu pomalý

POZNÁMKY:

- PŘI UKLÁDÁNÍ BETONU JE TŘEBA DBÁT NA ŘÁDNÉ VIBROVÁNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PO BETONÁŽI ŘÁDNĚ OŠETŘOVÁNA KROPENÍM Z DŮVODU OMEZENÍ POČATEČNÍCH OBJEMOVÝCH ZMĚN A TÍM I TRHLIN
- ROZMĚR A POLOHU PROSTUPŮ NUTNO KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ DOKUMENTACÍ A S JEDNOTLIVÝMI VÝKRESY PROFESÍ
- PROSTUPY DO Ø200mm LZE PO KONZULTACI POZICE REALIZOVAT DODATEČNĚ VÝVRTEM
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNO OSADIT OCELOVÉ A TĚSNÍCÍ PRVKY DO PRACOVNÍCH SPÁR A PROSTUPŮ

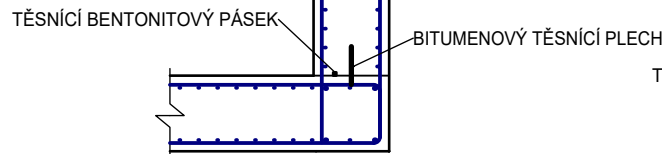
-NA OBJEKTU BUDE PROVEDENA ZÁKLADNÍ OCHRANNÁ OPATŘENÍ STUPNĚ Č. 4 PROTI ÚČINKŮM BLUDNÝCH PROUDŮ PODLE TP 124: JEDNÁ SE KOMBINACI PRIMÁRNÍ OCHRANY (ČL. 5.1) A PŘÍPADNĚ SEKUNDÁRNÍ OCHRANY (ČL.5.2).
DÁLE SE JEDNÁ O OPATŘENÍ C-KONSTRUKČNÍ OPATŘENÍ (ČL.5.3) - PROPOJENÍ VÝZTUŽE (PROVAŘENÍ VÝZTUŽE POMOCNÝMI BODOVÝMI SVARÝ A JEJÍHO VYVEDENÍ NA POVRCH KONSTRUKCE (VÝVOD BUDE PROVEDEN DLE NORMY ČSN 33 2000-5-54)

VIDITELNÉ HRANY VŠECH PRVKŮ SRAZIT TROJHRANOU LIŠTOU



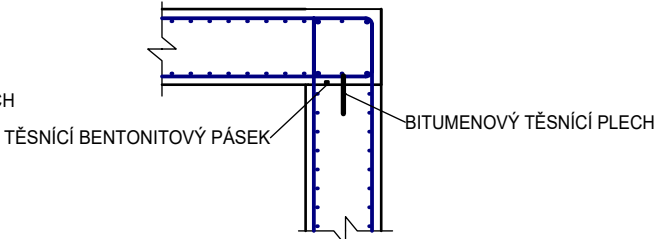
PRACOVNÍ SPÁRA

DESKA-STĚNA



PRACOVNÍ SPÁRA

STĚNA-DESKA



VÝKAZ ZABUDOVANÝCH PRVKŮ

PRACOVNÍ SPÁRA MEZI ZÁKLADOVOU DESKOU A OBVODOVÉ STĚNY			
BITUMENOVÉ TĚSNÍCÍ PLECHY BK 150/2 (TL. PLECHU 0,6mm)		16	BM
TĚSNÍCÍ BENTONITOVÝ PÁSEK		16,00	BM
MONTÁŽNÍ STOJAN MS 150 (PRO BITUMENOVÉ TĚSNÍCÍ PLECHY BK, 1ks/1bm)		16,00	KS
PRACOVNÍ SPÁRA MEZI STROPNÍ DESKOU A OBVODOVÉ STĚNY			
BITUMENOVÉ TĚSNÍCÍ PLECHY BK 150/2 (TL. PLECHU 0,6mm)		16	BM
TĚSNÍCÍ BENTONITOVÝ PÁSEK		16,00	BM
DRŽÁK TĚSNÍCIHO PLECHU (PRO BITUMENOVÉ TĚSNÍCÍ PLECHY BK, 4ks/1bm)		64,00	KS
TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ			
STĚNOVÁ TĚSNÍCÍ VLOŽKA PÍSKOVANÁ DO PROSTUPU GRP POTRUBÍ DN 1100 - VČETNĚ TĚSNĚNÍ	V1	1	KS
TĚSNÍCÍ BENTONITOVÝ PÁSEK KOLEM POTRUBÍ	B1	8,0	BM
KAPSOVÉ STUPADLO DLE EN 13101 S PE POVLAKEM			
	S1	1,00	KS

VE VÝKAZU NEJSOU UVEDENY PŘESAHY JEDNOTLIVÝCH TĚSNÍCÍCH PRVKŮ.

VE VÝKAZU NEJSOU UVEDENY TĚSNÍCÍ PRVKY RPO KŘÍŽENÍ, NAPŘ "L", "X" A "T".

TĚSNÍCÍ PRVKY PRO KŘÍŽENÍ A PŘESAHOVÉ DÉLKY TĚSNÍCÍCH PRVKŮ BUDOU

STANOVENY DODAVATELEM TĚSNÍCÍCH PRVKŮ.

Výškový systém Balt p.v.

Souřadný systém S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco a.s.

Hudcova 487/76a, 612 00 Brno
IČO: 26475081 www.sweco.cz



TUTO ČÁST DOKUMENTACE PRO Sweco a.s. ZPRACOVAL:

INPROS F-M, ul. 28.října 1639, 738 01 Frýdek-Místek

OBJEDNATEL:
Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

Stavba 06 Železniční uzel Brno – městská infrastruktura, Ulice Bulvár 1.A etapa – propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná
SO 06 40 50 ÚPRAVY KOLEKTORU OPUŠTĚNÁ - METROPOL - BLOK 27

ČÁST: D.2.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

PRÍLOHA: ŠACHTA Šd16n - VÝKRES TVARU

ŘEŠITEL

x

ODP. ZÁSTUPCE

Ing. Martin Fusek

VYPRACOVAL

Ing. Samuel Barabas

PROJEKTANT

Ing. Samuel Barabas

HL. PROJEKTANT

Ing. E. Ščerbová

TECH. KONTROLA

X

ŘEDITEL DIVIZE

Ing. M. Jonáš

ČÍSLO ZAKÁZKY

22 4185 01 01

STUPEŇ

DPS

DATUM

05/2025

FORMÁT

X

MĚŘÍTKO

1:50

ARCHIVNÍ ČÍSLO

002172/25/1

SO/PS

SO 06 40 50

ČÍSLO PŘÍLOHY

D.2.1.8

a

1

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výsledného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat, šířit, reprodukovat, předávat třetím osobám, nebo zpřístupnit další osobám. Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výstisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrice).

Název souboru: Rozpiska_05_Subdodavatel_SOPS.dwg