

LEGENDA PRVKŮ

SYMBOL	POPIS	ROZMĚRY (mm)	POČET	OBJEM m³
(S01)	ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP	300x300x3400	8	2,45
(D1)	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA LOKÁLNĚ PLO.		1	125,08
(D2)	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA	6000x1900x12	1	11,4
(S02)	ŽELEZOBETONOVÁ SCHODISTOVÁ DESKA	2500x1700x150	1	0,84
(S03)	ŽELEZOBETONOVÁ SCHODISTOVÁ DESKA	5700x1600x150	1	1,37
(S04)	ŽELEZOBETONOVÁ SCHODISTOVÁ DESKA	2500x1700x150	1	0,84
(P1)	ŽELEZOBETONOVÁ PRŮVLAK	5700x300x800	1	0,86

LEGENDA MATERIÁLŮ

	ŽELEZOBETON: BETON C25/30, OCEL B500B, ŽELEZA PROSTŘEDÍ XC1, (VÝZTUŽ DLE STÁROVÉHO VÝPOČTU)
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREK VPS STROPOUR 200 C, $\lambda = 0,038$ W/m.K
	HYDROIZOLAČNÍ KRYTA – 2x ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PAS PROTI ŽEMĚ K VLOŽENÍ 2 POLYESTEROVÉ ROŠKOTĚ A SKLÁNE TRAVNÍ

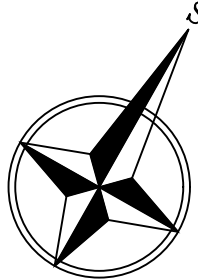
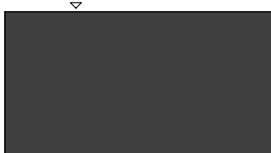
POZNÁMKY

- ① PROSTUP PRO VĚTRACÍ/OTEVŘEDNÍKOVÝ ŠACHTU 1450x1000 mm
② PROSTUP PRO KOMINOVÉ TĚLESO 400x800 mm
③ PROSTUP PRO INSTALACI ŠACHTY 250x1000 mm
④ PROSTUP PRO VĚTRACÍ ŠACHTU 2100x1800 mm
⑤ PROSTUP PRO INSTALACI ŠACHTY 300x1000 mm
PZN.1 TLUMIDÍ PRŮVĚT PRO ÚTLUM KROZOVÉHO HLUKU SCHODIŠTĚ V PROSTORU SCHODIŠTĚ NÁPŘ. SCHOD. TRUNKOLE, TYP A2
PZN.2 TLUMIDÍ PRŮVĚT PRO ÚTLUM KROZOVÉHO HLUKU SCHODIŠTĚ V PROSTORU SCHODIŠTĚ-PODEPRŮVNÍ PÁNEŽE NÁPŘ. SCHOD. TRUNKOLE, TYP B
PZN.3 TLUMIDÍ PRŮVĚT PRO ÚTLUM KROZOVÉHO HLUKU SCHODIŠTĚ V PROSTORU SCHODIŠTĚ-PODEPRŮVNÍ PÁNEŽE NÁPŘ. SCHOD. TRUNKOLE, TYP F

OSTATNÍ POZNÁMKY

- KOTOVANO V KOORDINÁČNÍCH ROVNĚŽNÍCH
- SCHODIŠTĚ JE NAVRŽENO JAKO MONOLITICKÁ ŽS KONSTRUKCE Z BETONU C25/30 VYTUŽENÉHO OCELI B500B
- KOMINOVÉ TĚLESO BUDĚ OD DRUHOU KONSTRUKCI ODOLÁVÁNÍ TEPLŮM $\lambda = 0,038$ W/m.K
- VÝTVAROVÝ ŠACHTA SE SCHODIŠTĚM BUDĚ OD OSTATNÍCH KONSTRUKČNÍCH ODEDELNÝ POMOČI ELASTICKÉHO EXTRUDOVANÉHO PE ETHEROFAM TL. 10 MM
- OKOVANÉ STĚNY SUTERÉNU BUDĚ PROJEVĚNÝ Z KOSTAŘEBNÉHO BETONU – SYSTÉM BLA VANA BETON C 25/30 KČZ PRO BLOU VANA
- STROPNÍ KONSTRUKCE V 1.S JE BEZPŘÍKAPKOVÁ KŘÍŽEM VYTUŽENÁ DESKA, LOKÁLNĚ PODPOROVANÁ SLOUPY A MONOLITICKÝMI STĚNAMI
- PROSTUPY NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESNÍMI PROJEKTY STAVBY A OVĚŘOVAT U DODAVATELŮ PROFESÍ
- VÝTVAROVÝ ŠACHTA SE SCHODIŠTĚM BUDĚ OD OSTATNÍCH KONSTRUKČNÍCH ODEDELNÝ POMOČI ELASTICKÉHO EXTRUDOVANÉHO PE ETHEROFAM TL. 10 MM
- NÁVRH VŠECH PRŮVĚT MUSÍ BÝT OVĚŘEN STÁTNÍM
- PŘED REALIZACÍ VYSTAVBY JE NUTNÉ POSTUPOVAT DLE PLÁNOVÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ A PŘAMKEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOP
- POKUD SE PŘI REALIZACI OBJEVÍ NEJAKOSTI NEBO DOBŘÍ K NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA PRO UPRĚŠENÍ ŘEŠENÍ DALŠÍHO POSTUPU PRÁCE

SCHEMA STAVEBNÍHO OBJEKTU



0,000 = 251,670 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		FARULETA STAVBY pevnostní stavby
VYPRACOVAL	BC. MICHAELA MAZALOVÁ		
KONTROLOVAL	ING. ARCH. LUDOS ELIAS	FORMAT	16x44
STAVEBNÍK	Středisko spol. čn. AV ČR Nitra 1009/3, Staré Město, Praha	DATUM	12/2020
MÍSTO STAVBY	BRNO, kat. L. VEVEŘÍ, p.č. 834/1	STUPEŇ PD	DPS
NÁZEV STAVBY	KONGRESOVÝ HOTEL - BRNO, VEVEŘÍ	MĚŘÍTKO	C. VÝKRESU D.1.2.02
STAVEBNÍ OBJEKT	SO. 01. HOTEL		
ČÁST	SLOŽKA C.4-STAVEBNÍ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		
OSAH:	VÝKRES TVARU STROPU NAD 1.S		