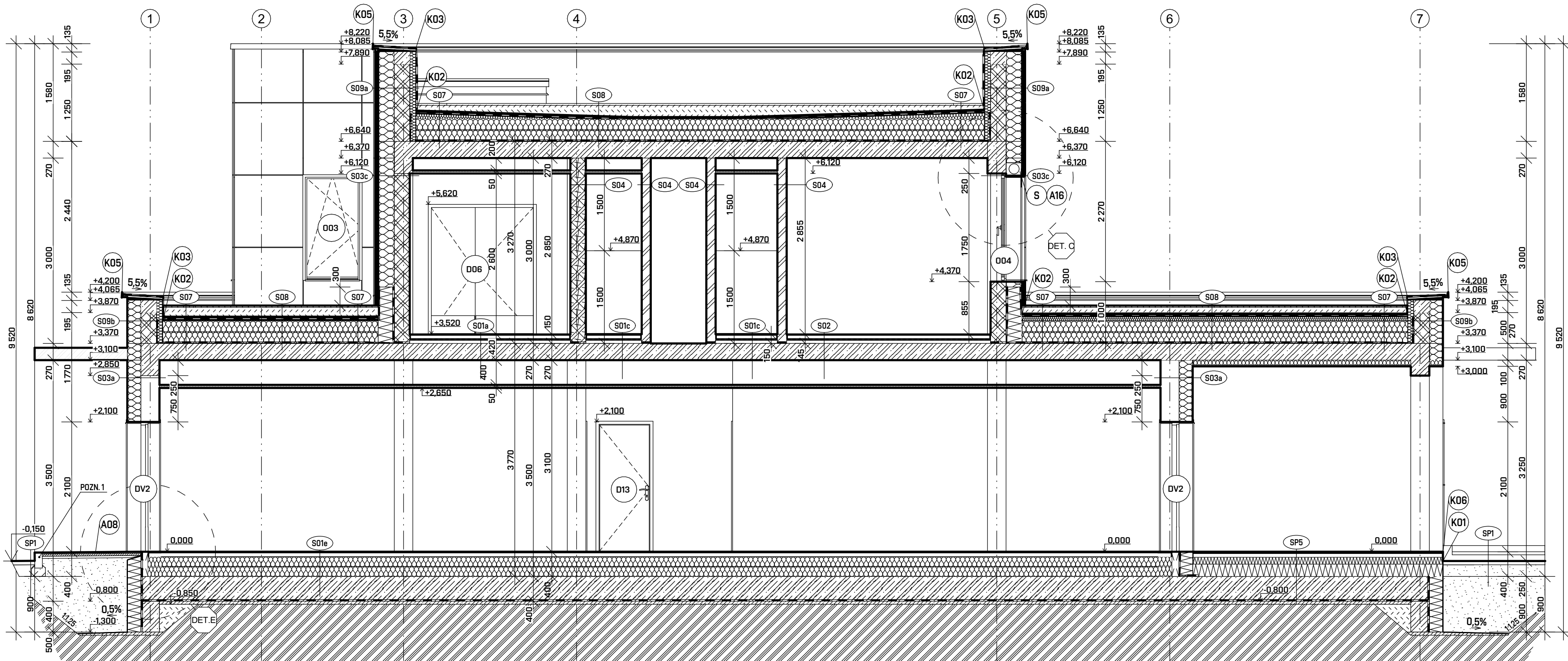


ŘEZ B-B

M 1:50



## LEGENDA MATERIÁLŮ

	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 150mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 870 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST Rw = 44 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 120 DPI		STŘEŠNÍ PLÁŠT - SOUVRSTVÍ VEGETAČNÍ STŘECHY, B <sub>ROOF</sub> (t <sub>s</sub> )
	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 300mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 870 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST STĚN Rw = 52 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 180 DPI		ZEMINA - PŮVODNÍ - (SC) PÍSEK-JÍLOVITÝ - (SS) - R <sub>dt</sub> = 175 kN/bm <sup>2</sup> - KOEF. VSAKU 1*10 <sup>-6</sup>
	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 250mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 1020 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST STĚN Rw = 57 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 180 DPI		HYDROIZOLAČNÍ PÁS
	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 250mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 680 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST STĚN Rw = 38 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 180 DPI		TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR VE VODOSTAVEBNÍM ŽELEZOBETONU, PLECHOVÉ S BITUMENOVOU FÓLIÍ Z OBOU STRAN
	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 175mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 850 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST STĚN Rw = 44 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 120 DPI		BETONOVÁ MONOLITICKÁ KONSTRUKCE, NEVYTUŽENÁ, TŘÍDY C 16/20
	KERAMICKÝ ZDÍČÍ PRVEK TL 115mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST 870 kg/m <sup>3</sup> , NEPRŮZVUČNOST Rw = 44 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST 120 DPI		SÁDROKARTONOVÁ PODHLEDOVÁ KONSTRUKCE ZAVĚŠENÁ NA HLINIVÝ POZINKOVANÝ ROST Z CD/UD PROFILŮ KOTVENÝCH NA ZAVĚSY
	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ KONSTRUKCE, VYTUŽENO DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, TŘÍDA BETONU DLE STATICKÉHO VÝPOČTU, PRVKY S POHLEDOVOU ÚPRAVOU		OKAPOVÝ CHODNÍK Š. 500 mm, BETON PROSTÝ, VYSPADOVANÝ VE SKLONU 0,5%, NA PÍSKOVÉM LOŽÍ TL 15 mm
	ŠTERKOVÝ ZÁSYP - FRAKCE 16-64, HUTNĚNO PO 200 mm		
	JEMNOZRNNÝ ZÁSYP - NÍZKÁ A STŘEDNÍ PLYNOPROPUSTNOST, HUTNĚNO PO 200 mm		

## POZNÁMKY

POZN. 1 - BETONOVÝ OBRUBNÍK 1000x125x250 OSAZENÝ DO LOŽE Z PROSTÉHO BETONU

- (Sxxx) - SKLADBA KONSTRUKCE - VIZ D.1.1.16 VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ
- (Axx) - OSTATNÍ VÝROBEK - VIZ D.1.1.11 VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ
- (Kxx) - KLEMPÍŘSKÝ VÝROBEK - VIZ D.1.1.12 VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ
- (Zxx) - ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK - VIZ D.1.1.13 VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
- (Dxx) - DVEŘNÍ VÝPLŇ OTVORU - VIZ D.1.1.14 VÝPIS DVEŘÍ
- (Oxx) - OKENNÍ VÝPLŇ OTVORU - VIZ D.1.1.15 VÝPIS OKEN
- (S) - STÍNĚNÍ

- ODVĚTRÁNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE PROVEDENO ZA UŽITÍ REKUPERAČNÍ JEDNOTKY  
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY (PŘÍDÍVKY) VE SPRCHÁCH A WC BUDOU VYZDĚNÝ Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC, POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE PŘÍLEHAJÍCÍCH ZDÍ  
- V MÍSTECH STYKU RŮZNÝCH PODLAH BUDOU INSTALOVÁNY PŘECHODOVÉ LIŠTY (ELOHOVANÝ HLINÍK)  
- KÓTOVÁNO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH [mm]  
- V MÍSTNOSTECH, KDE NENÍ NAVRŽENÝ PODHLED BUDE STROPNÍ KONSTRUKCE OPATŘENA POHLEDOVOU BETONOVOU STĚRKOU A INSTALAČNÍ ROZVODY BUDOU VIDITELNÉ  
- VÝŠKA PODHLEDU BUDE UPRAVENA V ZÁVISLOSTI NA VEDENÍ INSTALAČNÍCH TRAS  
- HODNOTA KOEFICIENTU TŘENÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY >0,6  
- BETONOVÉ VRSTVY PODLAHOVÉHO SOUVRSTVÍ SYSTÉMOVĚ DILATAČNĚ ODDĚLIT OD NAVAZUJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ PÁSKEM PRUŽNÉ IZOLACE V TLOUŠTCE MIN. 10 mm  
- OCELOVÁ ZÁPORA PŘEDBĚŽNĚ NAVRŽENA PRO CHARAKTERISTICKOU MEZ KLUZU 210 MPa  
- SLoupY BUDOU VYHOTOVENY Z POHLEDOVÉHO BETONU

0,000 = 404,730 m.n.m. , B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div><div>FAKULTA STAVEBNÍ</div><div>ústav pozemního stavítelství</div></div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. DANIEL SEDLÁČEK			
KONTOLOVAL	Ing. LUKÁŠ DANĚK, Ph.D.			
STAVEBNÍK	FOTBALOVÁ ASOCIACE ČESKÉ REPUBLIKY			
MÍSTO STAVBY	Ostravice 548 Ostravice 739 14 Česká republika			
NÁZEV STAVBY	Sportovní zázemí fotbalové akademie Moravskoslezského kraje			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 HLAVNÍ BUDOVA		FORMÁT	6x44
ČÁST	D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM	11.01.2024
OBSAH:			STUPEŇ PD	DPS
ŘEZ B-B			MĚŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.10