


- LEGENDA MATERIÁLOV:**
- OBVODOVÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA
 - VNÚTORNÁ NOSNÁ DELACIA KONŠTRUKCIA
 - PRIECHOVÁ KONŠTRUKCIA, HR. 150 mm
 - PRIECHOVÁ KONŠTRUKCIA, HR. 100 mm
 - ZÁKLADOVÁ DOSKA ZO ŽELEZOBETÓNU, BETÓN C20/25 + OCEĽ B500B
 - NADMIKROVA ZÁKLADOVÝCH PÁSOV Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROLOUSOVANÉHO BETÓNU, ROZMER 500x300x250 mm, PEVNOSŤ V TLAKU 15 MPa, POTREBA 8 kcm²
 - ZÁKLADOVÉ PÁSY Z PROSTHOHO BETÓNU, BETÓN C16/20
 - TEPELNO-IZOLAČNÁ DOSKA Z MINERÁLNEJ VŮLY - PODLA SÚVRSTVIA SKLADBY
 - AKUSTICKÁ VÝPLŇ Z MINERÁLNEJ VŮLY, OBJEMOVÁ HŤIHNOSŤ: 19,5 kg/m³, TRIEDA REAKCIE NA OHŤ: A1
 - PROTIPOŽARNA SÁDKOKARTONOVÁ DOSKA - PODLA SÚVRSTVIA SKLADBY
 - NOSNÉ RÁMOVÉ KONŠTRUKCIE BUDU PREVEDENÉ Z LEPENÉHO LAMELOVÉHO DREVA S OZNAČENÍM BSH. BSH LEPENÉ HRANOLY BUDU HOBOVANE ŠTYROSTRANNE A BUDU MAŤ PRÍZNAKÚ ŠTRUKTÚRY DREVA. PEVNOSTNÁ TRIEDA BSH JE OL24H. ROZMER ŠTŤU 250x200 mm.
 - HYDROIZOLÁCIA - PODLA SÚVRSTVIA SKLADBY
 - PROFILOVANÁ FÓLIA Z HDPE MATERIÁLU, VÝŠKA NÁPOVY 20 mm
 - KAMENNÝ - ŠTRK B16
 - NASYPANÁ ZEMINÁ - ŠTRK S PRÍMESOU JEMNOROZNNÉJ ZEMINY G3
 - PŮVODNÁ ZEMINÁ
- LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETÍ:**
- NOVÉ DOMOVNÉ VODOVODNÉ VEDENIE, DN 50 HDPE
 - NOVÉ DOMOVNÉ ELEKTRICKÉ VEDENIE, HLINÍKOVÝ KÁBEL 400 V
 - NOVÉ DOMOVNÉ ELEKTRICKÉ VEDENIE PRE ZAPOJENIE WALLBOXU, HLINÍKOVÝ KÁBEL 400 V
 - NOVÉ DOMOVNÉ KANALIZAČNÉ VEDENIE, DN 150 PVC KG
 - NOVÉ DOMOVNÉ DŇADOVÉ VEDENIE, DN 150 PVC KG
 - NOVÉ PERFOROVANÉ POTRUBIE PRE ODVETRAVANIE RADONU Z PODOLŽIA, DN 80 PVC
- VÝSVEĽNÝ:**
- PROSTUP ZÁKLADOVÝ KONŠTRUKCIIU PRE DOMOVNÉ KANALIZAČNÉ VEDENIE, ROZMER Ø300 mm, DĽŽKA 500 mm
 - PROSTUP ZÁKLADOVÝ KONŠTRUKCIIU PRE DOMOVNÉ VODOVODNÉ VEDENIE, ROZMER Ø150 mm, DĽŽKA 500 mm
 - PROSTUP ZÁKLADOVÝ KONŠTRUKCIIU PRE DOMOVNÉ ELEKTRICKÉ VEDENIE, ROZMER Ø100 mm, DĽŽKA 500 mm
- POZNÁMKY:**
- KONŠTRUKCIE SÚ KOTOVANÉ V KOORDINÁČNYCH ROZMEROCH.
 - NÁVRH MONOLITICKÝCH PRVKOV JE STANOVENÝ PREDBEŽNÝM VÝPOČTOM. PRESNÝ NÁVRH BUDE STANOVENÝ PODLA STATICKÉHO POSÚDENIA, KTORÝ NE JE SÚČASŤOU PROJEKTOVÉJ DOKUMENTÁCIE.
 - PRED BETONÁŽOU BUDU NA DNE ZÁKLADOVÉJ DOSKY ULOŽENÉ UZEMNIOVACIE PÁSOVINY řezn 32/4 mm PO CELOM OBVODE. PÁSOVINY BUDU SPOJANÉ SVORKAMI A SPOJU BUDU NATRETÉ GUMOASFALTOM.
 - PRIEBEH STAVBY JE NUTNÉ PRAVIDELNE KONTROLOVAŤ POVERENÝM STAVEBNÝM DOZOROM. VŠETKY PRÁCE BUDU REALIZOVANÉ PODLA PLATNÝCH NŮRIM, TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISOV A BODP.
 - ZISTENIE AKÝCHKOLIEK NEJASNOSŤI ALBO NEZROVNALOSŤI SKUTOČNÉHO STAVU A PROJEKTOVÉJ DOKUMENTÁCIE JE NUTNÉ TENTO STAV OKAMŽITE OZNÁMIŤ POVERENÁMU STAVEBNÉMU DOZORU A PROJEKTANTU.

0,000 = 201,85 m n. m., Bp v. / SUBRADNÝCH SYSTÉM S JTSK

DRUH PRÁCE:	DIPLOMOVÁ PRÁCA	 <div>FAKULTA STAVEBNÁ UNIVERZITA ŽILINA</div> <div>pospešná staviteľská</div>	
VYPRACOVÁVAL:	Bc. Slavomír Marčibáň		
VERIČO PRÁCE:	Ing. Karel Struhala Ph.D.		
STAVBA:	Mesto Slavkov u Brna		
MIESTO STAVBY:	parcelsa Osa 26501, k. ú. Slavkov u Brna, okr. Vyškov, Juhomoravský kraj		
NÁZOV STAVBY:	MATERSKÁ ŠKOLA		
STAVEBNÝ OBJEKT:	SO.01 - MATERSKÁ ŠKOLA	FORMAT:	16x44
ČASŤ:	D.1.2 STAVEBNÉ-TECHNICKÉ ŘIEŠENIE	DÁTUM:	1/2025
OBŠAH:	PŮDORYS ZÁKLADOV	STUPEN PRÁCE:	DPS
		MIERKA:	1:50
		Č. VÝKRESU:	D.1.2.01