



LEGENDA MATERIÁLŮ

- NOSNÁ KONSTRUKCE ŽELEZOBETON MONOLIT. ŽDIVO TL. 200, 250, 300 A 500 MM/ SLOUPY D400 MM - S POHLEDOVOU ÚPRAVOU
- PROSTÝ BETON
- BETONOVÉ TVÁRNICE TL. 150 MM O VÝŠCE 250 MM S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ
- KERAMICKÉ TVÁRNICE TL. 100, 125 A 150 MM NA OBÝČEJNOU MALTU A TL. 200 MM NA MALTU M10
- POROBETONOVÉ TVÁRNICE TL. 100, 150, 200 MM NA MALTU M5
- SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA 12,5 MM
- TEPELNÁ IZOLACE - IZOLAČNÍ FASÁDNÍ DESKY TUHÝCH Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN - TL. 200 A 150 MM,  $\lambda_{max}=0,038 \text{ W/m}^2\text{K}$ ; PODLAHA AKUSTICKÁ IZOLACE Z MIN. VLÁKEN TL. 2X 30 MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH (KAMENNÝCH) VLÁKEN - TUHÉ DESKY STŘECHA = PODÉLNÁ ORIENTACE VLÁKEN) - TL. 180 A 200 MM - PEVNOST 70 kPa, SPÁD. KLÍNY MAX. TL. 80 MM,  $\lambda_{max}=0,040 \text{ W/m}^2\text{K}$
- EXPANDOVANÝ POLYSTYREN EPS 200- DESKY NAPĚŇOVANÉ DO FORÉM S UZÁVŘENOU POVRCHOVOU STRUKTUROU, SE SNÍŽENOU NASÁKAVOSTÍ TYPU PERIMETR (200 kPa při 10% lineární def. - 36 kPa při trvalém zatížení 2%deformaci)) V TL. 100, 120 A 140 MM,  $\lambda_{max}=0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS150 (150kPa při 10% lineární def. - 30 kPa při trvalém zatížení 2%deformaci) s drsným povrchem určeným pro konstakní zatep. sys.,  $\lambda_{max}=0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ZAKLADÁČÍ TVAROVKA PRO PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU - PĚNOVÉ SKLO TL.115 MM
- DŘEVO- SMRK / OSB DESKA TL. 12 MM
- ŠTERK F16/32
- NÁSYP
- NÁSYP HUTNĚNÝ - JIL S VYTĚŽENOU ZEMLINOU
- HYDROIZOLACE PROTI RADONU A ZEMNÍ VHLKOSTI - 2X ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS TL. 4 MM PRO STŘEDNÍ RADONOVÉ RIZIKO
- HYDROIZOLACE - PVC FOLIE TL. 1,5 MM

+ 0,000 = 229,40 m. n. m.

ARCHITEKT. NÁVRH		VEDOUČÍ PROJ.		ZODPOVĚD. PROJ.		VYPRACOVAL		JANĚPA a.s., Zegorova 2693/2 615 00 Brno IČ: 26916606 DIČ: CZ 26916606	ČÍSLO KOPIE
ING. ARCH. J. WALTER		ING. ARCH. J. WALTER		STAVEBNĚ TECH. ŘEŠ.		STAVEBNĚ TECH. ŘEŠ.			
ING. ARCH. R. SEDLÁK		ING. ARCH. J. WALTER		ING. ARCH. J. WALTER		ING. ARCH. F. MED			
INVESTOR		Jihomoravská kraj, Žerotínovo náměstí, 449/3, 601 82 Brno							
MÍSTO STAVBY		Brno, Botanická 70, k.ú. Ponava, p.č. 253/2, 253, 254/3, 254/1, 255/1							
AKCE								FORMÁT	6,6x44
AREÁL SPORTOVNÍCH NADĚJÍ - SPORTOVNÍ GYMNÁZIUM L. DAŇKA								DATUM	04/2019
								ÚČEL	DPS
								MĚŘÍTKO	1:75
								ČÁST	D.1
SO 02 - HLAVNÍ OBJEKT								ČÍSLO VÝKRESU	D.1 SO02 1.14
OBSAH									
ŘEZY K-K, L-L, M-M, N-N									