



LEGENDA MATERIÁLŮV

	NONSÁ KERAMICKÁ TVAROVKA 400 mm – LEPENÁ NA LEPIDLO $\lambda$ 0,140 W/mK – pevnost v tlaku P15		TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS 100 – 150 S
	NENOSNA KERAMICKÁ TVAROVKA 150 mm– LEPENÁ NA LEPIDLO $\lambda$ 0,260 W/mK – pevnost v tlaku P10		ÚNOSNÁ ZEMINA (Edef230 MPa)
	OKAPOVÝ CHODNÍK Z OBLAZKOVÝCH KAMENKOV		SEDVIŠOVÝ PANEL KINGSPAN METRIX $\lambda$ = 0,0224 W/mK – FARBA RAL 9007
	ZÁMKOVÁ DLAŽBA ULOŽENÁ NA KAMENIVO 4/8, OKRAJE OBRUBNÍK ŠÍRKY 10 mm		
	NOSNÁ STENA – KERAMICKÁ TVAROVKA 200 mm – LEPENÁ NA LEIDLO $\lambda$ 0,180 W/mK – pevnost v tlaku P15		
	ŽELEZOBETÓN PEVNOST' C25/30		

SKLADBY

<b>S1</b> PODLAHA VSTUPNÁ HALA, CHODBY		
BETÓNÁ STIERKA	15 mm	
ANHYDRTOVÝ POTER C30	50 mm	
SEPARAČNÁ PE FÓLIA	0,2 mm	
T.I ISOVER EPS 150 S	140 mm	
H.I SBS PÁS, MODIFIKOVANÝ ASFALT	4 mm	
ASFALTOVÁ PENETRÁCIA DEKPRIMER 25	1 mm	
PODKLADOVÝ BETÓN C15/20, OCEL 500B	150 mm	
ZHUTENÉ KAMENIVO MAKADÁM FRAKCIA 16/32	200 mm	
<b>S2</b> PODLAHA VÝROBA, SKLADY		
BRÚSENÝ PLAST BETÓN	15 mm	
ANHYDRTOVÝ POTER C30	50 mm	
SEPARAČNÁ PE FÓLIA	0,2 mm	
T.I ISOVER EPS 150 S	140 mm	
H.I SBS PÁS, MODIFIKOVANÝ ASFALT	4 mm	
ASFALTOVÁ PENETRÁCIA DEKPRIMER 25	1 mm	
PODKLADOVÝ BETÓN C15/20, OCEL 500B	150 mm	
ZHUTENÉ KAMENIVO MAKADÁM FRAKCIA 16/32	200 mm	
<b>S7</b> STERCHA VÝROBA, SKLAD		
JEMNÉ KAMENIVO	70 mm	
H.I FÓLIA PVC-P DEKPLAN	1,5 mm	
GEOTEXTÍLA FILTEK 300	1,5 mm	
T.I ISOVER EPS 200S SPÁDOVÁ V.	50 mm	
T.I ISOVER EPS 150S LEPENÝ + KOTVY	150 mm	
H.I SBS PÁS, MODIFIKOVANÝ ASFALT	4 mm	
ASFALTOVÁ PENETRÁCIA DEKPRIMER 25	1 mm	
BETONOVÁ STIERKA SAMONIV.	5 mm	
PREFA SPRIOLL SPD 167	235 mm	
<b>S8</b> VONKOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA		
ZÁMKOVÁ DLAŽBA	40 mm	
JEMNÝ ŠTRK FRAKCIA 4/8	40–50 mm	
ZHUTNENÉ KAMENIVO 16/32	200 mm	
POVODNÝ TERÉN		

Súradnicový systém: JTKS  
0,000 = 208, 225 m n. m.

BAKALÁRSKÁ PRÁCA			
Autor práce:	Matúš Dudáš	Číslo paré:	
Vedouci práce:	Prof. Ing. arch. Alois Nový, CSc. Ing. Tereza Bečková, Ph.D.		
Název práce:	VÝROBA AKVÁRIÍ BRNO	Datum:	22.1.2022
Název výkresu:	POZDĹŽNY REZ	číslo výkr:	B-10