



SDK POHLAD	12,5 MM
VZDUCHOVA MEDZERA	200 MM
ZB STROPNA DOSKA	250 MM
INSTALACNA VRSTVA - LAHKY BETON	80 MM
AKUSTICKA VRSTVA - DOSKY Z ELASTIFIKOVANEHO PENOVEHO POLYST.	50 MM
ROZNASACIA VRSTVA - BET. MAZANINA +KARI SIET +POTRUBIE PODLAHOVEHO VYKUROVANIA	50 MM
SEPARACNA A PAROTESNIACA VRSTVA - PE FOLIA	-
VYROVNAVACIA, AKUSTICKA VRSTVA - DREVOVLAKNITA DOSKA	5,5 MM
ANHYDRITOVY POTER	30 MM
DREVENE PARKETY	20 MM
S1	
ZB STROPNA DOSKA	12,5 MM
INSTALACNA VRSTVA - LAHKY BETON	80 MM
AKUSTICKA VRSTVA - KROCEJOVA IZOLACIA	50 MM
- DOSKY Z ELASTIFIKOVANEHO PENOVEHO POLYSTYRENU	
ROZNASACIA VRSTVA - BETONOVA MAZANINA +KARI SIET +POTRUBIE PODLAHOVEHO VYKUROVANIA	50 MM
SEPARACNA A PAROTESNIACA VRSTVA - PE FOLIA	-
VYROVNAVACIA, AKUSTICKA VRSTVA - DREVOVLAKNITA DOSKA	5,5 MM
NASLAPNA VRSTVA - LIATY BETON	50 MM
S2	

POVODNA ZEMINA	-
ZB DOSKA - VODONEPRIEPUSTNY BETON	300 MM
TEPELNEIZOLACNA VRSTVA - EPS100	150 MM
NASLAPNA VRSTVA - LIATY BETON	50 MM
S4	
VAPENNOCEMENTOVA OMIETKA	10 MM
ZB NOSNA STENA	200 MM
VAPENNOCEMENTOVA OMIETKA	10 MM
S12	
SDK POHLAD	12,5 MM
VZDUCHOVA MEDZERA	200 MM
ZB DOSKA	200 MM
PENETRACNY LEPIACI NATER	-
DVOJZLOZKOVE ASFALTOVE LEPIELO	-
TEPELNEIZOLACNA A PAROTESNIACA VRSTVA	100 MM
- FOAMGLAS READYBOARD	
- FOAMGLAS PC SP 150/150	
HYDROIZOLACNA VRSTVA - GLASTEK 40	4 MM
SEPARACNA, DRENAZNA VRSTVA - DEKTEN METAL	8 MM
HYDROIZOLACNA VRSTVA - PLECH	-
- HLADKA PLECHOVA KRYTINA SPJANANA NA STOJATU A LEZATU DRAZKU ALEBO NA ZAMKY	
S7	

ZHUTENY PODKLAD - ZEMINA	-
- POVODNA ZEMINA, KT. JE ZHUTENNA A VYSPADOVANA SMEROM DO BUDOVY	
SEPARACNA VRSTVA - GEOTEXTILIA	-
DRENAZNA VRSTVA - HRUBE KAMENIVO	250 MM
KLADACKA VRSTVA - JEMNE KAMENIVO/PIESOK	300 MM
BETONOVE DLAZDICE	20 MM
- SPARY VYPLNENE PIESKOM	
S8	
VAPENNOCEMENTOVA OMIETKA	10 MM
ZB NOSNA OBODOVA STENA	250 MM
TEPELNA IZOLACIA - XPS	150 MM
ZB FASADNA MONIERKA	80 MM
IMPREGNACIA TRANSPARENTNYM NATEROM	-
S9	
ZB STROPNA DOSKA	12,5 MM
INSTALACNA VRSTVA - LAHKY BETON	80 MM
AKUSTICKA VRSTVA - KROCEJOVA IZOLACIA	50 MM
- DOSKY Z ELASTIFIKOVANEHO PENOVEHO POLYSTYRENU	
SEPARACNA A PAROTESNIACA VRSTVA - PE FOLIA	-
VYROVNAVACIA, AKUSTICKA VRSTVA - DREVOVLAKNITA DOSKA	5,5 MM
NASLAPNA VRSTVA - LIATY BETON	100 MM
S11	

LEGENDA MATERIÁLOV

- POVODNA ZEMINA
- ZHUTENY NASYP - POVODNA ZEMINA, KT. JE ZHUTENNA A VYSPADOVANA SMEROM DO BUDOVY
- HRUBE KAMENIVO
- JEMNE KAMENIVO/PIESOK
- ZELEZOBETON C25/30
- DOSKA Z ELASTIFIKOVANEHO PENOVEHO POLYSTYRENU
- LAHCENY BETON
- BETONOVA MAZANINA
- LIATY BETON
- IZOLACIA EPS100
- IZOLACIA XPS
- ANHYDRITOVY POTER
- DREVENE PARKETY

STAVEBNÍ PROJEKT		FA VUT BRNO
VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE BYTOVÉHO KOMPLEXU		4.ROČ.
REZ A-A		12/2025
VYPRACOVALA:	CHIARA KRČMAROVÁ	MĚŘÍTKO: 1:50
VEDOUcí CVIČENÍ:	Ing. et Ing. PETER HLAUSA Ph.D.	Č. VÝKRESU: R2