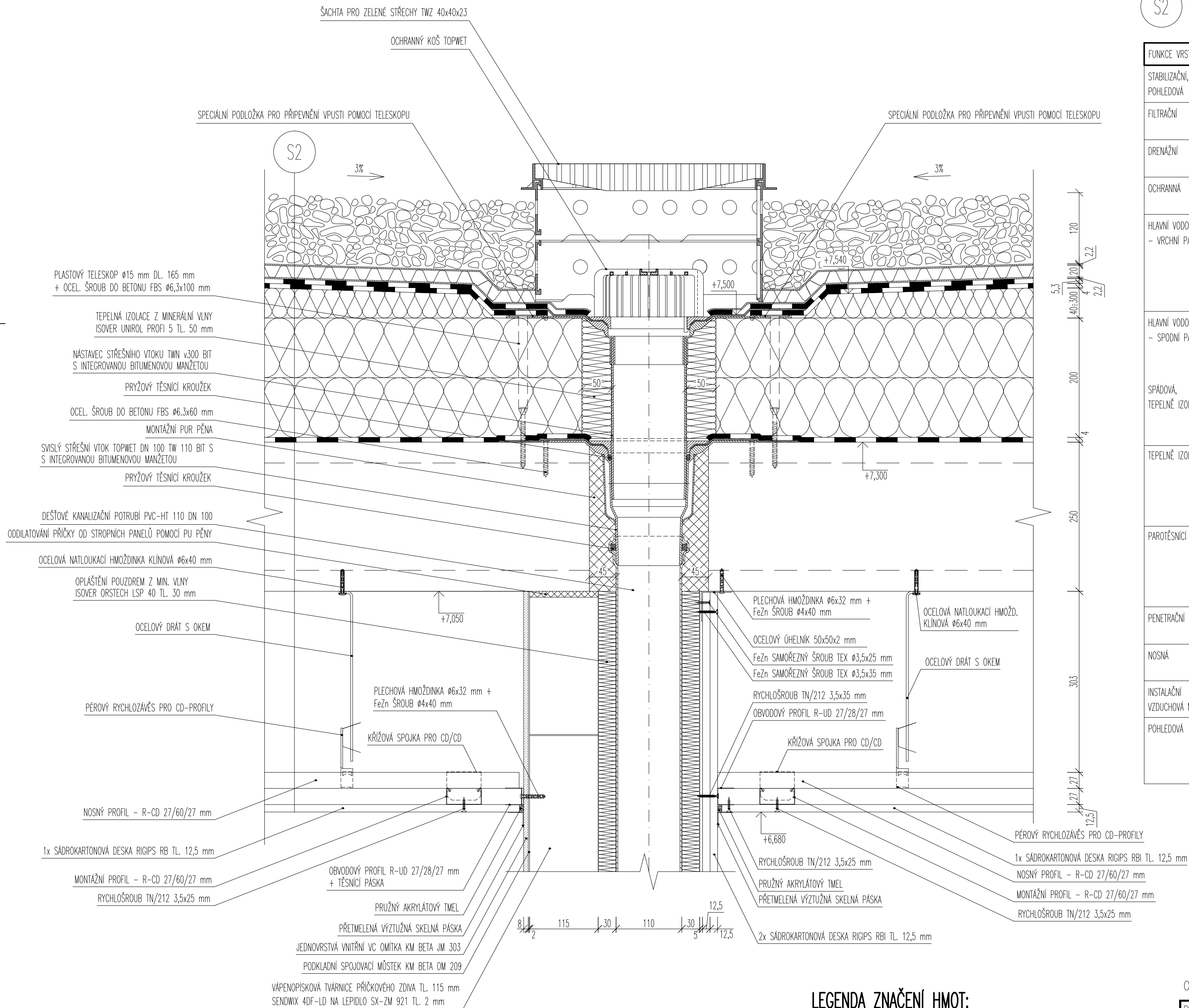


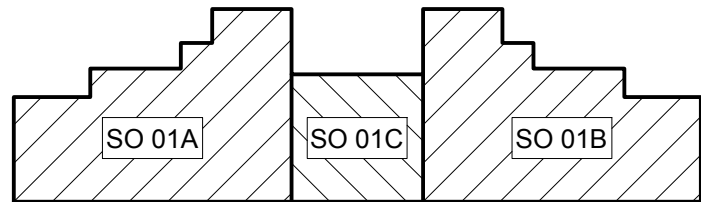
S2 JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA NAD 2.NP – SDK PODHLED




LEGENDA ZNAČENÍ HMOT:

- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO FRAKCE 16 – 32 mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK EPS 150S
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNÝ ISOVER ORSTECH LSP 40 TL. 30 mm
- PU MONTÁŽNÍ PĚNA
- MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS – DRUH VIZ. SKLADBY

FUNKCE VRSTVY	MATERIÁL	TL. (mm)	VLASTNOSTI	MATERIÁLOVÝ VZOR	ZPŮSOB ZABUDOVÁNÍ
STABILIZAČNÍ, POHLEDOVÁ	PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO FRAKCE 16 – 32 mm	120	OBJEMOVÁ HMOTNOST 1800 kg/m³		VOLNĚ VYSYPÁNO
FILTRAČNÍ	NETKANÁ GEOTEXTILIE	2,2	PLOŠNÁ HMOTNOST 300 g/m²	DEKTRADE FILTEK 300	VOLNĚ POLOŽENO S PŘESAHY MIN. 150 mm, PŘITÍŽENO
DRENAŽNÍ	NOPOVÁ FÓLIE	20	NOPY PERFOROVÁNY VE SPODNÍ ČÁSTI	DEKDREN T20 GARDEN	VOLNĚ POLOŽENO S PŘESAHY, PŘITÍŽENO
OCHRANNÁ	NETKANÁ GEOTEXTILIE	2,2	PLOŠNÁ HMOTNOST 300 g/m²	DEKTRADE FILTEK 300	VOLNĚ POLOŽENO S PŘESAHY MIN. 150 mm, PŘITÍŽENO
HLAVNÍ VODOTĚSNICÍ – VRCHNÍ PÁS	SBS MODIF. ASFALT. PÁS – HORNÍ POVRCH JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP – DOLNÍ POVRCH SEPARAČNÍ SPALITELNÁ PE FÓLIE	5,3	NOSNÁ VLOŽKA ROHOŽ POLYESTER 250g/m² OBSAH ADITIV PRO ZVÝŠENÍ ODOLNOSTI PÁSU PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘÍNKŮ $\mu = 20\ 000$	DEKTRADE ELASTEK 50 GARDEN	CELOPLOŠNĚ NATAVENO, PŘESAHY MIN. 100 mm PŘITÍŽENO
HLAVNÍ VODOTĚSNICÍ – SPODNÍ PÁS	NAKAŠIROVANÝ SBS MODIF. ASFALT. PÁS – HORNÍ POVRCH JEMNÝ MINERÁLNÍ POSYP	4	NOSNÁ VLOŽKA SKELNÁ TKANINA 200g/m² PŘESAHY PÁSU MIN. 80 mm $\mu = 20\ 000$	VEDATECT PYE G200 S4 MINERAL	SPOJENO SVAŘENÍM V PŘESAŽÍCH PŘITÍŽENO
SPADOVÁ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ	SPADOVÉ DESKY Z TEP. IZOL. EPS 150S S NAKAŠIROVANÝM ASF. PÁSEM	40 ÷ 300	$\lambda = 0,035\ W/m.K$ PEVNOST V TLAKU 150 kPa	SPADOVÝ POLYSTYREN EPS 150S STABIL BACHL KAŠIROVANÝ	VRSTVY K SOBĚ I K PODKLADU LEPENY TERMOPLASTICKÝM POLYURET. LEPIDLEM PUK, PŘITÍŽENO
TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEP. IZOLACE Z DESEK EPS 150S	2 x 100	$\lambda = 0,035\ W/m.K$ PEVNOST V TLAKU 150 kPa	EPS 150S STABIL BACHL	VRSTVY K SOBĚ I K PODKLADU LEPENY TERMOPLASTICKÝM POLYURET. LEPIDLEM PUK S PROSTŘÍDÁNÍM SPAR, PŘITÍŽENO
PAROTĚSNICÍ	SBS MODIF. ASFALT. PÁS – HORNÍ POVRCH JEMNÝ MINERÁLNÍ POSYP – DOLNÍ POVRCH SEPARAČNÍ SPALITELNÁ PE FÓLIE	4	$\mu = 370\ 000$ , NOSNÁ VLOŽKA AL-FÓLIE 8 $\mu$ m KAŠIROVANÁ SKEL. VLÁKNY 60g/m² DETAILY OPRACOVAT PÁSEM S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY	DEKTRADE GLASTEK AL 40 MINERAL (DETAILY GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL)	BODOVĚ NATAVENO
PENETRAČNÍ	PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE	–	BEZ OBSAHU ROZPOUŠŤEDEL	DEKTRADE DEKPRIMER	NANÁŠENO ŠTĚTCEM NEBO VÁLEČKEM
NOSNÁ	PŘEDPJATÉ STROPNÍ PANELE SPIROLL	250	PLOŠNÁ HMOTNOST 331 kg/m²	PREFA BRNO PPD.../254	MONTÁŽÍ DO MC10 tl. 10 mm NA ŽB ZTUŽUJÍCÍCH VĚNCÍCH
INSTALAČNÍ VZDUCHOVÁ MEZERA	VZDUCHOVÁ MEZERA	303			
POHLEDOVÁ	SÁDROKARTONOVÝ PODHLED ZAVĚŠENÝ NA KŘÍŽOVÉM ROŠTU Z PLECHOVÝCH CD PROFILŮ	54+12,5	PLOŠNÁ HM. 12 kg/m² INDEX ŠÍŘENÍ PLAMENE $i_s = 0\ mm/min$	RIGIPS R-CD A R-UD PROFILY SDK DESKA RB TL. 12,5 mm, DO PROSTOR SE ZVÝŠENOU VLHK. DESKA RBI TL. 12,5 mm	MONTÁŽÍ NA PÉROVÉ ZÁVĚSY S OCELOVÝMI DRÁTY S OKY, MECH. KOTVENO DO STROPU



0,000 = 203,50 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		 <div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div>
VYPRACOVAL	Bc. Michal Románek		
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Zuzana Mastná, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Statutární město Zlín, náměstí Míru 12, 761 40 Zlín		
MÍSTO STAVBY	Zlín Malenovice, kat. území Malenovice u Zlína, parc. č. 906/185		
NÁZEV STAVBY	MATEŘSKÁ ŠKOLA VE ZLÍNĚ		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01	FORMÁT	4 A4
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	01/2016
OBSAH:		STUPEŇ PD	DPS
DETAIL E – STŘEŠNÍ VTK		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.11
		1:5	