




## LEGENDA MATERIÁLŮ

-  NOSNÉ OBVODOVÉ A VNITŘNÍ VÁPENOSÍKOVÉ ZDIVO SILKA 512-1900, ZDĚNÉ NA SILKA  
 ZDÍMÍ MALÝ PĚVNOSTI M5, ROZMĚRY 30x24x248 mm, PRŮHRADEK P-D, PRO ZAKLÁDÁČÍ SPÁRY  
 SE POUŽÍJE ZAKLÁDÁČÍ MALTA, PĚVNOSTI M5, TL. SPÁRY 20-40 mm  
 ŽELEZOBETON, BETON TŘÍDY C 30/35-XC1-0, max. 22-53, VÝZTUŽ OCEL B500B, PRUTY SVÁZÁNÝ  
 VÁZACÍM DRÁTEM  
 TEPELNÁ IZOLACE XPS, TL 80 mm, VÝŠKA 220 mm

## PŘEBĚŽNÝ NÁVRH

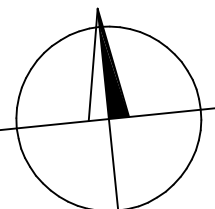
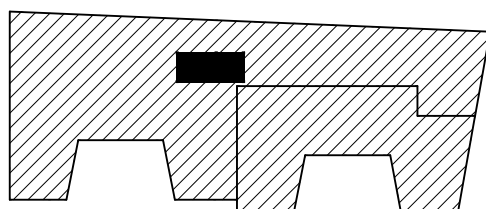
<b>DESKA SPOJITÁ D3</b>	<b>VOLIM</b> Hs=220 mm
Hs=1/30xLs= 1/30x1546= 252 mm Hs=1/35xLs= 1/35x1546= 216 mm	
<b>PRŮVLAK P1</b>	<b>VOLIM</b> Hp=900 mm
Hp=1/10xLp= 1/10x8685= 867 mm b=0,5xHp= 0,5x867= 434 mm	<b>VOLIM</b> b=450 mm

### LEGENDA ZNAČEK

- ① TEPELNÁ IZOLACE XPS, TL. 80 mm, VÝŠKA 250 mm
- ② KZS - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER TWINNER TL. 300 mm
- ③ KZS - TEPELNÁ IZOLACE ISOVER XPS TL. 240 mm

## POZNÁMKY

- BEDNĚNÍ ŽB STROPU BUDE ZHOTOVENO SE SYSTÉMOVÝM BEDNĚNÍ DOKA  
- BEDNĚNÍ BUDE MIN. PO DOBU 28 DNÍ PODEPŘENO SYSTÉMOVÝMI STOKJAKI, ROZTEČ STOEK PO 800-1100 mm  
- ŽB KONSTRUKCE JE NAVRŽENA DLE ČSN EN 1992 - NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, PROVĚDENA DLE ČSN P ENV 13670-1 PROVÁDĚNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - ČÁST 1: SPOLEČNĚ USTANOVENÍ



0,00 + 286,75 m.n.m. DpV.1. SOUHRNNÝ SYSTÉM SJTKS			
DRUH PRÁCE	DLOUHÁ PRÁCE	FAMILIA STAVBY (stavba, instalace)	
VYPRACOVÁ	8. Tomáš Zelenka		
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Petr Václav, Ph.D.		
STAVBAVNÍK	Václav Mráz, Těchovské II, 742 25		
MÍSTO STAVBY	Fulnek, k.ú. Fulnek, p.č. 355/7, 355/7i		
NÁZEV STAVBY	MATEŘSKÁ ŠKOLA V PASIVNÍM STANDARDU		
NÁZEV OBJEKTU	50 01 MATEŘSKÁ ŠKOLA	FORMÁT	2x A4
OBJEKT	D.1.2 STAVBYNE-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	DATAUM	12/2/2019
ČASŤ	TVAR STROPU NAD 2.NP	STUPEŇ PD	OPS
		MĚŘITKO	C. VÝKRES