


DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		 <div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div>
VYPRACOVAL	Bc. Tomáš Pražan		
VEDOUcí PRÁCE	Ing. Miloš Lavický Ph.D.		
STAVEBNÍK	Město Polička Palackého nám. 160, 572 01 Polička		
MÍSTO STAVBY	Polička, ul. Čapkova, k. ú. Polička, p. č. 946/1		
NÁZEV STAVBY	BYTOVÝ DŮM		
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 BYTOVÝ DŮM	FORMÁT	2 A4
ČÁST	D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÉ ŘEŠENÍ	DATUM	01/2016
OBSAH:	SKLADBY STŘECH		STUPEŇ PD DPS
		MEŘÍTKO -	Č. VÝKRESU D.1.2.14

SKLADBA (S)	TL.
<p>S1</p> <p>— STABILIZAČNÍ VRSTVA Z ŘÍČNÍHO KAMENIVA</p> <p>— FILTRAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 150 g DEN BRAVEN</p> <p>— DRENÁŽNÍ VRSTVA – NOPOVÁ FOLIE S VÝŠKOU NOPU 8 mm</p> <p>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA</p> <p>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S, $\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100S – SPÁDOVÉ KLÍNY, $\lambda_0 = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</p> <p>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</p> <p>— PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER</p> <p>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</p> <p>— MONTÁŽNÍ A NOSNÝ PROFIL CD 60 x 27</p> <p>— OPLÁŠTĚNÍ SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI KNAUF</p> <p>— BÍLÝ NÁTĚR PRIMALEX</p>	<p>100 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>8 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>100 mm</p> <p>20 mm – 285 mm</p> <p>4 mm</p> <p>1 mm</p> <p>250 mm</p> <p>37,5 mm</p> <p>12,5 mm</p> <p>–</p>
<p>S2</p> <p>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA KOTVENÁ MECHANICKY</p> <p>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S, $\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100S – SPÁDOVÉ KLÍNY, $\lambda_0 = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</p> <p>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</p> <p>— PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER</p> <p>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</p>	<p>1,5 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>100 mm</p> <p>20 mm – 169 mm</p> <p>4 mm</p> <p>1 mm</p> <p>250 mm</p>
<p>S3</p> <p>— TERASOVÁ DLAŽBA BEST – PLATEN TRYSKANÝ 400 x 400</p> <p>— VÝŠKOVĚ STAVITELNÉ PODLOŽKY NEW MAXI S VÝKYVNOU HLAVOU – TYP NM1 – NM5</p> <p>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA (POD PODLOŽKY SE FÓLIE PROVEDE VE DVOU VRSTVÁCH)</p> <p>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 200S, $\lambda_0 = 0,034 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$</p> <p>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S – SPÁDOVÉ KLÍNY, $\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</p> <p>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</p> <p>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</p> <p>— MONTÁŽNÍ A NOSNÝ PROFIL CD 60 x 27</p> <p>— OPLÁŠTĚNÍ SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI KNAUF</p> <p>— BÍLÝ NÁTĚR PRIMALEX</p>	<p>40 mm</p> <p>25 mm – 200 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>1,5 mm</p> <p>100 mm</p> <p>20 mm – 275 mm</p> <p>4 mm</p> <p>250 mm</p> <p>37,5 mm</p> <p>12,5 mm</p> <p>–</p>