


DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		 <div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ  ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div>
VYPRACOVAL	Bc. Tomáš Pražan		
VEDOUČÍ 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	STAVEBNÍ FYZIKA	DATUM	01/2016
OBSAH:	SKLADBY STŘECH	STUPEŇ PD	DPS
		MEŘÍTKO -	Č. VÝKRESU P.16

SKLADBA (S)	TL.
<p><b>S1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— STABILIZAČNÍ VRSTVA Z ŘÍČNÍHO KAMENIVA</li> <li>— FILTRAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 150 g DEN BRAVEN</li> <li>— DRENÁŽNÍ VRSTVA – NOPOVÁ FOLIE S VÝŠKOU NOPU 8 mm</li> <li>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA</li> <li>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S, <math>\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math></li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100S – SPÁDOVÉ KLÍNY, <math>\lambda_0 = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math> (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</li> <li>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</li> <li>— PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER</li> <li>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</li> <li>— MONTÁŽNÍ A NOSNÝ PROFIL CD 60 x 27</li> <li>— OPLÁŠTĚNÍ SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI KNAUF</li> <li>— BÍLÝ NÁTĚR PRIMALEX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>100 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>8 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>100 mm</li> <li>20 mm – 285 mm</li> <li>4 mm</li> <li>1 mm</li> <li>250 mm</li> <li>37,5 mm</li> <li>12,5 mm</li> <li>–</li> </ul>
<p><b>S2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA KOTVENÁ MECHANICKY</li> <li>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S, <math>\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math></li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100S – SPÁDOVÉ KLÍNY, <math>\lambda_0 = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math> (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</li> <li>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</li> <li>— PENETRAČNÍ NÁTĚR DEKPRIMER</li> <li>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>100 mm</li> <li>20 mm – 169 mm</li> <li>4 mm</li> <li>1 mm</li> <li>250 mm</li> </ul>
<p><b>S3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— TERASOVÁ DLAŽBA BEST – PLATEN TRYSKANÝ 400 x 400</li> <li>— VÝŠKOVĚ STAVITELNÉ PODLOŽKY NEW MAXI S VÝKYVNOU HLAVOU – TYP NM1 – NM5</li> <li>— HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, STŘEŠNÍ FÓLIE FATRAFOL 810 AA (POD PODLOŽKY SE FÓLIE PROVEDE VE DVOU VRSTVÁCH)</li> <li>— SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXILIE 300 g DEN BRAVEN</li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 200S, <math>\lambda_0 = 0,034 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math></li> <li>— TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150S – SPÁDOVÉ KLÍNY, <math>\lambda_0 = 0,035 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}</math> (SPÁDOVÉ KÍNY 20 mm – 100 mm + 1x AŽ 2x DESKA TL. 100 mm)</li> <li>— PAROZÁBRANA – ASFALTOVÝ PÁS DEHTOCHEMA EXTRASKLOBIT PE G200 S40</li> <li>— NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPJATÝ STROP SPIROLL</li> <li>— MONTÁŽNÍ A NOSNÝ PROFIL CD 60 x 27</li> <li>— OPLÁŠTĚNÍ SÁDROVLÁKNITÝMI DESKAMI KNAUF</li> <li>— BÍLÝ NÁTĚR PRIMALEX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>40 mm</li> <li>25 mm – 200 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>1,5 mm</li> <li>100 mm</li> <li>20 mm – 275 mm</li> <li>4 mm</li> <li>250 mm</li> <li>37,5 mm</li> <li>12,5 mm</li> <li>–</li> </ul>