



**S3**

1) Nášlapná vrstva (laminátová podlaha)	7 mm
2) Separáční podložka	3 mm
3) 2x OSB desky s vloženou separační fólií	32,4 mm
4) Kročejova izolace (minerální vata)	40 mm
5) Betonová mazanina	50 mm
6) Dřevěná stropní konstrukce	230 mm
7) Vápenná omítka	16 mm
8) Pohled ze SDK a hliníkových profilů + tep. izolace	150 mm
<b>528,4 mm</b>	

**S4**

1) Keramická dlažba	8 mm
2) Cementové lepidlo	2 mm
3) Železobetonová deska	90 mm
4) Vzduchová mezera	0 - 330 mm
5) Tepelná izolace (miner. vata)	82 - 150 mm
6) Pohled ze SDK a hliníkových profilů	18 mm
<b>200 - 528,4 mm</b>	

**S5**

1) SDK deska	12,5 mm
2) Tepelná izolace (miner. vata)	170 mm
3) Parotěsná tepelná izolace	3 mm
4) SDK deska	12,5 mm
<b>198 mm</b>	

**S6**

1) Betonová mazanina	50 mm
2) Dřevěná stropní trémová konstrukce s foukanou izolací	230 mm
3) Vápenná omítka	16 mm
4) Pohled ze SDK a hliníkových profilů a parozábranou	50 mm
<b>346 mm</b>	

**Legenda materiálu:**

- Stávající konstrukce
- Nová konstrukce CPP + zdící malta
- Nová konstrukce Prostý beton
- Nová konstrukce Železobeton
- Nová konstrukce, tepelná izolace (EPS, min. vata, XPS)
- Nová konstrukce, Kročejova izolace
- Štěrka
- Nové průvlaky, viz Statika
- Hydroizolace
- Sádkarton
- OSB deska

±0,00 = 325,35 m n. m. (B. p. v.)

**Skladby konstrukcí**

S1		S2	
1) Keramická dlažba	8 mm	1) Betonová mazanina	50 mm
2) Cementové lepidlo	2 mm	2) Parotěsná vrstva (PE fólie)	0,4 mm
3) Betonová mazanina	50 mm	3) Tepelná izolace (EPS 100)	110 mm
4) Parotěsná vrstva (PE fólie)	0,4 mm	4) Hydroizolace (asf. pás)	4 mm
5) Tepelná izolace (EPS 100)	110 mm	5) Podkladní beton vyztužený KARI sítí	120 mm
6) Hydroizolace (asf. pás)	4 mm	6) Podsypaný štěrka fr. 16/32 + drenáž (DN100)	150 mm
7) Podkladní beton vyztužený KARI sítí	120 mm		<b>434,4 mm</b>
8) Podsypaný štěrka fr. 16/32 + drenáž (DN100)	150 mm		
<b>444,4 mm</b>			

Vypracoval: Ing. Ivo Kremláček, Ph.D.	Kontroloval: Ing. Bc. Petra Dermeková	Autorizace: Ing. Bc. Petra Dermeková	Datum: <b>leden 2018</b>
			Stupeň: <b>územní souhlas, ohlášení stavby</b>
			Výškový systém: <b>místní</b>
Katastrální území: <b>Střelice u Brna</b>			Měřítko: <b>1 : 50</b>
Investor: <b>manželé Kremláčkoví, Bratří Kotrbů 42, Střelice u Brna 664 47</b>			Číslo výkresu: <b>D.5</b>
<b>Přístavba a stavební úpravy RD ve Střelících u Brna, Bratří Kotrbů 42</b>			Číslo kopie:
<b>Řez A-A, nový stav</b>			