

Obr 2: Typický příčný řez stropní konstrukcí

Tabulka 4: Základní údaje o rozměrech dřevěných trámů

Podlaží	Ulice	Průřez (š/v) [mm]	Světlý rozpon <sup>a)</sup> [m]	Osová vzdálenost mezi trámy [mm]
1.NP	V Jirchářích	170/290	5,44	cca 950
3.NP	V Jirchářích	175/260	4,5	cca 955
3.NP sonda	V Jirchářích / Voršilská	170 / 265	4,5 <sup>b)</sup>	cca 910
4.NP	Voršilská	170 / 250	4,13	cca 870

Poznámka: <sup>a)</sup> Převzato z dodané dokumentace současného stavu<sup>b)</sup> Doporučujeme prověřit přítomnost ocelových nosníků v půdorysu místnosti (viz foto 110 až foto 114, Příloha 1)

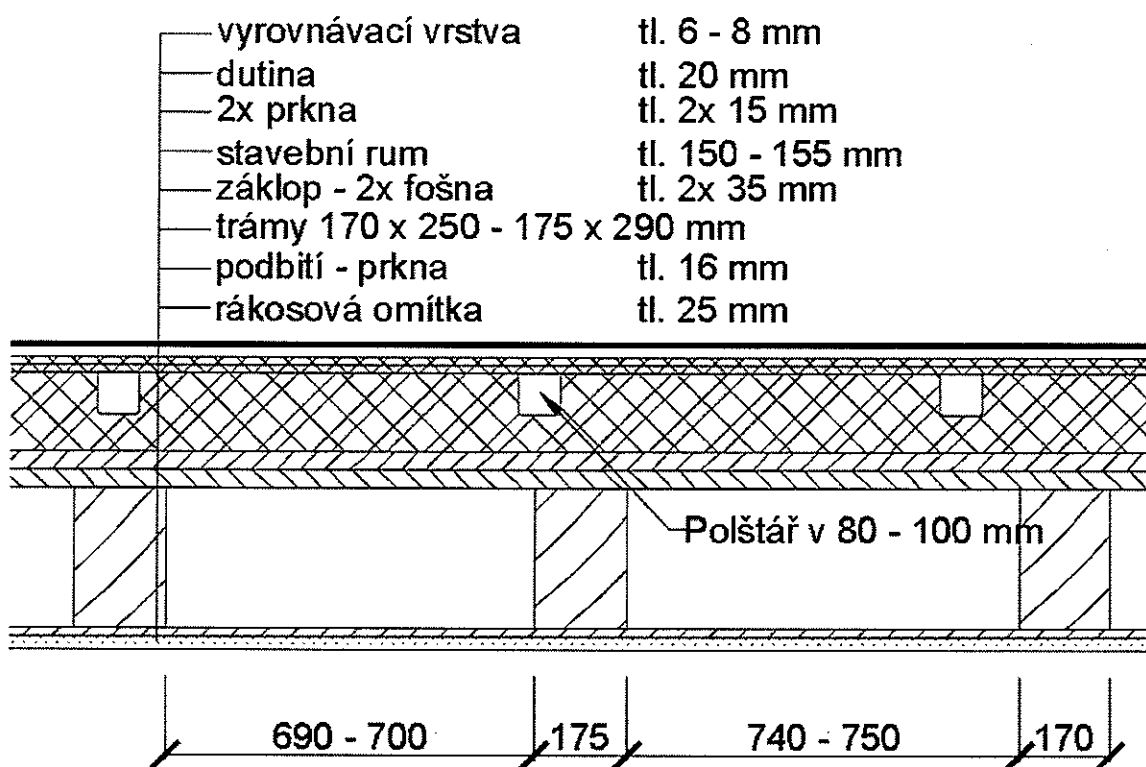
Tabulka 5: Základní údaje o rozměrech ocelových profilů

Podlaží	Ulice	Průřez [mm]			Světlý rozpon <sup>a)</sup> [m]	Osová vzdálenost mezi profily <sup>a)</sup> [m]
		Šířka pásnice	Tloušťka pásnice	Výška <sup>c)</sup>		
1.NP	V Jirchářích	159	21,4	360	5,7	4,75
	Ostrovni	159	21,1	360	5,9	4,5 <sup>d)</sup>

- V 1.NP je tloušťka vnějších stěn 750 mm, v 2.NP až 4.NP je tloušťka 600 mm a v 5.NP je tloušťka obvodové vnější stěny 450 mm.
- Vnitřní nosná stěna má od 1.NP do 5.NP konstantní tloušťku 600 mm.

### 5.3.3 Stropní konstrukce

V rámci úpravy cenové nabídky a rozsahu zkoušek, která byla odsouhlasena zástupcem objednatele při místním šetření dne 2.11.2018 byla provedena kontrola stropní konstrukce v rohové místnosti na křížení ulic V Jirchářích a Voršilská ve 3.NP. Kontrola stropní konstrukce byla provedena v sondě do podlahy, kterou provedli pracovníci firmy provádějící rekonstrukci. Sondou do podlahy byla zjištěna skladba podlahy a nosné prvky, které jsou zobrazeny na následujících obr. 1 a obr. 2. Dále bylo provedeno měření rozměrů ocelového průvlaku v 9 sondách, současně ve 4 sondách byly změřeny i rozměry dřevěných trámů. Základní údaje o rozměrech jsou uvedeny v tab. 4 a tab. 5.



Obr 1: Schéma typického podélný řez stropní konstrukcí