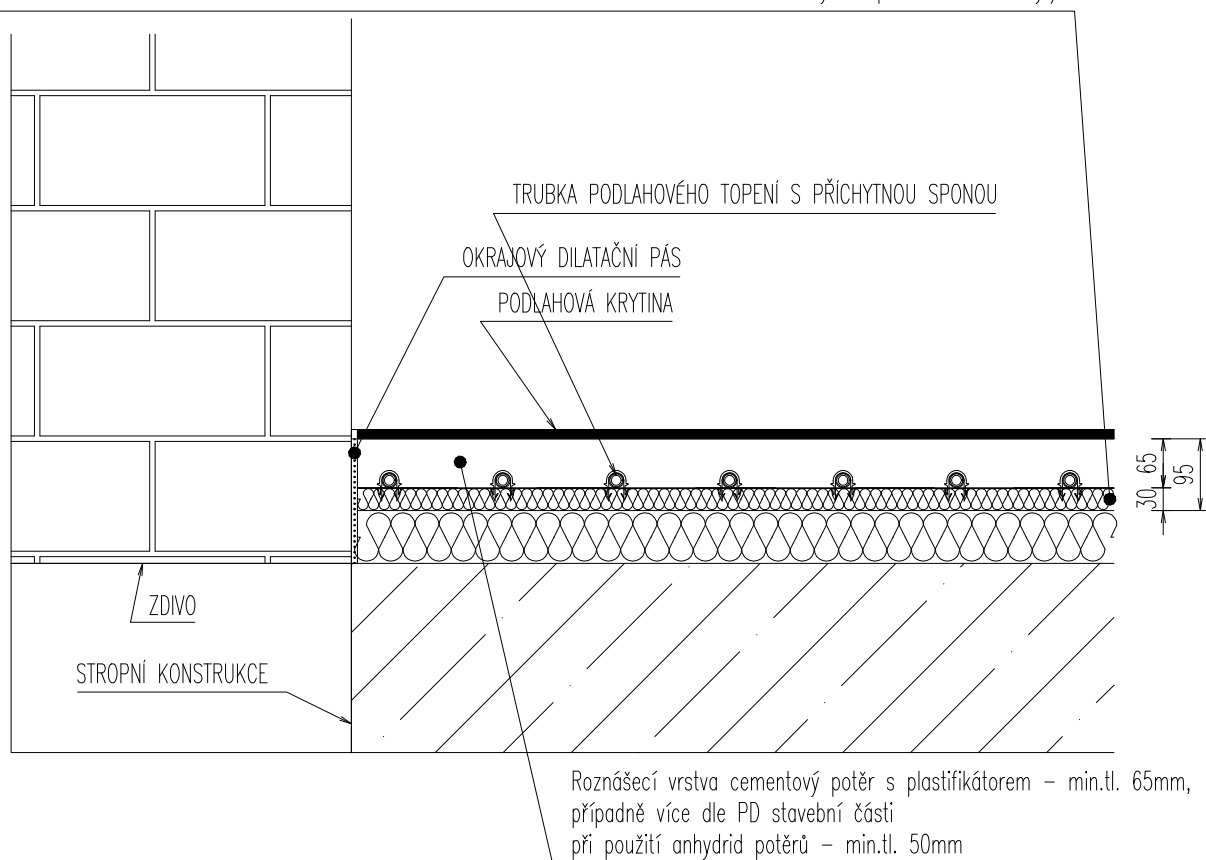


## SKLADBA PODLAHY PODLAHOVÉHO TOPENÍ

Systémová deska – Tepelná a kročejová izolace z extrudované polystyrénové tvrzené pěny EPS-T 30-2 dle EN 13163, bez freonů, hydroizolační fólie s kotevní tkaninou a s rastrem 5 cm jako ochrana proti vlhkosti potěru dle DIN 18560 a k lepšímu upevnění otopné trubky, tupá hrana, podélný 30 mm přesah krycí fólie. Tloušťka desky 30(28)mm s tepelnou vodivostí 0,039 W/m\*K. Útlum kročejového hluku 27dB. Maximální provozní zatížitelnost 5kPa. V případě vyššího požadavku na zatížení je možné použít systémovou desku EPS DEO 100/30 s tepelnou vodivostí 0,034 W/m\*K a maximální provozní zatížitelností 100kPa bez kročejového útlumu. Alternativně při jiných požadavcích na tepelné izolace pod podlahovým topením je možné použít pouze oddělovací fólii a natištěným rastrem. Případně je možné využít systémových desek s výstupky. Případný přídatný polystyren dodávka stavby min. dle požadavků v technické zprávě případně více dle skladby v PD stavební části. (Systémová deska je zpravidla dodávána a skladem držena v tl. 30mm dodávka je možná i v jiných tloušťkách či pevnostech případně je možné použít dodávku od jiného výrobce tepelných izolací – pak se už nejedná o kompletní systémové řešení s možností využití prodloužené záruky.)



<b>Jan Plucar</b>		tel.: 728 405 333, E-mail: plucar.vvp@seznam.cz	Razítko:	
Vypracoval: Jan PLUCAR		Karlov 30/IV., 377 01 Jindřichův Hradec, IČO: 06346707		
Investor: Nemocnice České Budějovice, a.s., B. Němcové 585/54, České Budějovice		Kontrola: Jan PLUCAR		
Místo: Horní areál Nemocnice České Budějovice a.s., pavilon "C"				
Akce: Stupeň PD: DSP				
<b>PŘÍSTAVBA, NÁSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY PAVILONU „C“ – A NA ODDĚLENÍ HEMODIALÝZY A GASTRO D.1.4.2 – VYTÁPĚNÍ, ROZVODY CHLADU</b>		Podpis: Arch. č.: 5/20 Datum: 1/2020		
Obsah:	Formát: 1x4	Měřítko: 1:10	číslo výkresu:	p a r t e r
<b>SKLADBA PODLAHY PODLAHOVÉHO TOPENÍ</b>			15	