



- LEGENDA:
- Stávající obvodové a středové zdivo z cihel CDm na maltu
 - Stávající výplňové (příčkové) zdivo z cihel CDm na maltu, hydroizolační přízdívky
 - Stávající železobeton (ztužující věnce, vodorovné a svislé konstrukce)
 - Stávající průvlaky a překlady prefabrikované RZP
 - Stávající stropní konstrukce z prefabrikovaných železobetonových panelů a schodišťové prefabr. železobet. konstrukce
 - Stávající a nový prostý beton (základové pasy, svislé konstrukce)
 - Stávající dřevo
 - Kamenná drť, šterkopísek
 - Hutný násyp z nesesedavé hutněné zeminy
 - Hutná zemina
 - Nové mezibytové stěny tl. 155 mm - systémové sádrokartonové příčky s min. indexem vážné laboratorní neprůzvučnosti $R_w = 61$ dB a min. požár. odolnosti EI 45 DP1 (W 118 v provedení W 115 RC3: 2 x CW profil 50 mm + minerál. izol. 2 x 40 mm bez požadavků na požár. odolnosti + opláštění 2 x Diamant 12,5 mm z obou stran)
 - Nové příčky téhož bytu tl. 100 mm - systémové sádrokartonové příčky s min. indexem vážné laboratorní neprůzvučnosti $R_w = 48$ dB (W 111: 1 x CW profil 75 mm + minerál. izol. 1 x 60 mm bez požadavků na požární odolnosti + 1 x opláštění Diamant 12,5 mm z obou stran)
 - Nové příčky téhož bytu tl. 125 mm - systémové sádrokartonové příčky s min. indexem vážné laboratorní neprůzvučnosti $R_w = 48$ dB s dvojitým opláštěním (W 112: 1 x CW profil 75 mm + minerál. izol. 1 x 60 mm bez požadavků na požární odolnosti + dvojitě opláštění 1 x GKB 12,5 mm + 1 x GKB-1 z obou stran)

S.st.1

- 8 mm, keram. dlažba
- 22 mm cement. malta
- 66 mm beton. mazanina
- 4 mm hydroizolace 2 x A 400/H + 3 x asfalt. nátěr
- 80 mm podkladní beton. mazanina
- hutná zemina

S.3

- 12 mm keramická dlažba 300/300 vč. flexibilního tmelu nebo PVC se stěrkou
- penetrační nátěr
- 50 mm žel. bet. potěr. mazanina (C25/30) vč. Kari-sítě KD 37 (150/5 x 150/5)
- separační vrstva PE fólie
- 25 mm kroč. iz. minerální vata T-P
- vyrovnávací stěrka
- penetrace
- 220 mm stropní žel.bet. panel
- 12 mm štuková vápenocementová omítka
- nový SDK podhled D112 (CD s přímým závěsem + izolace tl. 40 mm $\lambda_d = 0,039$ + parotěsná zábrana s těsnými spoji a napojeními na stěny a dutinou min. 60 mm + protipožární deska 1xDF (RED) nebo protipožární imregnovaná (m. č. 0.14-0.16) 1 x DFH2 (RED GREEN) tl. 12,5 mm
- malba

S.15

- hutněný zpětný zásyp zeminou
- 15 mm ochranná dřevoštěpková deska (OSB/3) s rovnou hranou
- 8 mm profilovaná nopová fólie s nakaširovanou textilií
- 140 mm desky z extrudovaného polystyrénu
- dvousložková silnovrstva bezrozpouštědlová hydroizolační protiradonová stěrka na bázi bitumenů vyztužená mezi dvěma vrstvami skelnou perlínkou (např. PCI Pecimor 2K)
- bitumenový rychleschnoucí penetrační nátěr neobsahující rozpouštědla bez ředění (např. PCI Pecimor P)
- obvodové zdivo
- 12 mm štuková vápenocementová omítka
- malba

S.4

- 240 mm dvouvrstvá minerál. izolace $\lambda_d = 0,039$ s pochozími lávkami v celk. délce 20 m tvořenými extrud. polystyrénem XPS 300 kPa shodné výšky o šířce 600 mm s nalepením nášlapné desky OSB tl. 15 mm
- parotěsná fólie s lepenými spoji
- 56 mm stávající skvárobeton
- 4 mm A 400/H
- 30 mm po stlačení (40 mm) stávající skelná vata
- 220 mm stropní žel. bet. panel
- 12 mm štuková vápenocementová omítka
- nový SDK podhled D112 (CD s přímým závěsem + izolace tl. 40 mm $\lambda_d = 0,039$ + parotěsná zábrana s těsnými spoji a napojeními na stěny a dutinou min. 60 mm + protipožární deska 1xDF (RED) nebo protipožární imregnovaná (m. č. 0.14-0.16) 1 x DFH2 (RED GREEN) tl. 12,5 mm
- malba

S.5

- 0,55 mm plechová pzn. krytina na dvojitě stojaté drážky ze svitků tl. 0,55 mm a š. 670 mm s nátěrem v barvě hnědé
- 8 mm separační, drenážní vícevrstvá střešní fólie lehkého typu s nakaširovanou strukturovanou rohoží z polypropylenových vláken
- 25 mm prkenné bednění
- dřevěné krokve
- provětrávaný nevytápěný podkrovní prostor

S.22 - okapový chodník

- 50 mm velkoplošná betonová dlažba 500/500/50
- 40 mm kladecí lože z kamenné drtě fr. 4/8 (2/5) mm
- 150 mm hutněná šterkodrt' fr. 0/32 mm
- hutněná zemní pláš 30 MPa

S.7

- 12 mm keramická dlažba 300/300 vč. flexibilního tmelu nebo PVC se stěrkou
- penetrační nátěr
- 50 mm žel. bet. potěr. mazanina (C25/30) vč. Kari-sítě KD 37 (150/5 x 150/5)
- separační vrstva PE fólie
- 30 mm polystyrén EPS 100
- 25 mm kroč. iz. minerální vata T-P
- vyrovnávací stěrka
- penetrace
- 220 mm monolit. žel.bet. dska
- 50 mm Heraklit
- 12 mm štuková vápenocementová omítka
- nový SDK podhled D112a (CD s jednoúrovňovým roštem, přímým závěsem, nosné profily á 400 mm a vzdálenost závěsů 900 mm + izolace tl. 240 mm $\lambda_d = 0,039$ + parotěsná zábrana s těsnými spoji a napojeními na stěny + deska 2 x Diamant tl. 12,5 mm) zajišťující min. celkovou stav. neprůzvučnost stropu $R'_{w} = 65$ dB a požární odolnost EI 30 DP1
- malba

S.9

- 100 mm beton. mazanina
- 250 mm žel.bet. deska
- 4 mm hydroizolace 2 x A 400/H + 3 x asfalt. nátěr
- 80 mm podkladní beton. mazanina
- hutná zemina

Vypracoval Daniel Krejsa	Zodp. projektant Daniel Krejsa	Kreslil Daniel Krejsa	DANIEL KREJSA PROJEKCE POZEMNÍCH STAVEB Čelákovice 102, 561 64 Těchonín IČ: 62037463, ČKAIT - 0661427, tel. 603 831 970	
Investor Obec Těchonín, Těchonín 80, 56166 Těchonín			formát	
Akce			datum 1/2025	
- NOVÝ STAV - Stavební úpravy bytového domu Těchonín 177 P. č. st. 271 a p. č. 959/4, k. ú. Těchonín			účel DPS	
			č. zakázky 01 01/07	
			archivní č. 288 01/25	
Obsah výkresu			č. kopie	
Řez B - B'			Měřítko	Č. výkresu
			1:50	D.1.1.-14