



LEGENDA:

- Stávající obvodové zdivo z cihel CDm na maltu včetně zateplení ETICS
- 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
- Renovované venkovní schodišťové stupně ze žuly
- Nová drenáž - čistá kamen. drť frakce 16/32, kamenná drť, šterkópisek
- Hutný násyp z sesedavé hutněné zeminy
- Hutný sesedavý propustný násyp z kamenné drtě fr. 32/63 mm pod venkovním schodištěm
- Hutná zemina
- Nové dozdivky nosného zdiva z pórobetonových tvárníc na tmel
- Nové výplňové (příčkové) zdivo z pórobetonových tvárníc na tmel, tl. 125 a 150 mm
- Nový železobeton monolitických překladů schodišťových okenních otvorů s výztuží 6 x R 10 mm + E 6 mm 8 100 mm
- Nové mezybytové stěny tl. 155 mm - systémové sádkartonové 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 a opláštění 2 x Diamant 12,5 mm z obou stran)

S.5

- 0,55 mm plechová pzn. krytina na dvojité 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 krokvě
- provětrávaný nevytápěný podkrovní prostor

S.15

- hutněný zpětný zásep zeminou
- 15 mm ochranná dřevostěpková deska (OSB/3) s rovnou hranou
- 8 mm profilovaná novopová fólie s nakaširovanou textilií
- 140 mm desky z extrudovaného polystyrénu
- dvousložková silnovrstvá bezropouštědlová hydroizolační protiradonový 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.16

- 12 mm keram. mrazuvzdor. protiskluz. dlažba 300/300 vč. flex. mrazuvzdor. tmelu se soklem
- Hydroizolační nátěr
- penetrační nátěr
- 50 mm žel. bet. potěr. mazanina (C25/30) vč. Kari-sítě KD 37 (150/5 x 150/5)
- separační vrstva PE fólie
- 40 mm polystyrén XPS 100
- 4 mm hydroizolační protiradonový SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený polyesterovou rohoží
- 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 $\lambda_d = 0,039$ a dutinou 60 mm + deska 1 x GKB-I tl. 12,5 mm)
- malba

S.1

- nátěr vč. soklů
- penetrační nátěr
- 50 mm žel. bet. potěr. mazanina (C25/30) (pod nátery hlazená ocelovým hladítkem) vč. Kari-sítě KD 37 (150/5 x 150/5)
- separační PE fólie
- 60 mm polystyrén EPS 150
- 4 mm hydroizolační protiradonový SBS modifikovaný asfaltový pás vyztužený polyesterovou rohoží (např. ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- 4 mm hydroizolační protiradonový pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem (např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- přípravný nátěr podkladu: asfaltová, vodou ředitelná emulze
- vyrovnávací stěrka
- 80 mm stávající podkladní beton. mazanina
- hutná zemina

S.2

- 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 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 1 x DFH2 (RED GREEN) tl. 12,5 mm
- malba

S.17

- 12 mm mrazuvzdor. protiskluz. dlažba opatřená drážkami na stupnicích s vizuálně kontrastním odlíšením stupnic nástupního a výstupního stupně do flexibil. mrazuvzdor. tmelu
- hydroizolační nátěr
- penetrační nátěr (pokud je vyžadován výrobcem použít hydroizolace)
- žel. bet. stupeň (C25/30) vč. vyztužení Kari-sítě KH 30 (100/6 x 100/6) ve tvaru "L" o rozměru 275/145/2900 mm
- hydroizolační stěrka
- penetrace
- 140 mm podkladní žel. bet. deska (C25/30) s vyztužením KARI-sítí KY 49 (100/8 x 100/8) ve dvou vrstvách s krytím 30 mm
- 100 mm podkladní prostý beton pro vytvoření tvaru podkladu B 15 (C 12/15)
- hutněný násyp z kamenné drtě fr. 32/63 mm

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 1 x DFH2 (RED GREEN) tl. 12,5 mm
- 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 skřobobeton
- 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 1 x DFH2 (RED GREEN) tl. 12,5 mm
- malba

S.18

- střešní krytina z polykarbonátových komůrkových desek tl. 16 mm AkyVer ECO čirá s okapovými, závětnými a ukončovacími profily s těsněním a přítláčeními listami
- střešní ocelová konstrukce se zinkovanou povrchovou úpravou

S.19

- 12 mm protiskluz. dlažba opatřená drážkami na stupnicích s vizuálně kontrastním odlíšením stupnic nástupního a výstupního stupně vč. flexibil. tmelu
- penetrace
- vyrovnávací stěrka a beton. mazanina z pytlované směsi
- přítláčný můstek nátěrovou hloubkovou pískovou penetrací
- stávající žel. bet. stupeň (teraco)

S.22 - okapový chodník

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

Vypracoval Daniel Krejsa	Zodp. projektant Daniel Krejsa	Kreslil Daniel Krejsa	DANIEL KREJSA PROJEKCE POZEMNÍCH STAVEB Cihel 102, 561 64 Těchonín IČ: 62037463, ČKAIT - 0601427, tel. 603 831 970	
Investor Obec Těchonín, Těchonín 80, 56166 Těchonín			formát	
Akce - NOVÝ STAV - Stavební úpravy bytového domu Těchonín 177 P. č. st. 271 a p. č. 959/4, k. ú. Těchonín			datum 1/2025	
Obsah výkresu Řez A - A'			účel DPS	
			č. zakázky 01 01/07	
			archivní č. 288 01/25	
			č. kopie	
			Měřítko 1:50	Č. výkresu D.1.1.-13