

Objekt	Účel	
SO01	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	±0,000 = 1.NP = 579,50 m n.m. Bpv
Zpracovatel	A 01 02 03 04 05 06 07 08	Měřítko
atelier	25.05.2025 19:47:49	Formát 1 x A4 210 x 297 mm
	ING. MIROSLAV KORECKÝ ATELIER MK IČ 706 72 156	Autorizace
	A TŘEŠTICE 67, 588 56 TELČ	
	M +420 605 518 563 E KORECKY@ATELIER-MK.CZ W WWW.ATELIER-MK.CZ	
Projektant	Ing. Miroslav Korecký - ČKAIT 0101986	
Vypracoval	Ing. Miroslav Korecký	
Stavebník	Kraj Vysočina, Žižkova 1862/57, 586 01 Jihlava	Zakázka číslo 03-2025
	IČ: 70890749	Revize číslo
Akce	SOŠ, SOU a ZŠ Třešť – Modernizace pavilonu dílen, rekonstrukce chodeb	Stupeň DPS
Místo	SO01 - Modernizace pavilonu dílen, K Valše 1251/38, Třešť, p.č. 1536/4, k.ú. Třešť	Datum 05/2025
Část	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Revize datum
Výkres	SKLADBY KONSTRUKCÍ	Označení D.1.1.17

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

SOŠ, SOU a ZŠ Třešť – Modernizace pavilonu dílen, rekonstrukce chodeb	SO01	Stupeň: DPS
---	------	-------------

TABULKA SKLADEB PODLAH

P 1NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA V 1.NP NA TERÉNU

CELKEM (mm):66

POŘADÍ VRSTVY	POPIS MATERIÁLU	SPECIFIKACE VÝROBKU - REF. TYP	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA VRSTVY (mm)
1	Keramická dlažba slinutá, neglazovaná, vysoce odolná proti opotřebení, rektifikovaná, povrch hladký matný, barevný odstín světle šedá	Taurus Granit	Formát 60x60 cm (výrobní rozměr 598x598x9mm), protiskluzná za sucha (μ>0.60], R10 dle EN 16165, po obvodě místnosti systémový keramický sokl formátu 60 cm výšky 72 mm (výrobní rozměr 598x72x9 mm)	9
2	Cementem pojená pružná spárovací hmota (spára podlaha - stěny vyplněna sanitárním silikonovým tmelem v odstínu spárovací hmoty)		Možnost pigmentace dle vzorníku výrobce	
3	Pružný cementový lepicí tmel pro keramické dlažby a obklady		Min. třída C1TS1, vždy dle technického doporučení výrobce dlažby, nanášený celoplošně zubovou stěrkou	5
4	Nivelační pružná litá cementová stěrka na vyrovnání povrchu, užití dle potřeby pro vyrovnání nerovností povrchu, vč. aplikace systémové podlahové penetrace		Pro tl. od 2 mm, tloušťka aplikace vyrovnávací stěrky bude upřesněna na stavbě po vybourání stávající dlažby a přebroušení povrchu stávající betonové podlahy	2
5	Stávající povrch podkladní betonové mazaniny po vybourání stávající kersamické dlažby, povrch přebroušený, mechanicky důkladně očištěný, nebo podklad tvoří betonová konstrukce hrubé podlahy s novým betonovým potěrem / podlahovým betonem		Bude upřesněno na základě zjištění skutečného stavu po vybourání stávající keramické dlažby. Pro dosažení požadované konečné nivelity podlahy povrch přebroušený v uvažovaném rozsahu do 5 mm, případně bude vybourána kompletní skladba stávající podlahy. V případě odbourání kompletní skladby podlahy bude doplněna vrstva č. 6.	
6	Betonový potěr jemný pro vrstvy do 40 mm / podlahový beton pro vrstvy nad 40 mm		V případě vybourání celé skladby stávající podlahy, mocnost vrstvy bude upravena s ohledem na skutečnou nivelitu navazujících podlah. Pevnost v tlaku min. 20 N/mm2, podklad upravit penetrací dle systémového řešení	50

POZNÁMKA: Odstín a formát nášlapné vrstvy podlahy z keramické dlažby bude potvrzen investorem na základě předložených vzorků.

Podkladní vrstvy podlahy budou provedeny na povrchově upravenou stávající konstrukci podlahy po jejím zbavení stávajících podlahových vrstev, očištění a přípravě podkladu pro nové vrstvy. Před pokládkou nové podlahové nášlapné vrstvy bude upravena nivelita podkladních vrstev stávající podlahy chodeb pro docílení plynulé návaznosti na podlahu navazujících místností. V případě nemožnosti plynulého navázání je tolerován výškový rozdíl +/-5mm, který bude řešen ve dveřích pomocí přechodové lišty.

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

SOŠ, SOU a ZŠ Třešť – Modernizace pavilonu dílen, rekonstrukce chodeb	SO01	Stupeň: DPS
---	------	-------------

P 2NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA V 1.NP - 4.NP

CELKEM (mm): 66

POŘADÍ VRSTVY	POPIS MATERIÁLU	SPECIFIKACE VÝROBKU - REF. TYP	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA VRSTVY (mm)
1	Keramická dlažba slinutá,neglazovaná, vysoce odolná proti opotřebení, rektifikovaná, povrch hladký matný, barevný odstín světle šedá	Taurus Granit	Formát 60x60 cm (výrobní rozměr 598x598x9mm), protiskluzná za sucha (μ>0.60], R10 dle EN 16165, po obvodě místnosti systémový keramický sokl formátu 60 cm výšky 72 mm (výrobní rozměr 598x72x9 mm)	9
2	Cementem pojená pružná spárovací hmota (spára podlaha - stěny vyplněna sanitárním silikonovým tmelem v odstínu spárovací hmoty)		Možnost pigmentace dle vzorníku výrobce	
3	Pružný cementový lepicí tmel pro keramické dlažby a obklady		Min. třída C1T S1, vždy dle technického doporučení výrobce dlažby, nanášený celoplošně zubovou stěrkou	5
4	Nivelační pružná litá cementová stěrka na vyrovnání povrchu, užití dle potřeby pro vyrovnání nerovností povrchu, vč. aplikace systémové podlahové penetrace		Pro tl. od 2 mm, tloušťka aplikace vyrovnávací stěrky bude upřesněna na stavbě po vybourání stávající dlažby a přebroušení povrchu stávající betonové podlahy	2
5	Stávající povrch podkladní betonové mazaniny po vybourání stávající kersamické dlažby, povrch přebroušený, mechanicky důkladně očištěný, nebo podklad tvoří betonová konstrukce hrubé podlahy s novým betonovým potěrem / podlahovým betonem		Bude upřesněno na základě zjištění skutečného stavu po vybourání stávající keramické dlažby. Pro dosažení požadované konečné nivelity podlahy povrch přebroušený v uvažovaném rozsahu do 5 mm, případně bude vybourána kompletní skladba stávající podlahy. V případě odbourání kompletní skladby podlahy bude doplněna vrstva č. 6.	
6	Betonový potěr jemný pro vrstvy do 40 mm / podlahový beton pro vrstvy nad 40 mm		V případě vybourání celé skladby stávající podlahy, mocnost vrstvy bude upravena s ohledem na skutečnou nivelitu navazujících podlah. Pevnost v tlaku min. 20 N/mm2, podklad upravit penetrací dle systémového řešení	50

POZNÁMKA: Odstín a formát nášlapné vrstvy podlahy z keramické dlažby bude potvrzen investorem na základě předložených vzorků.
Podkladní vrstvy podlahy budou provedeny na povrchově upravenou stávající konstrukci podlahy po jejím zbavení stávajících podlahových vrstev, očištění a přípravě podkladu pro nové vrstvy. Před pokládkou nové podlahové nášlapné vrstvy bude upravena nivelita podkladních vrstev stávající podlahy chodeb pro docílení plynulé návaznosti na podlahu navazujících místností. V případě nemožnosti plynulého navázání je tolerován výškový rozdíl +/-5mm, který bude řešen ve dveřích pomocí přechodové lišty.

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

SOŠ, SOU a ZŠ Třešť – Modernizace pavilonu dílen, rekonstrukce chodeb	SO01	Stupeň: DPS
---	-------------	--------------------

TABULKA SKLADEB PODHLEDŮ

ST 1 NOVÝ KAZETOVÝ PODHLED NA CHODBĚ

CELKEM (mm): **553**

POŘADÍ VRSTVY	POPIS MATERIÁLU	SPECIFIKACE VÝROBKU - REF. TYP	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA VRSTVY (mm)
1	Kazetový akustický podhled, kazety formátu 60x60 cm, bílý odstín, 2 typy kazet: Typ 1 = hladké plné tl. 15 mm (aw=0,80), Typ 2 = hladké děrované tl. 10 mm	Kazeta Typ 1 AMF THERMATEX Thermofon Kazeta Typ 2 Gyptone Quattro 20	Hrana A15 (kolmo řezaná) pro viditelnou montážní konstrukci, základní výška kazetového podhledu +2,75 m nad podlahou	15
2	Montážní viditelná konstrukce pro kazetový podhled, standard T profil 24x35 mm, hlavní nosné T profily na šířku chodby, obvodový L profil.		Bílý odstín, montáž na závěsy do stávající nosné betonové konstrukce V místě objektové dilatace bude zajištěno kotvení závěsu min. 200 mm od hrany objektové dilatace	38
3	Dutina podhledu pro rozvody TZB a datové sítě LAN			500
4	Stávající betonová nosná konstrukce stropu tvořená prefabrikovanými stropními panely tl. 250 mm		Konstrukční systém MS-OB	

POZNÁMKA: Provádění kazetového podhledu bude vždy v souladu s montážním návodem výrobce systému. Veškeré detaily kazetového podhledu se uvažují jako systémové dle technických podkladů výrobce.