

Rekonstrukce mycího centra kuchyně

Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa

Projektová dokumentace pro provádění stavby

Architektonicko-stavební řešení

Příloha TZ - Skladby konstrukcí

1. SKLADBY PODLAH

F01	Nová podlaha s keramickou dlažbou ve vlhkých prostorách	100 mm
	<ul style="list-style-type: none">Keramická slinutá glazovaná dlažba; protiskluznost R11/B, ořezuvzdornost PEI 4, barva okrová + spárovací hmota podobné barvy; brání růstu bakterií a plísní, odolná proti otěru, stálobarevnáFlexibilní cementový lepicí tmel; aplikace zubovou stěrkou 6 mm (~3,2kg/m²)Hydroizolační stěrka ve dvou vrstvách; těsnění hran, koutů a prostupujícího potrubí systémovými páskami a manžetamiHlubková penetrace podkladuBetonová mazanina C20/25, vyztužená kari sítí 6x150x150mm; oddělení od prostupujících konstrukcí pružnou vložkou (např. Mirelon tl. > 6mm); přesně hlazený povrch s rovinností 2 mm na 2m latíSBS modifikovaný hydroizolační asfaltový pás se skelnou vložkouPenetrace asfaltovým lakem	10 mm 6 mm 2 mm 78 mm 4 mm
	Stávající žebírková železobetonová stropní deska	~ 50 mm
F02	Nová dlažba v místnosti č. 110	pozn. 1
	<ul style="list-style-type: none">Keramická slinutá glazovaná dlažba; protiskluznost R11/B, ořezuvzdornost PEI 4, barva okrová + spárovací hmota podobné barvy; brání růstu bakterií a plísní, odolná proti otěru, stálobarevnáFlexibilní cementový lepicí tmel; aplikace zubovou stěrkou 6 mm (~3,2kg/m²)Hlubková penetrace podkladu	10 mm 6 mm
	Stávající podkladní betonová mazanina - přebroušení a vyspravení	
F03	Úprava podlahy strojovny VZT	pozn. 2
	<ul style="list-style-type: none">Dvojnásobný vrchní nátěrPenetrace naředěným nátěrem na beton, dle pokynu výrobce Nátěr musí být voděodolný, bezprašný a mechanicky odolnýVyčištění a vysátí podkladu	
	Stávající podkladní betonová mazanina - celoplošné přebroušení, zdrsnění povrchu Případné vysprávkování betonu	

F04	Vyrovnávací rampa u vstupu do mycího centra	
	<ul style="list-style-type: none"> • Epoxidová stěrka - druhá vrstva; probarvená s dekorem teraco, protiskluzová • Systémový penetrační nátěr na bázi epoxidu • Epoxidová stěrka - první vrstva • Systémový disperzní penetrační nátěr • Beton C20/25; propojit s podkladem ocelovými trny $\varnothing 6$, 1ks á čtverec 300x300 • Penetrace • Vyčištění a vysátí podkladu 	80-0 mm
	<ul style="list-style-type: none"> • Stávající podkladní betonová mazanina - zbrousit stávající teraco a podkladní beton v místě rampy 	

POZNÁMKY:

1. Výměna nášlapné vrstvy proběhne ve druhé fázi akce - po dokončení prostor myčky.
2. Nátěr bude proveden včetně vytažení 10cm na stěny.

2. SKLADBY STĚN

W01	Stěna z betonových tvarovek ztraceného bednění	pozn. 1	mm
	• Keramický obklad slinutý glazovaný, 20x20cm, bílý matný		10 mm
	• Flexibilní cementový lepicí tmel		6 mm
	• Hydroizolační nátěr pod dlažbu na celou výšku stěny; včetně těsnění hran a koutů systémovými páskami		2 mm
	• Celoplošná penetrace podkladu		
	• Vápenocementová vnitřní omítka, jednovrstvá		10-20 mm
	• Betonové tvarovky ztraceného bednění do v. 2,5m; beton C20/25 konstrukční výztuž: vodorovná $\varnothing 8/500$, svislá $\varnothing 10/500$, míra vyztužení 2,10kg/m ² Dozděno do stropu plnou cihlou		150 mm
	• Vápenocementová vnitřní omítka, dvouvrstvá		20-30 mm
	• Bílá otěruvzdorná malba ve dvou vrstvách		

POZNÁMKY:

3. Keramický obklad je z jedné/obou stran dle výkresu.

3. SKLADBY STŘECH

R01	Doplnění střešní skladby v místě zrušeného prostupu	552 mm
	<ul style="list-style-type: none"> SBS modifikovaný asfaltový pás s vložkou z polyesterové rohože, retardéry hoření, břídlivým ochranným posypem; přesah spoje na stávající střeche min. 300mm 	4 mm
	<ul style="list-style-type: none"> SBS modifikovaný asfaltový pás se skelnou vložkou 	4 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Tepelná izolace z minerálních desek, vrchní vrstva; pevnost v tlaku min. 70kPa, do podkladu $\lambda \leq 0,040 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\text{K}^{-1}$ Mechanicky kotveno do podkladu pomocí systémových kotev 	80 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Tepelná izolace z minerálních desek; pevnost v tlaku min. 50kPa, $\lambda \leq 0,036 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\text{K}^{-1}$ 	220 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Parozábrana - SBS modifikovaný asfaltový pás s hliníkovou vložkou 	4 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Penetrace asfaltovým lakem 	
	<ul style="list-style-type: none"> Lehčený beton max. 1000kg/m³, tlaková pevnost 6MPa 	180 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Dobetonování v místě prostupu, beton C20/25 Spojovací trny $\varnothing 8/500$ á 300 + kari síť 8x150x150 	~60 mm
	<ul style="list-style-type: none"> Stávající prostup v místě bývalého světlíku; konstrukce z železobetonových žebírkových panelů 	