


VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 = stávající hydroizolace podlahy 1.NP (podlaha 1.NP = +0,100)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE VŠ KOLEJÍ KOUNICOVA 50		STUPEŇ PD: Dokumentace pro výběr dodavatele - DVD		
		OBJEKT:		
		PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
INVESTOR A OBJEDNATEL: Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 2 0079 421-4	AUTORIZACE: 	
MÍSTO STAVBY: Kounicova 50, Brno pozemek parc. č. 891, k. ú. Ponava (611379)		DATUM: 03/2023		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  INTAR INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		FORMÁT: 13 x A4		
		KOPIE:		
VEDOUcí PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz		MĚŘÍTKO: -		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz				
ZHOTOVITEL ČÁSTI:		VÝKRES: SKLADBY KONSTRUKCÍ		
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz		EVIDENČNÍ ČÍSLO:	ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
VYPRACOVAL: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz		20079421-4/D.1.1	002	00

OBECNĚ PLATNÉ PODMÍNKY

- Všechny viditelné konstrukce, materiály, povrchové úpravy a barevné odstíny budou před zabudováním a dodáním na stavbu odsouhlaseny TDI a AD na předloženém vzorku.
- Spárořezy dlažeb a obkladů, přechodové a dilatační lišty podléhají odsouhlasení TDI a AD.
- Předpokládá se použití materiálů vhodných ve všech navrhovaných prostorách pro daný typ objektu. Tato způsobilost bude doložena atesty jednotlivých výrobců. Použité materiály, budou prověřeny dodavatelem, na jeho vlastní zodpovědnost. Mohou být použité pouze takové materiály, které po dobu existence stavby při běžné údržbě zaručí požadovanou mechanickou pevnost a stabilitu, hygienické požadavky, ochranu zdraví a životního prostředí.
- Veškeré rozměry budou prověřeny dodavatelem přímo na stavbě. Přesné rozměry nutné pro subdodávky, budou prověřeny přímo na stavbě dodavatelem, na jeho vlastní zodpovědnost. V případě nejasností je nutné neprodleně informovat AD.
- Zhotovitel musí postupovat dle technologických postupů a prováděcích předpisů výrobců jednotlivých materiálů a řídit se technickými předpisy pro zvolené materiály a systémy (zejména kombinace stavební chemie, příprava a vhodnost podkladu pro předepsanou úpravu atd.).
- Zhotovitel musí použít jen prefabrikované směsi ze škrálu výrobců a prodejců certifikovaných v České republice. Míchání ze stavebních hmot, uložených na stavbě je možné – za dohledu TDI.
- Obecně platí, že jakékoliv zabudované konstrukce budou před definitivním zabudováním převzaty TDI. Kontrolní a přijímací činnosti musí být zakotveny v termínech výstavby objektu – v celkovém harmonogramu.
- Pracovní spáry, styky a konstrukční dilatační spáry musí být prováděny tak, aby byla zabezpečena jejich funkční spolehlivost a současně aby působily dobrým estetickým dojmem. Všechny konstrukční a plošné dilatační spáry budou osazeny typovými výrobky odsouhlasenými TDI a AD.
- Kvalita a přesnost stavebních prací a dodávek bude provedena dle – ČSN 73 0420-1,-2 (přesnost vytyčování staveb), ČSN 73 0210-1,-2, ČSN 73 2611. Kontrola výše uvedených činností investorem bude prováděna dle – ČSN 73 0212-1,-2 (ISO 8322 – 1,- 2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,-10), ČSN 73 0212-3, ČSN 73 0212-4, ČSN 0212-5, ČSN 73 0212-6, ČSN 73 0212-7, ČSN ISO 4463-1, ČSN ISO 4463-2, ČSN ISO 4463-3, ČSN 73 0405. Přesnost provádění je obecně stanovena následovně – vzhledem k ekonomickému provádění výstavby není přesnost provádění stanovena výpočtem, ale je nutné, aby provedení předcházející činnosti, montáže, či dodávky - vždy splnila požadavky navazující činnosti a dodávek (technologie chlazení, opláštění stavby, rovinnost povrchů – svislých konstrukcí, omítek, vodorovných konstrukcí, podlah, podhledů, osazení výplní otvorů, atd...) tak, aby nevznikl u navazujících prací problém s provedením, či osazením výrobku a nevznikl tak problém s kvalitou.
- Mezní odchylky rovinnosti omítek, podlahových potěrů $\pm 2\text{mm}/2\text{m}$.
- Dilatace budou prováděny dle prováděcích pokynů výrobců jednotlivých směsí (podlahové potěry, omítky), nebo dle příslušných norem ČSN. Dilatační spáry musí respektovat případnou pozici dilatačních spár v podkladu.
- Podlahové konstrukce budou provedeny v souladu s platnou ČSN 74 4505. Rovinnost a kvalita podkladních vrstev pro provádění finálních nášlapných vrstev bude definována technologickým, nebo prováděcím předpisem dodavatele finální podlahové krytiny. Provádění finálních povrchových vrstev je možné realizovat až po dosažení předepsaných hodnot zbytkové vlhkosti podkladních vrstev. Součástí dodávky podlah budou všechny systémové doplňky potřebné pro správnou realizaci těchto konstrukcí dle technologických předpisů výrobců. Podklad (tepelná izolace, popř. další vrstvy) pod podlahovými potěry bude proveden bez výškových změn (přechody, zuby, nerovnosti), aby bylo zajištěno celoplošné působení tlaku na tyto podkladní vrstvy. Konstrukce plovoucích podlah sousedících s akusticky chráněným prostorem bude provedena s dilatační/akustickou spárou min. 10 mm v místech doběhu k přiléhajícím svislým konstrukcím (akustická spára-vytažená dilatační páska z napěněného PE s nakaširovanou PE fólií), stejně bude provedena v místě stavebních otvorů (rozhraní prostor chodba/kancelář, pokoj, byt, ...v místě dveřních prahů/přechodových lišt (budou použity systémové akusticko–dilatační profily do spojovacích potěrů). Dále bude proveden akustický sokl (spára zamezující

přenosu kročejového hluku z podlahy na stěnu). Případné konstrukční dilatační spáry převzít do podlahového potěru. Finální nášlapné krytiny (včetně dlažeb) musí respektovat dilatační spáry v podkladu. Přesné dimenze podlahových potěrů, konzistenci lité směsi a rastr dilatačních celků je nutné před realizací konzultovat s konkrétním výrobcem lité směsi, který stanoví podmínky ukládky lité směsi, včetně případného vyztužení podlahové desky. Pro omezení smrštění z vysychání je nutné ihned po znivelování litého potěru povrch ošetřit ochranným postříkem, který bude součástí dodávky podlahové desky.

- Součinitel smykového tření pro pochůznou vrstvu musí být nejméně 0,5. Pochůzná plocha schodišťových stupňů musí mít součinitel smykového tření nejméně 0,5, při předním okraji schodišťového stupně (40 mm od hrany) nejméně 0,6. Povrchy podlah budou realizovány tak, aby byly respektovány požadavky § 11 a § 17 vyhl. 48, ČSN 74 4505 „Podlahy“, ČSN 73 4130 „Schodiště a šikmé rampy“ a ČSN 74 4507 „Zkušební metody podlah“.
- Omítky - rohy (ne kouty) budou zpevněny (vyztuženy) systémovou podomítkovou rohovou lištou z pozinkovaného ocelového plechu. Při osazování výplní okenních a dveřních otvorů budou použity omítkové plastové tzv. APU lišty. Při zpracování omítek bude použito takového nářadí, aby nedocházelo k poškození ochranných vrstev podomítkových lišt a jejich následné korozi.
- Konstrukce musí splňovat především požadavky těchto norem a předpisů:
 ČSN 73 05 40 – Tepelná ochrana budov – Funkční požadavky
 ČSN 73 05 32 - Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a související akustické vlastnosti stavebních výrobků – Požadavky na provádění
 ČSN 73 08 02 – Požární bezpečnost staveb – nevýrobní objekty

P - SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ

P01	PVC / VINILOVÁ PODLAHA – výměna PVC v pokojích (z 20%)	
1	PVC <ul style="list-style-type: none"> - zátěžová heterogenní vinylová krytina v rolích - tloušťka nášlapné vrstvy 0,65 mm - třída zátěže 34/42, - reakce na oheň Bfl-s1, - kluznost za mokra R10, - odolnost vůči bodové zátěži 0,08 mm, - kročejeová neprůzvučnost 19 dB, - minimálně zátěžová třída 34 dle EN 685, atest pro kolečkové židle - protiskluznost: R10, koef. smykového tření $\mu > 0,6$ - sokl - soklová lišta 	min.3 mm
2	Lepidlo na PVC <ul style="list-style-type: none"> - Před lepením PVC impregnace minerálního podkladu systémovou impregnací k lepidlu. 	1 mm
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání podkladu – jednosložková samonivelační podlahová stěrka na bázi cementu pro vnitřní použití o pevnosti v tlaku min. CT-C30-F6 Vyzrálý povrch přebrousit, očistit a vysát. Před litím stěrky impregnace silikátového podkladu systémovou impregnací ke stěrce.	5 mm
4	Penetrační nátěr <ul style="list-style-type: none"> - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad 	-
5	Vyspravená, vybroušená a očištěná stávající betonová mazanina	
	Podklad: <ul style="list-style-type: none"> - stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm 	
	Celkem (skladba bez stropní konstrukce):	10 mm
	Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásky tl. 15 mm. Všechny materiály budou před dodání na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD.	

P02	PVC / VINILOVÁ PODLAHA - skladbu použít pro středový trakt, předsínky + 80% pokojů	
1	PVC - zátěžová heterogenní vinylová krytina v rolích - tloušťka nášlapné vrstvy 0,65 mm - třída zátěže 34/42, - reakce na oheň Bfl-s1, - kluznost za mokra R10, - odolnost vůči bodové zátěži 0,08 mm, - kročejeová neprůzvučnost 19 dB , - minimálně zátěžová třída 34 dle EN 685, atest pro kolečkové židle - protiskluznost: R10, koef. smykového tření $\mu > 0,6$ - sokl - soklová lišta	min.3 mm
2	Lepidlo na PVC - Před lepením PVC impregnace minerálního podkladu systémovou impregnací k lepidlu.	1 mm
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka - vyrovnání podkladu – jednosložková samonivelační podlahová stěrka na bázi cementu pro vnitřní použití o pevnosti v tlaku min. CT-C30-F6 Vyzrálý povrch přebrousit, očistit a vysát. Před litím stěrky impregnace silikátového podkladu systémovou impregnací ke stěrce.	5 mm
4	Penetrační nátěr - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad	-
5	Betonová mazanina - roznášecí betonová deska C16/20 vyztužená 1x ocelovou svařovanou KARI sítí 5/150*5/150 mm, dilatovaná max. ve čtvercích 6,0 x 6,0 m a od stěn	60 mm
6	Tepelná a kročejeová izolace např. fólie z polyolefinu a akustické polyesterové plsti	6 mm
	Podklad: - stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm nebo - doplněná ŽB deska tl. 120mm s ocel. profily U a L + doplnění skladby polystyrenem EPS 150 tl. 120mm	
	Celkem (skladba bez stropní desky):	75 mm
	Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásky tl. 15 mm. Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD.	

P03	KERAMICKÁ DLAŽBA	
1	<p>Keramická dlažba</p> <ul style="list-style-type: none"> - formát např. 300x300x9 mm, plnoplošně lepená - Součástí pokládky dlažby bude keramický sokl výšky 60 mm. - Dlažba s úhlem kluzu 6-10°, R9 dle DIN 51130 (koeficientem smykového tření min. 0,6) – pro kuchyňky, techn. místnosti a schodiště <p>nebo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dlažba s úhlem kluzu 10-19°, R10 dle DIN 51130 (koeficientem smykového tření min. 0,6) – pro hygienické zázemí, sušárny, úklidové místnosti 	8-10 mm
2	<p>Lepicí tmel</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednosložkové flexibilní lepidla na cementové bázi pro lepení keramických obkladů a dlažeb tř. C2T S1 + spárovací hmota na cementové bázi s vysokou odolností proti oděru, odolností proti plísni - kat. CG2WA, šířkou spáry do 2 mm. 	4 mm
3	<p>Hydroizolační stěrka</p> <p>flexibilní jedno-komponentní silikátově-disperzní hydroizolační stěrka včetně všech systémových doplňků (hydroizolační pásy pro bandáž koutů, tvarovky na utěsnění vnitřních a vnějších rohů). Stěrka vytažena na svislé konstrukce za obkladem do výšky min. 150 mm.</p>	1 mm
4	<p>Penetrační nátěr</p> <ul style="list-style-type: none"> - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad 	-
5	<p>Betonová mazanina</p> <ul style="list-style-type: none"> - roznášecí betonová deska C16/20 vyztužená 1x ocelovou svařovanou KARI sítí 5/150*5/150 mm, dilatovaná max. ve čtvercích 6,0 x 6,0 m a od stěn 	55 mm
6	<p>Tepelná a kročejová izolace</p> <p>např. fólie z polyolefinu a akustické polyesterové plsti</p>	6 mm
	<p>Podklad:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm <p>nebo</p> <ul style="list-style-type: none"> - doplněná ŽB deska tl. 120mm s ocel. profily U a L + doplnění skladby polystyrenem EPS 150 tl. 120mm 	
	Celkem (skladba bez stropní desky):	75 mm
	<p>Dodávka včetně keramického soklu v. 60 mm.</p> <p>Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásy tl. 15 mm.</p> <p>Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyzkoušeny a odsouhlaseny TDI a AD a před pokládkou bude odsouhlasen spárořez dlažby.</p>	

P04	LITÁ PODLAHA (sušárna 7.np)	
1	Litá epoxidová podlaha s vysokou odolností proti prodření, prosypaná <ul style="list-style-type: none"> - uzavírací nátěr – 2 komponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice s vysokou mechanickou vlastností - nosná vrstva a vsyp – 2 komponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice s prosypem křemičitým pískem do přebytku - penetrace – 2-komponentní epoxidový penetrační nátěr, univerzální spojovací můstek, prováděno ve 2 vrstvách, ve druhé vrstvě prosyp křemičitým pískem 0,1-0,3 mm 	4 mm
2	Penetrační nátěr <ul style="list-style-type: none"> - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad 	-
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání podkladu – jednosložková samonivelační podlahová stěrka na bázi cementu pro vnitřní použití o pevnosti v tlaku min. CT-C30-F6 - Vydrálý povrch přebrousit, očistit a vysát. Před litím stěrky impregnace silikátového podkladu systémovou impregnací ke stěrce.bodové zatížení ≤2kN 	5 mm
4	Penetrační nátěr disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad	
5	Betonová mazanina <ul style="list-style-type: none"> - roznášecí betonová deska C16/20 vyztužená 1x ocelovou svařovanou KARI sítí 5/150*5/150 mm, dilatovaná max. ve čtvercích 6,0 x 6,0 m a od stěn 	60 mm
6	Tepelná a kročejová izolace např. fólie z polyolefinu a akustické polyesterové plsti	6 mm
	Podklad: <ul style="list-style-type: none"> - stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm 	
	Celkem (skladba bez stropní desky):	75 mm
	Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásky tl. 15 mm. Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD.	

P05	PVC - ANTISTATICKÉ – rozvodna 7.np	
1	Antistatické PVC <ul style="list-style-type: none"> - zátěžového antistatického PVC, vnitřní odpor v rozsahu od $1 \cdot 10^6$ - $1 \cdot 10^9 \Omega$, minimálně zátěžová třída 34 dle EN 685, protiskluznost R9, reakce na požár Bfl-s1, ve čtvercích 600x600 mm - soklová lišta 	2 mm
2	Lepidlo na PVC <ul style="list-style-type: none"> - disperzním vodivým lepidlem určeným pro lepení elektrostaticky vodivých krytin z PVC, svodový odpor $< 3 \cdot 10^5$ Ohmů dle DIN 53276 a ČSN 341 382, s měděným vývodem k zemnicímu potencionálu. - nutno dodržet celou technologii pokládky, včetně vodivého lepidla, uzemňujících měděných pásek atd., tak jak je stanovuje technologický předpis výrobce podlahové krytiny a v souladu s normovými předpisy. - Před lepením PVC impregnace minerálního podkladu systémovou impregnací k lepidlu. 	1 mm
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání podkladu – jednosložková samonivelační podlahová stěrka na bázi cementu pro vnitřní použití o pevnosti v tlaku min. CT-C30-F6 Vyřezávaný povrch přebrousit, očistit a vysát. Před litím stěrky impregnace silikátového podkladu systémovou impregnací ke stěrce. 	5 mm
4	Penetrační nátěr <ul style="list-style-type: none"> - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad 	-
5	Betonová mazanina <ul style="list-style-type: none"> - roznášecí betonová deska C16/20 vyztužená 1x ocelovou svařovanou KARI sítí 5/150*5/150 mm, dilatovaná max. ve čtvercích 6,0 x 6,0 m a od stěn 	60 mm
6	Tepelná a kročejová izolace <ul style="list-style-type: none"> - např. fólie z polyolefinu a akustické polyesterové plsti 	5 mm
	Podklad: <ul style="list-style-type: none"> - stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm 	
	Celkem (skladba bez stropní desky):	75 mm
	Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásy tl. 15 mm. Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD.	

P06	PVC - ANTISTATICKÉ – rozvodna 1.np	
1	Antistatické PVC <ul style="list-style-type: none"> - zátěžového antistatického PVC, vnitřní odpor v rozsahu od $1 \cdot 10^6$ - $1 \cdot 10^9 \Omega$, minimálně zátěžová třída 34 dle EN 685, protiskluznost R9, reakce na požár Bfl-s1, ve čtvercích 600x600 mm - soklová lišta 	2 mm
2	Lepidlo na PVC <ul style="list-style-type: none"> - disperzním vodivým lepidlem určeným pro lepení elektrostaticky vodivých krytin z PVC, svodový odpor $< 3 \times 10^5 \Omega$ dle DIN 53276 a ČSN 341 382, s měděným vývodem k zemnicímu potencionálu. - nutno dodržet celou technologii pokládky, včetně vodivého lepidla, uzemňujících měděných pásků atd., tak jak je stanovuje technologický předpis výrobce podlahové krytiny a v souladu s normovými předpisy. - Před lepením PVC impregnace minerálního podkladu systémovou impregnací k lepidlu. 	1 mm
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka <ul style="list-style-type: none"> - vyrovnání podkladu – jednosložková samonivelační podlahová stěrka na bázi cementu pro vnitřní použití o pevnosti v tlaku min. CT-C30-F6 Vyzrálý povrch přebrousit, očistit a vysát. Před litím stěrky impregnace silikátového podkladu systémovou impregnací ke stěrce.	5 mm
4	Penetrační nátěr <ul style="list-style-type: none"> - disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad 	-
5	Vyspravená, vybroušená a očištěná stávající betonová mazanina	
	Podklad: <ul style="list-style-type: none"> - stávající ŽB konstrukce 	
	Celkem (skladba bez stropní konstrukce):	8 mm
	Pro pružné oddělení konstrukce podlahy od svislých stěn, sloupů a průchodů stropními konstrukcemi použít podlahové pásky tl. 15 mm. Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD.	

S - SKLADBY STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ

S01	Jednoplášťová střecha – STÁVAJÍCÍ – PŘEDPOKLÁDANÁ SKLADBA	
1	Hydroizolační vrstva - Fólie z mPVC, mechanicky kotvená, UV stabilní	2 mm
2	Separační vrstva - Sklovláknitá netkaná textilie 120 g/m ²	-
3	Tepelně izolační vrstva - deska ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 150	160 mm
4	původní souvrství asfaltových pásů – 3x IPA + asf. nátěr	6 mm
5	Plynosilikátové desky ve spádu	200 mm
6	Spádová vrstva - písek	20-150 mm
7	stávající ŽB stropní panel tl. 250 mm	250 mm
	Celkem:	cca 640-760
	Poznámka: Stávající skladbu střechy doplnit v rozsahu bourání pro nové prostupy potrubí VZT.	

C - SKLADBY PODHLEDŮ

C01	SÁDROKARTONOVÝ HLADKÝ PODHLED (bez požární odolnosti) – pro opláštění rozvodů ZTI, VZT, EL, SLP	
1	Vodou ředitelná interiérová otěruvzdorná, malba -1x základní nátěr zředěnou malbou (10-20% vody) + 1x krycí nátěr.	-
2	Vodou ředitelný impregnační nátěr sádrokartonu	-
3	Podhled ze sádrokartonových stavebních desek 1x12,5mm, na systémovém ocelovém roštu z profilů CD 60x27mm, zavěšených na systémových závěsech, dodávka včetně kotevnic a spojovacích prostředků. Skladba konstrukce, rozteče profilů CD, kotvení a typy závěsů budou provedeny ve shodě s montážními pokyny výrobce montovaného sádrokartonového systému. Finální povrch v kvalitě Q2. Ve vlhkém prostředí sádrokartonové desky impregnované 1x12,5mm.	1x 12,5 mm 27 mm
	Celkem:	40 mm

C02	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED v 1.NP Demontáž a zpětná montáž v nutném rozsahu	
1	Kazetový stávající podhled minerální, formátu desky 600x600 mm	-
2	Nosná konstrukce podhledu z viditelných, bíle lakovaných kovových hlavních a příčných profilů š. 24 mm.	-
	Poznámka: Zpětná montáž podhledu, použit demontované kazety	

C03	PLNÝ PODHLED ve vstupní hale 1.NP Demontáž + montáž v nutném rozsahu	
1	Vodou ředitelná interiérová otěruvzdorná, malba -1x základní nátěr zředěnou malbou (10-20% vody) + 1x krycí nátěr.	-
2	Penetrace pod malbu	
3	Vnitřní finální štuková omítka	3 mm
4	Vápenocementová jádrová omítka, pro ruční omítání zrnitost 0-2mm	20 mm
5	Rabíkové pletivo - pletivo přichyceno na plném podkladu	-
6	Podbití – doplnění prkny	13 mm
7	Doplnění části nosného roštu - dřevěné trámký 50/80 mm kotvené na ocelových tyčích do stropní ŽB konstrukce	80 mm
	Poznámka: Doplnění stávajícího podhledu po montáži rozvodů ZTI, EL, SLP	

W - ÚPRAVY POVRCHŮ VNITŘNÍCH, OBKLADY

	KLASICKÁ VÁPENOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA + ŠTUK na betonový strop	
1	Vodou ředitelná interiérová ošetravzdorná, malba -1x základní nátěr zředěnou malbou (10-20% vody) + 1x krycí nátěr - paropropustná	-
2	Penetrace pod malbu	
3	Vnitřní finální štuková omítka	3 mm
4	Vápenocementová jádrová omítka, pro ruční omítání zrnitost 0-2mm	10-20 mm
5	Spojovací můstek Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch - cementový postřík nanášený ručně celoplošně na strop	1 mm
6	ŽB stropní konstrukce	
	Celkem omítka:	24 mm

	KLASICKÁ VÁPENOCEMENTOVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA + ŠTUK na cihelné zdivo	
1	Vodou ředitelná interiérová ošetravzdorná, malba -1x základní nátěr zředěnou malbou (10-20% vody) + 1x krycí nátěr - paropropustná	-
2	Penetrace pod malbu	
3	Vnitřní finální štuková omítka	3 mm
4	Vápenocementová jádrová omítka, pro ruční omítání zrnitost 0-2mm	20 mm
5	Penetrace	-
6	Cihelné zdivo	
	Celkem omítka:	23 mm
	Poznámka: Oprava stávajících omítek bude v rozsahu přes 10% do 30% !!	

	KERAMICKÝ OBKLAD NA SÁDROKARTON	
1	Keramický obklad do lepidla na cementové bázi + spárovací hmota na cementové bázi s vysokou odolností proti oděru, odolností proti plísním, šířkou spáry do 2 mm. Přejechod podlaha/stěna (dlažba/obklad) a vnitřní kouty obkladu budou provedeny systémovou lištou. Ukončovací a rohové lišty hliníkové. Všechny materiály budou před dodáním na stavbu vyvzorkovány a odsouhlaseny TDI a AD. Stejně tak bude odsouhlasen spárovací materiál dlažby v návaznosti na obklad.	7+5 mm
2	Impregnační nátěr na sádrokarton pro následné lepení obkladů	-
3	Sádrokartonová deska do vlhkého prostředí (pro instalační příčky)	-
	Celkem omítka:	12 mm

	MALBA NA SÁDROKARTON	
1	Vodou ředitelná interiérová otěruvzdorná, omyvatelná malba -1x základní nátěr zředěnou malbou (10-20% vody) + 1x krycí nátěr	
2	Vodou ředitelný impregnační nátěr sádrokartonu	
3	Sádrokartonová deska – provedení řádného přetmelení spojů s bandážovací výztužnou páskou, včetně provedení samolepících pásek pro přechod na stěnu s tmelením, řádné přebroušení a očištění povrchu.	
	Celkem omítka:	30 mm