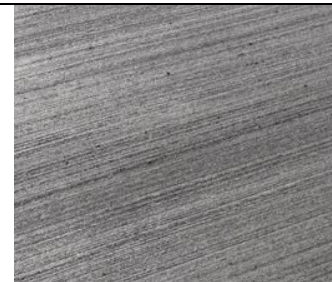


DPS - D.1.1.104 PSV – TABULKA POVRCHOVÝCH ÚPRAV- PU

ČÍSLO	POPIS	m ²	POZNÁMKA
PU 1	CEMENTOVÁ STĚRKA (Pandomo nebo jiný kvalitativně obdobný systém) Popis: 1. Podklady vhodné pro aplikace stěrky na podlahy jsou – betonová podlaha, cementový potěr / mazanina, anhydritový potěr (po aplikaci adhézního můstku) 2. Podklad musí být suchý (2 % CM), nosný a čistý. Rovinnost podkladu musí být +/- 2 mm / 2 bm, kterou ukládá stavební firmě i ČSN. Povrch stěrky je pouze dekorativní vrstvou, která stavební podklad nevyrovnává, ale kopíruje a vytváří na něm pouze pohledovou dekorativní vrstvu. 3. Pro schnutí nové cementové mazaniny / betonu platí, že proschnutí 1 cm trvá v ideálních podmínkách cca 1 týden. Potěr nesmí před aplikací vykazovat vlhkost vyšší než 2 – 2,5 %. 4. Praskliny, trhliny, napojení betonů a pracovní spáry v potěru se nesmí před zahájením prací opravovat. Před aplikací stěrek se kontrolují a zvolí se nejvhodnější postup k jejich zpevnění, který aplikace stěrky. Odborná oprava nedovolí jejich další pracování a praskání do pohledové vrstvy. 5. Optimální teplota pro zpracování se pohybuje mezi 18 a 25 C°, při relativní vlhkosti vzduchu do 65% rh. 6. Pracoviště musí být po celou dobu realizace chráněno před ostatními řemeslníky, padajícími stavebními nečistotami a vodou. 7. Nově zhotovené podlahy smějí být prvních cca 14 dnů zakrývány pouze „paropropustným“ materiálem, aby nedošlo k vytvoření fleků nebo map na podlahách. Vhodnost jiných podkladů je nutné konzultovat Finální odstín stěrky odsouhlasí projektant na základě vzorníku výrobce Stěrka určená do namáhaných prostředí. Hladká, bez spár a s dobrou povrchovou úpravou. Velmi odolná proti špinění a stálobarevná. U velmi namáhaných míst (pisoár, umyvadlo) zvolit vhodnou povrchovou úpravu velmi kvalitní impregnací. Flekatost, barevnost a odolnost stěrky bude určena vzorkováním na ploše 1m2 (každý vzorek), referenční produkt Pandomo nebo kvalitativně srovnatelný. Přesné pozice a spárové dilatace je předmětem dílenské dokumentace a musí být předloženo ke schválení architektem. Součástí dodávky je i přechodová lišta (zapuštěná minimalistická nerezová).		
PU 2	DŘEVĚNÁ PODLAHA Popis: 1 – Povrchová úprava vysoceodolným tvrdým bezbarvým matným olejovoskem z výroby minimálně ve 2 vrstvách. 2 – Třívrstvá parketová dubová deska tvořená nášlapnou vrstvou z rostlého dřeva v dřtinu natural a dalšími vrstvami ze dřeva nebo materiálů na bázi dřeva (lamely šířky 120mm, délky 700 – 1500mm), slepených k sobě, vyrobená podle evropské normy ČSN EN 13489 určená pro celoplošné lepení. Celková tloušťka minimálně 11,5 mm. Požární odolnost Cfl-s 1. Konkrétní vzorek materiálu bude před zahájením pokládky předložen projektantovi k písemnému odsouhlasení. Lamely budou pokládány střídavě tak, aby nevznikaly opakující se návazné spáry.		Bude předloženo minimálně 8 vzorků lamel podlahy, k písemnému odsouhlasení. Příprava povrchu podkladu a způsob nanášení penetrace a omítky se řídí technologickými předpisy výrobce

PU 3	KERAMICKÝ OBKLAD Popis: Povrchová úprava sestávající se z přípravy podkladu a provedení keramického obkladu v interiéru. Bílé keramické kalibrované hutné dlaždice 100x100 mm, vlasová spára, výška obkladu podle popisu v půdorysu, spárovací hmota bílá, odolná proti ušpinění. Rohy spojované na pokos 45° (kamenicky). Kouty a přechody mezi konstrukcemi silikonované bezbarvým sanitárním silikonem. Spárování spárovací hmotou na bázi silikonu v středně šedé barvě. Součástí provádění obkladů je koordinace s profesemi TZB - osazení všech zařizovacích předmětů, ZTI, kompletačních prvků elektro bude provedeno dle detailních výkresů v části D.1.1.2. Součástí provádění obkladů je koordinace s dodávkou prvků PSV - nové dveře budou osazeny na osu spárovezu tak, aby nevznikaly přířezy obkladaček. Dále je součástí dodávky koordinace s dodávkou sklenářských výrobků - zrcadla budou osazena do líce obkladu ve formátu a rozměrově modulaci obkladu v návaznosti na spárovez. Poznámka: Před zahájením pokládky musí být podkladní vrstva napenetrovaná penetračním nátěrem pro savé podklady např. Obklady budou pokládány do lepicího tmelu třídy C1 (normální cementové lepidlo). Na plochách ošetřených hydroizolační stěrkou bude použito lepicího tmelu třídy C2 (flexibilní cementové lepidlo. Spárování bude provedeno cementovou spárovací hmotou s hydrofobní přísadou např. Doporučená šířka spár nekalibrovaných obkladů je 1,5 mm. Veškerá stavební chemie (penetrace, hydroizolace včetně nezbytných doplňků pro těsnění, lepidla, spárovací hmoty apod.) bude provedena v rámci jednotného systému jednoho výrobce Toalety a sprcha: Keramická dlažba hutná 10x10 cm (vč. spar)		Závazné principy spárovezu: Obkládat se bude odshora od nadpraží dveří směrem dolů, začínat se bude celým formátem obkladu. Kladení rozměřit bez dořezů, kde to není možné, doměřit symetricky v místnosti.
PU 4	NOVÁ OMÍTKA / interiéř Popis: Povrchová úprava sestávající se z nové vnitřní omítky a nátěru. Provedení povrchové úpravy bude následovat až po provedení kompletního hydroizolačního souvrství spodní stavby a podlahy. Předpokládá se odstranění 20% plochy omítek až na cihelné zdvo. Příprava povrchu: Po mechanickém odstranění omítky budou proškrábnuty spáry mezi cihlami do hloubky 1-2cm a celá plocha bude vyčištěna. Zdivo je potřeba nechat řádně vyschnout. Omítka: - Připravené plochy budou opatřeny novou vnitřní omítkou jádrovou ruční tl.10mm s perlínkou - Na jádrovou omítku bude ručně nanášena omítka vnitřní štuková tl. 5mm Nátěr: - Hloubková penetrace, penetrační prostředek pro hloubkové zpevnění podkladu, sjednocení rozdílné savosti, izolování prostupování skvrn z podkladních nátěrů a omezení výkvětů solí z minerálních podkladů. - Odstín bude kombinován z několika odstínů ze vzorníku NCS a bude nanášen malířskou štětkou pro vytvoření větší živosti interieru. - Finální odstín a flekatost bude stanoven na min. 10ks vzorcích na stěnu 0,5x0,5m, bude písemně odsouhlasen architektem		
PU 5	NOVÁ OMÍTKA / exteriér Popis: Povrchová úprava vnější fasády objektu je tvořená přípravou podkladu a systémovou silikonovou omítkou s nátěrem. Příprava povrchu: Po mechanickém odstranění omítky budou proškrábnuty spáry mezi cihlami do hloubky 1-2cm a celá plocha bude vyčištěna. Zdivo je potřeba nechat řádně vyschnout. Postup provádění povrchu: Skladba zateplených obvodových stěn – rustikální omítka, replika venkovských historických omítek - tepelnou izolaci natáhneme systémovou lepicí stěrku dle použitého zateplovacího systému. - povrch zpevníme perlínkou nebo jinou systémovou síť - natáhneme jednosložkovou silikonovou dekorativní omítku pastovité konzistence kvality v úrovni výrobku například Baumit CreativeTop nebo rovnocenný či lepší výrobek . Finální struktura bude imitovat historickou omítku (viz hospoda) . Nerovného vzhledu docílíme hlazením krátkým hladítkem a zatíráním štětkou do zavadlé omítky! Struktura bude ukázána na 10 vzorcích 30x60mm		

PU 6	MALÍŘSKÝ NÁTĚR OMYVATELNÝ Vysoce odolný nátěr určený do namáhaného mokrého prostředí. Kvalita určená podle EU normy pro interiérové barvy EN 13300. RAL dle BAREVNÉHO ŘEŠENÍ. V místě exponovaných ploch (umyvadlo a pod) je povrch ošetřen PU matným lakem na celé stěně. 01/ krycí schopnost - tř. 1-2 02/ odolnost vůči mokrému oděru - tř. 1-2 03/ míra lesklosti - hluboký mat		
PU 7	AKUSTICKÝ OBKLAD V HERNĚ 1.09 Popis: Jednovrstvá akustická deska tl. 25mm z dřevěného vlákna spojeného magnezitem (šířka vlákna 2 mm). Barva bílá- výběr na základě vzorkování. Musí splňovat akustické požadavky dle akustického řešení. Kotvení na CD profily 60x 27 mm. Spáry budou vytmeleny tak, aby byly neznatelné. Spárořez dle výkresu č. D.1.1.2.32		
PU 8	DŘEVĚNÉ AKUSTICKÉ PODBITÍ V PODKROVÍ Popis: Finální podbití velkého sálu bude tvořeno na výšku postavenými latěmi 40X50 vzálenost latí 50mm. Tyto prvky budou vyrobeny z masivních dřevěných latí. Prvky budou kotveny skrytými šroubovými spoji po 2 metrech do podbití, tak aby latě zůstaly rovnoběžné. Při montáži bude dbáno, aby se mezery mezi jednotlivými latěmi nezužovaly. <u>Povrchová úprava:</u> důkladné přebroušení, moření mořidlem barvy světlého dubu, barevnost bude stanovena na základě 5 ks vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Na závěr budou prkna napuštěna lněným matným olejem. Pod latěmi bude černá netkaná textilie zakrývající akustickou vrstvu viz. tabulka skladeb. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen projektantem. Viditelné vodorovné prvky původního krovu – horní i spodní kleštiny budou ošetřeny výše uvedeným způsobem také.		

PU 9	OŠETŘENÍ VIDITELNÝCH ČÁSTÍ KROVU Povrch dřeva bude ohoblován, přebroušen, zbaven smůly, vyčištěn ředidlem. Dále namořen do barvy světlého dubu. Naimpregnován širokospektrální fungicidní a insekticidní BEZBARVOU impregnací a napuštěn ochranným matným lněným olejem		
PU 10	BETONOVÁ PODLAHA V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI 2x 2komponentní struktur. probarvený protiskluz. epoxidový nátěr v šedé barvě- výběr na základě vzorkování		
PU 11	SDK PODHLED- MALBA Popis: Spoje desek a mísa kotvících prvků – šrouby se zapuštěnou hlavou budou přelepeny páskou a přetmeleny. SDK tmel bude po zaschnutí přebroušen. Rohy a kouty budou zpevněny systémovou SDK páskou nebo skelnou páskou přetmeleny a přebroušeny. Spoje, které budou tmelené sádrokartonářským tmelem budou v jedné rovině s celou <u>plochou sádrokartonu</u> . Povrch těchto spojů musí být stejný jako je povrch sádrokartonu, tedy povrch, struktura spojů sádrokartonu, tmelených míst musí připomínat papírovou strukturu sádrokartonové desky. Právě tato situace, pokud je opomenuta může jinak po malbě vyvolat pohledové fleky. Spoje a plochy, kde byl použit, nanesen sádrokartonový tmel, nesmějí obsahovat žádné rýhy. Finální výmalba viz finální nátěr PU 04..		
PU 12	ŽULOVÉ KOSTKY Žulová dlažební kostka 8-10 štípaná barva šedá. Skladba kostek do vějířů. Krajiní kostky budou upevněny do betonového lože.		
PU 13	HLAZENÝ LITÝ BETON horní plocha betonových povrchů v exteriéru bude před zatuhnutím rovnoměrnými, rovnoběžnými pohyby přetažena hrubým kartáčem, tak aby vytvořila protiskluzovou strukturu na povrchu, ve směru kolmo na budovu. viz foto		
U_S	SOKL L1: Dřevěná dubová lišta (masiv) zapuštěná do líce se stěnou a stínovou horní spárou 5mm. Výška soklu 100mm. Lakovaná bílou matnou barvou. L2: bez soklu- ukončení podlahy stínovou spárou, která půdorysně kopíruje zed L3: voděodolný nátěr (technická místnost 2.05)		Detail soklu L1 viz výkres č. 14 v části D.1.1.2