

Celkový popis objektu

Přístavba je situována v areálu Fakultní nemocnice Olomouc v jižní části pod ulicí I.P. Pavlova. Je umístěn ke kratší části budovy P, na kterou je funkčně napojena. Leží na místě stávající zásobovací komunikace, která zůstane s úpravou zachována a bude průjezdná pod objektem. Zároveň přibude napojení z komunikace I. P. Pavlova mezi objektem O a Z (Lékárnou). Podél této komunikace přibude také chodník pro pěší.

Podlahy - Podlahové krytiny budou takřka ze 100% tvořeny kvalitním PVC probarveným v hmotě nebo elektrostaticky vodivou PVC krytinou s třídou zátěže dle konkrétních prostor. Podlahové krytiny vodivé musí splňovat $R=5 \times 10^4 - 10^6$ Ohm. Nášlapná vrstva tl. 0,7 mm. Zátěžová třída 43 dle EN 665 43, antibakteriální provedení. U krytiny je třeba dodržet předepsané normové požadavky zejména na protiskluznost pro obutou a bosou nohu a dbát na odolnost materiálu vůči čistícím prostředkům a používaným chemickým a biologickým látkám. V předepsaných prostorách budou navrženy elektrostaticky vodivé podlahové krytiny včetně uzemnění. U všech předepsaných prostor, chodeb a schodišť bude u podlahových krytin dodržena předepsaná hořlavost a index šíření plamene. Sokl uvedených PVC krytin bude řešen systémovým vytažením krytiny na přilehlé stěny se zakončením typovou lištou – fabionem 10 cm vytahovaným, případně sokl bude tvořit zároveň ochranu stěn. Keramické velkoformátové rektifikované dlažby či lité stěrky budou použity pouze ve vybraných prostorách - čistících místnostech a strojovnách. Keramické dlažby a stěrky budou doplněny obkladem soklu zapuštěným do omítky. Přechody mezi různými druhy podlahových krytin budou opatřeny nerezovými prahovými a dilatačními lištami. V souvrství podlah provedena kročejová izolace. Venkovní dlažby kamenné lepené k podkladu. V některých prostorech uvažována polyuretanová stěrková podlahovina s tvrdostí dle Shore-A po 7 dnech 85, tažnost dle DIN 53504 – 75%, pevnost v tahu dle DIN 53504 – 9,3 MPa, nekluznost R9, na mokrou nohu třída B, třída reakce na oheň Bfl, překlenutí statické trhliny třídy A3, oteruvzdornost dle Taber menší jak 50 mg při 1000 otáčkách, certifikace dle LEED, možnost provedení antibakteriální povrchové úpravy.

Podhledy - Nad celou dispozicí bude instalován podhled sdk nebo akustický a v prostorách se zvýšenou vlhkostí SDK do vlhkého prostředí. Ve všech prostorách s podstropními rozvody instalací budou nainstalovány zavěšené rozebíratelné stropní podhledy. Dle akustického posudku budou v některých prostorách podhledy akustické dezinfikovatelné běžnými dezinfekčními prostředky, omývání tlakovou vodou až do 8 MPa. Podhledy kromě krycí funkce výrazně přispějí ke zlepšení prostorové akustiky. Případné kazetové podhledy s viditelným zapuštěným roštem kotveným do stropních desek. Na podhledy nebudou kladeny žádné požární bezpečnostní požadavky. Zavěšení podhledů bude provedeno tak, aby světla výška podhledy opatřených prostor byla co největší. Dle možností budou do podhledu instalována zapuštěná svítidla. Ve významných místech podstropních rozvodů budou do podhledu osazeny inspekční panely. Navržený podhledový zavěšený systém musí splňovat požadavky na umístění do konkrétních nemocničních prostor s důrazem na omyvatelnost podhledu.

Koncepce interiéru

Způsob řešení interiéru do značné míry kopíruje řešení celého objektu, jednoduché přehledné řešení s čistými liniemi, které je dobře čitelné a pochopitelné. Vše se omezuje na jednoduchou kombinaci světlých odstínů, u keramiky bílé a modré.

Nábytek: vše je laděno do neutrálních a nerušivých odstínů, hlavně bílá a odstíny šedé. Materiály a konstrukce jsou děleny do 2 skupin podle náročnosti provozu - jak mechanická náročnost, tak chemická odolnost.

Malby: malba je převážně čistá bílá v kombinaci s nápisy a citáty na stěnách.

Podlaha: technické specifikace a vlastnosti jsou dány ve stavební části. Dekory o typy níže ve standardech, převážně v odstínech světlé béžové a bílé

Podhledy: viz stavební část, jak formátování tak typ drážek

Keramika: kombinace velkoformátové keramiky bílé a modré barvy, viz standardy níže

SROVNÁVACÍ ROVINA DVEŘÍ

PRŮCHODNÁ VÝŠKA DVEŘÍ JE 2 100. OCELOVÁ ZÁRUBEŇ JE UVAŽOVÁNA 50 MM. VŠECHNY DVEŘE NEHLEDĚ NA TYP ZÁRUBNĚ, INTERIÉROVÁ OKNA PŘÍSLUŠNÉ VÝŠKY, OBKLADY, SKŘÍNKY, HORNÍ KUCHYŇSKÉ SKŘÍNKY A DALŠÍ BUDOU SROVNÁNY S HORNÍ HRANOU DVEŘÍ. VŠECHNY UVEDENÉ PRVKY BUDOU UPRAVENY A VÝŠKOVĚ ZKOORDINOVÁNY SE SKUTEČNOU VÝŠKOU DVEŘÍ A JEJICH OBOUŽKOU NEBO ZÁRUBNÍ !!! VŠE MUSÍ BYT UMÍSTĚNO V JEDNÉ ROVINĚ !!!!!