

G. Technické podmínky TZB

Všeobecné podmínky.

Dodávané materiály a výrobky budou splňovat požadavky příslušných platných norem, vyhlášek a hygienických předpisů. Při výstavbě budou použity materiály s ověřeným certifikátem jakosti a bude vždy použit certifikovaný systém jako celek.

Jednotlivé prvky jsou popsány na jednotlivých výkresech, popř. ve výpisech výrobků a dále v textu a zejména v technické zprávě a soupisu prací.

V ROZPOČTU JE UŽITA SOUSTAVA RTS + R POLOŽKY. R POLOŽKY - POLOŽKY NOVĚ VYTVOŘENÉ JSOU NA PŘEDPOSLEDNÍ POZICI POLOŽKY OZNAČENY PÍSMENEM "Z". POLOŽKY S OZNAČENÍM "ZZ" NA POSLEDNÍCH DVOU POZICÍCH MAJÍ VYPUŠTĚNÝ OBCHODNÍ NÁZEV. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE JAKO JEDEN CELEK TVOŘENA SOUPISEM PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB, VÝKAZEM VÝMĚR, TEXTOVOU, GRAFICKOU A DOKLADOVOU ČÁSTÍ, TECHNICKÝMI PODMÍNKAMI, KTERÉ SE VZÁJEMNĚ DOPLŇUJÍ.

Jakosti navržených materiálů.

Materiály použité při stavebních pracích budou splňovat požadavky příslušných technických norem a vyhlášek, včetně požadavků na jakost.

Technické podmínky dotčených orgánů a správců sítí

Požadavky dotčených orgánů a organizací byly zapracovány do projektové dokumentace.

Podmínky ochrany životního prostředí

Vliv stavby na ovzduší - stávající dopravní systém se stavebními úpravami nemění, tzn., že nedojde ke zvětšení zatížení ovzduší výfukovými plyny. Stavební práce budou prováděny bez použití technologií nadměrně zatěžujících nebo poškozujících životní prostředí. Pro stavbu budou použity pouze materiály a výrobky splňující všechny požadavky na ekologii stavby. Vliv navrhované stavby na životní prostředí bude minimální.

Za způsob zneškodnění odpadů z realizace díla odpovídá zhotovitel. Odpady vznikající při výstavbě a následně odpady vznikající výrobní činností budou zneškodňovány v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a navazující vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady. Vzniklé odpady budou v souladu s uzavřenými smlouvami předávány ke zneškodnění oprávněným organizacím. Kovový odpad, papír a lepenka bude jako druhotná surovina prodáván k dalšímu zpracování. Odpady vhodné k recyklaci budou jako drobná surovina předány k dalšímu zpracování. Odpady budou shromažďovány dle druhů ve vhodných nádobách. Odpadový materiál, který má nebo může mít nebezpečné vlastnosti (N) bude shromažďován odděleně do zvlášť k tomu určených nádob z nepropustných materiálů. Při kolaudačním řízení resp. předání díla doloží zhotovitel stavby doklady o způsobu naložení s těmito odpady, tj. zařazení dle katalogu odpadů vyhlášky č.381/2001 MŽP, včetně uvedeného množství a oprávněné osoby k nakládání s jednotlivými druhy odpadů.

Svislé nosné konstrukce

Opravy zděných konstrukcí budou provedeny z CPP P15 na MC10. Jako překlady budou použity ocelové válcované profily, navzájem svařeny.

Svislé nenosné konstrukce

Příčky a nenosné konstrukce budou provedeny z porobetonu, zazdívky budou z děrovaných cihel na MC 5.

Úpravy povrchů

Zděné konstrukce, dozdívky v příčkách – vnitřní budou omítnuty vápennou omítkou štukovou. Stávající omítky budou po provedení rozvodů elektroinstalace, ZTI vyspraveny. Veškeré opravované omítky budou přetaženy perlínkou do tmelu, následně štukem 100%.

Dále budou dotčené prostory vymalovány malbou s přísadou disperze. Pod malby bude aplikována penetrace, původní malby budou oškrabány. SDK konstrukce budou upraveny dle technologického předpisu dotyčného výrobku a vymalovány.

Výplně otvorů

Základní požadavky jsou stanoveny v ČSN EN 14351-1 Okna a dveře – Norma výroby, funkční vlastnosti.

Požadavky na požární vlastnosti výplní otvorů – viz Výplně otvorů + PBŘ

Podlahy

Podlahy na přístupových chodbách nedotčených stavebními pracemi při realizaci zakryty proti poškození.

Nové podlahové konstrukce na chodbách s poškozenou dlažbou budou po jejím odstranění přebroušeny. Následně budou podlahy vyrovnány samonivelační cementovou stěrkou po předchozí penetraci podkladu.

Nášlapná vrstva podlah bude z homogenního PVC včetně soklových fabionů. Homogenní lisovaná podlahovina s PUR úpravou a chipovým vzorem, antibakteriální ochrana předurčují použití ve zdravotnických objektech. Celková tloušťka PVC 2,0 mm, odolná na použití kolečkových židlí, třída hořlavosti dle ČSN-EN 13501-1 - Bfl-s1, trvalá deformace menší než 0,1 mm, protiskluz dle ČSN-EN 744507 - $\mu \geq 0,6$, klasifikace zatížení ISO 10874 - ČSN-EN 685 – prostory komerční 34, průmyslové 43, chemická odolnost ISO 26987 – ČSN-EN 42 - vysoká odolnost, odolnost proti bakteriím a plísním dle ISO 846: Part C - nepodporuje růst.

Po provedení nové příčky při rozdělení původní chodby m. č. 224 bude upravená podlaha z PVC.

Hydroizolace

Pod keramické obklady za umyvadlem a dřezem bude na omítku nanесena tekutá hydroizolace v min. tloušťce 2,0 mm včetně systémových detailů.

Zámečnické konstrukce

Ocelové zárubně hranaté z plechu tloušťky 1,5 mm konstruované pro dveře s polodrážkou 25/15 mm a osazené pevnými (OZ30) závěsy. Těsnicí profil po obvodu přispívá ke zvýšení prachotěsnosti i zvukotěsnosti a navíc tlumí rázy při zavírání dveří. Pro jednokřídlé dveře 3ks závěsů.

Truhlářské konstrukce

Vnitřní dveře budou dřevěné DTD s CPL folii 0,8 mm - nerezové kliky, povrch vysokotlaký laminát. Dveře budou osazeny do nových ocelových zárubní s nátěrem.

Do nových pracoven sester budou instalovány nové pracovní linky – viz Truhlářské výrobky