

VEDOUcí PROJEKTU:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o. Jižní 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374 tel,fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hsc.cz 	
STAVEBNÍ ČÁST: 	PROFESE:			
Ing. JIRÍ HÁJEK		Ing.arch. A.ANDRES		
INVESTOR: Univerzita Hradec Králové, Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové III			ČÍSLO ZAKÁZKY	24-H-2020
UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ Stavební úpravy budovy rektorátu			DRUH PROJEKTU	DPS+VD
			DATUM	07.2020
			FORMÁTŮ A4	
			MĚŘÍTKO:	PŘÍLOHA:
TECHNICKÁ ZPRÁVA				D.1.1a

D.1.1a Technická zpráva

Obsah

Účel objektu, funkční náplň, kapacitní údaje

Architektonické, výtvarné, materiálové a dispoziční řešení

Bezbariérové užívání stavby

Celkové provozní řešení, technologie výroby

Konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby

Bezpečnost při užívání stavby, ochrana zdraví a pracovní prostředí

Stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika - hluk, vibrace - popis řešení, zásady hospodaření s energiemi, ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Požadavky na požární ochranu konstrukcí

Údaje o požadované jakosti navržených materiálů a o požadované jakosti provedení

Popis netradičních technologických postupů a zvláštních požadavků na provádění a jakost navržených konstrukcí

Požadavky na vypracování dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby – obsah a rozsah výrobní a dílenské dokumentace zhotovitele

Stanovení požadovaných kontrol zakrývaných konstrukcí a případných kontrolních měření a zkoušek, pokud jsou požadovány nad rámec povinných – stanovených příslušnými technologickými předpisy a normami

Výpis použitých norem

Účel objektu, funkční náplň, kapacitní údaje

Účel objektu

Budova rektorátu patří k Univerzitě Hradec Králové, která je veřejnou vysokou školou univerzitního typu a je jednou z nejvýznamnějších vzdělávacích a výzkumných institucí východočeského regionu. Předmětem studie stavebních úprav rektorátu jsou interiérové úpravy a vestavby či rozmístění nového nábytku.

Součástí těchto úprav jsou i úpravy rozvodů slaboproudých a silnoproudých rozvodů.

Funkční náplň

Stávající budova rektorátu je administrativním pracovištěm Univerzity Hradec Králové.

Kapacitní údaje

Stavební práce jsou navrženy uvnitř stávajícího objektu. Zastavěná plocha, obestavěný prostor, ani kapacita parkovacích stání se nemění.

Zastavěná plocha objektu cca 589 m²

Obestavěný prostor objektu (celkově) cca 10 424 m³

Architektonické, výtvarné, materiálové a dispoziční řešení

Budova pocházející z druhé poloviny 19. století je hodnotná součást MPR s významnou polohou v blízkosti katedrály sv. Ducha a Bílé věže v historickém jádru města, která je dokladem středověké zástavby. Původně měšťanský dům, r. 1852 dívčí škola s klášterem de Notre Dame, po r. 1910 Chlapecká výchovna se školou (od r. 1981 dětský diagnostický ústav), nyní Univerzita Hradec Králové.

Objekt je částečně podsklepený se třemi nadzemními podlažními a využitým podkrovím s půdorysným tvarem úzkého obdelníku, které dokumentuje původní historickou - středověkou zástavbu města. Budova je zastřešena sedlovou střechou.

Hlavní průčelí objektu do ulice Rokitanského je čtyřosé s lehce předsazeným soklem. Přízemí je opatřené pásovou rustikou, celá plocha pater pak rustikou kvádřovanou. Okna jsou dřevěná, v hlavním průčelí se šambránami a podokenními římsami. V 1. patře obdélníková suprafenestra s rovnou profilovanou římsou. Hlavní římsa profilovaná se zubořezem. Západní fasáda čtyřosá. Okna v sešikmené špaletě. Profilovaná kordonová a korunní římsa.

Tvar stávajícího objektu zůstane zachován. Stavební úpravy se týkají interiéru a do vzhledu objektu se neprojevují.

Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Úpravy dotčených prostor

Nově jsou navrženy celoprosklené dělicí stěny s minimálním členěním z důvodu zachování denního osvětlení a zároveň nenarušení stávajícího vzhledu budovy. Celoprosklené stěny jsou členěny bez U profilů, pouze lemující části podél stěn a podlahy budou s U profily o minimálních rozměrech pro osazení skel.

Nová sádkartonová příčka je navržena v 1.NP mezi nově vzniklou kanceláří a jednací místností. Nad horní částí příčky bude přisazen světlík zasklený v hliníkovém rámu. V těchto zmíněných dvou místnostech je navržen nový celoplošný koberec ve světle hnědé/béžové barvě tak, aby ladil se stávající navazující keramickou dlažbou.

Vzhled a materiál interiérového vybavení reflektuje stávající barevnost interiéru a nábytku.

Mobiliář

V budoucí kanceláři v prostoru výklenku chodby v 1.NP je navrženo nové uspořádání kancelářských stolů kolmo ke stěně, kde je možnost rozšíření a úpravy stávající elektroinstalace a

napojení pro budoucí kancelářské stoly s počítači. Uspořádání stolů tak umožňuje vzájemnou komunikaci a zároveň viditelnost do prostoru vedlejší chodby. Velikost stolů je navržena s ohledem na průchodný prostor kolem a samotný pracovní prostor personálu. V návaznosti kolmo ke stolům jsou navrženy odkládací regály či skříňky pro uložení dokumentů. V prostoru vstupních dveří do místnosti je umístěny vysoké skříně na dokumenty a vymezený prostor na odkládání svrchních částí oděvu.

V řešené místnosti v suterénu je navrženo obdobné uspořádání kancelářských stolů jako v předchozí popsané místnosti. Dva stoly jsou umístěny kolmo ke stěně s okny a další dva stoly jsou umístěny kolmo k protější stěně. Ke stolům jsou navrženy regály a skříňky k uložení či odkládání dokumentů.

V nové zasedací místnosti je navržen velký jednací stůl s šesti konferenčními židlemi.

Dispoziční řešení

Řešené části objektu ve všech dotčených podlažích stavebními úpravami budou využívány jako kanceláře a jednací místnosti.

1.PP – na straně do ulice zůstává prostor bez využití a na straně do dvora je v současnosti využívána jako zázemí pro údržbu a úklid včetně hygienického zařízení. V tomto prostoru dojde ke změně využití místnosti údržbářské dílny na kancelář s trvalým pracovištěm pro 3 osoby a příležitostné pracoviště pro dvě osoby.

1.NP – Vstup do objektu je z ulice a z boku. Vstupní chodbou je přístupná hala s hlavním schodištěm. Vlevo od chodby je recepce, kuchyňka a zasedací místnost. Z haly je přístupný výtah a hygienické zařízení. Ve středním křídle jsou kanceláře podatelny, osobního oddělení, vedoucího osobního oddělení, sekretariátu prorektorů a denní místnost řidičů. Ve dvorním křídle jsou umístěny kanceláře prorektorů. Naproti kancelářím ve středním křídle přes chodbu vznikne z vyklenutého prostoru chodby – haly jedna kancelář pro 3 osoby s trvalým pracovištěm a jedna jednací místnost. Dojde tím ke změně využití části chodby – haly.

2.NP – V uličním traktu je hala s výtahem a hygienickým zařízením. Z ní je přístupná kancelář rektorky a sekretariátu rektorky se samostatnou kuchyňkou, šatnou, umývárnou a WC. Ve středním křídle jsou kanceláře právníka, pokladna, kancelář vedoucího IKM, IKM a místnost serveru. V zadním křídle jsou kanceláře prorektora pro vědu a zahraniční styky a referátu vědy a zahraničních styků.

V kanceláři – sekretariátu rektorky, kde pracují sekretářka a kancléřka, vznikne nové vymezení pracovního a jednacího prostoru pro kancléřku pomocí celoskleněné stěny s posuvnými dvoukřídlymi dveřmi od podlahy ke stropu pro možnost jednání v dočasně samostatné uzavřené místnosti. Vytvořením celoskleněné příčky dojde k oddělení prostoru sekretářky a omezení možnosti větrání stávajícími dvěma okny. Pro tento případ jsou navrženy posuvné dvoukřídlové dveře s posuvným systémem v kolejnici, díky čemuž budou dveřní křídla odsazena od pevných bočních částí celoskleněné příčky cca 0,5 – 1 cm a díky této netěsnosti - mikroventilaci bude po dobu jednání zajištěn přívod vzduchu k sekretářce. Po většinu pracovní doby je počítáno s rozevřenými křídly a pouze na občasné jednání se dveře zavřou. Denní osvětlení díky celoskleněné příčce nebude sníženo.

3.NP – V uličním traktu je hala, výtah, hygienické zařízení a z haly přístupné kanceláře kvestora s asistentem kvestora. Tyto kanceláře mají opět samostatnou kuchyňku se šatnou, umývárnou a WC. Ve středním křídle jsou kanceláře všeobecné účtárny, mzdové účtárny, referátu rozpočtu. Ve dvorním křídle jsou kanceláře

Bezbariérové užívání stavby

Jedná se o stávající objekt a do bezbariérového řešení se stavebními úpravami nezasahuje. Mezi jednotlivými podlažími je pohyb umožněn pomocí výtahu.

Celkové provozní řešení, technologie výroby

Celkové provozní řešení

Nemění se. Objekt bude využíván jako administrativní pracoviště. U dvou z dotčených místností dojde ke změně využití. Hlavní vstup do objektu je z ulice z jihovýchodní strany. Vstup ústí hlavní chodby, která spojuje všechny tři křídla budovy včetně dvou schodišťových prostorů (chráněné únikové cesty) umístěných v krajních křídlech budovy a dále jsou z chodby přístupné navazující kanceláře, hygienické zařízení či technické zázemí.

Místo údržbářské dílny v 1.PP bude místnost využívána jako kancelář, vedle níž bude možno využívat stávající hygienické zařízení. V hale v 1.NP vzniknou novým předělením prostoru celoskleněnými příčkami dvě místnosti – kancelář a jednací místnost, pro které je v dosahu přímo ve vedlejších místnostech stávající hygienické zařízení.

Technologie výroby

Neřeší se - objekt je nevýrobního charakteru.

Konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby

Původní konstrukční nosný systém je zděný z plných pálených cihel a kamene, který byl při rekonstrukci v roce 2003 lokálně doplněn či nahrazen zdivem z plných cihel P15 (290x140x65 mm) a cihel PK CD 2 (290x140x65 mm) na maltu cementovou. Stávající stropní konstrukce jsou různého druhu. V podzemním podlaží jsou železobetonové klenby z roku 2003, v 1.NP jsou stávající původní cihelné klenby. Ve vyšším podlaží v jihovýchodní části budovy jsou původní opravené dřevěné trámové stropy a ve 3.NP ocelobetonové stropy z roku 2003. V severozápadní části budovy jsou stropy nad 2.NP a 3.NP keramické z roku 2003. Obvodový plášť je zděný z plných cihel a soklové části jsou s kamenným obkladem. Zastřešení budovy je sedlovou střechou s hambálkovou sestavou krovu. Konstrukční výšky jsou 1.PP 3,050, 1.NP 3,990, 2.NP 4,240 m, 3.NP 3,825 a 4.NP 3,040 m.

Stavební úpravy se týkají pouze vnitřních dotčených prostor v 1.PP, 1.NP a 2.NP, kde nedochází k větším stavebním zásahům, ale pouze k lokálním úpravám povrchů souvisejících s novými – rozšiřovanými rozvody EL a SLP. Především se jedná o nové dělicí příčky a návrh rozmístění kancelářského nábytku.

Nově navrhované celoprosklené stěny jsou z tvrzeného – bezpečnostního skla ESG tl. 10 mm v čířem provedení. Stěny budou kotveny ke stávajícím konstrukcím – stěny, podlaha, strop.

Mezi kanceláří a jednací místností v 1.NP je navržena nová sádrokartonová příčka v tloušťce 100 mm s dvojitým zaklopením a vyplněna minerální vatou. Výška příčky bude do úrovně stávajícího sádrokartonového podhledu a šikmá část nad ní bude doplněna proskleným světlíkem v hliníkových profilech. Příčka musí splňovat akustické vlastnosti, viz. níže.

Bourací práce

Před zahájením bouracích prací bude nutno odpojit instalace.

Bourací práce nezasahují do nosných konstrukcí – pouze vzniknou drážky pro elektroinstalaci silnoproudých a slaboproudých rozvodů.

Pro úpravy a rozšíření silnoproudých a slaboproudých rozvodů budou v minimálních rozměrech vrtané prostupy, které svými parametry nevyžadují statické zajištění. Pozice prostupů dle jednotlivých profesí.

Nové prostupy ELEKTRO požárními stěnami a stropy - utěsnění prostupů při prostupu požárně dělicími konstrukcemi stropů a stěn s požární odolností bude provedeno podle požadavků čl. 6.2.1b)2) / ČSN 73 0810

dotěsněním (např. dozděním, dobetonováním) hmotami třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v celé tloušťce konstrukce.

Takto může být utěsněn jednotlivý prostup jednoho (samostatně vedeného) kabelu elektroinstalace (bez chráničky apod.) s vnějším průměrem kabelu maximálně 20 mm. Takovýto prostup smí být v sádkartonové konstrukci a musí mít shodný průměr jako průměr kabelu. Vzájemná vzdálenost prostupů musí být alespoň 500 mm.

Pokud by nebyly splněny výše uvedené požadavky, utěsnění bude provedeno podle požadavků čl. 6.2.1a) realizací požárně bezpečnostního zařízení – výrobku (systému) požární přepážky nebo ucpávky, (v souladu s ČSN EN 13501-2+A1:2010, čl. 7.5.8) s požární odolností EI 30 - jako má požárně dělící konstrukce stropu s funkcí střechy

V průběhu bouracích prací bude demontováno otopné těleso v hale-chodbě 1.NP a dále částečně stávající sádkartonový podhled pro možnost kotvení nové sádkartonové příčky se světlíkem, kde vznikne kancelář a jednacímí místnost.

Ve všech místnostech bude demontováno či přesunuto stávající interiérové vybavení.

Z důvodu zatékání stávajícími střešními světlíky budou provedeny sondy do stávajícího sádkartonového podhledu v řešené místnosti v 1.NP a dle sond bude provedena demontáž sádkartonového podhledu a tepelné izolace a bude nahrazen novým. Zároveň bude provedena demontáž vnějších částí světlíku z důvodu kondenzace a zatékání a následné provedení repasu světlíku, která bude upřesněna po rozkrytí nevyhovujícího oplechování.

Bourací práce je třeba provádět s vědomím principů statického působení, dodržovat předepsané průzkumné práce, dodržovat návaznost původních konstrukcí s konstrukcemi nově budovanými a zesilovanými.

S ohledem na nemožnost provedení celkového stavebně technického průzkumu a zjištění všech zabudovaných prvků a materiálů stávající stavby zajistí vyšší dodavatel stavby v rámci bouracích prací průběžné dokumentování jednotlivých vlastností bouraných konstrukcí, případně vyzve GP nebo odborného poradce pro zjištění materiálů a následné zařazení do systému ukládání na vybrané skládky. Dle platných ČSN.

Základy

Neřeší se, do základových konstrukcí se nezasahuje.

Svislé nosné konstrukce

Do svislých nosných konstrukcí není zasahováno. Nové nosné konstrukce nevznikají.

Vodorovné nosné konstrukce

Do vodorovných nosných konstrukcí není zasahováno. Nové nosné konstrukce nevznikají.

Vertikální komunikace (schodiště, výtahy)

Není řešeno, v objektu je stávající osobo-nákladní výtah.

Vnitřní dělící konstrukce (příčky)

Nové příčky jsou navrženy celoprosklené a jedna sádkartonová o tloušťce 100 mm s dvojitým zaklopením a vyplněna minerální vatou.

Střešní a obvodový plášť objektu

Do střešního ani obvodového pláště se nezasahuje a zůstává stávající.

Výplně otvorů

Z důvodu zatékání střešním světlíkem v místnosti v 1.NP bude proveden repas - střešního světlíků. V rámci nových celoprosklených stěn jsou navrženy celoskleněné dveře. V místnostech 1.NP jsou navrženy jako klasická otočná křídla a u celoprosklené stěny v kanceláři 2.NP jsou navrženy dvoukřídle posuvné celoskleněné dveře rozsvuné od sebe do stran. Zasklení je ve všech případech čiré. Bližší specifikace je popsána v tabulce výrobků D.1.1c.

U stávajícího střešního světlíku bude proveden repas - udržovací práce spočívající v provedení opravy závad zatěsnění a oplechování, tzn. výměna oplechování, výměna zasklení (zabudovaná vnitřní rámová konstrukce zůstane), nové přitlačné lišty a eliminace tepelného mostu v místě vnější části rámu světlíku. Rozměr, tvar i barevnost světlíku zůstane zachován. Technické řešení bude upřesněno po rozkrytí konstrukce (oplechování) při realizaci stavby.

Zábradlí, ochranné prvky

Jsou stávající a nové se nenavrhují.

Úpravy povrchů

Stěny a stropy

V dotčených prostorách budou zachovány stávající povrchy, přičemž po dokončení silnoproudých a slaboproudých rozvodů budou stávající štukové omítky na stěnách a stropěch zapraveny a následně dojde k výmalbě celých místností bílým otlěrůzdorným nátěrem.

Podlahy

V navrhované kanceláři a jednacím místnosti v 1.NP je stávající keramická dlažba, na kterou bude položen nový vysoce zátěžový koberec.

V kanceláři v 1.PP a 2.NP bude zachován stávající koberec.

Podhledy

V budoucí kanceláři a jednacím místnosti v 1.NP dojde k lokální demontáži stávajícího podhledu popřípadě kompletní výměny dle provedených sond, který bude po dokončení montáže nové sádkartonové příčky se světlíkem a nové instalaci svítidel nahrazen novým sádkartonem a následně dojde k výmalbě celých místností bílým otlěrůzdorným nátěrem.

LEGENDA POVRCHŮ:

Povrchy podlah

- Typ P1 - zátěžový koberec v rolích (šíře role 4m), všiváný smyčkový ISO 2424; celoprobarvené vlákno; primární podklad - tkaný polypropylen + plst; sekundární podklad tkaný polypropylen - sendvičová podložka ISO 2424, složení vlákna BCF polyamide 6; celková výška 6,1 mm ISO1765; výška vlasu 3,2 mm; celková hmotnost 2140 g/m² ISO 8543; hustota vlasu 0,097 g/cm³ ISO 8543; počet vpichů 1580 /dm² ISO 1763; zátěžová třída - 33 komerční - velmi vysoká zátěž EN 1307; útlum kročejového hluku Lw=28dB ISO 10140; hořlavost Bfl - s1 dle EN 13501-1, barevný odstín dle referenčního vzorníku Tarkett Dess řada Essence - 2924 (světle hnědá- béžová) s hodnotou světelné odrazivosti LRV=18,08

Povrchy stěn

- Typ ST1 - stávající štuková omítka - nový nátěr nestíratelný, barva bílá
- Typ ST2 - stávající SDK - nový nátěr nestíratelný, barva bílá

Podhledy

- Typ T1 - stávající štuková omítka - nový nátěr nestíratelný, barva bílá
- Typ T2 - sádkartonová konstrukce - nátěr nestíratelný, barva bílá

Izolace proti vodě a izolace tepelné

V případě, že v rámci stavebních úprav při lokální demontáži sádkartonového podhledu dojde k porušení tepelné izolace či parozábrany, musí být následně nahrazena, napojena na stávající.

Interiérové vybavení (dodávka interiéru)

Všechny nové kancelářské stoly a skříně jsou navrženy z dřevotřískové laminované desky s kovovými podnožemi, jejichž konkrétní dekor bude upřesněn při realizaci stavby.

Bližší popis je ve specifikaci interiérového vybavení - kusovník. Barevné řešení a konečný materiálový a dezénový výběr jednotlivých komponentů prvků interiéru bude proveden před zadáním do výroby a bude zkoordinován s barevným a dezénovým řešením stavby. V kusovníku jsou detailně popsány jednotlivé prvky. Je zde také jejich zjednodušený axonometrický pohled na prvek (obrázek) popř. okótovaný půdorys a pohled na prvek. V kusovníku je veškerý interiér mimo dodávky stavby.

Podkladem pro stanovení ceny díla jsou referenční vzorníky EGGER a referenční katalogy výrobců a dodavatelů kancelářského typového nábytku.

S ohledem k tomu, že barevnost a dezény mohou být určeny pro výběrové řízení pouze referenčně, budou pro stanovení ceny v jednotlivých typech desek kalkulovány dezény s nejvyšší cenou a po výběru dodavatele budou konkrétní dezény a barevnost konzultovány se zpracovatelem návrhu interiéru a uživatelem !!!

Popis ve specifikaci interiérového vybavení, s ohledem na reálnost zdokumentování jednotlivých položek, neobsahuje všechny identifikace pro stanovení konečné ceny díla, protože se předpokládá, že dodavatel je oprávněn k výrobě speciálního vybavení a výrobek bude odpovídat standardům požadovaným uživatelem. Jedná se o standard kancelářských stolů a židlí, stavitelnost polic, sokly a zákryty, únosnost stolových desek a polic, jejich kotvení a zavěšení, které je stejně jako kompletní montáž a osazení, aktuální dokompletování prostupy pro kabeláž /na místě, po osazení/ a ostatní media nedílnou součástí dodávky díla a jeho nabídkové ceny.

Požadavek aktualizace jednotlivých položek interiéru je nezbytný, stejně jako nabídka a vypracování realizační dokumentace dodavatelem, při následném odsouhlasení uživatelem a zpracovatelem návrhu interiéru, který má povinnost koordinace se stavebními úpravami proto, že dokumentace je zpracována podle podkladů projektu pro STP a výběr dodavatele stavby a případné změny a odchylky vyvolané realizačním projektem a postupem stavby nemohou být do dokumentace pro výběr dodavatele interiéru zohledněny a zapracovány.

Pro dodávku jsou závazné vybrané designové návrhy nábytku a prezentované obrázky v tabulkách vyjadřují výstup autorského návrhu řešení nábytku zpracovatelem interiéru a jsou závazné pro stanovení konečné ceny díla, ve výběrovém řízení na dodavatele jednotlivých částí interiéru!!!

Případné náhrady je možné použít pouze při fyzickém vyvzorování jednotlivých určených prvků investorem a uživatelem.

Návrh byl zpracován podle doložených podkladů a v průběhu zpracování byl konzultován s uživateli jednotlivých částí interiéru. Pro určení standardu a ceny je textová část, včetně specifikace interiérového vybavení a grafických příloh závazné.

Bezpečnost při užívání stavby, ochrana zdraví a pracovní prostředí

Bezpečnost při užívání stavby

Bude zajištěno provozním řádem a dalšími bezpečnostními předpisy.

Ochrana zdraví a pracovní prostředí

Dle platných předpisů.

Stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika - hluk, vibrace - popis řešení, zásady hospodaření s energiemi, ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Tepelné technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvorů

Není řešeno, jedná se o stávající konstrukce, do kterých se nezasahuje.

Osvětlení a oslunění

Nemění se. Navržené příčky jsou celoprosklené a v řešených místnostech je navrženo nové umělé osvětlení splňující parametry pracovního prostředí v kanceláři a pro práci u PC, viz profese silnoproudých rozvodů – D.1.4EL. Všechny řešené místnosti mají denní osvětlení a pracovní místa u oken.

Akustika - hluk

Není řešeno – celkový provoz budovy zůstává beze změny. Nové celoskleněné příčky jsou navrženy jako zvukově izolační s útlumem min. $R_w = 37$ dB a nová sádkartonová příčka je navržena s akustickým útlumem $R_w = 51$ dB.

Vibrace

Není řešeno – provoz zůstává beze změny.

Zásady hospodaření s energiemi

Není řešeno, zůstává stávající.

Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Není řešeno – jedná se o stavební úpravy uvnitř stávajícího objektu.

Požadavky na požární ochranu konstrukcí

Požární řešení objektu je řešeno samostatně v části D.1.3 této PD.

Údaje o požadované jakosti navržených materiálů a o požadované jakosti provedení

Nejsou požadovány speciální jakosti navrhovaných materiálů.

Popis netradičních technologických postupů a zvláštních požadavků na provádění a jakost navržených konstrukcí

Není řešeno, netradiční technologické postupy se nepředpokládají.

Požadavky na vypracování dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby – obsah a rozsah výrobní a dílenské dokumentace zhotovitele

Vyhotovení dílenské dokumentace celoprosklených stěn a interiérového vybavení.

Stanovení požadovaných kontrol zakrývaných konstrukcí a případných kontrolních měření a zkoušek, pokud jsou požadovány nad rámec povinných – stanovených příslušnými technologickými předpisy a normami

Nadstandardní kontroly ani měření nejsou požadovány.

Výpis použitých norem

Projektová dokumentace byla zpracována v souladu s

- vyhláškou č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na výstavbu,
- vyhláškou č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Veškeré konstrukce a zabudované materiály budou během výstavby doloženy platnými certifikáty.