



Názov zákazky: PD protipožiarnej bezpečnosti stavieb

Miesto poskytnutia predmetu zákazky:

1. Areál Staré grunty 55, Bratislava
2. Profesorský dom UK, Botanická 27-29, Bratislava
3. Lodenica UK, Botanická 7, Bratislava
4. CIT Žižkova 10, Bratislava
5. ŠaKS Modra Harmónia
6. UVZ Modra Piesok

Doba dodania PD : do 2 mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy

Predmet zákazky bude obsahovať tieto časti:

Časť PD: Protipožiarne bezpečnosť stavby

Stupeň PD:

- a. Dokumentácia skutočného vyhotovenia
- b. Zameranie a popis skutkových stavov
- c. Digitalizácia stavby do skutkového stavu
- d. Spracovanie PBS - pasportizácia budovy

1. Projekt protipožiarnej bezpečnosti stavby pre objekty Oddelenia správy nehnuteľností

Forma odovzdania: tlačaná + digitálna verzia

- 3x tlačaná verzia pre každý objekt (zviazaná, opečiatkovaná a podpísaná odborne spôsobilou osobou – špecialistom požiarnej ochrany)
- digitálna verzia pre každý objekt vo formáte PDF + v editovateľnom formáte DOC, DWG
- digitalizácia výkresov pre všetky objekty
- obsahuje: situáciu stavieb, pôdorysy atypických podlaží, pôdorysy typických podlaží, zvislé rezy
- skreslenie na základe podkladov z pôvodnej stavebnej dokumentácie a obhliadky
- komplexná obhliadka a kontrola súčasného stavu objektov v porovnaní s pôvodnou stavebnou dokumentáciou, zameranie a skreslenie všetkých zmien

Podmienka: neobmedzený prístup na vyžiadanie

2. Vypracovanie PD riešenia protipožiarnej bezpečnosti objektov

- obsahuje: podrobnú technickú správu, situáciu stavieb, pôdorysy atypických podlaží, pôdorysy typických podlaží, zvislé rezy so zakreslenými značkami požiarnej ochrany
- požiarnotechnická charakteristika
- členenie na požiarne úseky a výpočet požiarneho rizika jednotlivých požiarnych úsekov
- požiadavky na požiarne konštrukcie vrátane požiarnych uzáverov (požiarne odolnosť a ďalšie parametre)





- výpočet počtu osôb v objektoch a posúdenie únikových ciest, požiadavky na vyhotovenie a vybavenie únikových ciest
- výpočet odstupových vzdialeností od objektov
- požiadavky na požiarne zariadenia – hasiace prístroje (počty, druhy, umiestnenie), elektrická požiarne signalizácia a pod.
- požiadavky na požiarne vodovod – hadicové zariadenia, vnútorný požiarne vodovod vrátane požiarne čerpadiel, /príp. iný spôsob zabezpečenia stavby vodou na hasenie požiarov/, vonkajší požiarne vodovod s hydrantami
- požiadavky na vykurovanie a palivové spotrebiče z hľadiska požiarne ochrany
- požiadavky na elektroinštaláciu a dodávku elektrickej energie pri požari – núdzové osvetlenie, ovládanie požiarne čerpadiel, elektrická požiarne signalizácia a ďalšie
- požiadavky na vzduchotechnické zariadenia a plynové zariadenia, ak sú umiestnené v objektoch
- posúdenie zariadení na zásah – prístupové komunikácie a zásahové cesty v objektoch pre hasičské jednotky

3. konzultačný servis

- počas celej doby spracovania projektu a následne pri odovzdaní

4. a/zabezpečiť, aby pri vypracovaní dokumentácie PBS, boli splnené všetky požiadavky na protipožiarne bezpečnosť stavieb v súlade s predpismi o požiarne ochrane:

- zákon NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi
- vyhláška MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarne prevencii
- vyhláška MV SR č. 94/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarne bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb
- vyhláška MV SR č. 699/2004 Z.z. o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov
- slovenské technické normy, ktoré riešia protipožiarne bezpečnosť stavieb
- ostatné predpisy o ochrane pred požiarimi

b/ vypracovaná projektová dokumentácia PBS bude v zmysle legislatívy PO obsahovať požiadavky na zabezpečenie ochrany objektov a priestorov pred požiarimi.

