**Technická specifikace, předmět projektování (OP JAK SP)**

**Účel smlouvy :**

- vyhotovení projektovou dokumentace stavby s ohledem na bezbariérové zpřístupnění celého objektu pro OOSPO v souladu s vyhl.č 398/2009Sb. Budou vyhotoveny stupně projektové dokumentace – dokumentace pro stavební povolení, dokumentace pro provádění stavby a autorský dozor

- vyřízení stavebního povolení včetně správních poplatků

- Vyhotovení projektové dokumentace interiéru. Tento bude zpracován v projektové dokumentaci pro stavební povolení i v dokumentaci pro provádění stavby

**Předmět projektování:**

*Rozsah PD:*

* + Stavebně architektonické řešení
  + Stavebně technické řešení
  + Vodoinstalace
  + Kanalizace
  + Vytápění
  + Vzduchotechnika
  + Silnoproudé rozvody
  + Slaboproudé rozvody - zejména strukturovaná kabeláž (SK), poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS), elektronická kontrola vstupu (EKV) + přístupový systém (řízený přístup do objektu přes turnikety ve vstupní hale), rozšíření kamerového systému vč. záznamového zařízení
  + PBŘ
  + Aktualizace - orientační systém, bezpečnostní tabulky, požární bezpečnostní tabulky (orientační systém včetně značení v Braillově písmu)
  + Interiér (samostatná složka PD)

*Slovní popis nejdůležitějších částí předmětu projektování:*

* Rekonstrukce 4 pokojů v 2NP vč. hygienického zázemí a lodžie pro osoby se ZP – viz výkresová část
* Rekonstrukce 1NP (mimo prostor pro stravování a jeho zázemí):
  + hygienického zázemí stravování,
  + rekonstrukce prostor 1NP ( sklady a dílny se budou rekonstruovat na kanceláře),
  + umístění nové vrátnice,
  + hygienické zázemí ve vstupní hale,
  + rekonstrukce vstupní haly včetně sjednocení výškové úrovně podlahy před výtahy – viz výkresová část
* vybrané části PD – zejména slaboproudé rozvody v části „Rozšíření kamerového systému vč. záznamového zařízení“ budou projektantem zpracovány jako dva samostatné projekty z důvodu dotačního titulu (rozhraní rozdělení určí objednatel)
* Zásah do vnějšího pláště:
  + návrh nových automatických dveří (z čelní i zadní strany budovy),
  + nové výplně otvorů v 1.NP a 2.NP – nutné pro vytvoření nových kanceláří,
  + případně další zásahy do vnějšího pláště vyvolané projektováním
* Rekonstrukce obou výtahů – požadavek vzniku výtahu pro imobilní (záměrem bude aby min jeden výtah umožňoval evakuaci imobilních osob). Výtahy musí splňovat požadavky vyhl. 398/2009 Sb. V platném znění, příslušné normy ČSN a Standardy projektování a provádění bezbar. staveb na MU:
  + k tomu účelu pravděpodobně bude nutné rozšířit a případně i prohloubit výtahovou šachtu a provést zásah do stropních konstrukcí všech pater pro půdorysné zvětšení výtahové šachty
  + k tomu účelu bude nutná změna pozice stanic výtahů na úroveň 1. NP, které souvisí se sjednocením výškové úrovně před výtahem
  + k tomu účelu bude min jeden z výtahů prodloužen až do 13.NP, prodloužení vyvolá úpravy na nosných konstrukcích a střešním plášti
* vypracování PBŘ objektu – zlepšení stávajícího stavu s ohledem na zvýšený pohyb osob se zdravotním postižením
* zapracování požadavků z PBŘ do PD
* změny účelu užívání vybraných místností - nákladově nebude zatěžovat účel projektování

Přílohy:

* Výkresová část
  + SKM-Kounicova\_D\_06\_Řez příčný\_Stávající
  + SKM-Kounicova\_D\_07\_Půdorys 1NP\_Návrh
  + SKM-Kounicova\_D\_08\_Půdorys 2NP\_Návrh
  + SKM-Kounicova\_pasport objektu