Příloha č.2 - Zadání

Předmětem zakázka je zpracování projektové dokumentace a rekonstrukci nákladního výtahu umístěného v budově L v hlavní části areálu FNOL. Součástí zakázky je výměna pohonu, systému řízení, klece výtahu, šachetních dveří a dveří do strojovny výtahu s požadovanou minimální požární odolností EW 30 DP1. Dále provedení všech potřebných prací souvisejících s demontáží a montáží technologie výtahu včetně stavebních úprav, výmalby a ekologické likvidace odpadu.

Požadovaná záruka na celé dílo je minimálně 60 měsíců.

1. **Specifikace výtahu:**
2. Základní údaje:

2/2-B Nosnost / jmenovitá rychlost : 100 [kg] / 0,36 [ms-1] Počet stanic/nástupišť : 2/2 -neprokládací

Zdvih : 3,30 [m]

1. Pohon:

 Typ pohonu / příkon : bubnový, v horní části šachty / 1,1 [kW]

1. Klec výtahu:

Rozměry š x h x v : 800 x 800 x 820 [mm]

Povrchová úprava stěn : broušený nerez s přepážkou

1. Šachetní dveře:

Typ : ruční jednokřídlové EW 30/ DP1

Světlá šířka x výška / provedení : 800 x 800 [mm] / broušený nerez Požární odolnost : -

Parapet : min. 800 [mm]

1. Výtahová šachta:

Provedení šachty : zděná

Světlá šířka x hloubka : 1200 x 800 [mm]

1. **Rozsah:**
	* Vypracování PD a předání PD dle skutečného stavu, tato dokumentace bude předána v tištěné formě ve dvou vyhotoveních a jednou elektronicky na datovém nosiči, např. flash disk.
	* Demontáž stávajícího výtahu, včetně likvidace vzniklého odpadu a doložení dokladu o likvidaci dle platných předpisů
	* Budou provedeny veškeré zkoušky vyplývající z legislativy, které jsou nutné k předání a provozu výtahu
	* Bude předáno prohlášení o shodě na výrobek dle nařízení vlády 27/2003 Sb.
	* Kompletní dodávka a montáž nového výtahu, včetně elektrorozvodů a stavebních úprav nutných k provozu nového výtahu
	* Zařízení musí být konstruováno tak, aby výpadek proudu nepoškozoval samotný přístroj a po obnovení napájení byl provoz obnoven bez jakéhokoliv zásahu a byl plně automatický