**Opis predmetu zákazky**

**Názov:**

Spojená škola, Kremnička 10, Banská Bystrica - Rekonštrukcia výťahu v školskom internáte

**Základné údaje:**

* rozmery šachty (mm): šírka 1 800

 hĺbka 2 830

priehlbeň 1 500

výška hlavy 3 600

* počet staníc / nástupíšť: 6 / 6
	+ - výťahová šachta: pôvodná kovová konštrukcia

**Požiadavky objednávateľa:**

* Vypracovanie konštrukčnej dokumentácie;
* Demontáž pôvodného výťahu;
* Demontáž pôvodného obkladu (azbestové platne) výťahovej šachty;
* Odvoz a likvidácia vzniknutého odpadu;
* Odvoz a likvidácia vzniknutého nebezpečného odpadu;
* Dodávka a montáž nového obkladu výťahovej šachty, zachovať pôvodnú nosnú konštrukciu;
* Dodávka a montáž nového osobného výťahu;
* Overenie a uvedenie osobného výťahu do prevádzky – NV č.235/2015 Z.z.
* Zrealizovať rekonštrukciu v zmysle platnej legislatívy (STN EN 81-20, STN EN 81-21, STN EN 81-50)

**Požiadavky na osobný výťah:**

* dopravný zdvih výťahu: 15,6 m;
* šachtové dvere: A – samočinné: rozmer min. (mm): 800 x 2 000

bez požiadavky na požiarnu odolnosť;

* + - typ výťahu: trakčný (lanový) s prevodovým pohonom, s dodržaním využitia

jestvujúcej strojovne výťahu (je umiestnená nad šachtou výťahu);

* rozmer kabíny: maximálny / v kabíne kamera na monitorovanie so záznamom;
* dizajn kabíny: európsky štandard;
* nosnosť výťahu: min. 630 kg;
	+ - prevedenie výťahu: podľa vyhlášky č.532/2002 Z.z., normy STN EN 81-70:2019 (pre osoby

s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie);

**Minimálne požiadavky na projektovú dokumentáciu:**

* Dokumentácia bude spracovaná v podrobnosti realizačnej dokumentácia;
* Pôdorys šachty a výťahu;
* Pôdorys strojovne;
* Rez výťahovou šachtou a strojovňou;
* Technickú správu;
* Výpočtová časť;
* Rozpočet s použitím presných množstiev a výrobkov, ktoré budú namontované/použité;
* Harmonogram postupu prác;
* Ďalšie náležitosti, ktoré navrhne zhotoviteľ v rámci návrhu logickej skladby projektovej dokumentácie v zmysle Zmluvy o dielo, a odsúhlasí objednávateľ.