

Oddíl III. – Technická specifikace

Obsah:

1. Detailní technické požadavky na provedení stavebních prací a dodávek vybavení pro vybudování komplexního výpočetního střediska v rámci projektu ATOMEX4ENERGY.

Detailní technické požadavky

1. Všeobecně

1.1. Použití a umístění

Předmětem technického zadání je technické zhodnocení stávající stavby pro nové výpočetní centrum společnosti ATOMEX Group, resp. její provozovny v Benešově u Prahy, situované v areálu společnosti BAEST Machinery Holding, a.s.

Výpočetní centrum bude umístěno ve stávající administrativní budově společnosti BAEST Machinery Holding, a.s. v 5. patře ve 3 místnostech.

1.2. Specifikace zakázky

Předmětem zakázky je navrhnout a realizačně zajistit stavební práce pro vybudování komplexního výpočetního střediska skupiny ATOMEX. Prostor výpočetního střediska bude umístěn do 5. NP objektu administrativní budovy a stavebně upraven z kanceláří konstrukčního oddělení, které jsou v současné době mimo provoz a nepoužívány.

Stávající místnost tvoří prostor o rozměru 18 x 3,5 m se stavebními příčkami z části sádkokarton a z části pevná betonová nosná část. Dále je místnost vybavena dřevěnými okny o rozměrech 150 x 100 cm se zářivkovými částečně nefunkčními svítidly a poškozenou PVC krytinou na podlaze s osazením klasických litinových žebrovaných radiátorů.

a) Stavební modernizace musí obsahovat tyto činnosti a vybavení:

- oprava světel včetně rekonstrukce elektroinstalace
- oprava rozvodů slaboproudu, tj. počítačová síť + telefonní rozvody včetně napájení 220 V
- stavební opravy stěn + malování
- opravy mechanismů oken včetně nátěrů a výměny žaluzií
- nátěry stávajících litinových radiátorů – otopných těles
- kompletní výměna PVC krytiny na podlaze

b) Vybavenost nábytkem výpočetního střediska

- vybavení 5 x standardních pracovišť, tj. stůl, židle, skříně
- centrální jednací stůl charakteru jednací místnost s počtem cca 20 osob včetně židlí
- úložné podparapetní skřínky o výšce cca 82 cm
- promítací plátno a moderátorský flip-chart pro semináře výpočetního střediska