Předmětem smlouvy je **výměna 8 ks průmyslových vrat** v budově interní č. 1.1, tj. stavby bez č.p. / č.e., na pozemku p.č. st. 1260, k.ú. Dědice u Vyškova (788759) a v budově interní č. 3.1, tj. stavby bez č.p. / č.e., na pozemku p.č. st. 1262, k.ú. Dědice u Vyškova (788759), vč. koordinační a kompletační činnosti celého díla a to za kvalitativních, technických a jiných podmínek, stanovených v platných technických normách ČSN, které jsou pro dodavatele i zadavatele při provádění díla závaznými

Místo plnění: **Vojenský technický ústav, s.p., odštěpný závod VTÚPV, Víta Nejedlého 691, 682 01 Vyškov**.

Dílo se požaduje provést v následujícím rozsahu:

- demontáž stávajících 8 ks ocelových vrat,
- zaměření rozměrů stavebního otvoru pro výrobu nových vrat,
- stavební příprava pro montáž nových vrat,
- dodávka a montáž nových vrat dle technické specifikace, vč. provedení výchozí revizní zprávy elektrického zařízení
- zednické zapravení stavebního otvoru po demontáži stávajících a montáži nových vrat,
- provedení bezpečnostního označení vrat
- zaškolení obsluhy
- odvoz a likvidace odpadu
    - 8 ks stávajících vrat
    - stavební materiál po provedených zednických pracích
    - obalový materiál

Technická specifikace průmyslových vrat:

Budova č. 1.1:

Vrata č. 1 a č. 2

- stavební otvor, zaměřený zadavatelem pro podání nabídky (Š x V) 4300 x 4200 mm,

  výška stropní konstrukce 10 500 mm,
- minimální světlá šířka průjezdu při otevřených vratech 3900 mm,
- minimální světlá výška průjezdu při otevřených vratech 4000 mm,
- dvoustěnná sendvičová konstrukce o tl. min. 40 mm s PUR pěnou,
- materiál lamel – hliník, popř. celoocelové lamely, či obdobné konstrukční řešení
- v horní části vrat požadováno prosvětlení po celé šířce, provedení prosvětlení v min. výšce 500 mm
- barva panelů vnější – RAL 9007, barva panelů vnitřní – RAL 9002
- vestavěné dveře šíře min. 900 mm s tahovým zavíračem, standardní výška
- koeficient tepelného prostupu max. U = 1,7 W/m^{2}K a lepší
- otevírání automatické (poloautomatické) na spínač na zdi s nouzovým odblokováním, bez možnosti otevření vrat z vnější strany objektu.

Vrata č. 3 a č. 4

- stavební otvor, zaměřený zadavatelem pro podání nabídky (Š x V) 4300 x 4200 mm,
  výška stropní konstrukce 10 500 mm
- minimální světlá šířka průjezdu při otevřených vratech 3900 mm,
- minimální světlá výška průjezdu při otevřených vratech 4000 mm,
- dvoustěnná sendvičová konstrukce o tl. min. 40 mm s PUR pěnou,
- materiál lamel – hliník, popř. celoocelové lamely, či obdobné konstrukční řešení
- v horní části vrat požadováno prosvětlení po celé šířce, provedení prosvětlení v min. výšce 500 mm,
- barva panelů vnější – RAL 9007, barva panelů vnitřní – RAL 9002,
- koeficient tepelného prostupu max. U = 1,7 W/m^{2}K a lepší,
- otevírání automatické na spínač na zdi s nouzovým odblokováním, bez možnosti otevření vrat z vnější strany objektu,

Budova č. 3.1:

Vrata č. 5 a č. 6

- stavební otvor, zaměřený zadavatelem pro podání nabídky (Š x V) 4200 x 4200 mm,
  výška stropní konstrukce 10 500 mm,
- minimální světlá šířka průjezdu při otevřených vratech 3800 mm,
- minimální světlá výška průjezdu při otevřených vratech 4000 mm,
- dvoustěnná sendvičová konstrukce o tl. min. 40 mm s PUR pěnou,
- materiál lamel – hliník, popř. celoocelové lamely, či obdobné konstrukční řešení
- v horní části vrat požadováno prosvětlení po celé šířce, provedení prosvětlení v min. výšce 500 mm
- barva panelů vnější – RAL 9007, barva panelů vnitřní – RAL 9002
- vestavěné dveře šíře min. 900 mm s tahovým zavíračem, standardní výška
- koeficient tepelného prostupu max. U = 1,7 W/m^{2}K a lepší
- otevírání automatické na spínač na zdi s nouzovým odblokováním, bez možnosti otevření vrat z vnější strany objektu.

Vrata č. 7

- stavební otvor, zaměřený zadavatelem pro podání nabídky (Š x V) 4200 x 4200 mm,
  výška stropní konstrukce 10 500 mm
- minimální světlá šířka průjezdu při otevřených vratech 3800 mm,
- minimální světlá výška průjezdu při otevřených vratech 4000 mm,
- dvoustěnná sendvičová konstrukce o tl. min. 40 mm s PUR pěnou,
- materiál lamel – hliník, popř. celoocelové lamely, či obdobné konstrukční řešení

- v horní části vrat požadováno prosvětlení po celé šířce, provedení prosvětlení v min. výšce 500 mm,
- barva panelů vnější – RAL 9007, barva panelů vnitřní – RAL 9002,
- koeficient tepelného prostupu max. U = 1,7 W/m^{2}K a lepší,
- otevírání automatické na spínač na zdi s nouzovým odblokováním, bez možnosti otevření vrat z vnější strany objektu,

Vrata č. 8

- stavební otvor, zaměřený zadavatelem pro podání nabídky (Š x V) 3200 x 3700 mm,

  výška stropní konstrukce 10 500 mm
- minimální světlá šířka průjezdu při otevřených vratech 2800 mm,
- minimální světlá výška průjezdu při otevřených vratech 3500 mm,
- dvoustěnná sendvičová konstrukce o tl. min. 40 mm s PUR pěnou,
- materiál lamel – hliník, popř. celoocelové lamely, či obdobné konstrukční řešení
- v horní části vrat požadováno prosvětlení po celé šířce, provedení prosvětlení v min. výšce 500 mm,
- barva panelů vnější – RAL 9007, barva panelů vnitřní – RAL 9002,
- koeficient tepelného prostupu max. U = 1,7 W/m^{2}K a lepší,
- otevírání automatické na spínač na zdi s nouzovým odblokováním, bez možnosti otevření vrat z vnější strany objektu,

Zadavatel požaduje podání nabídky na předpokládaný rozměr stavebního otvoru, přičemž vybraný dodavatel provede zaměření skutečného stavu.

Zadavatel v technické specifikaci nestanovuje konkrétní konstrukční řešení vrat (sekční, posuvné, skládací, otočné), ale požaduje dodržení výše uvedené technické specifikace a dalších požadavků s tím, že vybraná bude nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou bez ohledu na konstrukční řešení vrat.