








## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)  
(dále jen „smlouva“)

### Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje  
právní forma: organizační složka státu zřízená zákonem  
sídl.: Hradec Králové 3, nábřeží U Přívozu 122/4, PSČ 500 03  
ID DS: yvfab6e  
zastoupená: brig. gen. Ing. Františkem Menclem, ředitelem  
IČO: 70882525  
DIČ: CZ70882525 (pro předmět této smlouvy nejsme plátcí DPH)  
bankovní spojení:   
číslo účtu:   
kontaktní osoba:   
e-mail:   
telefon:   
(dále jen „objednatel“)

a

Stanislav Čvančara  
sídl.: Nová Závod' 1038, Úpice, PSČ: 542 32  
zastoupená: Stanislavem Čvančarou  
IČO: 43473318  
DIČ: CZ6103121827  
bankovní spojení:   
číslo účtu:   
e-mail:   
telefon:   
Fyzická osoba podnikající na základě živnostenského oprávnění.  
(dále jen „zhotovitel“)

### Článek II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatel dílo – CPS Trutnov – výměna výjezdových vrat (dále jen „dílo“), a to v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 3. 9. 2018, která je přílohou této smlouvy a je její nedílnou součástí
2. Materiály a výrobky, které jsou nutné k provedení díla, budou kvalitativně standardní pro trh v České republice a budou splňovat požadavky stanovené právními předpisy.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu dle článku VI. této smlouvy.

### Článek III. Způsob a termín zhotovení díla

1. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatel a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatel je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatel písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel odpovědnost za vady a za

škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli, zhotoviteli nebo třetím osobám vznikly.

2. Zhotovitel se zavazuje předat dokončené dílo objednateli **nejpozději do osmi týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.**
3. Dílo je považováno za dokončené, pokud jsou dokončené veškeré práce a dodávky a předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Zároveň musí být doložené veškeré zápisy a protokoly o zkouškách a revizích vyžadované příslušnými technickými normami. Součástí díla budou i predepsané certifikáty, prohlášení o shodě, záruční listiny a návody k obsluze.

#### Článek IV.

##### Předání díla a jeho vady

1. Místem zhotovení a předání díla je místo plnění: Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, stanice Trutnov, Náchodská 475, Trutnov, PSČ 541 03.
2. Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do pěti (5) pracovních dnů od zhotovitelovy výzvy a bez zbytečného odkladu ho dokončit.
3. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel sdělí zhotoviteli důvody odmítnutí převzetí díla písemně, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne, ve kterém dojde k odmítnutí převzetí díla.
4. Převzetí díla bude provedeno formou zápisu, který podepší zmocnění zástupci obou smluvních stran. Pokud objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami, bude zápis též obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, které nebrání řádnému užívání díla, s dohodnutými lhůtami pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad a nedodělků sepíší obě strany dodatek k původnímu zápisu, ve kterém objednatel potvrdí zhotoviteli, že vady a nedodělků byly odstraněny.
5. Zhotovitel je povinen vyklidit místo provádění díla do tří (3) dnů od podepsání zápisu o převzetí díla, resp. dodatku potvrzujícího odstranění vad a nedodělků.
6. Objednatel oznámí vadu díla bez zbytečného odkladu poté, co vadu zjistil, jedná-li se o skrytou vadu, oznámí ji objednatel bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do dvou (2) let od odevzdání díla. Uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla může objednatel dle své volby.
7. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit nejpozději ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnů ode dne zpřístupnění díla objednatelům za účelem provedení opravy, jestliže se nedohodne s objednatelům jinak.

#### Článek V.

##### Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na něm

Objednatel nabývá vlastnické právo k dílu jeho převzetím, zároveň na něj tímto okamžikem přechází i nebezpečí škody na díle. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami ve smyslu čl. IV. odst. 4. této smlouvy, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele okamžikem, kdy objednatel potvrdí zhotoviteli, že vady a nedodělků byly odstraněny.

#### Článek VI.

##### Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla činí:

Cena bez DPH:	499 101,00 Kč
DPH 21 %:	104 811,00 Kč
<b>Cena celkem vč. DPH:</b>	<b>603 912,00Kč</b>

(slovy: šestsetřítřítisíc devětsetdvanáct korun českých).

2. Cena bez DPH stanovená v předchozím odstavci je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
3. Pokud by zhotovitel na žádost objednatele prováděl vícepráce, budou tyto práce hrazeny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě. Stejným způsobem bude postupováno i v případě, kdy rozsah prací bude menší, než je v této smlouvě ujednáno.
4. Cena díla bude zaplacená na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném zhotovení a předání díla a jeho převzetí objednatelem. Faktura (daňový doklad) vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, odkaz na tuto smlouvu a dále vyčíslení zvláště ceny bez DPH, zvláště DPH a celkovou cenu včetně DPH. Fakturu doručí zhotovitel objednateli do pěti (5) dnů od převzetí díla objednatelem do sídla objednatele.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnu ode dne doručení faktury objednateli na adresu uvedenou v článku I. smlouvy.
6. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury. Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy a ani jedna smluvní strana neposkytne druhé smluvní straně závdavek.
8. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnu.

#### Článek VII.

##### Povinnost mlčenlivosti

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
  - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
  - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím příslušného orgánu.
2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 tohoto článku smlouvy všechny osoby, které se budou podílet na zhotovení díla dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na zhotovení díla dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá po dobu deseti (10) let od splnění smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků


#### Článek VIII.

##### Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla stanoveného v čl. III. odst. 2 této smlouvy, v případě nepřevzetí díla objednatelem z důvodů vad díla nebo v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost stanovenou mu čl. VII. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky dle příslušné faktury za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.
6. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
  - a) prodlení zhotovitele se zhotovením nebo předáním řádně zhotoveného díla o více než deset (10) kalendářních dnů,
  - b) neodstranění vad díla ve lhůtě třiceti (30) dnu ode dne zpřístupnění díla zhotoviteli k odstranění vad podle čl. IV. odst. 7 této smlouvy nebo podle čl. IX. této smlouvy,
  - c) neodstranění vad a nedodělků ve lhůtě třiceti (30) dnů od předání díla ve smyslu čl. IV. odst. 4 této smlouvy,
  - d) porušení jakékoli povinnosti zhotovitele dle čl. VII. této smlouvy,
  - e) nezpracování připomínek objednatele do díla,
  - f) jestliže zhotovitel neprovádí dílo i přes opakované upozornění objednatele ve sjednané kvalitě či jej provádí v rozporu s cenovou nabídkou zhotovitele.
7. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
  - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
  - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
  - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
8. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
9. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
10. Částky uvedené ve smlouvě u smluvních pokut a úroků z prodlení jsou včetně DPH.

#### Článek IX. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 36 měsíců ode dne převzetí díla objednatelům.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže používat dílo pro jeho vady, za které odpovídá zhotovitel.
3. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě e-mailem na adresu  Oznámení odeslané e-mailem se považuje za doručené nejpozději následující pracovní den po dni jeho odeslání. Na oznámení vad je zhotovitel povinen odpovědět do dvou (2) pracovních dnů ode dne jeho doručení a navrhnout termín odstranění vad, přičemž je povinen vady odstranit nejpozději do pěti (5) dnů ode dne doručení výše uvedeného oznámení vad. Navržený termín je po jeho odsouhlasení

objednatelům pro zhotovitele závazný. Pokud zhotovitel na oznámení vad ve lhůtě výše stanovené neodpoví, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnu ode dne zpřístupnění díla objednatelům k odstranění vad.

4. Ve věci případných práv z vadného plnění bude za objednatele jednat [redacted] tel.: [redacted]

#### Článek X. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I. této smlouvy.
2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Zhotovitel je povinen dokumenty související s dodáním díla dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední částí ceny díla, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly příslušnými kontrolními orgány.
4. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, přičemž smluvní strany souhlasí s jejím uveřejněním v plném rozsahu. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.

#### Článek XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv ve smyslu čl. X. odst. 4. smlouvy.
2. Tato smlouva se řídí dle § 2586 a násl. OZ.
3. Tato smlouvu lze měnit pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
4. Jednoilová ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatností smlouvy jako celku. Pokud by se některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem (dále jen „kolizní ustanovení“) a předmětný rozpor by způsobil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jakoby kolizní ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, pokud se smluvní strany nedohodnou na znění nového ustanovení, jež by nahradilo kolizní ustanovení.
5. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit vzájemnou dohodou, je oprávněna každá ze smluvních stran uplatnit předmět sporu u věcně a místně příslušného soudu objednatele.
6. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
8. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

9. Nediínou součástí této smlouvy je příloha: Cenová nabídka zhotovitele ze dne 3. 9. 2018.

V Hradci Králové dne 27.9.2018

V Úpici dne 20.9.2018

Česká republika  
Hasičský záchranný sbor  
Královéhradeckého kraje  
nábřeží U Přivozu 122/4  
500 03 Hradec Králové  
IČ: 70 88 25 25  
CZ-NUTS: CZ0521



brig. gen. Ing. František Menci  
ředitel HZS Královéhradeckého kraje



**Stanislav ČVANČARA**  
Nová Závora 133, Úpice  
tel. 774 558 443  
IČ 4347631  
[www.cvančara-montaze.cz](http://www.cvančara-montaze.cz)

Stanislav Čvančara

Nová Závod' 1038  
542 32 Úpice  
IČO 43473318  
DIČ CZ 6103121827

**Čvančara Stanislav**

**Kontakt**

tel. [redacted]

e-mail: [redacted]

www.cvancara-montaze.cz

**TRIDO®**

Cenová nabídka 3.9.2018

- **Objednatel: ČR - HZS KHK**

**Územní odbor Trutnov**

[redacted]  
**Náchodská 475**

**541 03 Trutnov**

**Mob. [redacted]**

**e-mail [redacted]**

- **Objekt: Hasiči Trutnov**

- **Cenová nabídka: Skládací sendvičová vrata - Trido**

**Rozměr stavebního otvoru – 4200 x 4000**

**Rozměr nadpraží – 500 mm**

**Montáž z vnější strany**

**RAL 9002**

**SKLÁDACÍ SENDVIČOVÁ VRATA – Plný průjezd ( provedení 2+2 křídla)**

**Provedení:** Dvoustěnná sendvičová konstrukce (tl. 50 mm) z pozinkovaného ocelového panelu s PUR pěnou. Jednotlivá křídla vrat jsou zesílena ocelovými výztuhami, které jsou zapuštěny v sendvičové konstrukci a zaručují bezpečné upevnění pantů. Těsnění vrat mezi jednotlivými křídly vrat zajišťují speciální gumové profily. Skládací vrata jsou zavěšena v nadpraží stavebního otvoru (min. 170mm) prostřednictvím konzol a C profilu, kotvení stojek do boční zdi nebo ocelové konstrukce. Jednotlivé svislé sekce se při pohybu vrat skládají na krajích stavebního otvoru.

- **2x pohon + teleskopická ramena**

- **Vzor lamela, povrch hladký, barva RAL 9002**

- **Zastřešení při osazení vrat z exteriéru**

<b>Cena vrat</b>	<b>88.148,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>353.592,- Kč</b>
<b>Integrované dveře do vrat</b>	<b>21.050,- Kč</b>	<b>1 ks</b>	<b>21.050,- Kč</b>
<b>Fotobuňky</b>	<b>2.100,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>8.400,- Kč</b>
<b>Koncové spínače + kabely</b>	<b>830,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>3.320,- Kč</b>
<b>Montáž vrat</b>	<b>4.000,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>16.000,- Kč</b>
<b>Cena LED semaforů červená a zelená</b>	<b>3.520,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>14.080,- Kč</b>
<b>Multifunkční relé Elko</b>	<b>950,- Kč</b>	<b>4 ks</b>	<b>3.800,- Kč</b>
<b>Montáž semaforů - 4 x 4 hodiny</b>	<b>300,- Kč</b>	<b>16 hodin</b>	<b>4.800,- Kč</b>

Vyřizuje [redacted]


- V Úpici dne 3.9.2018 - Strana 1 / 4

Nová Závod' 1038  
542 32 Úpice  
IČO 43473318  
DIČ CZ 6103121827

## Čvančara Stanislav

Kontakt

tel: 

e-mail: 

www.cvancara-montaze.cz

<b>Elektroinstalace materiál</b>		<b>19.179,- Kč</b>
<b>Montáž</b>	<b>2 x 14 hod 300,- Kč 28 hod</b>	<b>8.400,- Kč</b>
<b>Přeložení odsávání výfukových plynů</b>		
<b>Demontáž stávajícího zařízení</b>		<b>3.580,- Kč</b>
<b>Vybourání nového otvoru a začištění původního</b>		<b>2.850,- Kč</b>
<b>Přeložení stávajícího zařízení do nového otvoru</b>		<b>6.250,- Kč</b>
<b>Úprava nájezdu v garáži č 4</b>		
<b>Vybourání stávajícího betonu v garáži a asfaltu před vraty</b>		<b>9.700,- Kč</b>
<b>Likvidace a odvoz sutí</b>		<b>3.800,- Kč</b>
<b>Vybetonování nájezdu včetně ocelové kari sítě</b>		<b>21.300,- Kč</b>
<b>Součet</b>		<b>499.101,- Kč</b>
<b>Celkem za dodávku 4 ks vrat bez DPH</b>		<b>499.101,- Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>104.811,- Kč</b>
<b>Cena celkem včetně DPH</b>		<b>603.912,- Kč</b>

Termín dodávky 8 týdnů od podpisu SoD  
Záruční doba 36 měsíců  
pozáruční servis 96 měsíců – do 48 hodin – havárie do 24 hodin

- **Poznámka:** Nabídka má platnost 60 dní.

Děkuji za důvěru projevenou mojí firmě a budu v očekávání naší spolupráce.  
**S přáním příjemného dne : Stanislav Čvančara**



  
STANISLAV ČVANČARA  
Nová Závod' 1038 Úpice  
tel: 542 32 443  
IČO 43473318  
www.cvancara-montaze.cz

Nová Závod' 1038  
542 32 Úpice  
IČO 43473318  
DIČ CZ 6103121827

**Čvančara Stanislav**

**Kontakt**

tel.: [QR]

e-mail: [QR]

[www.cvancara-montaze.cz](http://www.cvancara-montaze.cz)

**TRIDO**<sup>®</sup>  
pečet kvality  
Skládací vrata

[www.trido.cz](http://www.trido.cz)

The advertisement features a large photograph of a modern industrial building with a series of TRIDO folding doors. The doors are shown in various states: some are closed, some are partially open, and one is fully open, revealing the interior of the building. The building has a light-colored facade and a dark roof. The sky is blue with some clouds. In the bottom left corner of the main image, the website address [www.trido.cz](http://www.trido.cz) is displayed. Below the main image, there are three smaller inset images: the first shows a long row of red folding doors in an industrial setting; the second shows a set of blue folding doors; the third shows a white folding door that is open, showing the interior of a room.

Vyřizuje [QR]

V Úpici dne 3.9.2018 - Strana 3 / 4

Nová Závod' 1038  
542 32 Úpice  
IČO 43473318  
DIČ CZ 6103121827

Čvančara Stanislav

Kontakt  
tel.:   
e-mail:   
www.cvancara-montaze.cz



TRIDO®

Skládací vrata

www.trido.cz

### Charakteristika

Průmyslová skládací vrata slouží pro uzavření stavebních otvorů převážně průmyslových objektů. V menších rozměrech se skládací vrata uplatňují i na místech, kde nelze použít rotovací vrata nebo sekční vrata. Skládací vrata jsou nejčastěji piná ze sendvičových panelů nebo hliníková rámová s prosklením akrylátovým izolačním dvojsklem případně v kombinaci se sendvičovou výplní lemovanou plechem s povrchovou úpravou stucco. Sendvičové výplně se standardně používají do spodního a horního pole vratového křídla. Dělení křídla na jednotlivá pole se standardně provádí po jednom metru výšky (2 m – 2 pole, 3 m – 3 pole, atd.) Ovládání je buď ruční (ovládání vrat je velmi jednoduché a nevyžaduje velkou fyzickou sílu) nebo elektrickým pohonem.

#### Použití:

Nejčastější použití je v průmyslových objektech – výrobní haly, sklady, průmyslové garáže. Vzhledem k eleganci provedení lze zvidušit hliníková vrata osadit i do exkluzivních budov, bank, úřadů, nemocnic, supermarketů nebo autosalonů.

#### Varianty vrat (podle druhu vratového křídla):

- piná sendvičová panel výplněný polyuretanovou pěnou
- hliníková rámová konstrukce prosklená tepelně izolačním dvojitým okytem nebo s hliníkovou sendvičovou výplní

### Technický popis

#### Materiály:

- ocelový plech s povrchovou úpravou zinkováním a lakování piněný PUR pěnou
- hliníkové profily

#### Doplňky:

- průhledná okna v sendvičovém panelu
- vstupní dvířka do vrat i mimo ně
- rasádní panely shodného vzhledu s vraty
- bezpečnostní prvky: optická závora
- větrací mřížky a další

#### Povrchová úprava:

- sendvičový typ standardně lakován vysokou odolnou polyester-silikonovou bílou barvou (jiné odstíny dle přání zákazníka)
- Al rámový typ standardně přirodní eloxovaný hliník. Barva výplně, popřípadě i rámu, dle přání zákazníka.
- je možná i kombinace barev

#### Ovládání:

- ruční (vhodné pro menší rozměr vrat a menší četnost otevírání)
- elektrickým pohonem s trojčlunkem (otevřít, stop, zavřít), dálkovým ovládáním apod.

### Technické údaje

**Rozměry:** výroba na zakázku v libovolném rozměru dle přání zákazníka. Maximální rozměry jsou u jednotlivých typů závislé na konstrukčních možnostech osazeného otvoru a statiky objektu.

**El. přívod:** 230 V, 50 Hz, jistění 6 A

**Ovládací napětí:** 24 V

### Stavební realizace

#### Stavební připravenost:

- hotový začítelný stavební otvor, popř. hotová nosná konstrukce (zesílení obvodu otvoru)
- dokončená podlaha nebo podlahová vodící kolejnice
- zajištěný přívod el. energie 230 V, 50 Hz

#### Způsob osazení výrobku:

- pomocí šroubů k připravené konstrukci zesilující obvod otvoru
- vlastní uchyovací pohnou a vodících prvků je pro různé typy vrat a různé velikosti odlišné a proto je vhodné sjednat rozmístění výztužných profilů předem s dodavatelem

#### Provoz a údržba

Údržbu strojních částí provádí dodavatel nebo odborná firma v rámci záručního a pozáručního servisu. Vzhledem k vysoké spolehlivosti všech komponentů je požadavek na běžnou údržbu minimální. Jedná se prakticky o zachování čistoty v prostoru vrat, vodících lišt apod. a kontrolu nepoškozenosti je jinotýpých částí.

### Dodavatelské a obchodní údaje

**Ceny:** individuální kalkulace zakázek ve formě cenové nabídky

**Smluvní podmínky:** řešeny smlouvou o dílo a specifikací díla

**Záruční lhůta:** standardně 24 měsíců ve specifických případech dle dohody

**Dodací lhůty:** pro standardní výrobky cca do 4 týdnů od podepsání smlouvy

**Doprava:** dodávku výrobku včetně dopravy a montáže zajišťuje výrobce nebo odborná montážní firma

Dodavatel:

### Skládací vrata

