



FK VRATA

František Krumpholc, Tojice, 335 01

garážová vrata, vjezdové brány

....., , , [www.....](http://www.fkvrata.cz)

Nabídka číslo 142

19.10.2022

Vážený pan, ZOO Plzeň

.....

Pozice 1. Posuvná nesená brána – střední, průjezd 5000 mm

Nesená brána se skládá ze tří hlavních částí (rámu nástavby, speciálního nosníku a vedení nosníku od firmy Fratelli Comunello) a několika dalších komponentů. Rám nesené brány je zhotoven z jacklů 60 x 40mm a z jacklů 100 x 40mm. Rám brány je připraven pro plechovou výplň. Pojezd brány umožňuje speciální nosník 345P, dva kusy vedení a koncovka s kolečkem, které najíždí do dojezdové kapsy uchycené na konci průjezdného otvoru. Součástí brány jsou sloupky horního vedení a dojezdové sloupky z jacklu 100 x100mm. **Veškeré části jsou pozinkovány.** Nesená brána nemá žádnou pojezdovou kolejnici, její konstrukce proto vyžaduje vytvoření dvou betonových základů vedle průjezdného otvoru. Na dojezdové straně základ o velikosti cca 600 x 600 mm pro dojezdový sloup s kapsou a fotobuňkou. Na druhé straně betonový základ o velikosti 2400 x 600mm, na kterém je připevněna brána, sloup horního vedení a pohon. Základy je nutno betonovat do nezámrazné hloubky a základ musí začínat cca 200 mm v průjezdném otvoru. Prostor, do kterého se brána odsouvá, musí být **delší než požadovaný průjezdný otvor.** **Rozměr brány pro stavební otvor o šířce 5000 mm je 7100 mm. Horní hrana brány cca 2000mm, spodní hrana brány cca 90mm.**

Pozice 2. Pohon brány

Pohonná sada Blizzard 900 se skládá z motoru s převodovkou a řídicí elektronikou, přijímače dálkového ovládání, vysílače dálkového ovládání, bezpečnostních fotobuněk, bezpečnostní tlakové lišty s rádiovým přenosem signálu, výstražného světla a klíčového spínače. K pohonu je dodáván potřebný počet hřebenů. **Motor je na 230 V s kovovými převody!**

K bráně je nutné přivést přívod 230V, kabelem 3 x 1,5 (nebo od 50 metrů 3 x 2,5) CYKY C – zajišťuje si investor.

Posuvná nesená brána + 2 sloupky	48 924,00 Kč
Montáž brány	3 900,00 Kč
Pohonná sada	28 410,00 Kč
Montáž pohonné sady	3 500,00 Kč
součet bez DPH	84 734,00 Kč
DPH 21%	17 794,00 Kč
Celkem včetně DPH 21%	102 528,00 Kč

Pozice 3. Posuvná nesená brána – střední, průjezd 4000 mm + plotové dílce

Nesená brána se skládá ze tří hlavních částí (rámu nástavby, speciálního nosníku a vedení nosníku od firmy Fratelli Comunello) a několika dalších komponentů. Rám nesené brány je zhotoven z jacklů 60 x 40mm a z jacklů 100 x 40mm. Rám brány je připraven pro plechovou výplň. Pojezd brány umožňuje speciální nosník 345P, dva kusy vedení a koncovka s kolečkem, které najíždí do dojezdové kapsy uchycené na konci průjezdného otvoru. Součástí brány jsou sloupky horního vedení a dojezdové sloupky z jacklu 100 x100mm. **Veškeré části jsou pozinkovány.** Nesená brána nemá žádnou pojezdovou kolejnici, její konstrukce proto vyžaduje vytvoření dvou betonových základů vedle

průjezdného otvoru. Na dojezdové straně základ o velikosti cca 600 x 600 mm pro dojezdový sloup s kapsou a fotobuňkou. Na druhé straně betonový základ o velikosti 2400 x 600mm, na kterém je připevněna brána, sloup horního vedení a pohon. Základy je nutno betonovat do nezámrazné hloubky a základ musí začínat cca 200 mm v průjezdném otvoru. Prostor, do kterého se brána odsouvá, musí být **delší než požadovaný průjezdný otvor**. Rozměr brány pro stavební otvor o šířce 4000 mm je 5200 mm. Horní hrana brány **cca 2000mm**, spodní hrana brány **cca 90mm**.

Pozice 4. Pohon brány

Pohonná sada Blizzard 900 se skládá z motoru s převodovkou a řídicí elektronikou, přijímače dálkového ovládání, vysílače dálkového ovládání, bezpečnostních fotobuněk, bezpečnostní tlakové lišty s rádiovým přenosem signálu, výstražného světla a klíčového spínače. K pohonu je dodáván potřebný počet hřebenů. **Motor je na 230 V s kovovými převody!**

K bráně je nutné přivést přívod 230V, kabelem 3 x 1,5 (nebo od 50 metrů 3 x 2,5) CYKY C – zajišťuje si investor.

Pozice 5. Plotové dílce a sloupy

Plotové dílce z jaklů 60 x 40 mm, připraveny pro dodatečné osazení plechovou výplní (není součástí nabídky).

Posuvná nesená brána + 1 sloup	38 799,00 Kč
Montáž brány	3 900,00 Kč
Pohonná sada	28 410,00 Kč
Montáž pohonné sady	3 500,00 Kč
Plotové dílce + 2 sloupy	15 606,00 Kč
součet bez DPH	90 215,00 Kč
DPH 21%	18 945,00 Kč
Celkem včetně DPH 21%	109 160,00 Kč

Pozice 6. Možnosti dalšího ovládání brány

Kódová klávesnice TACT new 4 kusy	10 240,00 Kč
Dekodér TACT 2 kusy	2 782,00 Kč
GSM modul 2 kusy	7 800,00 Kč
ceny bez DPH	

V ceně nejsou kalkulovány výkopové a betonářské práce a položení kabelů.

Nabídka platí 4 týdny od data vydání

Dodací podmínky : 30 pracovních dní od písemného objednání.

Platební podmínky : záloha 50% doplatek 10 dnů po předání.

Záruční podmínky : křídlo brány 60 měsíců, elektronika a pohyblivé části 24 měsíců.

Záruční a pozáruční servis zajišťujeme samozřejmě také. **Vjezdové brány dodáváme již 20 let.**

Vybrané referenční akce: Krajský úřad Plzeňského kraje, Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje, Policie ČR, Plzeňská teplárenská a.s., ZOO Plzeň, VSP Auto Mercedes Benz Plzeň, Léčebné Lázně Mariánské Lázně a.s., Správa a údržba silnic Plzeňského kraje a další

Přeji Vám hezký den František Krumpholtz

Pracujeme pro Váš úsměv