



D.102.2.4

TECHNICKÉ

SPECIFIKACE

Zakázka č. : 24008

Název akce: REVITALIZACE BUDOVY A ÚPRAVY AREÁLU TS HB
BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BROD 580 01

Místo akce: Havlíčkův Brod

Investor: Technické služby Havlíčkův Brod, Na Valech 3523,
580 01 Havlíčkův Brod 1

Stupeň: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Vypracoval:

V Havlíčkově Brodě

Ing. arch. Markéta Beránková

ZÁŘÍ 2025

REVITALIZACE BUDOVY A ÚPRAVY AREÁLU TS HB

BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BROD 580 01

Technické specifikace

Vnější brány, branky	2
Hlavní brána a Boční brána.....	2
Oplocení – drátěné.....	2
Zadní brána v drátěném oplocení.....	3
Vstupní branka	3

Vnější brány, branky

Hlavní brána a Boční brána

ELEKTRICKY OVLÁDANÁ VJEZDOVÁ BRÁNA

Konstrukce tvořena čtvercovou trubkou tr 70 x 70 x 3,0mm /obvod a střední příčel/ a výplňovými prvky z čtvercových trubek tr 40/výška/x 70/šířka/ x 2,0 mm, kotvení sloupků provedeno přes platle a šrouby m10.

Základy dle výrobní dokumentace / předpoklad 700/700/1000mm, beton C20/25. Patky budou vzájemně spojeny pod vozovkovým krytem.

Všechny sváry budou přebroušeny.

Včetně doplňků, kotevního a spojovacího materiálu. Před výrobou ověřit všechny rozměry na stavbě.

V případě detekce překážky pohon automaticky zastaví nebo couvne.

Samosvorný pohon brání ručnímu otevření, takže není nutný přídavný zámek brány.

Díky systému nouzového odblokování je možné bránu v jakékoli poloze ručně otevřít s použitím malé síly.

S rádiovým systémem se brány otvírají a zavírají pomocí dálkového ovládání bez ohledu na počasí. Bezpečnost ovládání zajišťuje 128bitové šifrování.

Včetně dálkového ovládání 10ks

Rozměry a členění bran dle výpisu zámečnických prvků.



Oplocení – drátěné

SYSTÉMOVÉ OPLOCENÍ Z POPLASTOVANÉHO PLETIVA S PODHRABOVÝMI DESKAMI

Pletivo poplastované 2,50 mm se zapleteným napínacím drátem, role 25 bm. Klasické pletivo se vyrábí z pozinkovaného drátu s následnou plastifikací, napínací drát je ve vrchní a spodní části zapleten.

- Materiál: pletivo se vyrábí z ocelového pozinkovaného drátu.
- Barva: pozinkovaný drát potažený PVC, zelená
- Průměr drátu: 1,65 mm



REVITALIZACE BUDOVY A ÚPRAVY AF
BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BŘ

- Rozměr oka: 50x50 mm
- Balení: 25 bm
- Průměr drátu včetně PVC: 2,50 mm
- VÝŠKA: 1600 mm
- VČETNĚ PODHRABOVÝCH DESEK 200x2500 mm (VČETNĚ POZINKOVANÝCH DRŽÁKŮ PRO PLOTOVÉ SLOUPKY A VZPĚRY)
- KULATÉ PLOTOVÉ SLOUPKY POZINKOVANÉ + PVC O PRŮMĚRU 48 mm, tl STĚNY 1,5 mm + VZPĚRY

Zadní brána v drátěném oplocení

Zahradní brána dvoukřídlá - šířka 3600 mm, system OKO, 950 mm-3600 mm

Materiál: pozink+PVC

Zahradní dvoukřídlá brána má rám vyroben z trubkového uzavřeného profilu, výplet je z poplastovaného pletiva. Povrchová úprava Zn+PVC.

Zajištění brány je na visací zámek. Součástí brány jsou dva nosné sloupky o průměru 60mm k zabetonování, sloupky jsou o cca. 60 cm delší včetně stavitelných kloubových závěsů a zástrč do země na jednom křídle brány.

- Šíře mezi sloupky: 3529 mm
- Osová rozteč sloupků pro betonáž: 3605 mm
- Šíře celé brány včetně sloupků: 3681 mm
- Výška: 1750 mm

Rozměry a členění dle výpisu zámečnických prvků.



Vstupní branka

Vstupní branka, světlý průchod 900 mm

Rám branky je tvořený jeklem 50/50/3,0mm, vnitřní výplň 50/20/3mm. Branka je vyrobena z kovových profilů, které jsou pozinkovány a poté natřeny ochrannou polymerovou barvou. Kování klika/klika. Bezpečnostní zámek.

Základy dle výrobní dokumentace / předpoklad 500/500/1000mm, beton C20/25.

Všechny sváry budou přebroušeny.

Povrchová úprava: Zinek + prášková barva RAL ANTRACIT (vypálená při vysoké teplotě) – NEBO DLE VÝBĚRU INVESTORA

Rozměry a členění dle výpisu zámečnických prvků.

REVITALIZACE BUDOVY A ÚPRAVY AREÁLU TS HB
BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BROD 580 01



V případě že je v dokumentaci uveden nějaký konkrétní název výrobku či technologie má se za to, že je navržen jako referenční. Při dodržení technických a kvalitativních parametrů materiálu je možné použít po dohodě s investorem kvalitativně stejné nebo lepší materiály od jiných výrobců či dodavatelů.