

# 1. ÚČEL STAVBY

V této dokumentaci je řešeno venkovní kryté posezení a drobné stavební objekty v rámci areálu výjezdové základny záchranné služby v Břeclavi.

## 2. ZÁSADY ARCHITEKTONICKÉHO A PROVOZNÍHO ŘEŠENÍ

### 2.1 ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Bioklimatická pergola je navržena v zeleném pásu v západním cípu areálu. Jedná se o jednoduchou stavbu s nosnou konstrukcí z hliníkových profilů.

### 2.2 PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

Drobné stavební objekty doplňují funkci areálu výjezdové základny.

## 3. BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

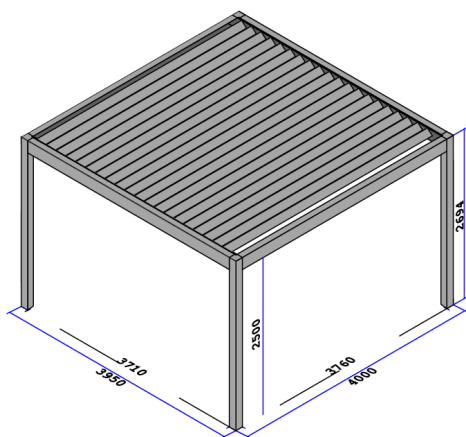
Řešení bezbariérového užívání veřejně přístupných ploch a komunikací (rovněž i objektů) bude splňovat požadavky Vyhlášky 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání staveb.

## 4. KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU

Přesná pozice ostatních stavebních objektů je znázorněna ve výkrese C.3 Koordinační situace.

### Kryté venkovní posezení

Jedná se o systémovou hliníkovou pergolu (výrobek plnící funkci stavby) o půdorysných rozměrech 4 x 4 m a výšce 2,7 m.



Objekt bude založen na žárově-zinkovaných zemních vrutech délky 750 mm s U patkou šířky 120 mm. Podlaha je z betonové dlažby. Detailněji viz PD zpevněných ploch.



Příslušenství bioklimatické pergoly:

- Hliníková konstrukce, hladké profily o rozměrech 120/165 mm bez viditelných spojů se skrytým motorem i veškerou mechanikou. Barva RAL 9006 (bude vyvzorkováno a odsouhlaseno na stavbě)
- Plně elektrický mechanismus ovládání střechy. Plynulé nastavení sklonu lamel 0-110 stupňů (tlačítko ovládání na sloupku pergoly)
- Stínění, ochrana proti větru a hmyzu pomocí screenových rolet na elektromotorický pohon (tlačítko ovládání na sloupku pergoly). Umístění rolety na všech čtyřech stranách. V místě hlavního vstupu samostatně ovládaná sekce pro průchod osob
- LED obvodové osvětlení včetně LED centrály
- Dodávka včetně řídicí jednotky, pohonu, větrného a dešťového senzoru



*Ilustrační foto*

## **Zahradní nábytek**

Sestava zahradního nábytku sestávající z 2 ks - 3 místního sofa, stolu, dlouhé lavice a taburetu

Popis:

Kovová konstrukce s odolným ratanovým výpletem. Kompletní set čalounění - polstrů včetně opěradel. Deska stolu z bezpečnostního temperovaného skla.





## **Propustky pro dešťovou vodu**

Propustky pod komunikací. Uložit do štěrkového lože. Propustek z prefabrikovaných betonových trub DN500– celkem 15 bm.  
Poloha propustků viz C.3 koordinační situace stavby.

## **Chráničky stávajících kabelů pod komunikací**

Dělené chráničky pro umístění stávajících kabelů NN a VN. Průměr DN 160, délka 3 m. Materiál HDPE, mechanická odolnost 450 N. Včetně obsypu a zásypu zhutněným kamenivem.

Celkem 9 ks



Poloha propustků viz C.3 koordinační situace stavby.