



Rez 1 1:50

Stručná charakteristika objektu

Jedná sa o drevenú rámovú konštrukciu. Drevený rám, resp. jeho stĺpy sú kotvené do základových pätiiek. Rám pergoly pozostáva zo zvislých a vodorovných prvkov navzájom spájaných cez tesárske spoje a systémové spojovacie prvky.

Zakladanie

Kotevná päťka Rothoblaas XR101212 + chemická kotva, Časti kotvenia pod terénom opatriť hydroizolačným náterom.

Základové pätky majú rozmer 500x500x800mm Základová škára je v nezámrznej hĺbke cca -900mm pod upraveným terénom. Základy budú prekryté mulčom/kôrou.

Drevené nosné konštrukcie

Rámovú konštrukciu tvoria profily 240x160mm (KVH Si, BSH v min. triede C24). Všetky spoje nosných prvkov sú navrhnuté ako skryté. Použité sú tesárske spoje a zapustené vruty do dreva.

Oceľ. nosné konštrukcie

Horizontálne ocelové tiahla Ø30x5,6mm s navarenými platňami 60x60x4mm. Vertikálne oceľ. lanká Ø=4mm napnuté v úrovni stĺpov medzi vruty s okami.

Povrchová úprava dreva

Drevo je nutné ošetriť čírim náterom proti hubám a hmyzu. Ako finálna povrchová úprava je navrhnutá olejová lazúra s voskom bezfarebná. Ocelové konštrukcie pozinkované.

POZNÁMKY:

- Všetky prípadné zmeny projektu je treba pred ich realizáciou prekonzultovať s autormi projektu. ich realizácia je možná iba na základe písomného súhlasu.
- Prípadné nejasnosti, resp. nezrovnalosti v projekte je treba bezodkladne oznámiť zodpovednému projektantovi.
- Projektované rozmery všetkých stavebných výrobkov a konštrukcií je treba pred ich zhotovením overiť premeraním priamo na stavbe.
- Dielenskú dokumentáciu treba predložiť zodpovednému projektantovi na schválenie.
- Štandard objednávaného materiálu musí dodávateľ prekonzultovať s architektom a jeho objednávka je možná len na základe písomného súhlasu architekta, v opačnom prípade architekt nezodpovedá za tieto štandardy.
- Pri realizácii treba postupovať s maximálnou presnosťou a veľkým dôrazom na kvalitu.
- Všetky zariadenia musia obsahovať potrebné súčasti, tak aby zhotovený predmet dodávky bol užívania schopný v plnom rozsahu

Súradnicový a výškový systém: JTSK / BpV ±0,000 = 125,080 m.n.m.

Investor: Obec Kostolná pri Dunaji; Kostolná pri Dunaji č. 59 903 01		
Zodpovedný projektant: Ing.arch. Zuzana Kierulfová, Hrubý Šúr 15, 925 25, okr. Senec, zkierulfova@gmail.com, +421 905 514 725, www.createrra.sk		
Spracoval: Ing. arch. Zuzana Kierulfová; Ing. Matej Orolín;		
Názov projektu: Revitalizácia centra s ohľadom na zmenu klímy		
K.ú. Kostolná pri Dunaji; p.č.: 56/1, 56/2, 57/1, 57/2, 65/2, 66/1, 66/2, 69/1, 159/1		Stavebný objekt: SO 14
Obsah výkresu:		výkres: 297/550
Drevený portál s viničom		1:50
Časť PD:		Mobilár
Stupeň PD:		Dokumentácia pre stavebné povolenie
Dátum:	Číslo výkresu:	Číslo paré:
08/2024	3	