



Stručná charakteristika objektu

Jedná sa o murovanú stenovú konštrukciu.

Zakladanie

Základová doska má rozmer 2100x900x300mm a sú osadené do vrstvy zhutneného štrku hrúbky min. 100mm (frakcia kameniva 0-32, hutnenie po vrstvách na hodnotu únosnosti Rdt = min. 150kPa). Doska musí mať pohľadovú hornú plochu so zkosenými hranami.

Murované konštrukcie

Spodnú podstavu tvorí režné murivo z plnej pálenej tehly 290x140x65mm na maltu VPC ≥ 5 MPa . Použiť peknú recyklovanú tehlu z SO 01 a SO 02 a doplniť ju novou. Vrchnú konštrukciu tvorí režné murivo z plnej šamotovej tehly 230x115x65mm na šamotovú maltu. Potrebné je aj vytvorenie prahu ohniska zo šamotových tehál na kant. "Pracovnú dosku" tvorí pohľadová vystužená betónová monolitická konštrukcia hr. 150 mm. Horná plocha betónovej dosky obložená šamotovými platňami hr. 30mm na šamotovú maltu. Všetky špáry muriva vyplniť vhodnou špárovacou hmotou.

Kovové konštrukcie

Pevný grilovací rošt z nerezovej gulatiny Ø4 mm á 20mm s lemom nerez. pásoviny 10x5 mm 1660x565m
Atypová kónická krycia čiapka z nerezového plechu hr. 2mm 1800x750x400 napojeného na nerezový dymovod a komín z typizovaných dielcov DN200 V= 4000mm.
Kotvenie komína pomocou objímok do drevenej konštrukcie altánku.

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 | |
| Stavebný objekt: SO 14 | |
| 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 | |
| Obsah výkresu: výkres: 297/420 | |
| Murovaná pec na grilovanie 1:50 | |
| Časť PD: Mobiiliár | |
| Stupeň PD: Dokumentácia pre stavebné povolenie | |
| Dátum: 08/2024 | Číslo výkresu: 4 |
| Číslo paré: | |
|  | |