|  |  |
| --- | --- |
| 3.1 | NASLOVNA STRAN načrta gradbenih konstrukcij |

|  |
| --- |
| 3 - NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ  INVESTITOR:  **Republika Slovenija**  **Gregorčičeva 20**  **1000 Ljubljana** |
| OBJEKT:  **DOM BOHINJ**  Ribčev laz 63 |
| VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE  PROJEKT ZA IZVEDBO – PZI |
| ZA GRADNJO:  REKONSTRUKCIJA |
| PROJEKTANT:  URH ARHITEKTI d.o.o.  Eipprova 9A, Ljubljana  Direktor: mag. Bruno Urh, univ.dipl.inž.arh.  ………………………………………………………………………………….  (žig in podpis odgovorne osebe projektanta) |
| ODGOVORNI PROJEKTANT:  Slavko Zalar, univ.dipl.inž.grad.  IZS G-0731  ………………………………………………………………………………….  (osebni žig, podpis)  ŠTEVILKA PROJEKTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA:  CŠOD/PZI/2014, Ljubljana, december 2014 |

|  |  |
| --- | --- |
| 3.2 | KAZALO VSEBINE NAČRTA GRADBENIH KONSTRUKCIJ |

3.1 Naslovna stran

3.2 Kazalo vsebine načrta

3.3 Tehnično poročilo, rekapitulacija armatura, jeklena konstrukcija

3.4 Risbe:

1 pozicijska risba klet

2 pozicijska risba pritličje

3 pozicijska risba 1. nadstropje

4 pozicijska risba 2. nadstropje

5 pozicijska risba 3. nadstropje

6 pozicijska risba mansarda

7 armaturna risba A.B. temeljne plošče zalogovnika

8 armaturna risba A.B. sten zalogovnika

9 armaturna risba A.B. plošče nad zalogovnikom

10 armaturna risba A.B. sten in stopnic ob zahodni strani objekta

11 armaturna risba A.B. dvigalnega jaška

12 armaturna risba A.B. slopov

13 armaturna risba A.B. talnih plošč na višinah -5.79 in -3.10

14 izvedbena risba ojačitve A.B. okvirjev v oseh D-G s karbonskimi

lamelami

15 izvedbena risba jeklenih konstrukcij

16 jeklena podkonstrukcija za klimat

17 izvedba armiranih ometov

18 armaturna risba A.B. preklad

|  |  |
| --- | --- |
| 3.3 | TEHNIČNO POROČILO |

Osnova za izdelavo PZI načrta gradbenih konstrukcij je načrt gradbenih konstrukcij PGD št. 150/2010/D z datumom avgust 2014.

Načrt PZI vsebuje armaturne načrte armiranobetonskih konstrukcij, načrte jeklenih konstrukcij, načrt armiranobetonskih ometov in načrt ojačitve A.B. okvirjev s karbonskimi lamelami ter pozicijske risbe.

Kvaliteta vgrajenega materiala je naslednja:

* Beton C25/30
* Armatura S500
* Konstrukcijsko jeklo S235JR

Pred izvedbo A.B. in jeklenih konstrukcij je potrebno vse mere preveriti na objektu in morebitna manjša odstopanja prilagoditi dejanskim meram na objektu.

Mere novih A.B. konstrukcij je potrebno uskladiti z načrtom arhitekture.

Pred izdelavo jeklenih konstrukcij naj izvajalec izdela delavniške načrte in jih predloži odgovornemu projektantu načrta gradbenih konstrukcij PZI v potrditev.

Pri gradnji je potrebno zagotoviti strokovni nadzor.

Vse morebitne spremembe med gradnjo morajo biti potrjene s strani odgovornega projektanta načrta gradbenih konstrukcij.

Odgovorni projektant

S.Zalar, udig