


| | | | |
|---|---|-------------------------------------|---|
| DARBA APRAKSTS TV-6-1-25 | Kontroles objekts Saliekamās dzelzsbetona kolonnas | Datums 2006-04-10 |  |
| | | Versija 1 | |
| | Darba veids Montāža | Izstrādāja Nikolajs Zaičenko | |
| | | | |

| Nr. p. k. | PĀRBAUDES KRITĒRIJI | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | 2 | |
| 1. | ATBILSTĪBA PROJEKTAM <i>(Pārbaude tiek veikta līdz darbu uzsākšanai)</i> | |
| 1.1. | Visu konstruktīvo elementu parametriem (izmēriem, attālumiem, augstumu atzīmēm u. t. t.) jāatbilst projekta prasībām. | |
| 1.2. | Atkāpes nedrīkst pārsniegt pieļaujamās normas. | |
| 1.3. | Ja atkāpes pārsniedz pieļaujamās normas, tad pasākumi, lai to novērstu jāaskaņo ar projektētāju. | |
| 2. | IZMANTOJAMO MATERIĀLU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta pieņemot materiālus un darba gaitā)</i> | |
| 2.1. | Visi izmantojami materiāli ir atbilstoši projektam. | |
| 2.2. | Izmantot materiālus, kas neatbilst projektā uzrādītajiem, bet ir tiem analogi, drīkst tikai pēc saskaņošanas ar projektētāju vai pasūtītāju. | |
| 2.3. | Uz izstrādājumiem nedrīkst būt plaisas, caurumi, betona izciļņi un atsegti stiegrojums, uz darba virsmas eļļas, tauku rūsas plankumi. | |
| 2.4. | Ieliekamo detaļu nobīde nedrīkst pārsniegt +/- 5 mm | |
| 2.5. | Ieliekamo detaļu asu nobīde: | |
| 2.5.1. | - kolonnām, kopnēm un pārseguma sijām | +/- 5 mm |
| 2.5.2. | - pārējiem izstrādājumiem | +/- 10 mm |
| 2.6. | Ieliekamo detaļu un izstrādājuma augšu starpība nedrīkst pārsniegt 3 mm. | |
| 2.7. | Ieliekamo detaļu biezuma samazināšana nav pieļaujama. | |
| 2.8. | Kolonnu pieļaujamās ģeometrisko izmēru novirzes: | |
| 2.8.1. | - līdz 4,5 m: | |
| 2.8.1.1. | - garums | +/- 5 mm |
| 2.8.1.2. | - platums | +/- 5 mm |
| 2.8.1.3. | - biezums | +/- 5 mm |
| 2.8.2. | - no 4,5 līdz 9 m: | |
| 2.8.2.1. | - garums | +/- 7 mm |
| 2.8.2.2. | - platums | +/- 5 mm |
| 2.8.2.3. | - biezums | +/- 5 mm |
| 2.8.3. | - no 9 līdz 15 m: | |
| 2.8.3.1. | - garums | +/- 10 mm |
| 2.8.3.2. | - platums | +/- 5 mm |
| 2.8.3.3. | - biezums | +/- 5 mm |
| 2.8.4. | - no 15 līdz 21 m: | |
| 2.8.4.1. | - garums | +/- 16 mm |
| 2.8.4.2. | - platums | +/- 5 mm |
| 2.8.4.3. | - biezums | +/- 5 mm |
| 3. | TEHNOLOĢIJAS PRASĪBAS <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā)</i> | |
| 3.1. | Katras augstākstāvošās konstrukcijas montāža jāveic tikai pēc projektā paredzēto montāžas elementu nostiprināšanas. | |
| 3.2. | Javas plūstamība pie montāžas darbiem nedrīkst pārsniegt 5 – 7 mm. | |
| 3.3. | Sadurvietu aizpilde tikai pēc uzstādīto konstrukciju pārbaudes un metināto savienojumu antikorozijas apstrādes. | |

| | | |
|--------|---|-----------------|
| 3.4. | Pirms sadurvietu aizpildes jāpārbauda uzstādītie veidņi un jāattīra savienojušās virsmas no gružiem. | |
| 3.5. | Pirms atveidņošanas betona stiprībai jāsasniedz 50 % no projekta paredzētās. | |
| 3.6. | Kolonnu pamatnes nostiprināšana pamatu pēdā jānodrošina pašas kolonnas nemainīgu stāvokli, līdz mezgls ir sasniedzis vajadzīgu stiprību. | |
| 3.7. | Pielietot nepāredzētas starplikas pamatu pēdā, kolonnu augstumu atzīmju izlīdzināšanai, bez saskaņošanas ar projektētāju nav pieļaujamas. | |
| 4. | DARBU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta darbu gaitā un pēc darbu izpildes)</i> | |
| 4.1. | kolonnu asu nobīde no ēkas asīm +/- 8 mm. | |
| 4.2. | Vienstāvu ēkas kolonnu asu nobīde no vertikāles pie kolonnu garuma: | |
| 4.2.1. | - līdz 4 m | +/- 20 mm |
| 4.2.2. | - no 4 līdz 8 m | +/- 25 mm |
| 4.2.3. | - no 8 līdz 16 m | +/- 30 mm |
| 4.3. | Vienstāvu ēkas kolonnu augšu nobīde pie kolonnu garuma: | |
| 4.3.1. | - līdz 4 m | +/- 14 mm |
| 4.3.2. | - no 4 līdz 8 m | +/- 16 mm |
| 4.3.3. | - no 8 līdz 16 m | +/- 20 mm |
| 4.3.4. | - no 16 līdz 25 m | +/- 24 mm |
| 4.4. | Daudzstāvu ēkas kolonnu asu nobīde no vertikāles pie kolonnu garuma: | |
| 4.4.1. | - līdz 4 m | +/- 12 mm |
| 4.4.2. | - no 4 līdz 8 m | +/- 15 mm |
| 4.4.3. | - no 8 līdz 16 m | +/- 20 mm |
| 4.4.4. | - no 16 līdz 25 m | +/- 25 mm |
| 4.5. | Daudzstāvu ēkas kolonnu augšu nobīde pie: | |
| 4.5.1. | - kontakta uzstādīšanas | +/- 12 mm + 2 n |
| 4.5.2. | - atzīmju uzstādīšanas | +/- 10 mm |
| 4.5.3. | <i>(n – kolonnu stāva kārtas numurs).</i> | |