**Granskarens namn:**       **Granskningsdatum:**

**Bygghandlingar**

| **Nr** | **Moment** | **SR** | **Godkänt** | **Anteckningar** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Allmänt** |  |  |  |
| 1a | planritningar 1:50, detaljritningar 1:20 visande mått, konstruktion, gjutfogar och öppningar finns | C:2 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 1b | utformning överensstämmer med starthandlingar | 3:33 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 1c | ytskikt och värmeisolering | 6:27 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 1d | kontroll av iordningställanderitning | 7:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **2.** | **Utrymning** |  |  |  |
| 2a | storlek på stigschakt | 5:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 2b | höjd på stigschakt är < 4,0 m | 5:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 2c | vid högre höjd på stigschakt än 4,0 m har uppdelning med vilplan skett | 5:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 2d | vid öppning > 1,0 m över mark finns vilplan på utsida skyddsrum | 5:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **3.** | **Beräkningar** |  |  |  |
| 3a | relativ strålning för byggdel och dimensionerande byggdel | 6:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3b | relativ strålning för hela skydds-rummet | 6:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3c | vapenlastkombinationer | 6:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3d | grundtyp överensstämmer med markteknisk utredning | 6:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3e | vapenlast mot golv | 6:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3f | inverkan av ledningar o.d. under golv | 6:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3g | raslast från näraliggande byggnad | 6:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3h | raslast på skyddsrum | 6:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3i | reducerad raslast på skyddsrum | 6:15 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 3j | raslast på bjälklag över utrymningsväg | 6:16 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **4.** | **Material och dimensionering** |  |  |  |
| 4a | betong- och armeringskvaliteter | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4b | kompetensklass  | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4c | seghetsklass för armeringsstål  | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4d | dimensioneringsvärden för hållfasthet  | 6:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4e | hållfasthet i mark och kapacitet hos påle  | 6:23 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4f | bärande system | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4g | förhållande mellan momentkapa­citet i stöd och fält | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4h | bärande konstruktioner utanför skyddsrum tillgodoräknas ej | 6:16 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4i | genomstansning, takplatta och bottenplatta | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4j | dimension och armeringsinnehåll skyddsrumstak | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4k | dimension och armeringsinnehåll förstärkt bjälklag över utrymningsväg | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4l | dimension och armeringsinnehåll gemensamt bjälklag mellan två skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4m | dimension och armeringsinnehåll mellanbjälklag i tvåvånings-skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4n | dimension och armeringsinnehåll skyddsrumsgolv | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4o | grundsulors bredd och tjocklek | 6:23 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4p | dimension och armeringsinnehåll begränsningsväggar utan motfyllning | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4q | dimension och armeringsinnehåll begränsningsvägg med motfyllning | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4r | dimension och armeringsinnehåll gemensam vägg mellan två skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4s | dimension och armeringsinnehåll innervägg i skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4t | dimension och armeringsinnehåll bärande vägg i förstärkt utrymningsväg | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4u | dimension och armeringsinnehåll stigschakt | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4v | dimension och armeringsinnehåll konstruktioner armerade med slutna byglar | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4x | dimension och armeringsinnehåll skyddande konstruktion vid farlig vara | 5:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4y | dimensionering av infästningar  | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 4z | dimensionering av monterbara pelare enligt bilaga E | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **5.** | **Ritningar - grundläggning** |  |  |  |
| 5a | betong- och armeringskvalitet | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 5b | seghetsklass för armeringsstål | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 5c | grundläggning  | 6:23 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 5d | grundläggning för monterbara pelare | 6:23 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
|  |  |  |  |  |
| **6.** | **Ritningar - bottenplatta** |  |  |  |
| 6a | betong- och armeringskvalitet | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6b | seghetskvot för armeringsstål | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6c | minimitjocklek | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6d | armeringsutformning | 6:25 6:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6e | ej avkortning av fältarmering | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6f | största avstånd mellan parallella stänger | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6g | förankrings- och skarvlängd | 6:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6h | maximalt täckande betongskikt inklusive eventuell överbetong eller beläggning | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6i | överbetong | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6j | gjutfogar | 6:43 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6k | förtagning för begränsningsväggar alternativt ökad armering | 6:43 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6l | ursparing för tröskel  | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6m | samlingsbrunn utanför skyddsrummet | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6n | övrigt ingjutningsgods | 6:44 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6o | rostskydd, korrosivitetsklass | 6:28 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6p | inga infästningar i golv | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 6q | ytskikt och värmeisolering | 6:27 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
|  |  |  |  |  |
| **7.** | **Ritningar – väggar och pelare** |  |  |  |
| 7a | betong- och armeringskvalitet | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7b | seghetsklass för armeringsstål | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7c | tjocklek på begränsningsvägg utan motfyllning | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7d | tjocklek på begränsningsvägg med motfyllning | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7e | tjocklek gemensam vägg mellan två skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7f | tjocklek innervägg i skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7g | tjocklek bärande vägg i förstärkt utrymningsväg | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7h | tjocklek skyddande konstruktion vid farlig vara | 5:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7i | ej avkortning av fältarmering | 6:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7j | största avstånd mellan parallella stänger | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7k | förankrings- och skarvlängd | 6:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7l | armeringsutformning | 6:25 6:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7m | armeringsutformning vid öppning  | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7n | splitterskydd för skyddsrumsdörr  | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7o | armeringsutformning vid anslutning till stigschakt | 6:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7p | armeringsarea runt öppningar | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7q | gjutfogar | 6:43 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7r | förtagning för takplatta alternativt ökad armering i fog | 6:43 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7s | monterbara pelare enligt bilaga E | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7t | betongpelare alternativt fasta stålpelare | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7u | ökad armering vid mötande slingor i inåtgående hörn | 6:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7v | avstånd mellan öppningar | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7x | avstånd mellan öppning och vägghörn | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7y | ingjutningsgods till karmar m.m. till öppningar | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7z | infästningar för t.ex. stegar, radiatorer, ventilationsaggregat, toalettutrymmen och kvarsittande utrustning | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7å | ingjutningsgods för uteluftskanal placeras max 2,0 m över golv och 0,5 m från centrumlinje fläktaggregat | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ä | ingjutningsgods för övertrycks-ventiler, antal och placering  | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ö | ingjutna rörledningar | 6:44 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7aa | genomföringar för rör, utförande och s-avstånd | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ab | genomföringar för el, utförande och s-avstånd | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ac | genomföringar för antenn och tele, utförande och s-avstånd | 7:33 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ad | genomföringar för övertrycksmätare, utförande | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ae | rostskydd, korrosivitetsklass | 6:28 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7af | ytskikt och värmeisolering | 6:27 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ag | tjocklekar på betong stigschakt | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ah | inbyggnad av invändig dörr är lätt demonterbar | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7ai | väderskyddad kringbyggd dörr till det fria är lätt demonterbar | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 7aj | montering av dörr för fredsanvändning | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **8.** | **Ritningar - skyddsrumstak** |  |  |  |
| 8a | betong- och armeringskvalitet | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8b | seghetsklass för armeringsstål | 6:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8c | tjocklek skyddsrumstak med ovanförliggande byggnad i betong | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8d | tjocklek skyddsrumstak utan ovanförliggande byggnad i betong | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8e | tjocklek förstärkt bjälklag över utrymningsväg | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8f | tjocklek gemensamt bjälklag mellan två skyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8g | tjocklek mellanbjälklag i tvåvåningsskyddsrum | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8h | tjocklek skyddande konstruktion vid farlig vara | 5:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8i | ej avkortning av fältarmering | 6:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8j | största avstånd mellan parallella stänger | 6:25 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8k | förankrings- och skarvlängd | 6:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8l | armeringsutformning | 6:25 6:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8m | gjutfogar | 6:43 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8n | ingjutna avlopp och rörledningar | 6:44 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8o | ingjutningsgods, infästningar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8p | ingjutningsgods lastfördelningsplåt för pelare | 6:24 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8q | ingjutningsgods uteluftskanal | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8r | ingjutningsgods skyddsplåtar, största storlek i tak | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8s | genomföringar för rör | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8t | genomföringar för el | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8u | rostskydd, korrosivitetsklass | 6:28 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 8v | ytskikt och värmeisolering | 6:27 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **9.** | **Ritningar - luftbehandling** |  |  |  |
| 9a | utförande överensstämmer med övriga bygghandlingar | 7:11 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9b | uteluftskanal med stötvågsventil | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9c | placering uteluftskanal | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9d | material och dimension uteluftskanal | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9e | maximal vid demonterbar uteluftskanal | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9f | infästning av uteluftskanal | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9g | uteluftskanal är rensningsbar | 7:12 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9h | rostskydd, korrosivitetsklass uteluftskanal | 6:28 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9i | antal ventilationsaggregat | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9j | placering av ventilationsaggregat | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9k | infästning av ventilationsaggregat är utförd i vägg | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9l | en tilluftskanal per ventilationsaggregat | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9m | tilluftskanal är placerad på vägg eller i tak | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9n | tilluftskanal är utförd enligt typlösning | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9o | genomföring och skylt för övertrycksmätare finns | 7:13 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9p | frånluftskanal mellan toalettutrymme och luftsluss | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9q | dimension och placering av frånluftskanal | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9r | placering av luftsluss | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9s | antal och placering av övertrycksventiler | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9t | splitterskydd framför övertrycks-ventiler | 7:14 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9u | placering av ventilationsöppningar i skyddsrumsstomme | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9v | igensättning av ventilations-öppningar i skyddsrumsstomme | 6:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9x | ventilationskanal genom skydds-rumsstomme är demonterbar | 9:11 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 9y | ingjutna infästningar överens-stämmer med övriga bygg-handlingar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **10.** | **Ritningar - rörinstallationer** |  |  |  |
| 10a | utförande överensstämmer med övriga bygghandlingar | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10b | tappställe för vatten | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10c | rör för vatten och luft | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10d | rördimension och material | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10e | avstängningsventiler i skyddsrum | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10f | rörisolering | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10g | rörgenomföring | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10h | maximal vikt vid demonterbara installationer är högst 60 kg | 7:21 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10i | golvbrunn vid tappställe | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10j | samlingsbrunn | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10k | avstängningsanordning i golvbrunn | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10l | genomgående avloppsledningar | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10m | anordning vid eventuell rensningsmöjlighet på avloppsledning | 7:22 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10n | värmeinstallationer finns | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10o | värmeinstallationer är manuellt reglerbara | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10p | ingjutna infästningar för rörinstalla­tioner överensstämmer med övriga bygghandlingar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10q | fånganordning för radiatorer | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 10r | expanderinfästningar är utförda enligt dimensioneringslösningar och typlösningar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **11.** | **Ritningar - elinstallationer** |  |  |  |
| 11a | utförande överensstämmer med övriga bygghandlingar | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11b | brytare och särskild undercentral vid fast ansluten fredsinstallation som skall demonteras | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11c | ej utanpåliggande ledningar vid anslutning till luftsluss | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11d | skyddsrummet har särskilda säk­ringar i byggnadens huvudcentral | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11e | placering av egen gruppcentral i skyddsrummet | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11f | elinstallationerna är fördelade på skilda gruppsäkringar | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11g | kabelgenomföringar | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11h | ingjutning av kabelrör | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11i | gruppcentral är försedd med jordfelsbrytare eller personsäker­hetsbrytare | 7:31 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11j | erforderlig belysning i samtliga utrymmen i skyddsrum | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11k | hållfasthet hos infästning av belys­ningsarmaturer och fånganordning | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11l | strömställare | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11m | belysningseffekt är högst 15 W/m2 vid skyddsrumsdrift | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11n | förbikopplingsmöjlighet finns vid belysning som styrs av automatik | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11o | antal eluttag och typ för skyddssökande | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11p | eluttag för varje ventilations-aggregat | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11q | eluttag i luftsluss | 7:32 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11r | antenn- och telegenomföringar, dimension, placering och skyltning | 7:33 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11s | ingjutna infästningar för elinstallationer överensstämmer med övriga bygghandlingar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 11t | expanderinfästningar är utförda enligt dimensioneringslösningar och typlösningar | 6:26 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **12.** | **Förråd** |  |  |  |
| 12a | låsbart förrådsutrymme, torrt och uppvärmt | 7:44 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 12b | monterad skylt med texten ”Skyddsrumsutrustning”, eventuellt kompletterad med planskiss och skylt vid dörr | 7:44 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **13.** | **Utrustning** |  |  |  |
| 13a | toalettkärl, antal, av godkänd typ | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13b | vattenkärl, totalt erforderlig volym och max per kärl | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13c | utförande av vattenkärl | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13d | slang för tappställe | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13e | fogmassa, rätt typ, antal patroner | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13f | nyckel till varje golvbrunn | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13g | Fasta nycklar med vidd 30 mm (2 st) för montering av mittpost till SRD-dörr (vid pardörr om sådan finns) | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13h | fasta nycklar till monterbara pelare (om sådana finns) | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13i | verktyg för demontering av kvalificerad fredsinredning | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13j | iordningställanderitning är utförd enligt typlösning T01-101 | 7:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13k | iordningställanderitning redovisar all utrustning och inredning som skall monteras respektive demonteras vid skyddsrummets iordningställande | 7:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13l | iordningställanderitning redovisar sådan explosiv eller brandfarlig vara som skall avlägsnas vid skyddsrummets iordningställande | 7:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13m | iordningställanderitning innehåller lista på i skyddsrumsförrådet förvarad materiel | 7:42 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| 13n | övrig grundutrustning (kontrolleras) | 7:41 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |
| **14.** | **Intyg** |  |  |  |
| 14a | Intyg nr. 1 kan utfärdas | 4:11 | [ ]  Ja[ ]  Nej[ ]  Ej aktuell |       |