Note : c – conforme; nc – non conforme; s. o. – sans objet

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Éléments inspectés** | **Surveillant** | | | **Remarques** |
| **c** | **nc** | **s. o.** |
| **Armature :** |  |  |  |  |
| * type (nuance, diamètre, galvanisation) |  |  |  |  |
| * nombre |  |  |  |  |
| * localisation (position par rapport aux plans, espacement) |  |  |  |  |
| * verticalité et horizontalité des barres |  |  |  |  |
| * dimensions hors-tout (colonnes et chevêtres) |  |  |  |  |
| * enrobage en tout point (surfaces coffrées, sol, surfaces finies) |  |  |  |  |
| * propreté |  |  |  |  |
| * soudures (localisation, type) |  |  |  |  |
| * jonctions (longueur des chevauchements, position) |  |  |  |  |
| * ligatures (espacement, galvanisation, recouvrement) |  |  |  |  |
| * attaches (pliés vers l’intérieur) |  |  |  |  |
| * cales d’espacement (type, distance c/c, dimension correspondant à l’enrobage théorique exigé) |  |  |  |  |
| **Autres éléments :** |  |  |  |  |
| * jonctions mécaniques (type, localisation) |  |  |  |  |
| * drains (type, localisation, pente) |  |  |  |  |
| * manchons (type, localisation) |  |  |  |  |
| * tiges d’ancrage des appuis et glissières (élévation, positionnement, espacement) |  |  |  |  |
| **Coffrage :** |  |  |  |  |
| * rigidité et état du matériau |  |  |  |  |
| * élévation |  |  |  |  |
| * alignement |  |  |  |  |
| * dimension |  |  |  |  |
| * étanchéité |  |  |  |  |
| * serrage entre les panneaux (solidité) |  |  |  |  |
| * ouvertures temporaires (emplacement vertical et horizontal) |  |  |  |  |
| * propreté des surfaces |  |  |  |  |
| * propreté du fond |  |  |  |  |
| * attaches de coffrage (solidité, localisation, espacement) |  |  |  |  |
| * doublure de coffrage (propreté, tendue ou collée aux coffrages) |  |  |  |  |
| **Matériel (type, nombre, disponibilité) :** |  |  |  |  |
| * vibrateurs (y compris vibrateur de rechange) |  |  |  |  |
| * tiges de support en mousse de polyéthylène |  |  |  |  |
| * équipements et matériaux pour la cure |  |  |  |  |
| * matériel pour protection par temps froid |  |  |  |  |
| * pompe (type, hauteur du mat, pompe de rechange) |  |  |  |  |
| * équipement d’éclairage |  |  |  |  |
| * ajustement des rails selon le profil calculé (dalles) |  |  |  |  |
| * 2 plates-formes pour bétonnage d’une dalle |  |  |  |  |
| **Ouvrage existant à conserver :** |  |  |  |  |
| * protection des surfaces attenantes |  |  |  |  |
| * préparation des surfaces (fini, propreté, humidification) |  |  |  |  |
| * fixation des barres existantes |  |  |  |  |
| * ancrages (espacement, dimensions) |  |  |  |  |
| * distance entre les barres et le béton à conserver |  |  |  |  |
| * propreté des armatures apparentes |  |  |  |  |
| **Documents fournis par l’entrepreneur :** |  |  |  |  |
| * fiches descriptives des mélanges |  |  |  |  |
| * avis de conformité du coffrage |  |  |  |  |
| * avis attestant la conformité de l’étalement |  |  |  |  |
| * avis attestant la conformité de mise en place d’armature |  |  |  |  |
| * note de calcul des coffrages en porte-à-faux (dalles) |  |  |  |  |
| * avis de bétonnage (y compris séquence et mode de mise en place) |  |  |  |  |
| * analyse de l’eau recyclée utilisée pour l’eau de gâchage, si requis |  |  |  |  |
| * certification du technicien ACI pour la vérification préalable |  |  |  |  |