Liste des tâches confiées à l’architecte



**AR** (architecte)

Mission légale de l’architecte

réservée exclusivement à un architecte

inscrit à l’un des tableaux de l’Ordre ET en droit d’exercer la profession

Cette mission correspond à toutes les tâches nécessaires à l’introduction des autorisations officielles et au contrôle de la conformité des travaux avec les prescrits réglementaires de celle-ci.

RAPPEL

La mission légale (telle que définie par la loi du 20 février 1939 sur la protection du titre et de la profession d’architecte) de l’architecte porte sur :

- la conception architecturale et,

- le contrôle de l’exécution des travaux.

Ces deux phases peuvent être scindées. Il est entendu que l’architecte n’est pas soumis à une obligation de résultat mais uniquement à une obligation de moyen.

REMARQUE

Missions spécifiques : certaines missions spécifiques (ex. : des demandes de permis de pure démolition, de régularisation, etc.) peuvent ne pas correspondre au tableau des tâches. Elles doivent être prises en considération au cas par cas.

**TR** (tâches recommandées)

Tâches complémentaires recommandées par l’Ordre des Architectes

L’Ordre des Architectes recommande que l’architecte soit chargé d’une mission reprenant la mission légale définie à la colonne ‘AR’ **et** les tâches complémentaires énumérées dans la colonne ‘TR’.

Il s’agit des tâches nécessaires et recommandées par l’Ordre des Architectes permettant d’assurer l’accomplissement de l’œuvre et sa bonne exécution. Ces tâches peuvent mais ne doivent pas obligatoirement être réalisées par l’architecte. Lorsque l’architecte ne les exécute pas, il veillera néanmoins à ce que ces tâches soient réalisées par un professionnel disposant des compétences requises à l’exécution desdites tâches complémentaires.

**MT** (missions techniques)

Les missions techniques et d’interventions spécifiques

ex. : relevés, essais de sol, dépollution éventuelle, stabilité, climatisation, acoustique, ventilation, PEB, état des lieux, établissement d’un compte de mitoyenneté, coordinateur sécurité-santé, etc.

Les missions techniques concernent les tâches d’interventions, pour certaines obligatoires, confiées par le maître d’ouvrage à des intervenants spécifiques. L’architecte assiste le maître d’ouvrage dans la désignation de ces intervenants. Et il veille à la bonne coordination de ces missions techniques et d’interventions spécifiques. Si l’architecte se voit confier des tâches visées à la colonne ‘MT’, il ne les exécute pas en sa qualité d’architecte. Il est à rappeler que l’architecte n’est pas soumis à une obligation de résultat mais uniquement à une obligation de moyen.

**TF** (tâches facultatives)

Les tâches facultatives

Elles concernent toutes tâches utiles mais non indispensables.

**MO**

Les obligations du maître d’ouvrage

Elles reprennent les tâches incombant au maître d’ouvrage.

|  |  |
| --- | --- |
| **>** | **BON A SAVOIR** |
|  | Le contrôle de l’exécution des travauxIl s’agit des directives données aux entrepreneurs pour qu’ils respectent et appliquent les plans et prescriptions qui ont été établis par l’architecte, ainsi que les directives nécessaires pour la bonne intégration des équipements techniques.Rappel : l’architecte n’est pas un « contremaître ». Il ne donne pas d’ordre aux ouvriers et il ne vérifie pas l’exécution de leurs tâches. L’architecte n’est pas un « agent de maîtrise » ni un « agent technique ». Il ne vérifie pas la bonne exécution ni le bon fonctionnement des éléments d’ordre technique ou technologique qui entrent dans la construction.Le contrôle sur le plan technique incombe aux bureaux d’études (indépendants ou les bureaux des fabricants) et/ou aux ingénieurs et aux techniciens qui ont la charge et la responsabilité des travaux qui les concernent. |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A Études préliminaires (PRE)**Cette première phase constitue une étude de « faisabilité » au terme de laquelle les contractants sont libres de poursuivre ou non la mission. |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Fourniture des informations relatives au programmele MO définit et communique à son architecte les caractéristiques du projet qu’il souhaite voir mis en œuvre (ex. : pour une maison, le nombre de chambres, de salle de bains, de garage) |  |  |  |  | ⚫ |       |
| établissement du programme |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Aide à l’établissement du programme  |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Analyse du programme  | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Examen des souhaits du MOconvenir avec le MO des objectifs qu’il souhaite atteindre en matière d’esthétique, de technique, de technologie | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Liste des documents et informations souhaités par l’architecte en vue de la poursuite de sa mission (ex. : plan, situation existante, etc.) | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Examen des documents du maître d’ouvrage  | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Fourniture des données relatives au terrain (ou au bâtiment existant) |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Visite sur site  | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Mise au point d’un organigramme (projet architectural, estimation des frais d’étude)schéma relationnel entre les différentes fonctions |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Relevé d’une situation existante  |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Assistance au MO en cas d’études spécifiques confiées à des tiers (relevés topographiques, essais de sol, relevé sommaire des bâtiments existants, études environnementales ou historiques) |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Commandes des reconnaissances de solindices géologiques sur carte ou sur le terrain, prise de renseignements auprès des voisins |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Collecte des informations auprès des services urbanistiques et autres administrations impliquéesl’architecte interroge les services d’urbanisme concernés par le projet de construction ou de rénovation afin de connaître les règles urbanistiques applicables au projet | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Esquisses avec au maximum trois propositionscroquis représentant la première traduction graphique du programme établi par le MO | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Fixation du budget par le MO |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Estimation budgétaire sommaire et provisoire du projet | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Rapport synthétique sur les dispositions générales et les solutions techniques  |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Formalisation de l’accord du MO  | ⚫ |  |  |  | ⚫ |       |
| Fin de la collaboration : paiement des honoraires dus par le MO |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Poursuite de la collaboration : établissement d’une convention et formalisation de l’accord | ⚫ |  |  |  | ⚫ |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **B Avant-projet sommaire (PRE)** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Estimation sommaire du coût des travaux | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Réajustement du programme et du budget |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Synthèse des remarques et observations relatives aux études préliminaires | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Relevé complémentaire du terrainrelevé exact de la situation |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Relevé des bâtiments existantsrelevé exact de la situation |  | [ ]  |  |  |  |       |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Recherches d’informations complémentaires sur base des études préliminaires (documentations spécifiques) et des techniques (isolation, équipement de chauffage, etc.) à utiliser vis-à-vis du programme | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Fixation des dimensions principales des ouvrages et de l’aspect général (volumétrie) | ⚫ |  |  |  |  |       |
| proposition au MO de techniques et d’exemplarités susceptibles de convenir au programme du MO |
| Précision des options techniques générales  |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Vérification de la conformité par rapport aux normes et règlements | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Définition des choix en matière de performance énergétique |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Assistance au MO pour la désignation des partenaires (stabilité, techniques spéciales, coordination sécurité, incendie et intrusion, acoustique, air conditionné, ventilation, technique thermique, etc.) | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Désignation des partenaires par le MO |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Vérification et précision du budget |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Dossier graphique du projet : 1. Examen des lieux en vue du choix du parti2. Composition représentant la première traduction graphique du programme établi par le MO et s’exprimant sous forme d’esquisse ou de croquis3. La mise au point de l’esquisse choisie à une échelle réduite en fonction du projet4. Une note descriptive et une estimation sommaire approximative calculée par unité de surface ou de volume | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Si le maître d’ouvrage demande que son projet soit élaboré suivant le processus constructif BIMpréparation de la maquette numériqueSi pas d’élaboration suivant le processus constructif BIM : dossier de présentation complémentairemaquette, maquette numérique, images de synthèse, etc. | ⚫ |  |  | [ ]  |  |            |
| Formalisation de l’accord du MO, continuation de la mission ou l’application d’une clause permettant l’arrêt de la conventionavec le règlement des honoraires pour les prestations effectuées, la possibilité de frais d’indemnité dus à l’architecte et l’impossibilité pour le MO d’utiliser le projet fourni sauf si l’application des droits d’auteur est respectée | ⚫ |  |  |  | ⚫ |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C Avant-projet détaillé (APD)** |  |  |  |  |
| Les dossiers à ce stade sont coordonnés avec la structure et la technique pour permettre une estimation financière suffisamment affinée. |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Synthèse des remarques et observations relatives à l’avant-projet sommaire et présentation au MO des adaptations | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Calcul PEB et optimalisation du projet, choix des matériaux et isolations, choix de la ventilation, etc. |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Désignation d’intervenants spécifiques complémentaires (= partenaires)décorateur, cuisiniste, réseau informatique, etc. |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Assistance au MO dans le cadre du choix des intervenants et des accords à conclure avec ceux-cistabilité, techniques spéciales du projet | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Coordination avec les partenaires stabilité, techniques spéciales, coordination sécurité, etc. | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Si le maître d’ouvrage demande que son projet soit élaboré suivant le processus constructif BIMélaboration de la maquette numérique et coordination des différents acteurs qui interviennent sur la maquette numérique dans le processus de conceptionSi pas d’élaboration suivant le processus constructif BIM : dossier de présentation complémentairemaquette, maquette numérique, images de synthèse, etc. | ⚫ |  |  | [ ]  |  |            |
| Vérification de la conformité aux normes et règlements | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Questionnement des services de prévention incendie | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Questionnement des autres intervenants éventuels suivant la spécificité du projet | ⚫ |  |  |  |  |       |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Réalisation des plans, coupes, façades, gabarits, matériaux et systèmes constructifs | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Dossier de présentation graphique du projet | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Estimation financière détaillée |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Réajustement du programme et du budgetadaptations éventuelles du contrat |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Formalisation de l’accord avec le MO |  |  |  |  | ⚫ |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **D Constitution du dossier** **de permis d’urbanisme (PDU)** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Permis d’environnementlorsqu’il est requis |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Dossier administratifvisas, annexes, formulaires divers, PEB, incidence, motivation, cadastre, axonométrie, dérogation, etc. |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Dossier graphique du projeten conformité avec les législations en vigueur | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Dossier d’intégration du projet implantation, reportage photo, perspective axonométrique, etc. |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Constitution du dossier de permis | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Approbation et signature de tous les documents requis |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Introduction du dossier auprès de l’administration |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Suivi du dossier lors de l’instruction |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Assistance au MO lors de devoirs complémentaires |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Introduction des recours éventuels |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Assistance au MO lors des recours |  | [ ]  |  |  |  |       |

|  |
| --- |
| **E Constitution du dossier de consultation** **des entrepreneurs (DCE)** |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Choix du type de marché (entreprises séparées, entrepreneur général, autres) |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Si le maître d’ouvrage demande que son projet soit élaboré suivant le processus constructif BIM élaboration des éléments du dossier de consultation des entreprises sur base de la maquette numérique et coordination des différents acteurs qui interviennent sur la maquette numérique | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Dossier graphique d’exécution permettant la réalisation du projetdocuments graphiques nécessaires aux entrepreneurs pour la réalisation du projet |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Principes d’exécutiondocuments graphiques permettant aux techniciens d’établir les documents de production |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Coordination avec les études et documents des techniques spéciales dessins d’exécution, métrés et prescriptions techniques |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Coordination avec les études de stabilitédessins d’exécution, métrés et prescriptions techniques |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Coordination avec le coordinateur sécurité |  | [ ]  |  |  |  |       |
| établissement des prescriptions techniques, performances, modalités d’exécution |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Concordance entre le projet de l’AR et les études spécifiquesex. : vérification de la compatibilité des plans d’architecture et des techniques (stabilité, HVAC) | ⚫ |  |  |  |  |       |
| établissement des clauses administratives et de gestion chantier |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Légendes relatives aux matériaux et finitions |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Intégration dans les prescriptions techniques des performances énergétiques attendues |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Rédaction des cahiers des charges |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Conformité et relations du cahier des charges avec le projet (documents graphiques) |  | [ ]  |  |  |  |       |
| établissement des métrés détaillés |  | [ ]  | [ ]  |  |  |       |
| établissement des estimations financières |  | [ ]  | [ ]  |  |  |       |
| Dossier d’aménagement des abords, accès et viabilité |  | [ ]  |  |  |  |  |
| Dossier d’aménagement paysager |  |  |  | [ ]  |  |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **F Mise au point**  **des marchés de travaux (MDT)** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Organisation des consultations et vente/diffusion des dossiers de soumission |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Récolte des offres et/ou ouvertures publiques |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Analyse et comparaison des offres |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Aide au MO pour établir son choix |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Assistance au MO pour la préparation des contrats d’entreprise |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Signature des contrats d’entreprise |  |  |  |  | ⚫ |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **G Exécution des travaux (EXE)** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Contrôle des états d’avancement |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Analyse des décomptes finaux |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Assistance à la gestion des indemnités éventuelles diverses |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Démarches préalables à l’ouverture du chantier |  | [ ]  |  |  |  |       |
| établissement des états des lieux des biens voisins |  |  | [ ]  |  | ⚫ |       |
| Reprise éventuelle de mitoyenneté |  |  | [ ]  |  | ⚫ |       |
| Réunions régulières pour vérifier la conformité des travaux par rapport aux plans et prescriptions réunions de chantier, visites de chantier, etc. | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Si le maître d’ouvrage a demandé que son projet soit élaboré suivant le processus constructif BIM : **soit** la responsabilité du processus BIM est confiée à l’architectecoordination de tous les intervenants sur la maquette numérique en cours de chantier**soit** la responsabilité du processus BIM est confiée à un tierscoordination par le tiers de tous les intervenants sur la maquette numérique en cours de chantier et ce, sous la supervision de l’architecte  |  | [ ]  | [ ]  |  |  |            |
| Rédaction des rapports de réunionsPV de chantier | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Approbation des rapports de chantierà défaut d’observations du MO, l’approbation est considérée comme tacite |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Réalisation de détails graphiques complémentaires éventuels |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Analyse et approbation des documents et fiches techniques fournis par les entrepreneurs |  | [ ]  |  |  |  |       |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Coordination des entreprises en cas de lots séparés |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Conformité des interventions spécifiques avec le projet de l’architectevérification de la compatibilité des plans d’architecture et des techniques (stabilité, HVAC) |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Conformité des travaux au permis d’urbanisme | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Conformité aux prescriptions techniques d’exécutiondirection des travaux à charge de chaque partenaire ayant reçu la mission “technique” |  | [ ]  |  |  |  |       |
| état d’avancement : contrôle du détail des propositions de factures émises par les entrepreneurs en fonction de l’avancement du chantier conformément au cahier des charges |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Rapport des performances énergétiques et rapport autres techniques |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Assistance au MO lors des opérations de réception provisoire | ⚫ |  |  |  |  |       |
| établissement de la liste des manquements et des pénalités éventuelles de réfections et de réfactions, établissement des moins-values et des pénalités qui en découlent |  | [ ]  |  |  |  |       |
| Réception provisoire |  |  |  |  | ⚫ |       |
| Assistance au MO lors de la réception définitive | ⚫ |  |  |  |  |       |
| Réception définitive |  |  |  |  | ⚫ |       |
| établissement d’un dossier d’intervention ultérieure (DIU)  |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Collationnement du dossier *as built*plans tels qu’exécutés |  |  |  | [ ]  |  |       |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **H Missions supplémentaires (MSU)** |  |  |  |  |
| Ces missions ne font pas partie de la mission de base de l’architecte. Il s’agit de tâches d’interventions, pour certaines obligatoires, confiées par le maître d’ouvrage à des intervenants spécifiques. |  |  |  |  |  |
| **AR** | **TR** | **MT** | **TF** | **MO** | **Observations** |
| Si le maître d’ouvrage a demandé que son projet soit élaboré suivant le processus constructif BIM fourniture de la maquette BIM |  |  |  | [ ]  |  |       |
| établissement de dossiers de commercialisation (plans de vente) |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Définition des quotités dans la copropriété |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Aménagements intérieurs et étude de mobiliers spécifiques |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Adaptation éventuelle des métrés détaillés |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Assistance administrative pour l’obtention de primes, subsides, autorisations diverses |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Assistance administrative pour l’obtention de certifications, de labels et autres |  |  |  | [ ]  |  |       |
| Prestations complémentaires pour obtenir des copies partielleset/ou totales de tout ou partie du dossier |  |  |  | [ ]  |  |       |
| étude PEB |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Coordination sécurité-santé |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Relevé (géomètre) de terrain  |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Relevé (géomètre) de bâtiments existants  |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Essais de sol et analyses de sol |  |  | [ ]  |  |  |       |
| étude de stabilité |  |  | [ ]  |  |  |       |
| étude des techniques spécifiques du bâtiment (HVAC) |  |  | [ ]  |  |  |       |
| étude acoustique |  |  | [ ]  |  |  |       |
| Etude de l’éclairage |  |  | [ ]  |  |  |       |
| ... |  |  | [ ]  |  |  |       |