

Annexe A (informative)

Contraintes et spécificités à prendre en compte pour la mission SPS relatives au calcul du coefficient minorant ou majorant les temps alloués à la mission

Le MOA a la possibilité d'augmenter le pourcentage de majoration pour tenir compte des spécificités de son opération et donner les moyens requis au CSPS.

La majoration est **plafonnée à 50 %**, la **minoration à 20 %**.

FACTEURS DE MAJORATION LIES AUX CONTRAINTES ET SPECIFICITES	
VOLUME DE L'OPERATION	
Catégorie 1 : volume supérieur à 30 000 H × J	10 %
Catégorie 2 : volume supérieur à 5 000 H × J	10 %
ARCHITECTURE	
Complexité architecturale	10 %
Ouvrage de dimension importante (ex. : Bâtiment d'une hauteur totale > 28 mètres)	10 %
TECHNIQUES	
Principes constructifs innovants et/ou spécifiques	5 %
Travaux ou installations provisoires pouvant menacer la stabilité des sols ou des avoisinants en place (glissements, affaissements, cavités souterraines...)	5 %
MILIEU	
Présence de tous types de réseaux (aériens et/ou enterrés existants)	10 %
Émission de rayonnement ionisant ou non ionisant dans l'emprise des travaux	5 %
Travaux à réaliser en espace confiné (ouvrages souterrains, tunnels et galeries, réservoirs, silos, ouvrages d'assainissements...)	10 %
Emprise des travaux située en milieu aquatique ou en zone inondable	5 %
Circulation urbaine, transports urbains en limite de chantier ou en interférence avec celui-ci	5 %
Transports ferroviaires maritimes ou fluviaux en limite de chantier ou en interférence avec celui-ci	10 %
Emprise des travaux située à proximité de zones de survol aérien	5 %
Interférences avec une ou des opérations de BTP ou avec (ou des) site(s) industriel(s) en activité non classé	5 %
Interférence avec l'activité d'un site industriel classé (ICPE)	10 %
Contraintes liées à l'exploitation du site (intérieur ou extérieur)	5 %
DANGERS PARTICULIERS	
Présence d'amiante dans les ouvrages ou équipements existants et/ou Intervention en sol amiantifère	5 %
Présence de plomb dans les ouvrages ou équipements existants	5 %
Présence de produits chimiques ou biologiques dangereux dans les ouvrages, équipements existants ou sols situés dans l'emprise des travaux	5 %
Contraintes environnementales (bruit, poussière, préservation de la flore et de la faune, protection de l'eau et de l'air, gestion des déchets)	5 %
AUTRES CONTRAINTES	
Spécificités propres au projet	5 % à 10 %
Total	
FACTEURS MINORANTS	
Répétitivité de l'opération	10 % à 20 %
Opération avec niveau de sous-traitance limité à 2	10 %
Entreprise générale	10 %
Total	