



En magenta, exemple de texte remplis par la Firme Extérieure.

**En Bleu, texte de sensibilisation à destination du rédacteur de l'analyse de risque.
Très important.**

**PLAN PARTICULIER DE
SECURITE ET DE SANTE.**

AC Salzennes – hall n°05.2.....

Fourniture, montage et mise en service d'une fraiseuse.

Réf	Cahier spécial de charges n°...227.1./9999.99.....		



Atelier Central de Salzennes

FOR 00161
Version 00
Page : 2/13

B-TP-S

Rédaction d'un PPSS par une firme extérieure

RENSEIGNEMENTS GENERAUX

La fourniture et le montage des appareils de manutention ont été confiés aux :

-

Coordonnées de la firme :

Les travaux consistent en :

- Réalisation des fondations
- Montage de la nouvelle fraiseuse
- Câblage électrique
- Mise en service
- Nettoyage

Localisation :

Atelier central de Salzennes (SNCB)

Hall ...

Rue Fond des Bas-Prés

5000 Namur

MAITRE D'OUVRAGE

S N C B

Salzennes

CONTACTS

-

-

-

POUR INFORMATION

mise à jour disponible sur IQUAL uniquement



NATURE DES TRAVAUX

PLANNING : (Etapas importantes du travail avec, en regard, la firme (sous-traitant) qui exécutera cette étape du travail ainsi que le moment d'intervention de chaque firme (risques croisés).

- Les fondations / firme XY
- Montage de la fraiseuse / firme XY
- mise en service / firme XY
- nettoyage du chantier / firme XY

PERIODE ET DUREE D'EXECUTION :

Début des travaux : ...XX/XX/201X.....

Durée des travaux : ...20 jours calendrier.....

Réceptions :A prévoir.....

EFFECTIF MAXIMUM PREVU :

Montage-mise en service –nettoyage
13 personnes + Noms des personnes

SOUS-TRAITANCE

Firme :

- Les fondations / firme XY/ nom de la firme + 6 personnes + Noms des personnes par travaux.
- Montage+ nom de la firme + 6 personnes + Noms des personnes par travaux)
- mise en service / firme XY/ nom de la firme + 6 personnes + Noms des personnes par travaux.
- nettoyage du chantier / firme XY// nom de la firme + 6 personnes + Noms des personnes par travaux.

HORAIRE ADOPTES : 7 H 00 à 12 H 00 – 12 H 30 à 16 H 00.

Si travaux en dehors des heures, une autorisation du chef de projet sera nécessaire.

RESPONSABLE DU SUIVI DU CHANTIER :

Responsable au siège de l'entreprise : NOM + n° tel

Responsable sur chantier :..... NOM + n° tel ...

RESPONSABLES CHARGES DE LA SECURITE POUR NOTRE ENTREPRISE :



Atelier Central de Salzannes

FOR 00161
Version 00
Page : 4/13

B-TP-S

Rédaction d'un PPSS par une firme extérieure

Au siège de l'Entreprise : **NOM + n° tel**

Responsable sur chantiers : **NOM + n° tel**

SPECIEMENT

POUR INFORMATION

mise à jour disponible sur IQUAL uniquement



ORGANISATION GENERALE DU CHANTIER

1- GARDIENNAGE CHANTIER

2- CIRCULATION ET PARKING

Les véhicules Société et camions ateliers devront se conformer aux règles de sécurité internes au chantier.

Respect de l'itinéraire autorisé

Respect de la signalisation.

3- VITESSE LIMITEE

10 Km/h

4- ATELIERS

Véhicules contenant :

- Caisse à outils, élingues
- 1 poste soudure électrique portatif.
- Outillage à main divers : clé monteur-tournevis-presses-serre-joints-etc...
- Palans manuels
- Tirefort avec câble
- Echelles
- 3 Tournevis électriques
- 2 perceuses à double isolement.
- Rallonges électriques
- Meuleuse portative avec protection en tôle
- Matériel divers.

TRANSPORT DU PERSONNEL

Par véhicules de la société conformément à la législation en vigueur.

Type et N° de plaque des véhicules :

-



HYGIENE

Pendant les heures de travail, nous utilisons les installations sanitaires collectives du client.
Notre personnel ne prendra aucun repas sur le chantier.
Notre intervention étant de courte durée, nous n'aurons pas d'installation de chantier (vestiaire dans le véhicule).

MEDECINE DU TRAVAIL

Médecin de l'Entreprise :

Visite annuelle pour tout le personnel. Les travaux ne donnant pas lieu à une surveillance médicale particulière

PROTECTION INDIVIDUELLE OU COLLECTIVE

PROTECTION INDIVIDUELLE :

- Port du casque obligatoire en tout temps sur la zone de travail.
- Port des chaussures de sécurité sur la zone de travail.
- Port des gants suivant les travaux.
- Port de lunettes pour meulage.
- Port du harnais pour travaux en hauteur.

PROTECTION COLLECTIVE

- Balisage et surveillance de la zone de travail. (barrières type Héras)



UTILISATION DU COURANT ELECTRIQUE

1 – CONDITIONS D'ALIMENTATION DE L'ENTREPRISE

- Monophasé + terre pour l'outillage portatif.
- Monophasé + terre pour les postes de soudure.
- Branchement sur les coffrets de chantiers prévus à cet effet ou utilisation d'un groupe électrique.

2 – CONDITIONS D'ALIMENTATION DE L'OUTILLAGE ELECTRIQUE PORTATIF MONOPHASE + TERRE POUR LES PERCEUSES ET LES MEULEUSES.

- Monophasé + terre (double isolement).

3 - DISPOSITIONS PARTICULIERES PRISES POUR LES TRAVAUX AU VOISINAGE DE CONDUCTEURS SOUS TENSION.

- Appareils de levage au voisinage de lignes HT ou BT.
- Examen avec entrepreneur de levage, ou responsable de l'usine, et notre Chef de
- Chantier des conditions de travail des grues dans la zone concernée.
- Information et consignes de sécurité à donner aux grutiers et à tout le personnel.



Atelier Central de Salzennes

FOR 00161
Version 00
Page : 8/13

B-TP-S

Rédaction d'un PPSS par une firme extérieure

PREVENTION PENDANT L'EXECUTION DES TRAVAUX

TRAVAUX DE SOUDAGE

Protections individuelles et collectives (écrans).

Protection périphérique, (bâches)

Extincteur à poudre

APPAREILS DE LEVAGE ET DE MANUTENTION

Manitou modèle- charge max : - certificat de visite : OK

PRODUITS (substances) mis en œuvre dans le cadre de ce chantier : (Liste) (ces produits doivent figurer dans l'analyse de risques. La fiche de données de sécurité sera jointe au PSS.

HABILITATIONS

Suivant Ba 5 (AIB-VINCOTTE) pour tous les travaux sur les installations électriques.

Pour le personnel faisant la mise en service et la réception.

Habilitation du personnel amené à la conduite de nacelle.

PROTECTION INCENDIE

Extincteur à poudre, capacité 5 kg sur le chantier.

Pour tous travaux de soudure, découpage au chalumeau ou à la meuleuse, un permis de feu sera complété par la firme qui génère le point chaud. Ce permis est soumis à validation auprès du responsable prévention incendie. DPI

POUR INFORMATION

mise à jour disponible sur IQUAL uniquement



CONSIGNES DE PREMIERS SECOURS

Notre équipe de monteurs ne comporte pas de secouriste.

Les accidents bénins seront soignés sur le chantier ou dans un centre médical suivant la gravité.

L'armoire à pharmacie, mise à disposition de l'équipe, sera placée dans le véhicule atelier sous la responsabilité du Chef de Chantier qui veillera à réapprovisionner immédiatement les divers produits utilisés.

Contenu : liquide désinfectant – compresses – pansements – bandes – ciseaux – collyre contre coups – sparadrap – tulle gras.

DEMARCHES A SUIVRE EN CAS D'URGENCE

En cas d'urgence : Tél. 100

Demander au PC l'intervention des secours en précisant le lieu et la gravité. C'est-à-dire :

Nom de l'appelant

Identification du chantier : Atelier SNGB

Rue Fond des Bas Prés

5000 NAMUR



localiser l'accident



Premiers soins : Signaler l'accident à Soigneur 081/ 25.26.66 (7h00 à 16h00)

CONSIGNES EN CAS D'INCENDIE

Appuyer sur un bouton-poussoir alarme incendie et confirmer en appelant le DPI au n° 0499 / 80 30 14 (7h30 à 16h00)

Préciser le lieu et la nature de l'incendie.

Informez les API qui arrivent. (agents avec casque jaune).

De 16h00 à 7h30, prévenir directement les pompiers (100) et/ou l'agent d'accueil au 081/252017 ou 081/252099



TRAVAUX A REALISER ET MESURES PREVENTIVES ANALYSE DE RISQUES

Mode opératoire :

C'est une liste qui reprend les différentes phases de l'intervention de la firme extérieure pour permettre de mesurer l'importance du chantier et sa progression.

L'analyse de risques doit être réalisée pour le chantier et adaptée à la spécificité des lieux Elle doit comprendre :

- Les différents travaux amenant les risques ;
- Les risques générés par vos travaux et ceux générés par d'autres, notamment ceux qui, à votre attention, ont été insérés dans le CSC (prescriptions particulières de sécurité) ;
- Les personnes soumises aux risques
- Les moyens mis réellement en œuvre sur ce chantier. **Ceux-ci devront être utilisables et utilisés.**

Deux modèles d'analyse de risques ci-dessous, l'un correct, le deuxième incorrect car c'est une énumération d'éléments placés en vrac dans des cases à choisir au gré du lecteur. Il faut définir pour chaque travail, le lien entre le travail, les moyens utilisés, les risques et les actes de préventions qui seront réellement appliqué sur ce chantier. Ceci sera apprécié par notre auditeur.

Une suggestion pour un gain de temps, envoyez nous une ébauche pour avis.

Tableau correct :Chaque risque est isolé.

Travaux	MOYENS UTILISES	RISQUES	PREVENTIONS
Contrôle des éléments filtrants	visuel	Inhalation de poussières	Port d'un masque à poussières P3
Mesure d'émission	Appareil de mesure	Inhalation de poussières	Port d'un masque à poussières P3
Mesure d'émission	Appareil de mesure	Projection de poussières dans les yeux	Port de lunettes
Dépose d'éléments	Grue mobile	Heurts avec le personnel et engins	Balisage de la zone d'intervention
Dépose d'éléments	Grue mobile	Heurts avec le personnel SNCB	Travail en horaire décalé.



Tableau incorrect : exemple exagéré, mais reçu d'une firme !

Il donne des possibilités et à chacun son choix. Pas de possibilité de gérer les risques.

L'analyse de risques doit aboutir à la mise en place de moyens de prévention adaptés à la réalité du terrain. Pourquoi prévoir un harnais s'il n'existe pas de point d'attache dans les environs ?

Le travail sur chantier, comme la sécurité sur ce chantier, ne s'improvise pas.

Travaux	MOYENS UTILISES	RISQUES	PREVENTIONS
Montage cabine gaines d'air	Macelles à ciseaux Echelle Visseuse Disqueuse Outils à main	Chutes Incendie Electrocution Coups	Balisage du chantier Casque de choc Cler / outillage Manuel adéquat et en bon état Chaussure de sécurité Permis de feu Gants Lunettes de sécurité Harnais



PROTECTIONS INDIVIDUELLES ET COLLECTIVES

Equipement personnel des nos techniciens :

- Casque de choc
- Chaussures de sécurité
- Gants
- Lunettes de sécurité
- Harnais de sécurité si nécessaire

En cas d'utilisation d'une échelle :

- Placement correct : sous un bon angle + fixation en haut et en bas
- Lier la nacelle à structure du bâtiment + présente en permanence au pied de l'échelle

Travaux à l'électricité :

Nos électro-monteurs ont eu une formation professionnelle type BA5

1. mettre hors tension électrique de l'installation
2. Prendre des précautions contre remettre en marche
3. Contrôle d'absence de la tension électrique
4. Mettre à la terre et court-circuiter en cas de haute tension
5. Borner de la zone de travail



Atelier Central de Salzannes

FOR 00161
Version 00
Page : 13/13

B-TP-S

Rédaction d'un PPSS par une firme extérieure

INSTRUCTIONS DU PERSONNEL

1 – Le présent P.P.S.S est remis aux travailleurs avant le début des travaux afin qu'ils en prennent connaissance

2 – Rappel du chef de chantier des risques propres des monteurs pendant leurs travaux et des moyens mis en œuvre pour éviter les accidents.

Fait àle 00/00/200

Pour

Signature

POUR INFORMATION

mise à jour disponible sur IQUAL uniquement