Dossier N°2 : Dossier des supports d'enregistrement et de communication

I° PARTIE DU CHANTIER : PRÉPARER L'INTERVENTION

I. Le rôle des deux pinces : C1

Pince	Ce qu'elle mesure	Conducteur sur lequel elle est posée	Sens de la flèche
Production	_____	_____	_____
Consommation	_____	_____	_____

- Pourquoi l'Envoy-S a besoin des deux mesures :

_____

_____

_____

- Pince de production posée à l'envers, l'Envoy-S afficherait :

_____

_____

II. La préparation de la consignation : C1

- Pourquoi Q2 seul ne suffit pas :

_____

_____

_____

- Organes à ouvrir : _____
- Organe à condamner : _____
- Points de VAT :

_____

_____

_____

- EPI et matériel :

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

II° PARTIE DU CHANTIER : RELEVER L'ÉTAT INITIAL ET CONSIGNER

I. L'état initial : C5

Relevé avant intervention	Valeur
Heure	_____
Index du compteur EM145PU	_____ kWh
Puissance produite (impulsions : n = ____ en 60 s)	_____ W
Production mesurée par l'Envoy-S	_____ W
Consommation mesurée par l'Envoy-S	_____ W

- Position et sens des pinces (croquis) :

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

II. La consignation : C2

Étape	Ce qui a été fait	Fait
Pré-identification	_____	❑
Séparation	_____	❑
Condamnation	_____	❑
Identification	_____	❑
VAT (DDT vérifié avant et après)	_____	❑

- Attestation de consignation complétée : ❑ Oui

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

III° PARTIE DU CHANTIER : DÉPOSER ET REPOSER LES PINCES

I. La dépose et le repérage : C4

- Couleur de repérage : pince de production_____
- pince de consommation _____
- État des pinces et de leurs fils :

_____

_____

_____

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

II. La repose de la pince de production : C4

- Conducteur choisi : _____
- Flèche vers : _____
- Un seul conducteur : ❑ – Pince fermée : ❑

III. La repose de la pince de consommation : C4

- Conducteur choisi : _____ - Flèche vers : _____ - Pince fermée : ❑ - Fils bien cheminés : ❑

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

IV. Le raccordement des pinces à l'Envoy-S : C4

Autocontrôle	Conforme	Non conforme
Pince de production sur Production I1● (blanc) et I1 (bleu)	❑	❑
Pince de consommation sur Consumption I1● (blanc) et I1 (bleu)	❑	❑
Aucun fil sur les bornes non utilisées	❑	❑
Bornes serrées à 0,56 N·m	❑	❑
Sens des deux flèches	❑	❑
Coffret refermé, outillage retiré	❑	❑

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

IV° PARTIE DU CHANTIER : REMETTRE EN SERVICE ET CONTRÔLER

I. La remise sous tension : C7

- Pourquoi cet ordre de fermeture :

_____

_____

_____

- Voyants du relais Q : _____ - Voyants de l'Envoy-S : _____

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

II. Le contrôle des mesures : C5

Relevé après intervention	Valeur
Puissance produite au compteur EM145PU (n = ____ en 60 s)	_____ W
Production mesurée par l'Envoy-S	_____ W
Écart	_____ W
Consommation avant la mise en marche de la charge	_____ W
Consommation avec la charge en marche	_____ W

- Conclusion (comparaison avec l'état initial) :

_____

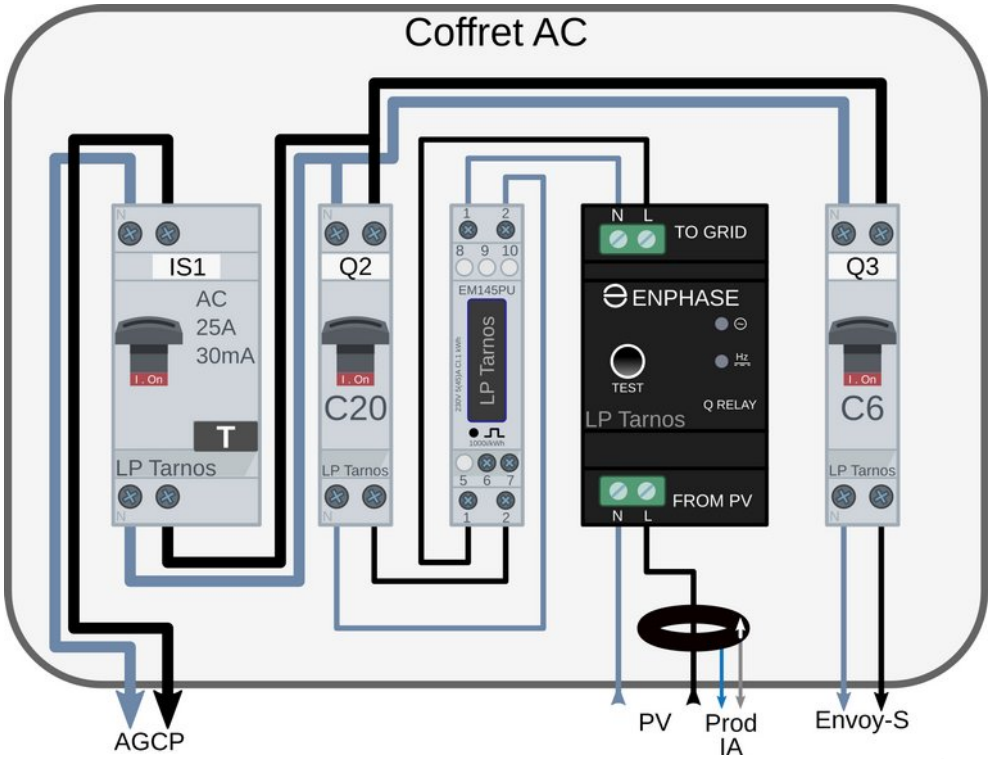
_____

_____

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur

V° PARTIE DU CHANTIER : METTRE À JOUR LE DOSSIER ET FIN DE CHANTIER

I. Le schéma du coffret AC : C11



Dessine la pince de consommation et son sens, puis indique la couleur de repérage de chaque pince.

II. Le point avec le chef d'équipe : C12

Heure prévue de fin	Heure réelle	Travaux faits	Anomalies constatées
_____	_____	_____	_____

III. Rangement :

- DDT, outillage et EPI rangés : ❑ – Poste propre : ❑

 FAIRE VALIDER PAR LE PROFESSEUR	Signature professeur