

17/07/2017
France

[Energie HT/BT](#) [1]

Un poste privé HTB-HTA pour Constellium

- Le poste de livraison HTB 225kV/ HTA 15kV



[Un poste privé HTB-HTA pour Constellium](#) [2]

SPIE, mandataire d'un groupement d'entreprises, réalise en tous corps d'état ce nouveau poste privé HTB-HTA ainsi que le réseau de distribution HTA aux différents ateliers, zones de production et fonderies.

Afin de fiabiliser son approvisionnement en énergie, d'augmenter sa capacité de production et de moderniser ses installations électriques, Constellium confie à SPIE les études et la réalisation d'un nouveau poste de livraison HTB 225kV/ HTA 15kV pour son site d'Issoire (63). Ce site de production est dédié à la fabrication de tôles en aluminium de haute technicité, utilisées notamment dans l'univers de l'aéronautique.

LES PRESTATIONS DE SPIE :

- Une plateforme HTB recevant 2 lignes souterraines RTE 225kV et pouvant accueillir jusqu'à 3 transformateurs 225kV/15kV de 70MVA.
- Un bâtiment HTA intégrant le poste de conduite équipé d'une supervision technique en appui de l'exploitation
- 4 boucles HTA avec 80 cellules : 40 de 3 150A au niveau du poste source et 40 de 2 500A réparties dans les sousstations électriques du site
- Le basculement de l'usine de l'ancien poste HTB/HTA vers le nouveau poste avec changement de régime de neutre
- Un démantèlement des installations devenues obsolètes.

[de réalisations](#) [3]

contact

SPIE Sud-Est

4 avenue Jean-Jaurès
TSA 70017 - 69551 Feyzin cedex
France

Tél. : +33 (0)4 72 21 12 00
e-mail : contact.se@spie.com [4]

Accès direct

- [Valoriser le cadre de vie](#)
- [Conjuguer les énergies](#)
- [Développer la performance des entreprises](#)
- [InSPIERations durables](#)
- [À propos du Groupe](#)
- [Les dossiers de SPIE](#)
- [#SPIE120](#)

Sites du groupe

- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE JOB](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE Switzerland](#)
- [SPIE UK](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [SPIE maps](#)

Suivez-nous sur...





- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <https://www.spie.com/fr/un-poste-prive-htb-hta-pour-constellium>

Liens:

[1] https://www.spie.com/fr/nos-realisations%3Ftag_activites%5B0%5D%3D54

[2] <https://www.spie.com/fr/un-poste-prive-htb-hta-pour-constellium>

[3] https://www.spie.com/fr/nos-realisations?tag_filiale%5B0%5D

[4] <mailto:contact.so@spie.com>