

BILAN DE SATISFACTION



Maitre d'ouvrage :

HUEP – Hôpital St Antoine
184, rue du Faubourg St Antoine
75571 PARIS CEDEX 12

Intitulé de l'opération :

Réalisation d'un service endoscopie

Equipe de maitrise d'œuvre :

EMERGENCE / C.I.Tech / US&CO

Mission confiée à l'équipe de maitrise d'œuvre :

Emergence : Architecte mandataire.
C.I.Tech : Bureau d'études technique.
US&CO : Economiste.

Résumé de l'opération :

Réalisation d'un service d'endoscopie au 1^{er} sous-sol des bâtiments Robert André & Horloge sur le site de l'Hôpital St Antoine, comprenant 4 salles opératoires risque 3 et une SSPI.

Nature des travaux :

LOT	Désignation	Contenu	Equivalence OPQiBi
10	Electricité – Courants forts & faibles	Création de départs depuis TGBT. Création de départs depuis TGBT ondulés médical et tertiaire. Création d'une armoire AGBT. Création d'armoires IT dédiées aux salles endoscopies. Distribution électriques prises de courants normales et ondulées. Distribution électriques alimentations bout de fil. Mise en œuvre d'éclairage y compris circuit de commande. Mise en œuvre d'éclairage de sécurité. Mise en œuvre de goulottes électriques. Distribution courants faibles y compris équipements (VDI, téléphone, contrôle d'accès, interphonie, SSI)	1419 : Electricité courante 1421 : Courants faibles courants 1422 : Courants faibles complexes

LOT	Désignation	Contenu	Equivalence OPQiBi
11	Traitement d'air / Plomberie	<p>Fourniture et pose d'une production d'eau glacée + DRY y compris d'une sous station de distribution eau glacée. Puissance 125 kW.</p> <p>Création d'une sous station de distribution eau chaude.</p> <p>Fourniture et pose de 5 armoires de traitement d'air.</p> <p>Fourniture et pose d'une centrale de traitement d'air.</p> <p>Fourniture et pose d'extracteurs.</p> <p>Création de réseaux aérauliques : air neuf, soufflage et extraction.</p> <p>Création de salles opératoires en risque 3 (iso 7) et de locaux annexes en risque 2 (iso 8).</p> <p>Création de réseaux hydrauliques : eau chaude et eau glacée.</p> <p>Mise en œuvre des raccordements électriques et de la régulation liés au traitement d'air.</p> <p>Aménagement des équipements sanitaires du service.</p>	<p>1322 Ingénierie génie climatique courant</p> <p>1312 Etude installations courantes chauffage et VMC</p> <p>2003 Ingénierie des centrales de production d'énergie frigorifique utilisant les énergies conventionnelles</p> <p>1316 Étude de traitement d'air des locaux à atmosphère contrôlée</p>
12	Fluides médicaux	<p>Distribution réseau d'eau froide et d'eau chaude spécifique aux laves endoscopes.</p> <p>Distribution réseau fluides médicaux (air comprimé médical, oxygène, vide médicale).</p>	<p>1317 Étude d'installations fluides médicales</p>

Planning :

Etudes : Juin 2016 à juin 2017.

Chantier : Juin 2017 à juin 2018.

Réception des ouvrages : Juin 2018

Budget / Surface :

Le budget HT travaux de cette opération est de 2 000 000,00 € HT pour une surface de 1 660 m².

Avis de la maitrise d'ouvrage

Nom du représentant maitrise d'ouvrage :

Avis :

Très bon bureau d'étude
compétent, rigoureux, réactif.
qui a géré cette opération sous
un planning très respecté.

Ingénieur Travaux
Conducteur d'opération
Didier PRUVOT

Tampon et signature

Fait à Villebon sur Yvette, le 10 juillet 2018