

CHU DE MONTPELLIER

URGENCES DE LAPEYRONIE - OPERATION 2

BATIMENT 6A RENOVATION DES LOCAUX EN R-2 AMENAGEMENT DES URGENCES PEDIATRIQUES



CADRE DE DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE

LOT N° 07 - GENIE CLIMATIQUE

| Date | Indice | Rédacteur | Modifications | Remarques |
|------------|--------|-----------|---------------|-----------|
| 06/10/2025 | 0 | R. DUCA | | |
| | | | | |
| | | | | |

| N° | DESIGNATION | U | QUANT BET | QUANT ENTREP. | PRIX U. € H.T. | MONTANT TOTAL € H.T. |
|----------|---|-----|--------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| 1 | DEPOSE ET ADAPTATION | | | | | |
| | Travaux conformes au CCTP et plan, y compris toutes sujétions | | | | | |
| | • Dépose boîte de détente terminale, compris diffuseurs et gaines associées et deconnexion du réseau chaud existant | ens | 10 | | | 0,00 |
| | • Dépose gaines d'extraction compris grille de reprise associées | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Dépose gaines d'extraction sorbonne compris rebouchage cloison | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Dévoiement colonne EG existante compris carottage plancher | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Dépose cassette eau glacée compris antenne | ens | 10 | | | 0,00 |
| | • Dépose radiateur compris support et réseau jusqu'au collecteur N-3 compris bouchonnage | ens | 8 | | | 0,00 |
| | • Dépose radiateur compris support | ens | 18 | | | 0,00 |
| | • Enlèvement et gestion des déchets de chantier | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Etudes d'exécution | ens | 1 | | | 0,00 |
| | 1 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |
| 2 | DISTRIBUTION SECONDAIRE | | | | | |
| | Travaux conformes aux CCTP et plans y compris toutes sujétions | | | | | |
| | • Tuyauterie acier neuve compris calorifuge et supportage pour Réseau chaud | | | | | |
| | * Ø 33/42 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 20/27 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 15/21 | ml | | | | 0,00 |
| | • Vannes d'isolement chaud | | | | | 0,00 |
| | * DN 30 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 20 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 15 | u | | | | 0,00 |
| | • Tuyauterie acier neuve compris calorifuge et supportage pour Réseau eau glacée | | | | | |
| | * Ø 50/60 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 40/49 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 33/42 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 20/27 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 15/21 | ml | | | | 0,00 |
| | • Vannes d'isolement eau glacée | | | | | 0,00 |
| | * DN 50 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 40 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 30 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 20 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 15 | u | | | | 0,00 |
| | • Dépose / repose filet | ens | 1 | | | 0,00 |
| | 2 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |

| N° | DESIGNATION | U | QUANT BET | QUANT ENTREP. | PRIX U. € H.T. | MONTANT TOTAL € H.T. |
|----------|---|-----|--------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| 3 | TERMINAUX CHAUFFAGE/RAFRAICHISSEMENT | | | | | |
| | Fourniture et pose conformes aux CCTP et plans, y compris toutes sujétions | | | | | |
| | Ventilo-convecteur | | | | | |
| | • Cassette plafonnrière à effet Coanda | | | | | |
| | * Taille 600 | u | 24 | | | 0,00 |
| | * Taille 900 | u | 2 | | | 0,00 |
| | • Ventilo-convecteur gainable | u | 3 | | | 0,00 |
| | • Raccordement hydraulique terminaux | ens | 27 | | | 0,00 |
| | • Diiffuseur soufflage compris gaine souple | u | 4 | | | 0,00 |
| | • Diiffuseur reprise compris gaine souple | u | 4 | | | 0,00 |
| | • Vannes d'équilibrage et de régulation | | | | | |
| | * DN 20 | u | | | | 0,00 |
| | * DN 15 | u | 27 | | | 0,00 |
| | • Thermostat déporté compris câblage | u | 29 | | | 0,00 |
| | • Raccordement BT sur attente du lot Electricité | u | 29 | | | 0,00 |
| | • Raccordement condensat | u | 29 | | | 0,00 |
| | Radiateur | | | | | |
| | • Radiateurs 'lisse' | | | | | |
| | – Puissance < 1500 W | u | 12 | | | 0,00 |
| | – Puissance > 1500 W | u | 6 | | | 0,00 |
| | • Robinet thermostatique | u | 18 | | | 0,00 |
| | • Té de réglage | u | 18 | | | 0,00 |
| | • Purgeur | u | 4 | | | 0,00 |
| | Rideau d'air chaud | | | | | |
| | • Rideau d'air chaud suivant CCTP | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Vannes d'équilibrage et de régulation | u | 1 | | | 0,00 |
| | • Raccordement BT sur attente du lot Electricité | u | 1 | | | 0,00 |
| | 3 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |
| 4 | TRAITEMENT D'AIR - VENTILATION | | | | | |
| | Fourniture et pose conformes aux CCTP et plans y compris toutes sujétions | | | | | |
| | • Gaine de soufflage y compris coudes, tés, piquages, supportages, calorifuge | | | | | |
| | * Ø 355 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 250 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 200 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 160 | ml | | | | 0,00 |
| | * Ø 125 | ml | | | | 0,00 |

| N° | DESIGNATION | U | QUANT BET | QUANT ENTREP. | PRIX U. € H.T. | MONTANT TOTAL € H.T. |
|----------|--|-----|--------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> Gaine d'extraction y compris coudes, tés, piquages, supportages <ul style="list-style-type: none"> * Ø 355 ml 0,00 * Ø 250 ml 0,00 * Ø 200 ml 0,00 * Ø 160 ml 0,00 * Ø 125 ml 0,00 * Carottage façade existante pour rejet u 0,00 * Grille parepluie rejet u 0,00 Bouche de soufflage et reprise + module de régulation + gaine souple <ul style="list-style-type: none"> * 30 m³/h u 0,00 * 50 m³/h u 0,00 * 750 m³/h u 0,00 * 100 m³/h u 0,00 * 120 m³/h u 0,00 * 150 m³/h u 0,00 * 175 m³/h u 0,00 * 270 m³/h u 0,00 * 300 m³/h u 0,00 * 500 m³/h u 0,00 Mise en service, essais ens 1 P.M. Boite de détente terminale <ul style="list-style-type: none"> * Taille 100 u 0,00 * Taille 125 u 0,00 * Taille 160 u 0,00 Extracteur VMC spécifique compris commande M/A <ul style="list-style-type: none"> * 200 m³/h u 0,00 Raccordement BT sur attente lot Electricité u 0,00 Clapet coupe-feu <ul style="list-style-type: none"> * Ø 355 u 0,00 * Ø 250 u 0,00 Réfection complète de l'étanchéité des collecteurs soufflage et extraction conservé dans l'emprise du projet afin d'atteindre la classe C ens 1 0,00 | | | | | |
| | 4 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |
| 5 | GTB | | | | | |
| | Travaux conformes aux CCTP, plans et schémas y compris toutes sujétions | | | | | |
| | • Bus compteur électrique | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Report position disjoncteur | ens | 1 | | | 0,00 |

| N° | DESIGNATION | U | QUANT BET | QUANT ENTREP. | PRIX U. € H.T. | MONTANT TOTAL € H.T. |
|----------|---|----------------|--------------|------------------|-------------------|-------------------------|
| | • Mise à jour Imagerie | ens | 1 | | | 0,00 |
| | • Programmation, mise en service | ens | 1 | | | 0,00 |
| | 5 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |
| 6 | DESENFUMAGE MECANIQUE | | | | | |
| | Fourniture et pose conformes aux CCTP et plans y compris toutes sujétions | | | | | |
| | • Volet désenfumage VB sur gaine * 7200 m ³ /h | u | 2 | | | 0,00 |
| | • Volet tunnel + grille résille * 7200 m ³ /h | u | 4 | | | 0,00 |
| | * 10800 m ³ /h | u | 1 | | | 0,00 |
| | • Grille pare pluie 40 dm ² | u | 2 | | | 0,00 |
| | • Grille de transfert 30 dm ² * 8640 m ³ /h | u | 2 | | | 0,00 |
| | * 12960 m ³ /h | u | 4 | | | 0,00 |
| | | u | 1 | | | 0,00 |
| | • Gaine Promatect L-500 compris étanchéité des traversées de paroi * 600 x 400 | m ² | 22 | | | 0,00 |
| | * 750 x 400 | m ² | 25,5 | | | 0,00 |
| | * 800 x 500 | m ² | 49,5 | | | 0,00 |
| | • Gaine tole compris supportage * Ø 500 | ml | 32 | | | 0,00 |
| | * Ø 630 | ml | 8 | | | 0,00 |
| | * 600 x 400 | ml | 4 | | | 0,00 |
| | * 750 x 400 | ml | 1,5 | | | 0,00 |
| | • Pièces de transformation circulaire / rectangulaire extérieure | ens | 5 | | | 0,00 |
| | • Modification mains courantes de sécurité | ens | 5 | | | 0,00 |
| | • Mise en service, essais | ens | 1 | | | P.M. |
| | 6 - TOTAL H.T. | | | | | 0,00 |
| | | | | | | |
| | LOT N° 07 - GENIE CLIMATIQUE - TOTAL € H.T. | | | | | 0,00 |
| | T.V.A. 20 % | | | | | 0,00 |
| | TOTAL € T.T.C. | | | | | 0,00 |

RECAPITULATIF

| N° | DESIGNATION | UNITE | QUANT | MONTANT TOTAL € H.T. |
|----|---|-------|-------|-------------------------|
| 1 | DEPOSE ET ADAPTATION | ENS | 1 | 0,00 |
| 2 | DISTRIBUTION SECONDAIRE | ENS | 1 | 0,00 |
| 3 | TERMINAUX CHAUFFAGE/RAFRAICHISSEMENT | ENS | 1 | 0,00 |
| 4 | TRAITEMENT D'AIR - VENTILATION | ENS | 1 | 0,00 |
| 5 | GTB | ENS | 1 | 0,00 |
| 6 | DESENFUMAGE MECANIQUE | ENS | 1 | 0,00 |
| | | | | |
| | LOT N° 07 - GENIE CLIMATIQUE - TOTAL € H.T. | | | 0,00 |
| | T.V.A. 20 % | | | 0,00 |
| | TOTAL € T.T.C. | | | 0,00 |
| | | | | |

MARQUES / REFERENCES DES EQUIPEMENTS PROPOSES PAR L'ENTREPRISE

| REFERENCE CCTP | MARQUE | TYPE / REFERENCE |
|--------------------------------------|--------|------------------|
| 07-4.3.1 Cassette plafonnière | | |
| 07-4.3.2 Radiateurs | | |
| 07-4.3.3 Rideau d'air chaud | | |
| 07-4.4.2 Clapet coupe-feu | | |
| 07-4.4.3 Diffuseur/grille de reprise | | |
| 07-4.4.4 Boite de détente terminale | | |
| 07-4.6 Extracteur de désenfumage | | |
| 07-4.6 Volet Air neuf désenfumage | | |
| 07-4.6 Volet tunnel désenfumage | | |
| | | |