

Maître d'ouvrage :



Maîtrise d'ouvrage

DRAC Occitanie

5 Rue de la Salle l'Évêque,

34000 Montpellier

Tél : 04 67 02 32 00

Maîtrise d'œuvre :



Maël de Quelen

Architecte des Monuments Historiques

Restauration

Monuments historiques & demeures privées

27, passage du Caire - 75002 Paris

Tél : 09 54 80 95 85

[maeldequelen@gmail.com](mailto:maeldequelen@gmail.com)

Siret : 809 306 236 00013 - APE 7111Z

**CATHEDRALE SAINT MICHEL**

**11100 CARCASSONNE**

**CDPGF PRO/DCE – ind 1  
Mai 2026**

**LOT N°05 : SYSTEME SECURITE INCENDIE**

**DS INGENIERIE S.A.S.**

BUREAU D'ETUDES EQUIPEMENTS TECHNIQUE

FLUIDES – ENERGIES – RE 2020 - CSSI

PERFORMANCE ENERGETIQUE DES BATIMENTS

PRESTATIONS CONFORMES AU DCE

| Ouvrage                                                               | U   | Q | PU € | PT € |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|---|------|------|
| <b>4 - ELECTRICITE COURANTS FAIBLES</b>                               |     |   |      |      |
| <b>4.1 Système de sécurité incendie</b>                               |     |   |      |      |
| Dépose et repose de la centrale incendie de type 1                    | ens | 1 |      |      |
| Reprise bus en CR1                                                    | ens | 1 |      |      |
| Détecteur optique dans VTP compris raccordement sur bus et repérage   | ens | 1 |      |      |
| Dépose et repose detecteur optique en hauteur + potence + reprise bus | u   |   |      |      |
| Teletransmetteur GSM + Antenne                                        | ens | 1 |      |      |
| Coupure alimentation coffret orgue principal                          | ens | 1 |      |      |
| Essais foyer type caméra                                              | ens | 1 |      |      |
| Essais et mise en service                                             | ens | 1 |      |      |
| Percement, rebouchage                                                 | ens | 1 |      |      |
| Fomation                                                              | ens | 1 |      |      |
| Dossier SSI                                                           | ens | 1 |      |      |
| Accessoires et divers                                                 | ens | 1 |      |      |
| <b>Sous-total 4.1</b>                                                 |     |   |      |      |
| <b>TOTAL POSTE 4</b>                                                  |     |   |      |      |
| <b>TOTAL H.T.</b>                                                     |     |   |      |      |
| <b>TVA 20 %</b>                                                       |     |   |      |      |
| <b>TOTAL T.T.C</b>                                                    |     |   |      |      |
| <b>5 - PRESTATION SUPPLEMENTAIRE EVENTUELLE</b>                       |     |   |      |      |
| <b>5.1 - Ajout portes coupe feu DAS</b>                               |     |   |      |      |
| Alimentation 2 PCF DAS compris M.D, cablage et essais                 | ens | 1 |      |      |
| <b>TOTAL POSTE 5</b>                                                  |     |   |      |      |
| <b>TOTAL HT PSE</b>                                                   |     |   |      |      |
| <b>TVA 20.%</b>                                                       |     |   |      |      |
| <b>TOTAL T.T.C</b>                                                    |     |   |      |      |