Commune de Montaigu

14 place de Verdun
39570 MONTAIGU

Restauration de l'Eglise de Montaigu

39570 MONTAIGU

Lot N°02 COUVERTURE EN LAVE

-

CCTP - Indice A

Dossier de consultation des entreprises

Sur la base des plans de l'architecte du 29/08/2016

Architecte DPLG - Architecte du Patrimoine :
Olivier CHANU
28 rue de la Poste
69220 BELLEVILLE
Tel : 04 74 66 34 98 Fax : 04 37 55 14 61
Email : chanuolivier1@orange.fr

Bureau d'Etudes de Structures :
SYNAPSE CONSTRUCTION
Agence DIJON 14K rue Pierre de Coubertin
21000 DIJON
Tel : 03 80 68 46 11 Fax : 03 80 68 46 12
Email : synapse.dijon@synapse-construction.com

Coordonnateur SPS :
SOCOTEC Lons-le-Saunier
Résidence Villeneuve 70 chemin de Chaudon
39000 LONS LE SAUNIER

Economiste de la Construction :
ROSE JEAN-PAUL
236 chemin des Carrières
69620 LE BOIS D OINGT
Tel : 04 74 71 70 21
Email : jeanpaul.rose@orange.fr

Bureau de Contrôle :
SOCOTEC Lons-le-Saunier
Résidence Villeneuve 70 chemin de Chaudon
39000 LONS LE SAUNIER

Septembre 2016

Sommaire

A COUVERTURE EN LAVE **2**

1 COUVERTURE EN LAVE **2**

A COUVERTURE EN LAVE

1 COUVERTURE EN LAVE

1 1 Dépose des laves existantes pour remplacement

Cette prestation comprend de façon non exhaustive :
- Dépose des laves existantes.
- Evacuation des déchets en centre de tri agréé.
- Tous détails, et toutes sujétions d'exécution.

Localisation et description(s) complémentaire(s) :
FACADE EST
- Glacis couvrant le massif maçonné.

FACADE NORD
- En tête du contrefort Est.

1 2 Fourniture seule de laves

Cette prestation comprend de façon non exhaustive :
- Laves calcaires dites de Bourgogne, épaisses non sciées, de 40 à 50 mm d'épaisseur, de longueur moyenne de 35 (minimum) à 40 cm. L'entreprise doit préciser la provenance des laves et fournir une attestation de non-gélivité des laves, réalisée par un laboratoire indépendant type LERM ou équivalent, comprenant la réalisation de tests de résistance au gel des laves.
- Échantillons à présenter à l'architecte pour validation avant commande.
- Tous détails, et toutes sujétions d'exécution.

Localisation et description(s) complémentaire(s) :
FACADE EST
- Glacis couvrant le massif maçonné.

FACADE NORD
- En tête du contrefort Est.

1 3 Pose seule de laves

Cette prestation comprend de façon non exhaustive :
- Reprise soignée du remplissage en maçonnerie de la couverture.
- Taille manuelle à l'outil des laves pour mise à dimension sur le chantier.
- Reprise de l'arase maçonnée au mortier de chaux, suivant nécessité.
- Réalisation d'un nouveau glacis en laves sur support en maçonnerie.
- Pose de laves à sec sur millions, formant assise régulière. Calage soigné des pierres du doli les unes au-dessus des autres. Calage du doli en partie basse sur la première pierre d'égoût. Pose des laves à sec sur millions, avec pureau de 6 à 8 cm, recouvrement latéral de 11 cm minimum, réduction progressive de l'épaisseur de l'égoût au faîtage, retaille sur chantier, ajustement et calage par millions au fur et à mesure de la pose des laves, rives scellées.
- Fourniture, et dépose/repose quotidienne des bâches pendant toute la durée des travaux, y compris fixation et entretien des bâches.
- Tous détails, et toutes sujétions d'exécution.

Localisation et description(s) complémentaire(s) :
FACADE EST
- Glacis couvrant le massif maçonné.

FACADE NORD
- En tête du contrefort Est.

1 4 Traitement des rives

Cette prestation comprend de façon non exhaustive :
- Rives latérales scellées sur une largeur de 80 cm en débordement de 15 cm comprenant pose 1 rang sur 2 d'une lave pleine et demi. Doli non apparent. Façon d'épaulement taillé à l'identique de l'existant
- Tous détails, et toutes sujétions d'exécution.

Localisation et description(s) complémentaire(s) :
FACADE EST
- Pour les rives latérales du glacis couvrant le massif maçonné.

FACADE NORD
- En tête du contrefort Est.

1 5 Traitement des rives de tête avec solin

Cette prestation comprend de façon non exhaustive :
- Réalisation de solins engravés en plomb (rive haute), épaisseur 2.5 mm. Fixations des solins en fond d'engravure par vis dans chevilles. Finition avec moraine au mortier de chaux NHL 3.5.
- Tous détails, et toutes sujétions d'exécution.

Localisation et description(s) complémentaire(s) :
FACADE EST
- Pour la rive de tête, contre la façade Est de l'église, du glacis couvrant le massif maçonné.

FACADE NORD
- En tête du contrefort Est.