

MAITRISE D'OEUVRE

Architecte mandataire
AMMA Architecte
470 Chemin des Prêles - ZAC Isiparc
38330 ST ISMIER
Tel : 04 76 99 20 15 Email :
beatricegheno@amma.archi

Economiste de la construction
ARCEA
87 cours de la Libération
38100 GRENOBLE
Tel : 09 81 30 54 81
Email : contact@arcea.org

Bureau d'études techniques Structure
CEBEA
15 avenue Général Champon
38000 GRENOBLE
Tel : 04 76 87 51 25
Email : contact@cebea.fr

Bureau d'études techniques Fluides
ACTIF
18 Boulevard de la Mer Caspienne
73374 BOURGET DU LAC
Tel : 04 79 60 53 82
Email : jocelyne.messori@actif-enr.com

Bureau d'études techniques VRD
Un B.E. veRdé
4 rue Auguste Gaché
38000 GRENOBLE
Email : contact@unbeverde.com

Bureau de contrôle
APAVE
16 Avenue Grugliasco BP148 38431 ECHIROLLES
CEDEX
Tel : 04 76 33 33 33

Coordinateur SPS
APAVE
16 Avenue Grugliasco BP148 38431 ECHIROLLES
CEDEX
Tel : 04 76 33 33 33

MAITRISE D'OUVRAGE

CENTRE MEDICAL ROCHEPLANE
6 Rue Massenet
38400 SAINT MARTIN D'HERES



"ROCHEPLANE - AMÉNAGEMENT DU BATIMENT C"

6 RUE MASSENET
38400 SAINT MARTIN D'HERES

DOSSIER DE CONSULTATION SANS PRISE EN COMPTE DES REMARQUES

PHASE PROJET (Dossier de Consultation des Entreprises)

C.C.T.P.

(Cahier des Clauses Techniques Particulières)

DESCRIPTION DES OUVRAGES

N°08 CHAPES

Sommaire

- 1 OBJET 2
- 2 CLAUSES ADMINISTRATIVES 3
- 3 SPECIFICATIONS TECHNIQUES 4
 - 3.1 SPECIFICATIONS TECHNIQUES GENERALES 4
 - 3.1.1 NORMES ET REGLEMENTS 4
 - 3.2 SPECIFICATIONS TECHNIQUES PARTICULIERES 4
 - 3.2.1 CLASSEMENT DU PROGRAMME 4
 - 3.2.2 ORGANISATION ET MOYENS MIS EN COMMUN 4
- 4 DESCRIPTION DES TRAVAUX 5
 - 4.1 ISOLANT POLYURETHANE 5
 - 4.2 CHAPES 5
 - 4.3 DECHETS DE CHANTIER 5

1 OBJET

Le présent lot concerne les travaux de fourniture et pose des isolants, réalisation des chapes, ainsi que l'ensemble des prestations définies dans le présent document.

Les travaux décrits s'entendent exécutés et terminés dans les règles de l'art. Sauf spécifications particulières, ils comprennent dans tous les cas, la fourniture et la mise en place des matériaux et des produits.

2 CLAUSES ADMINISTRATIVES

En plus des travaux décrits l'entrepreneur a à sa charge :

- ✓ La vérification et l'acceptation des supports,
- ✓ Le nettoyage et l'enlèvement de tous déchets résultant de ses travaux.

Cette liste n'est pas limitative. Il est entendu que le forfait de l'entreprise doit comprendre l'exécution de tout ce qui est nécessaire à un achèvement complet par rapport aux objectifs à atteindre. L'entrepreneur reconnaît avoir prévu ces ouvrages sans omission ni réserve dans son prix global.

L'entrepreneur devra étudier et vérifier, sous sa propre responsabilité, les opérations mentionnées dans le devis descriptif et sur les plans.

L'entrepreneur devra étudier le CCTP dans son ensemble et ne pourra pas prétexter la méconnaissance des autres lots pour ne pas réaliser des travaux qui lui seraient expressément destinés.

En conséquence, il ne pourra en aucun cas prétexter une mauvaise interprétation des plans et du devis descriptif pour se soustraire ou se limiter dans l'exécution des travaux, ni pour justifier une demande de supplément de prix.

3 SPECIFICATIONS TECHNIQUES

3.1 SPECIFICATIONS TECHNIQUES GENERALES

LIMITES DE PRESTATIONS AVEC LES AUTRES CORPS D'ETATS

Les entreprises se référeront au cahier des limites de prestations joint au dossier de consultation.

3.1.1 NORMES ET REGLEMENTS

Toutes les normes et règlements en vigueur à la signature du marché seront appliqués pour l'exécution des travaux, en particulier :

- ✓ DTU 26.2 Chapes et dalles à base de liants hydrauliques, norme NF P14-201
- ✓ DTU 26.2/52.10 Mise en œuvre de sous-couches isolantes sous chape ou dalle flottantes et sous carrelage, norme NF P61-203
- ✓ DTU 65.7 Exécution de planchers chauffants par câbles électriques enrobés dans le béton, norme NF P52-302
- ✓ DTU 65.14 Exécution de planchers chauffants à eau chaude, norme NF P52-307

- ✓ Les travaux réalisés seront conformes à la **Réglementation Thermique (RT 2012)**

- ✓ Les ouvrages réalisés seront conformes à la **Nouvelle Réglementation Acoustique (NRA)**

Les ouvrages n'entrant pas dans le cadre des DTU seront assujettis à la procédure des Avis Techniques du CSTB.

Liste non exhaustive.

3.2 SPECIFICATIONS TECHNIQUES PARTICULIERES

3.2.1 CLASSEMENT DU PROGRAMME

NEIGE : zone C2

VENT : zone 1

SEISME : zone 4

INCENDIE : (ERP) de type U de 3ème catégorie

Zone Climatique : H1

Site géologique, catégorie de sol, classe du site : se reporter au rapport géotechnique.

3.2.2 ORGANISATION ET MOYENS MIS EN COMMUN

Il est prévu la mise en place de divers dispositifs et installations utilisables par toutes les entreprises intervenant sur le chantier. Les prestations et les dépenses de chaque entreprise seront conformes en tous points au *Cahier des Clauses Générales* et au *Plan Général de Coordination de Sécurité et Protection de la Santé* et seront intégralement comprises dans l'offre.

4 DESCRIPTION DES TRAVAUX

L'ensemble des produits utilisé devront répondre aux contraintes liés aux établissements de santé.

4.1 ISOLANT POLYURETHANE

Panneaux isolants en polyuréthane type TMS de chez EFISOL ou techniquement équivalent,

Épaisseur 87 mm

R (isolant) = 4.00

Pose sur la sous-couche acoustique,

Isolation continue avec les remontées périphériques,

Compris toutes sujétions de pose.

Localisation : Zone crée.

Mode de métré : en m²

4.2 CHAPES

Chapes en mortier de ciment dosé à 350 kg au minimum ou chape liquide au choix de l'entreprise,

Épaisseur 7 cm,

Armature par treillis soudés si nécessaire (chape inférieure à 6 cm selon DTU 26.2),

État de surface lissé,

Compris adjuvent pour plancher chauffant

Localisation : zone créée

Mode de métré : en m²

4.3 DECHETS DE CHANTIER

Conformément au décret n°2020-1817 du 29 décembre 2020, le titulaire du présent lot devra compléter son offre avec les éléments suivants :

- l'estimation de la quantité totale de déchets générée par l'entreprise sur la durée du chantier,
- les modalités de gestion et de collecte des déchets sur le chantier (effort de tri effectué sur le chantier, nature des déchets pour lesquels une collecte spécifique est prévue)
- le(s) point(s) de collecte vers le(s)quel(s) les déchets seront acheminés par l'entreprise et ses sous-traitants éventuels (identification par leur raison sociale, leur adresse et le type d'installation)
- l'estimation des coûts associés aux modalités de gestion et d'enlèvement de ces déchets.

Mode de métré : ensemble