



AMI 2021

Attribution d'une convention de mise à disposition de toiture pour l'installation de panneaux photovoltaïques sur le bâtiment du centre routier de Carpentras.

- Question n°1: « Mise à disposition des plans à jour en format DWG »
 Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans au format DWG sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :
 - transition.energetique@vaucluse.fr
 - marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°2 : « Transmettre les plans des réseaux secs »

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- <u>transition.energetique@vaucluse.fr</u>
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°3 : « Coordonnées des sociétés d'étanchéité ayant réalisé les étanchéités »

Les sociétés ayant réalisé l'étanchéité :

• Secteur hangar / charpente métallique:

Société SMAC ZI du Bois des Lors 26130 ST PAUL LES 3 CHATEAUX

Tel: 04.75.96.84.77 pierrelatte@smac-sa.com

Secteur bureaux / toiture béton:

Société VERIP ETANCHEITE 443 Bis Avenue Mirelle Lauze 13011 MARSEILLE

Tel: 04.91.88.37.76





contact@verip-etancheite.fr

• Question n°5 : Pouvez-vous nous partager les références exactes des bacs aciers, isolants et membranes d'étanchéité de la toiture, ainsi que le nom de l'entreprise qui les a mis en œuvre ?

Les sociétés ayant réalisé l'étanchéité :

• Secteur hangar / charpente métallique:

Société SMAC ZI du Bois des Lors 26130 ST PAUL LES 3 CHATEAUX Tel: 04.75.96.84.77

pierrelatte@smac-sa.com

Secteur bureaux / toiture béton:

Société VERIP ETANCHEITE 443 Bis Avenue Mirelle Lauze 13011 MARSEILLE Tel: 04.91.88.37.76 contact@verip-etancheite.fr

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les références des produits utilisés sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°5 : Pouvez-vous nous partager les plans et études structures du bâtiment avec les calculs de descentes de charge, ainsi que le nom du BE structure ?

BET structure: SYNAPSE CONSTRUCTION LYON Immeuble Val d'Écully – Bât. B – 4 Chemin du Ruisseau, 69130 Écully





Les études d'exe ont été réalisées par le BET SYNAPSE et non par l'entreprise.

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°6 : Pouvez-vous nous partager le plan toiture et plan masse au format DWG?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans au format DWG sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°7 : Pouvez-vous nous partager le plan de recollement des fourreaux présents entre le local onduleur et le local transformateur ?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°8 : Pouvez-vous nous partager le plan de masse de la demande de permis montrant les installations solaires autorisées par le PC?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°9 : « Plans du site en DWG »

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr





 Question n°10 : Quel type de membrane bitumineuse utilisée : type, modèle, classe de compressibilité et nom du fabricant.

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°11 : Référence isolant ? type, épaisseur ?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°12 : Bac acier ? Référence du bac, épaisseur ?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°13 : Entraxe des pannes de la charpente ?

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°14: Les notes de calcul de l'architecte relatives aux descentes de charges supplémentaires admises par la structure confirment-elles une possibilité d'installer 16 kg/m² à 20 kg/m²?
 - Secteur hangar / charpente métallique: CASTEL

La charge admissible est de 20kg/m2 pour le photovoltaïque.





Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Secteur bureaux / toiture béton:

Pour les bureaux, surcharge sur dalles béton de :

G = 250kg/m² (compris charges actuelles)

 $Q = 100 kg/m^2$ (exploitation maintenance)

Soit une réserve pour le photovoltaïque de 100kg/m² environ, largement compatible avec l'ensemble des solutions du commerce

Les études d'exe ont été réalisées par le BET SYNAPSE et non par l'entreprise

Les plans Gros-œuvre et le mail du BET peuvent être obtenus sur demande aux adresses suivantes :

- <u>transition.energetique@vaucluse.fr</u>
- marches.batiments@vaucluse.fr
- Question n°15 : « Plans du bâtiment, dont plan de charpente, plan masse »

Les candidats qui souhaiteraient obtenir les plans sont invités à formuler leur demande aux adresses suivantes :

- transition.energetique@vaucluse.fr
- marches.batiments@vaucluse.fr