

3bpadel.com

The logo features a stylized white '3' with a blue 'B' inside a white square on its right side, followed by the word 'Padel' in a white, sans-serif font.

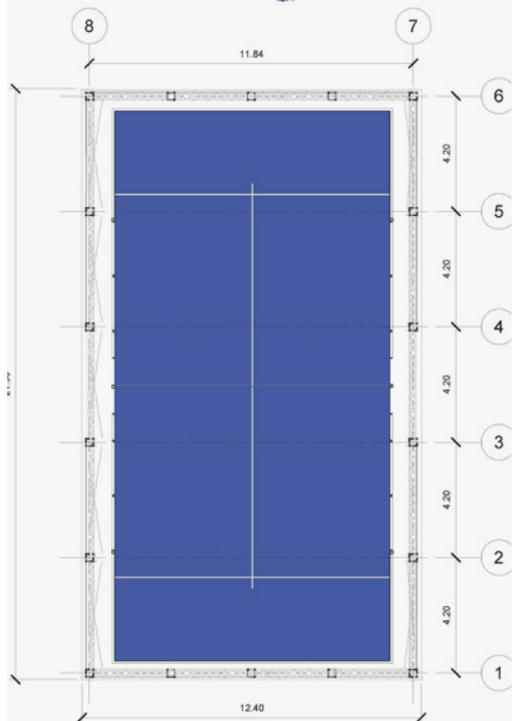
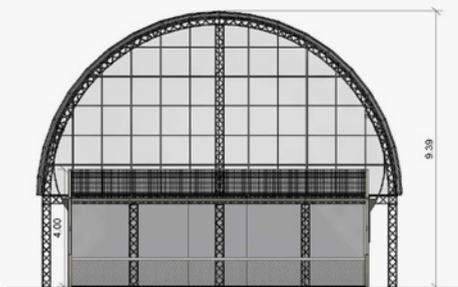
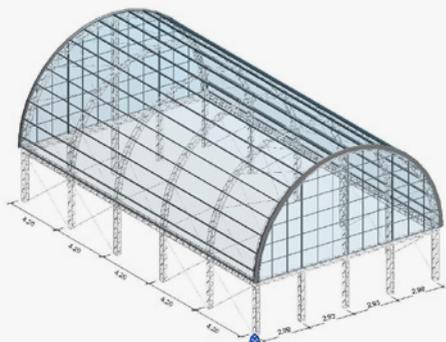
**3B Padel**

**Nos Toitures en  
Polycarbonate pour Terrain**

# Nos Toitures en Polycarbonate pour Terrain

À partir de 51.818 €

SCHÉMA DE TOITURE TYPIQUE  
Pour 1 terrain (structure modulaire)  
Plan, Sections, Axonométrie



# Composition de la structure

La structure est composée de poutres, de piliers et d'arcs en treillis en acier galvanisé à chaud avec une section carrée de 300x300 mm. Elle comprend quatre axes porteurs en tube avec une section de 35x35x3 mm et des axes de connexion diagonaux du même type.

La structure se compose comme suit:

## a) Piliers

1. Plaques de base 46x46x1 fixées au sol avec des ancrages M20 et des équerres de renfort soudées de 6 mm d'épaisseur.
2. Treillis de levée avec tubes 35x35x3.
3. Axes diagonaux avec renforts horizontaux de connexion, 35x35x3.



## b) Poutres de liaison

1. Treillis de levée avec tubes 35x35x3
2. Axes diagonaux avec renforts verticaux de connexion, 35x35x3.



## c) Panne

1. Panne en fer à section rectangulaire de 60x100x3 avec axes diagonaux et renforts verticaux de connexion, 35x35x3.

La structure métallique est adaptée à l'installation de panneaux photovoltaïques. À cet effet, le toiture sous-jacent doit de préférence être en polycarbonate.

Le toiture est marqué CE pour les composants en acier structurel (normes UNI EN 1090-1). Tous les composants métalliques subissent un traitement de galvanisation à chaud (normes UNI EN ISO 1461).



Phases des travaux

# NOS PROJETS

Formello - localité Le Rughe



*Phases des travaux*



*Toiture envie diurne*



*Toiture envie nocturne*

# NOS PROJETS

## Ponte di Nona – Rome, 12 mètres de largeur



*Phases de traitement et d'assemblage de la structure*



# NOS PROJETS

Ponte di Nona – Rome – 12 mètres de largeur



*Vue de l'intérieur et de l'extérieur*



+49 176 2401 4544  
info@3bpadel.com  
www.3bpadel.com

Corso Cornelio Tacito 111  
05100 Terni  
Dunckerstrasse 24  
10437 Berlin