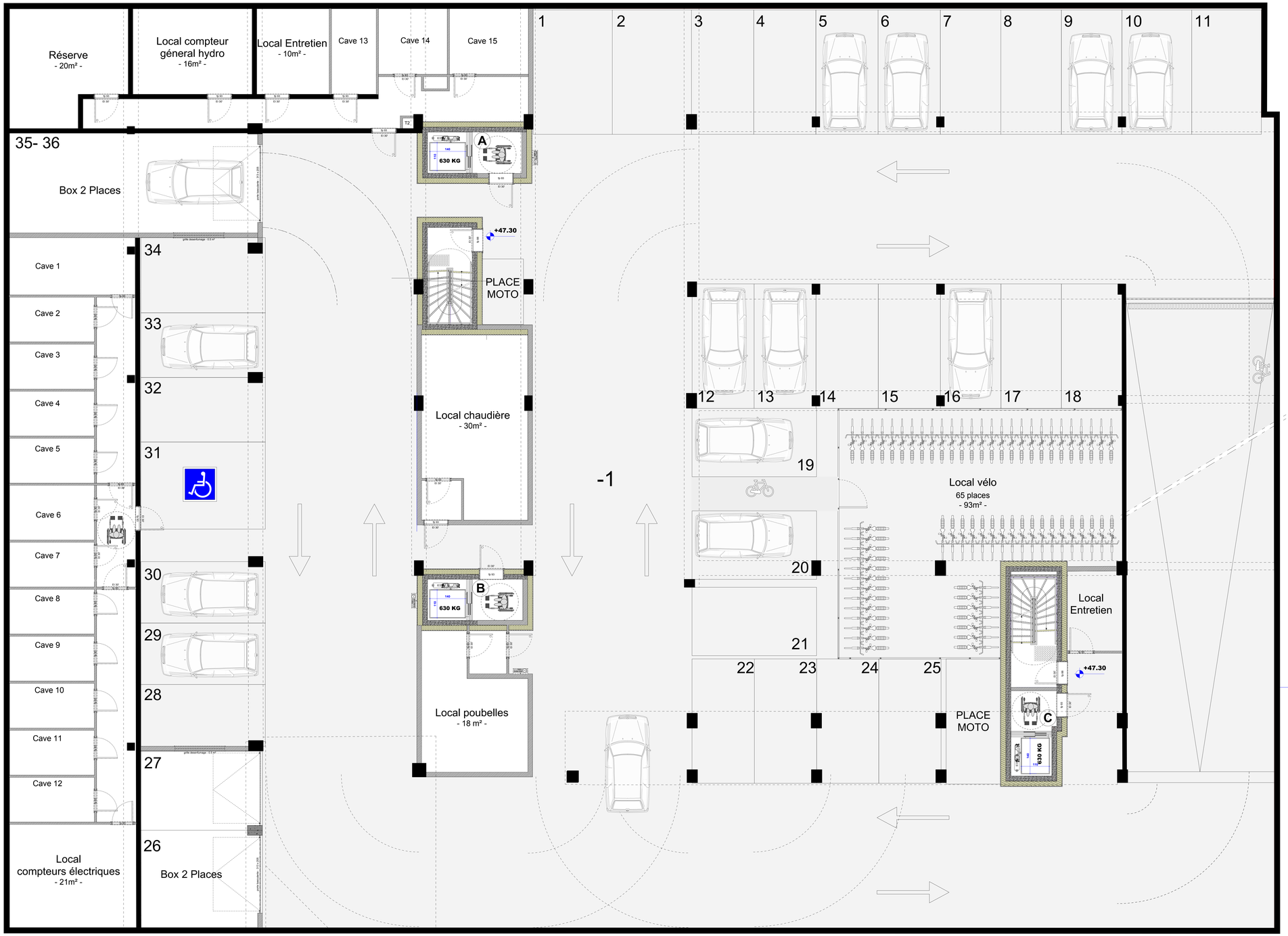

LEGENDE PLANS

- Structure existante
- Bâtiments voisins

Compositions parois

- Maçonnerie en bloc de béton lourd ep 5 cm
- Coulant en bloc de plâtre RTS avec finition ±10cm
- Panneaux CLT brut avec finition ep. 10cm
- Plomberie bonnes techniques : Bloc de béton lourd ep 20 cm (EI30) + laine de pierre 5cm (λ0,036) + plaque de plâtre hydrofuge 2x 12,5mm (EI30) ; Cloison isolante en plaques de plâtre (2x12,5mm) + laine minérale (λ=0,036) (EI30) + laine minérale (λ=0,036) (EI30) ; isolation (Bilgen)* posée dans la structure WOOD
- Cloison isolante en plaques de plâtre (2x12,5mm) + laine minérale (λ=0,036) (EI30) ; isolation (Bilgen)* posée dans la structure WOOD
- Maçonnerie en bloc de béton lourd ep 15cm
- Béton armé
- Désolidarisation sonore maximale : 1 isolant de 5 mm sous chaussée + 1 isolant de 5 mm sous chaussée + voile 1cm + isolant de 5 mm sous chaussée
- Désolidarisation sonore maximale : 1 isolant de 5 mm sous chaussée + voile 1cm + panneau CLT + isolant de 5 mm sous chaussée + 2 plaques de plâtre ep 1,25cm
- Paroi circulaire sonore maximale : 1 isolant de 5 mm sous chaussée + 2 mm sous chaussée + 2 plaques de plâtre ep 1,25cm
- Dalle : Béton de parement 1cm + vide 3cm + isolation PUR 20cm + structure existante
- Dalle : Béton de parement 1cm + vide 3cm + isolation PUR 20cm + isolante structurel
- Dalle : Béton de parement 1cm + vide 3cm + isolation Eurowall 8cm + structure existante + isolation Eurowall 8cm + dalle nivelante 8cm
- Dalle : Béton de parement 1cm + vide 3cm + isolation Eurowall 8cm + structure existante + isolation Eurowall 8cm + dalle nivelante 8cm

Matériaux sol

- Parquet
- Carrelage
- Paillasson

Revêtement de toiture

- Toiture verte
- Terrasse ou balcon
- Lestage en gravier décoratif
- Couche d'étanchéité (roofing)

LEGENDE COUPES

- Plancher au niveau rampe parking : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + structure + isolant laine minérale + revêtement de sol plaque
- Plancher au niveau rampe parking : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + structure + isolant PUR + revêtement de sol plaque
- Plancher RDC : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + chape légère de nivellement + structure
- Plancher BS1 : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + chape légère de nivellement + structure
- Plancher Corniche : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + structure + enduit
- Plancher BS2 : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + chape légère de nivellement + structure + enduit
- Plancher BS3 : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + structure + 2cm vide + isolant + structure 1cm + plaque de plâtre
- Plancher BS4 : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + chape légère de nivellement + structure + enduit
- Plancher BS5 : Béton 20 cm + chape technique 6cm + double ultrafeuer 1cm + isolation variable projetée + structure + enduit + revêtement de sol + 2 mm de membrane bitumineuse + 2 mm de membrane bitumineuse + 2 cm de mortier + 2 cm de mortier + 2 cm de mortier

LEGENDE PLANS

- Structure existante
- Bâtiments voisins

Compositions parois

- Maçonnerie en bloc de béton lourd ep 5 cm
- Coffrage en bloc de plâtre 8 TC avec finition (10cm)
- Panneaux CLT nous avec finition ep. 12cm
- Paroi/gaine technique:
  Bloc de plâtre 10cm (coffrage)+ 1 laine de roche 10cm (isolation)+ 1 bloc de plâtre 7cm HD (2 ÉTAGES)
  Cloison de bloc de plâtre + vide 1cm + Contre cloison en plaques de plâtre (2x12.5mm) + laine minérale (5cm) (MINERAL WOOL isolation 28kg/m³ posée dans la structure MOIS)
  Cloison de bloc de plâtre 10 cm (2 blocs) + laine minérale (5cm) (MINERAL WOOL isolation 28kg/m³ posée dans la structure MOIS)
- Maçonnerie en bloc de béton lourd ep 15cm
- Béton armé
- Séparation entre logements:
  1 béton de 7 cm + vide 1cm
  1 béton de 7 cm avec résiliant + vide 1cm
  1 béton de 7 cm avec résiliant
  1 plaque de plâtre de 1 cm
- Séparation entre logements:
  1 plaque de plâtre de 1 cm
  1 béton de 7 cm avec résiliant + vide 1cm + panneau CLT
  1 béton de 7 cm avec résiliant
  1 plaque de plâtre de 1 cm
- Paroi circulaire entre logements:
  1 béton de 7 cm + vide 1cm + 1 béton avec résiliant
  1 plaque de plâtre de 1 cm
- Dalle:
  Béton de gravement 7cm + vide 3cm
  Hourdis PUR 20cm + structure existante
- Dalle:
  Béton de gravement 7cm + vide 3cm
  Hourdis PUR 20cm + nouvelle structure
- Dalle:
  Béton de gravement 7cm + vide 3cm
  Hourdis Eurostyl 8cm + structure existante
  Hourdis Eurostyl 8cm + dalle nivelant 5cm
- Dalle:
  Béton de gravement 7cm + vide 3cm
  Hourdis Eurostyl 8cm + nouvelle structure
  Hourdis Eurostyl 8cm + dalle nivelant 5cm

Matériaux sol

- Parquet
- Carrelage
- Paillasson

Revêtement de toiture

- Toiture verte
- Terrasse ou balcon
- Lestage en gravier décoratif
- Couche d'étanchéité (roofing)

LEGENDE COUPES

- Plancher en chevron entre poutres:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + structure + isolant laine minérale + double plaques de plâtre
- Plancher en chevron entre poutres:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + structure + isolant PUR + double plaques de plâtre
- Plancher BW1:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + chape légère de compartimentage + structure
- Plancher BW1:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + chape légère de compartimentage + structure
- Plancher Corridor:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + structure + faux plafond
- Plancher Corridor:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + structure + faux plafond + isolant + plaque de plâtre
- Plancher BW2:
  Hourdis 8cm + chape technique 6cm + double ottrabam 1cm + isolation variable projetée + chape légère de compartimentage + structure + ensduit