

PARKBAU 2025/1

Nouveau Parking Central Hardthöhe, Bonn

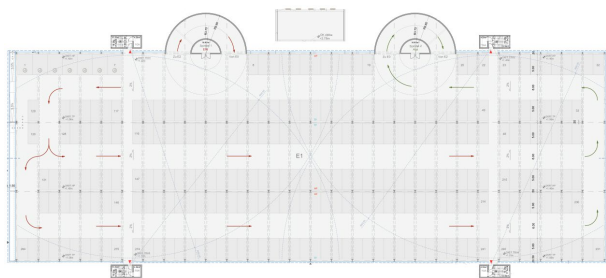
Les 3 Parkings ouverts au siège principal du Ministère de la Défense à Bonn sur la Hardthöhe avaient pris de l'âge et aurait dû être entièrement rénovés. On a cependant décidé de les démolir et de construire en remplacement un nouveau Parking à étages avec 1.100 places à un endroit du terrain.

AMP a été chargé de la mission d'avant-projet d'étude avec détails de principes pour l'exécution, un appel d'offre fonctionnel et le suivi du chantier. Dans un premier temps, après l'étude de nombreuses variantes, on favorisait une solution de Parking à 4-étages avec 3 voies de circulation et de stationnement parallèles et des tours d'accès et de sortie en forme hélicoïdale. Entre les 2 tours hélicoïdales une centrale fournissant de l'énergie est intégrée.

La façade est revêtue d'un treillis en acier inoxydable et tours hélicoïdales ainsi que la centrale énergétique sont habillées de éléments de béton préfabriqué de haute qualité. Le niveau de stationnement le plus élevé est couvert, et le toit est végétalisé de manière extensive et équipé d'une installation photovoltaïque.



Toiture avec Photovoltaïque (Photo: AMP)



Plan étage courant



Téléphone:

Fax:

Mail

Internet:

AMP Parking Europe GmbH Les experts du Parking

Thujaweg1

D - 76149 Karlsruhe

0721 / 98574 - 0

0721 / 98574 - 99

info@amp-parking.com

www.amp-parking.com



Partie de façade avec tours hélicoïdales et (Photo : AMP)



Vue Nord-Ouest de la Façade de l'escalier (Photo: Haver & Boecker)

Maître de l'ouvrage :

Office fédéral de la construction et de l'aménagement du territoire

Services AMP :

Etude complète avec tous les éléments nécessaires à l'entreprise principale

Entreprise principale:

Goldbeck West GmbH

Données du Parking :

Nombre de places :	1.136
Surface brute construite :	32.000 m ²
Coût net total (CES, VRD compris):	6,5 Mio €
Début du chantier :	Janvier 2023
Mise en service :	Avril 2025