



PALLAS - INVAP Etudes en instrumentation

Petten, Pays-Bas

Métiers : Génie électrique

Type de contrat : Etudes



Infrastructures énergétiques

Informations Client



Client	PALLAS
Maitrise d'oeuvre	INVAP
Exploitant	NRG PALLAS
Date de démarrage	2023
Date de livraison	2030
Montant	> 5M €

Chiffres clés

1400

Instruments à concevoir

40 000

Heures d'études de conception



Les enjeux client

- Assurer la fiabilité des installations nucléaires (production de radio-isotopes pour la médecine)
- Optimiser les performances et réduire les coûts
- Répondre aux exigences de l'Autorité de Sûreté Nucléaire (Pays-Bas)



Nos solutions

- Expertise nucléaire en instrumentation
- Implantation des instruments en maquette 3D
- Choix des instruments Classé sûreté
- Equipe d'instrumentistes dédiée
- Utilisation d'une base de données unique pour l'instrumentation (SPI)



Les bénéfices client

- Base de données dédiée à l'instrumentation utilisable pendant l'exploitation
- Qualité des données produites et conformes aux exigences nucléaires
- Source unique d'accès à toutes les données



Engagement RSE

- Politique Santé/sécurité