

Philippe G. - Né le 29/09/1964
85400 Luçon
30 ans d'expérience dont 18 à l'étranger
Réf : 2209011537

Pilotage travaux

Objectifs

Ouvert à tout type de mission au travers de GAP- Philippe GAUBARD ou contrat de chantier , portage salarial, ou salarié au sein d'une entreprise

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

1982 : Bac à Ecole technique GUITTON
BAC Technologique (Thermique et hydraulique)

Expériences professionnelles

2019 à ce jour :

Pilotage chantier à l'international

Projet de construction d'une petite centrale hydroélectrique à Mbakaou au Cameroun.

Objectif principal de l'approvisionnement en électricité produite à base des énergies renouvelables.
Centrale hydroélectrique d'une puissance de 1.4MW, et de son réseau de distribution de 40 km de lignes MT.

Description des Travaux

- Terrassement (Excavation et minage)
- Construction d'ouvrage (BA)
- Conduite forcée DN1700 mm
- Equipement hydroélectrique (turbines de type Caplan)

2016 - 2018 :

Projet Personnel

Projet réalisé en France

A partir d'une maison standard construite dans les années 50, extension et transformation de cet habitat en maison BBC suivant les normes RT2012. J'ai découvert que la construction d'un bâti performant fonctionnel et convivial reste un projet complexe.

Projet réalisé au Vietnam

Création d'un gîte (Guest House) sur l'île de Phu Quoc situé le Golfe de SIAM. Construction d'un ensemble de bâti en bois typique sur pilotis.

2006 - 2016 :

Salarié au sein de major du btp

Poste : Ingénieur étude de prix et méthode

Projet- AO Pas de Tir de la fusée ARIANE 6 au CENTRE SPATIAL GUYANAIS

- o Chiffrage et étude technique du lot hydraulique du site du Pas de Tir du lanceur Ariane 6
- o Consultation des industriels et fabricants (Equipement hydraulique)

- o Consultation et étude d'une conduite forcée dia 1200mm (10m³/s@10m/s)
- o Montant projeté du lot hydraulique :

Projet- AO Gestion de la Distribution d'eau Potable de la ville de Doha. QATAR

- o Etude du réseau de distribution d'eau potable (conduites, équipements de contrôle, ouvrages Génie Civil associés). Etude en collaboration avec le bureau d'étude ARTELIA, et consultation in situ des entreprises locales.
- o Montant projeté du lot hydraulique :

Projet- AO Renforcement en eau potable de la province de Port au Prince. HAITI

- o Projet de Réhabilitation et création de points de captage (12 forages), et de 35 km de conduite d'adduction (Ø 300 à 600mm). Construction de réservoir de stockage métallique et BA, réhabilitation de construction neuve de 5 stations de pompage.
- o Investigation et analyse sur site de partenaires et entreprises locales pour la réalisation des travaux.
- o Montant projeté du projet :

Projet - Aéroport International de Douchanbé. TADJIKISTAN

- o Responsable du dossier avant-projet sommaire, conception et chiffrage des infrastructures, réseaux eau, assainissement, énergie, mobilier urbain, parking et espace vert en périphérie du nouveau terminal aéroportuaire
- o Montant projeté des travaux :

Poste : Responsable Travaux

Projet - Complexe des Fontaines de la Ville D'ACHGABAT. TURKMENISTAN

- o Lancement des Installations du Projet. Organisation et management des équipes et d'un bureau d'études Travaux à réaliser dans le quartier ministériel (centre-ville Achgabat).
- o Etude pour le dévoiement et création de nouveaux réseaux (eau potable (Ø 600 à 900mm), assainissement, énergie, mobilier urbain).
- o Etude pour la construction de 6 fontaines à effet d'eau et de lumière et aménagement de parc d'agrément. Déplacement d'arbre centenaire.
- o Durée de la mission de lancement 6 mois.
- o Montant du projet dans sa globalité :

Poste : Ingénieur responsable travaux de la ville d'Azua

Projet RPE - Assainissement de 5 Villes en REPUBLIQUE DOMINICAINE

- o Etude, faisabilité, et diagnostic des futurs travaux. (180 km de réseaux, stations d'épuration, et station de relevage). Etude des plans d'installation de chantier, et consultation des entreprises locales.
- o Durée : 2 ans. Démobilisation (démarrage des travaux différés).

Poste : Chargé d'affaire Ingénieur travaux

Chantier - Evolution Système Pompage Carneau de la fusée SOYOUZ - GUYANE

- o Organiser et superviser la maîtrise d'oeuvre étude (Dossier AO, remise de prix, et étude technique).
- o Piloter et réceptionner les travaux : (Consolidation du système de pompage sous la table de tir de la fusée, (rajout d'équipements de pompage) Travaux réalisés en propre (recrutement d'une équipe de production) et supervision des entreprises de sous-traitances et organismes de contrôle qualité.
- o Installation d'un groupe de pompage 1000m³/h dans une station à 35 m de profondeur dans un environnement ATEX.
- o Durée des études et travaux : 1 an. Montant des travaux
- o Planning d'exécution serré date butoir du premier lancement de la fusée.

Poste : Ingénieur coordinateur et responsable travaux

Projet - Pas de Tir de la Fusée SOYOUZ - GUYANE

- Projet sur un site de 120 hectares situé à 10 km des installations de la fusée
- ARIANCE 5 au centre spatial Guyanais.
- Participation au dépouillement et chiffrage de l'appel d'offre
- Ingénieur coordinateur et méthode des lots hydrauliques du site en concertation avec le Client (CNES) sur le plateau projet à Toulouse.
- Responsable travaux sur site des lots systèmes Eaux, VRD, Réseaux fluides, et des ouvrages de GC associés . (Site SEVESO).
- Pilotage des sous-traitants des lots spécifiques (Fluide Industriel : azote, hélium, oxygène)

Descriptif des travaux réalisés

- o 15 km de réseau de distribution (Ø 650 à 150mm - PEHD /Acier carbone / Acier Inox 316 et Super duplex)
- o 5 km de réseau assainissement EU et EP, et rejet eau industrielle.
- o 1 Station de potabilisation par Ultrafiltration, 2 stations d'épuration Bio Disque, 4 stations de relevage EU et EP, 1 station de surpression (process de sécurité incendie du site), 1 station de captage d'eau brute située à 5 km du site et son réseau adduction.
- o Mise oeuvre des câbles réseaux énergie HTA/BT/CF,
- o Travaux réalisés en propre : Recrutement et formation d'équipes locales.
- o Qualification des installations en concertation avec des organismes de contrôle agréés.
- o Représentant de la société VINCI pour le suivi de la maintenance et d'exploitation des installations durant les deux premières phases de tirs de la fusée SOYOUZ
- o Durée des études : 8 mois
- o Durée des travaux sur site : 3 ans.
- o Montant des travaux réalisés sous ma responsabilité :

2004 - 2006 :

Freelance Mission Ingénieur chez Groupe Vinci

Étude technique du cycle hydraulique et VRD projet Soyouz sur le plateau projet à Toulouse en collaboration avec le CNES

Appel d'offre du lot hydraulique et VRD Soyouz dossier RDPI et DEO (Guyane Française)

Étude dépouillement d'appel d'offre pour mise à prix et consultation pour des projets d'approvisionnement d'adduction d'eau brute situés les couloirs d'Akbou-Bejaia et Taksebt Tizi-Ouzou (Algérie)

1998 - 2004 :

Entrepreneur (Création et dirigeant d'entreprise à l'étranger)

Gérant de l'entreprise DAM BANG DEK de 1999 à 2004

Domaine d'activité : Mécanique des fluides & VRD (Etude, Réalisation, Maintenance)

Création de l'entreprise en 1999 (Entreprise Franco-cambodgienne)

Nombre de salariés : ± 60 personnes.

Chantiers réalisés

Aéroport International de Phnom-Penh / Sous-traitant du groupe VINCI

o Etude technique et réalisation des lots systèmes Eaux de l'aéroport.

o Production eau potable, réseaux de distribution eau potable et eau brute, station de surpression, réseaux de lutte contre l'incendie (Parking, Apron, Bâtiment Terminal), réseaux d'assainissement EU/EP, station d'épuration, et relevage. Réalisation des systèmes de lutte contre l'incendie et plomberie des terminaux 1 et 2.

Bâtiment V.I.P Aéroport International / Sous-traitant du groupe VINCI

o Système de lutte contre l'incendie et plomberie.

Tous les travaux ont été testés et validés par l'organisme de contrôle VERITAS INTERNATIONAL

Cambodia Brewage Company Ltd / Groupe COCA COLA.

o Montage des installations de production des breuvages (Jus de fruit)

Ambassade de France à Phnom Penh

o Construction d'un local technique.

o Drainage (rabattement nappe phréatique) du parc d'agrément de l'ambassade

Mai 2004 cessation de l'entreprise Dam-Bang-Dek. Retour en France où j'ai intégré le Groupe VINCI suite à la participation au projet de construction de l'Aéroport International de Phnom Penh au Cambodge en tant que sous-traitant de VINCI.

1993 - 1998 :

Exercice au sein de sociétés à l'étranger (Asie du Sud-Est)

o L.B.L International (CAMBODGE) - Responsable division hydraulique

o HEAL International (VIET-NAM) - Responsable secteur Maintenance

o BOUYGUE-THAI (THAILAND) - Responsable M&E

1983 - 1991 :

Salarié au sein d'entreprises en France

Après 7 ans d'activité en France, je me suis motivé pour entreprendre une carrière à l'internationale par mes propres moyens avec une forte intention d'intégrer des entreprises du BTP à l'étranger.

Découvrir de nouveaux horizons, et relever de nouveaux défis, apprendre et progresser chaque jour est important pour moi.

Langues

Anglais (Oral : commerciale / Ecrit : avancé)

Logiciels

Pack Office, Microsoft Project

Atouts et compétences

Gestion de l'eau et de son environnement

Gestion et coordination de projet - Etude Technique - Méthodologie - Chiffrage

GESTION DE PROJET

Piloter des projets sur le plan technique, financier et règlementaire.

Assurer le suivi des s/s traitants, coordination avec le client et les tiers.

Conduire la mise en service des installations.

Qualification des ouvrages (Essai et performance) en concertation avec des organismes agréés.

Organiser et assurer la réception finale des travaux

MANAGEMENT

Assurer la sécurité du personnel, des installations, de l'environnement, de l'autosurveillance...).

Organiser et former des équipes de production, exploitation, et maintenance (équipes pluridisciplinaires).

Participer au dépouillement d'appel d'offre (national et international).

Organiser et superviser la réalisation de plan d'exécution d'ouvrage, et/ou TQC.

Maitrise des référentiels norme & standard, (NF, BS, AS, GOST, SNIP...)

COMMUNICATION

Identifier les besoins du client et établir des dossiers d'avant-projet sommaire, de consultation et/ou de spécification technique détaillée, manuel de conception, maintenance et d'exploitation.

Consultation d'entreprise, fabricant, bureau d'étude, et autre intervenant majeur pour l'élaboration d'un budget ou prix.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Voyage et de la découverte de cultures différentes.

Passion pour les nouvelles technologies énergétiques EnR