

Mohamed S. - Né
75012 Paris
19 ans d'expérience
Réf : 1806040911

Projeteur vrd

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans le Bâtiment, le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

1995, DUT Génie Civil : IUT-Marne la Vallée
1993, Baccalauréat Topographie.

Expériences professionnelles

2014-2015

Grontmij avenue du Général De Gaulle 93118 Rosny sous Bois, Projeteur : Conception de projet (assainissement, eau potable, raccordement des réseaux secs, espace vert, voirie). Projets : Hippodrome de Boulogne, Pitch d'Antony, Lotissement de Canteleu Rouen

2014

SETEC INTERNATIONAL, Projeteur : Conception de projet (axe, profile, plateforme, réseau humide et sec). Projets : Métro de Ryadh Arabie Saoudite. ARCADE-TP, 08, rue des artisans, Quincy sous Sénart 91480, +33 1 60 47 83 07 Projeteur VRD : Conception des projets de lotissement (aménagement des route, parking, adduction d'eau potable et assainissement, éclairages public et signalisation SLT , gaz, assainissement, eau potable, électricité, réseau télécom. Projets : plusieurs lotissements SCE, 62 Bis av Henri Ginaux, 92120 MONTROUGE, 01 55 58 13 20. Projeteur VRD : Conception des projets routiers et Hydraulique (réaménagement des carrefours existants, trace des routes, calcul des plateformes des lotissements, adduction d'eau potable et assainissement, éclairages public et signalisation SLT participation à l'étude de la mobilité urbaine, calcul de métré et chiffrage) Projets : ZAC d'Etampes, Rue de Marcel Roux Montrouge, Centre de la ville d'Evreux, Réseaux d'assainissement de la Commune de Pavillons Sous-Bois, Projet d'eau potable de syndicat de SEIVA et de Treigny

2013

BENTIN, 71 Boulevard de Strasbourg, 93602 Aulnay Sous-Bois 01 48 66 70 73 Projeteur VRD.: Calcul la chute de tension avec le logiciel canecoep, dessin des synoptique, dessin des plans des réseaux de l'éclairages public, dessin des plans de signalisation SLT , dessin des coupes de détail, relevé sur le terrain, plan de récolement, , l'élaboration des cahier de charge et de marche avec le maitre d'ouvrage HOR , la mise a jour de la base de donnée communale de l'éclairages public, Projets : Commune de Sevran, Commune de Villepinte, Commune d'Aulnay Sous-Bois. LA MODERNE, 169AV Henri Ravira 92220 Bagneux, 01 46 56 16 04. Projeteur VRD & Géométrie : plan de masse, plan de situation, coupe de détail, relevé sur le terrain, plan de récolement, calage des réseaux existant sur la vue en plan, dessin des coupes des réseaux existants, nivellement, calcul e dimensionnement des eaux pluviales et usées et le bassin de rétention, profil en long et en travers des différents ouvrage, plan de circulation, d'exécution, participation à l'élaboration des cahier de charge et de marche avec le maitre d'ouvrage HOR , Calcul et vérification de métréimplantation des ouvrages, chiffrage des projets. Projets: grand ZAC de Bezons, Cimetière Communale de Bagneux, Grand ZAC de Charles de Gaulle. GTA, 152 Rue de Picpus 75012 Paris, 01 43 43 56 29. Projeteur VRD & Géométrie : Dessin des plans de masses, des plans de situation, les différentes coupes, remembrement de lotissement, bornage, prise des croquis sur le terrain, plan de récolement, calage des réseaux existant sur la vue en plan, dessin des coupes des réseaux existants, participation à l'étude du chauffage urbain zone Saint Denis, plan de nivellement, levé planimétrique et altimétrique des terrains de sport et des bâtiments de Laennec, calcul e dimensionnement des eaux pluviales et

usées et le bassin de rétention, plans des profils en long et en travers pour les voies et le terrain de sport, Plans de circulation et d'exécution, coupes de détails pour les profils, plans de drainage des terrain de sport, participation à l'élaboration des cahier de charge et de marche avec le maitre d'ouvrage Bouygues Immobilier , intervention sur le terrain pour l'implantation des projets. Projets: Réseaux d'Assainissement de Paris, Chauffage Urbain Zone Saint Denis

2012-2013

ENTPE, Ecole Nationale de Travaux Publics de l'Etat de Lyon. Chargé de TD :Cours sur AutoCad Civil 3D 2013, AutoCad2013, Storm and sanitaryAnalysis 2013, 3DS Max 2013, Topographie de Route et de Chemin de Fer,Atelier de Projet sur le tracé de la route Départementale 901, Réouverture de ligne Sathonay - Trévoux et son prolongement en Rive Gauche, Droite et création d'un quartier de gare a Trévoux (Axe en plan, profil en travers et en long, habillage, représentation graphique, Signalisation, calcul de cubature et des matériaux, étude de prix, étude hydraulique, assainissement des routes ...)

2012

ATGT,2 Boulevard des Pays Bas, ZA Parisud 2, 91250 TIGERY-01 69 13 80 02 Projeteur d'exécution ; Calage, calcul des débits d'eaux et dimensionnement des ouvrages Hydraulique, vue en plan, profile en long et en travers, conception des voies latéraux et des rétablissements, habillage des plans: Projet: Ligne a Grand Vitesse Paris-Bordeaux. Mission Intérimaire. ERA (Environnement Routes Aménagement), 16 rue Friant 75014 PARIS - 01 45 77 79 61. Projeteur d'exécution ; Calage,calcul des débits d'eaux et dimensionnement des ouvrages Hydraulique, vue en plan, profile en long et en travers, conception des voies latéraux et des rétablissements, habillage des plans, plan de signalisations,réalisation des rétablissements et les blocs techniques, tracé géométrique de l'Autoroute. Projets: Ligne a Grand Vitesse Paris-Bordeaux, Elargissement de l'Autoroute A28.

2009-2012

Ellipse Ingénierie : Algérie Trace routier pour l'Autoroute Est-Ouest, partie Est Constantine-Annaba, plans des équipements de sécurité, plans de signalisations,réalisation des rétablissements et les blocs techniques, tracé géométrique de l'Autoroute. Projets : Autoroute Est-Ouest, Tramway D' Alger et Constantine.

1999-2009

Cabinet d'Architectes - Promoteurs : Alain Clauzel. MONTPELLIER. Responsable des études : Projets d'aménagements Urbains dans les communes de Montpellier, Lodève, le Vigan, Clermont l'Hérault, Nîmes, Blauzac, Frontignan. Etudes, dossiers de consultations des Entreprises, analyses des offres. Surveillances des travaux. Etudes de lotissements, groupes d'habitations, promotions immobilières. Des Dossiers Permis de Lotir et / ou de Construire, jusqu'à la livraison des opérations.

1996-1999

Société SETAG : Travaux topographiques, études de lotissements, implantations, tracés de routes, Assainissement, d'aménagements urbains, terrains d'aviations, plateaux sportifs, groupes scolaires etc... Clients : CSG, EDF, DDA, DDE, SIMKO, SIGUY, SA HLM, Conseil Général,

Langues

- Français/Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

BETON ARME

Réaliser les plans d'exécution des travaux de gros oeuvre d'un ouvrage : plans d'implantation et plans de détail (coffrage, ferrillage), plan de situation, plan de masse, les plans de coupes.
Apporter des solutions techniques appropriées au fonctionnement de l'ouvrage.
Effectuer les calculs techniques nécessaires au dimensionnement de la structure.
Prévoir les moyens nécessaires à la réalisation des travaux.
Effectuer des métrés, des études de prix pour établir le coût des travaux.
Etablir l'installation de chantier et le planning d'exécution des travaux.

ETUDE, VRD, ASSAINISSEMENT:

Conception générale du projet, conception du réseau, conception des voies, délimitation des bassins versants...)
Notes de présentation, notes de calcul, dimensionnement des ouvrages annexes (fosse septique, déversoir d'orage...)

Etude de tous les corps d'états et ouvrages liés au VRD, (système de drainage, soutènements, hydrogéologie et ouvrages géotechniques....)

Estimation du projet. Etude de variantes, métré quantitatif des ouvrages, coordination avec le maître d'ouvrage.

Préparation du dossier de consultation des entreprises.

****ETUDE (APS, APD, PDE) DES ROUTES

Etude de différentes catégories en maîtrisant les caractéristiques techniques.

Choix et étude du tracé,

Dimensionnement hydraulique et hydrologique des ouvrages, conception, étude béton armé et métré des ouvrages, (dalots, ouvrages busés, murs de soutènement étude de stabilité, conception de carrefours, îlots, échangeurs et bretelles, tunnels...).

TOPOGRAPHIE

Relevé d'intérieur, fonciers et plans d'architecture, plans de masse

Canevas d'ensemble, levé de détails, courbes de niveaux

Levés et plans topographiques et récolements avec station totale

Plans de réseaux d'assainissement, d'eau potable, pluviale et réseaux secs

Plans d'aménagements d'ensembles

Plans de déchetteries, stockages des déchets verts, réservoirs, stations d'épuration

Levés topographiques et plans d'implantations et bornage

Levés et plans d'intérieur pour loi Carrez

Etude et conception de lotissements sur Autocad Civil 3D et Covadis 13

Informatique : logiciels pratiqués : / AUTOCAD CIVIL 3D 2015, AUTOCAD ARCHITECTURE 2013, REVIT, 3DS MAX 2013, COVADIS 2010, REVIT ARCHITECTURE MENSURA, MICROSTATION V8i, PHOTOSHOP CS6, ILLUSTRATOR CS5 / DESIGNER/WINDOWS 7 / MICROSOFT 8.

Appareil topographique : Station total LEICA 1205, NIKON 2500. (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sport, lecture.