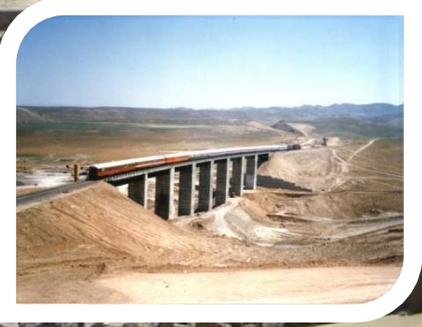


La Présentation et les activités des
Ingénieur Conseil Rahab

Membre de l'Association des Ingénieurs Conseil d'Iran



- ❖ Siège central : 28 (2^{ème} étage), Rue Esfandiyar, Avenue Valiasr, Téhéran
Tél. : + 98 (0)21 87 78 11 85 - + 98 (0)21 88 78 33 20 - + 98 (0)21 88 78 17 03 - Fax : + 98 (0)21 88 78 69 36
- ❖ Bureau n° 2 : 52 (1^{er} étage), Rue ChahidRahimi, Avenue Valiasr, Téhéran
Tél. : + 98 (0)21 22 01 57 93 - + 98 (0)21 22 01 68 66 - + 98 (0)21 22 01 25 77 - Fax : + 98 (0)21 22 01 80 56
- ❖ Bureau n° 3 : 26 (2^{ème} étage), Rue ChahidRahimi, Avenue Valiasr, Téhéran
Tél. : + 98 (0)21 22 05 49 12 - + 98 (0)21 22 03 90 44 - + 98 (0)21 22 03 90 45 - Fax : + 98 (0)21 22 05 49 13
- ❖ Bureau n° 4 : 54 (1^{er} étage, apprt .6), Rue ChahidRahimi, Avenue Valiasr, Téhéran
Tél. : + 98 (0)21 26 20 04 38 - + 98 (0)21 26 20 04 39 - Fax : + 98 (0)21 26 20 04 38



www.RahabConsult.ir

info@rahabconsult.ir



La Présentation et les activités des :
Ingénieur Conseil Rahab
Membre de l'Association des Ingénieurs Conseil d'Iran

Autoroute et Fondation du Chemin de Fer
Voies Principales et Secondaires
Oléoduc et Gazoduc
Mines - Exploration, Extraction et Traitement
Architecture et Urbanisme
Eau et Egout

Siège central :

28 (2^{ème} étage), Rue Esfandiyar, Avenue Valiasr, Téhéran

Tél. : +98 (0)21 87 78 11 85

+98 (0)21 88 78 33 20

+98 (0)21 88 78 17 03

Fax : +98 (0)21 88 78 69 36

Bureau n° 2 :

52 (1^{er} étage), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Tél. : +98 (0)21 22 01 57 93

+98 (0)21 22 01 68 66

+98 (0)21 22 01 25 77

Fax : +98 (0)21 22 01 80 56

Bureau n° 3 :

26 (2^{ème} étage), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Tél. : +98 (0)21 22 05 49 12

+98 (0)21 22 03 90 44

+98 (0)21 22 03 90 45

Fax : +98 (0)21 22 05 49 13

Bureau n° 4 :

54 (1^{er} étage, apprt. 6), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Tél. : +98 (0)21 26 20 04 38

+98 (0)21 26 20 04 39

Fax : +98 (0)21 26 20 04 38

www.rahabconsult.ir
E-mail : Info@rahabconsult.ir

Ingénieur Conseil Rahab (S.pA.)

**Membre de l'Association des Ingénieurs Conseil d'Iran
Fondé en 1974**

Siège central :

28, Rue Esfandiyar, Parc Mellat, Avenue Valiasr, Téhéran

Bureau n° 2 :

52 (1^{er} étage), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Bureau n° 3 :

26 (2^{ème} étage), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Bureau n° 4 :

54 (1^{er} étage, apprt. 6), Rue Chahid Rahimi, Avenue Valiasr, Téhéran

Associés et Membres du Conseil d'administration :

Réza Tabatabaï Irani

Jaafar Gorouhi

Sirus Kanani

Président Directeur Général :

Réza Tabatabaï Irani

Types de service :

**Autoroute et Fondation du Chemin de Fer
Voies Principales et Secondaires
Oléoduc et Gazoduc
Mines - Exploration, Extraction et Traitement
Architecture et Urbanisme
Eau et Egout
Personnel technique au service (licence - maîtrise - doctorat) :
155 personnes**

Siège central :

Tél. : +98 (0)21 87 78 11 85 +98 (0)21 88 78 33 20 +98 (0)21 88 78 17 03
Fax : +98 (0)21 88 78 69 36

Bureau n° 2 :

Tél. : +98 (0)21 22 01 57 93 +98 (0)21 22 01 25 77 +98 (0)21 22 01 68 66
Fax : +98 (0)21 22 01 80 56

Bureau n° 3 :

Tél. : +98 (0)21 22 05 49 12 +98 (0)21 22 03 90 44 +98 (0)21 22 03 90 45
Fax : +98 (0)21 22 05 49 13

Bureau n° 4 :

Tél. : +98 (0)21 26 20 04 38 +98 (0)21 26 20 04 39
Fax : +98 (0)21 26 20 04 38

www.rahabconsult.ir

E-mail : Info@rahabconsult.ir

PRESIDENCE

تاریخ ۱۳۸۵/۱۲/۱۳
شماره ۴۰۱/۰۶۹۳

ریاست جمهوری
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

گواهینامه صلاحیت خدمات مشاوره



جناب آقای رضا طباطبائی ایرانی

مدیر عامل محترم شرکت مهندسی مشاور رهاب

با استناد به مصوبه شماره ۲۰۶۳۷/ت-۲۸۴۳۷ مورخ ۱۳۸۳/۴/۲۳ هیأت محترم وزیران

صلاحیت آن شرکت برای انجام خدمات مشاوره به شرح زیر اعلام می گردد.

پایه یک تخصص راهسازی با تعداد ۶ کار مجاز

پایه یک تخصص راه آهن با تعداد ۶ کار مجاز

پایه یک تخصص خطوط انتقال نفت و گاز با تعداد ۶ کار مجاز

پایه دو تخصص راهسازی با تعداد ۵ کار مجاز

پایه دو تخصص آماده سازی و بهره برداری معادن با تعداد ۵ کار مجاز

حسین امین فر

معاون امور فنی

از طرف

وحید کبکباری

رئیس سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران

اعتبار این گواهینامه از تاریخ صدور تا پایان دوره ارزشیابی و حد اکثر مدت چهار سال می باشد.

رعایت تمامی موارد این نامه تخصص صلاحیت و ارجاع کار مشاوران و دستورالعمل های مربوط برای دارندگان این گواهینامه الزامی است. برای اطلاع از آخرین وضعیت شرکت می توانید به سایت اینترنتی www.mporg.ir مراجعه نمایید.

ORGANISATION NATIONALE DE GESTION ET DE PLANIFICATION

Date : 04 / 03 / 2007

N° : 401 / 0693

**ATTESTATION DE LA COMPETENCE DE PRESTATION
DE SERVICE DE CONCIELLER**

**Monsieur Réza Tabatabaï Irani,
Président Directeur Général de la Société des Ingénieurs Conseil Rahab,**

Vu la délibération n° 28734 T /20637 datant du 14/07/2004 du Conseil des Ministres, nous attestons la compétence de votre société pour la prestation de services de conseillers, dans le cadre suivant :

- Niveau 1 d'expertise pour la construction routière, autorisé à la réalisation de 6 projets ;
- Niveau 1 d'expertise pour la construction ferroviaire, autorisé à la réalisation de 6 projets ;
- Niveau 1 d'expertise pour la construction des oléoducs et des gazoducs, autorisé à la réalisation de 6 projets ;
- Niveau 2 d'expertise pour la construction routière, autorisé à la réalisation de 5 projets ;
- Niveau 2 d'expertise pour la préparation et l'exploitation des mines, autorisé à la réalisation de 5 projets.

Habibollah Aminfar
Vice-président chargé des affaires techniques
Pour Vahid Kiarachi
Président de l'Organisation Nationale de
Gestion et de Planification
Signature et Cachet

- Cette attestation est valable dès sa notification jusqu'à l'expiration de la période de l'évaluation, au maximum pendant quatre ans.
- Le titulaire de cette attestation tient à respecter tout le contenu du règlement portant sur la compétence de services de conseillers et les instructions et les réglementations en vigueur.

Ingénieurs Conseil RAHAB

1- Historique et situation générale :

La Société des Ingénieurs Conseil Rahab, société à responsabilité limitée (SARL) a été fondée en 1974, avec pour objectif la prestation de services de conseil d'ingénierie, notamment dans le domaine de la construction routière, ferroviaire, d'eau et d'égout.

En 1981, la Société a changé de forme pour devenir une société par actions. Les trois dirigeants actuels de la société ont également le statut de dirigeants cofondateurs de la société.

La société a développé au fur et à mesure les domaines et les types de ses services, et est devenue active, outre ses objets initiaux, dans le domaine des oléoducs et des gazoducs, les mines – exploration, exploitation et traitement – l'architecture et l'urbanisme.

Le Ministère du Transport, la Société Nationale du Pétrole d'Iran, le Ministère de l'Agriculture, la Mairie de Téhéran (y compris les mairies de différents arrondissements), la société du métro de Meched, la Société Nationale du Gaz d'Iran et les organismes dépendants desdites organes comptent les partenaires principaux des Ingénieur Conseil Rabah.

Les services présentés consistent en l'étude préliminaire, la conception détaillée et les services de supervision à l'intérieur et à l'extérieur du pays, dont voici quelques exemples :

- Conception et supervision du projet de l'autoroute Meched-Ghoutchan, 240 Km (fini) ;
- Conception et supervision des voies principales Zahedan-Zabol et Zahedan-Birjand, 370 Km dans l'ensemble (fini) ;
- Conception et supervision de la construction d'un oléoduc de 26 pouces loupe Arak-Tang Fanni, 200 Km (fini) ;
- Supervision de la construction d'un oléoduc de 12 pouces Arak-Malayer-Hamadan, près de 180 Km (fini) ;
- Conception préliminaire et détaillée du projet du transfert du gaz vers l'Arménie, 120 Km (fini) ;
- Conception, supervision, préparation et dépouillement de déchet à la mine de fer Tchadoromlou (fini) ;
- Conception et supervision du lot 2 du chemin de fer Bafgh-Bandar Abbas, 60 Km (fini) ;

- Conception et supervision des lots 6 et 7 du chemin de fer Meched-Sarakhs, 70 Km (fini) ;
- Conception et supervision du tunnel (2300 m) pour le lot 2 du chemin de fer Bafgh-Bandar Abbas (fini) ;
- Conception et supervision du lot 4 du chemin de fer Bafgh-Meched, 160 Km (fini) ;
- Conception préliminaire et détaillée des croisements des autoroutes de Téhéran, 30 croisements (fini) ;
- Supervision des travaux des croisements des autoroutes de Téhéran, 8 croisements (fini) ;
- Conception et supervision des voies dans la zone gazière Aghar et Dalan, 300 Km (fini) ;
- Conception et supervision des voies et des ponts de la zone du gaz naturel de Kangan, près de 200 Km (fini) ;
- Conception et supervision de l'autoroute Zanzan-Tabriz (lots 4, 5 et 6), 50 Km (en cours) ;
- Conception et supervision des lots 8 et 9 du chemin de fer Miyaneh-Tabriz (en cours) ;
- Supervision des travaux de la construction d'une conduite de 16 pouces Tang Fanni-Afarineh, près de 70 Km (fini) ;
- Supervision des travaux de la construction d'une conduite de 30 et 32 pouces Namroud-Téhéran, près de 140 Km (fini) ;
- Conception préliminaire et supervision du projet d'un gazoduc principal de 56 pouces, 560 Km (en cours) ;
- Conception et supervision du projet de l'autoroute périphérique à l'est d'Ispahan, 110 Km (en cours).

Lesdits projets sont des exemples d'importants projets finis ou en cours.

Le personnel technique à plein ou à mi-temps comprend 170 personnes (doctorat, maîtrise, licence), 80 personnes (DEUG, baccalauréat), au total 250 employés.

Les projets sont soutenus par un système informatique composé de 70 ordinateurs et tous les équipements et logiciels nécessaires.

Le personnel technique est caractérisé par une diversité d'expertises et de spécialités dont les différentes disciplines de génie des ponts et chaussées (construction, route, chemin de fer, bâtiment, génie civil, hydraulique, hydrologie), la mécanique, l'électricité et l'électronique, outillage de précision, la chimie, la géologie, l'architecture, les mines, l'informatique, l'espace vert, l'environnement et la cartographie.

Selon la dernière notification n° 401/0693 datant du 04/03/2007 de l'Organisation Nationale de Gestion et de Planification, la classification de la compétence des services est comme suit :

- Niveau 1 d'expertise pour la construction routière ;
- Niveau 1 d'expertise pour la construction ferroviaire ;
- Niveau 1 d'expertise pour la construction des oléoducs et des gazoducs ;
- Niveau 2 d'expertise pour la construction routière ;
- Niveau 2 d'expertise pour la préparation et l'exploitation des mines.

Les mesures nécessaires ont été prises pour acquérir l'attestation de plusieurs autres expertises. Entre-temps, les standards ISO 9001 : 2000 ont été déjà acquis.

Ingénieurs Conseil RAHAB

2- Expériences professionnelles des dirigeants et du personnel technique

2-1- Membres du Conseil d'administration :

- **Ingénieur Réza Tabatabaï Irani :**
Maîtrise des Ponts et Chaussées, 45 ans d'expériences
PDG et membre du Conseil d'administration

- **Ingénieur Jaafar Gorouhi :**
Maîtrise des Ponts et Chaussées, 46 ans d'expériences
Président du Conseil d'administration

- **Ingénieur Sirus Kanani :**
Maîtrise des Ponts et chaussées, 45 ans d'expériences
Vice-Président du Conseil d'administration

2-2- Directeurs :

N°	Nom et prénom	Diplômes	Carrière exécutive (ans)	Expériences scientifiques	Diplômes universitaires	Poste actuel
1	Tabatabaï , Réza	Maîtrise	45 ans	Président du Conseil d'administration des diplômés de la Faculté technique de l'Université de Tabriz, membre de l'Association des ingénieurs conseil, membre de l'Association d'ingénierie du transport ferroviaire d'Iran, membre de l'Organisation de la qualité D'Asie et d'Océanie, stage de formation ICDL, Stage de formation du standard ISO 9001, membre de l'Association d'Ingénierie de la valeur	Faculté technique de Tabriz	Président Directeur Général
2	Gorouhi , Jaafar	Maîtrise	46 ans	Attestation de la participation au séminaire et aux ateliers spécialisés des ingénieurs et du développement durable et de la préparation à l'Association des ingénieurs conseil d'Iran, membre de l'Association des ingénieurs conseil, membre de l'Association du transport ferroviaire d'Iran, membre de l'Organisation de la qualité d'Asie et d'Océanie, membre de l'Association IAWQ, stage de formation du standard ISO 9001, membre de l'Association d'ingénierie de la valeur	Faculté technique de Tabriz	Président du Conseil d'administration
3	Kanani , Sirus	Maîtrise	45 ans	Stage de formation du standard ISO 9001	Faculté technique de Tabriz	Vice-Président du Conseil d'administration
4	Salimi , Ali	Maîtrise	45 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
5	Sayar , Mohammad Réza	Licence	30 ans	Stage de formation des principes de conception « Process management piping II », connaissance parfaite d'informatique, ICDL	Université Darmstadt - Allemagne	Directeur du projet
6	Echraghi , Mohsen	Maîtrise	45 ans	Connaissance parfaite des réglementations, des instructions et des règlements, membre de l'Association d'ingénierie de la valeur	Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
7	Bargi , Enayatollah	Licence	33 ans	Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur, stage de formation ICDL	Université Technicum de Téhéran	Directeur du projet
8	Espahbod , Mohammad Réza	Doctorat	40 ans	Stage de formation de géologie, d'ingénierie et d'exploration minière au Brésil, en Russie, en Afrique et en Suède, auteur de 110 articles internationales et nationales	Université de Nantes - France	Directeur du projet
9	Bassari , Ghodratollah	DEUG	34 ans	Stage de formation de maintenance et de réparation des tourbillons à gaz, mission de la Société Nationale du Pétrole d'Iran, stage de formation de gestion, de management, de sécurité et d'extinction à la Société Nationale du Pétrole d'Iran	Université des Mines de Chahroud	Directeur du projet
10	Farahmand , Nematollah	Maîtrise	32 ans	Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur	Université Elm & Sanaat	Directeur du projet
11	Chayegh , Farhad	Maîtrise	41 ans		Université Polytechnique	Directeur du projet
12	Ehsani , Ali Akbar	Licence	25 ans		Université Elm & Sanaat	Directeur du projet
13	Moloudzadeh , Manoutchehr	Maîtrise	47 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
14	Davari , Massoud	Licence	38 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
15	Al Rassoul , Soheil	Maîtrise	7 ans	Auteur de 20 articles publiés aux journaux et aux colloques internationaux, diplôme de vérification intérieure 2004, ISO 14001, en 2007 : OHSAS 18001, diplôme de description des nécessités, ISO 14001, OHSAS 18001, attestation de la participation au séminaire « Joint Venture & Consortium », attestation de la participation au séminaire « Mangement des sciences », diplômes du stage de formation de « management de la motivation », diplôme du stage de formation de connaissance de l'ingénierie des valeurs, diplôme du stage de formation de « management des groupes », diplôme du stage de formation de « description des nécessités », en 2000 : ISO 9001, participation à la 7 ^{ème} conférence internationale de Management, , membre de l'Association d'ingénierie de la valeur	Université industrielle Amir Kabir	Directeur de l'unité de construction
16	Chahmoradi Zavareh , Seyed Hossein	Maîtrise	48 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
17	Khorrani , Mohammad Mahdi	Maîtrise	26 ans		Université du Texas - Etas-Unis	Directeur du projet
18	Pour Mostaghimi , Mohammad Réza	Licence	30 ans		Université Ston - Angleterre	Directeur du projet

19	Charifi , Javad	Maîtrise	53 ans		Faculté technique du pétrole d'Abadan	Directeur du projet
20	Ali Beig , Mohammad Réza	Maîtrise	33 ans		Université industrielle Charif	Directeur du projet
21	Chahidi , Hamidollah	Maîtrise	48 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
22	Yazdan , Ardechir	Licence	30 ans		Université d'Etat de Mississippi - Etats-Unis	Directeur du projet
23	Fadakar , Taghi	Licence	32 ans		Université des ressources naturelles	Directeur du projet
24	Alamzadeh , Mehr Javad	Maîtrise	38 ans		Université d'Etat du Nebraska	Directeur du projet
25	Sobhan Sarbandi , Fereydoun	Maîtrise	40 ans		Université Elm & Sanaat	Directeur du projet
26	Nasserian , Mohammad Réza	Maîtrise	37 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
27	Nozohour Farchi , Ayoub	Maîtrise	37 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
28	Khachayar , Abol Ghassem	Maîtrise	47 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
29	Borjian Yazdahi , Mohammad	Maîtrise	48 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
30	Gholami Saïdi , Gholam Hossein	Maîtrise	42 ans		Université Polytechnique	Directeur du projet
31	Machouf , Iraj	Licence	36 ans		Université de Leeds - Angleterre	Directeur du projet
32	Pour Jam , Ali	Maîtrise	48 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
33	Niltchi , Amir Ahmad	Licence	25 ans	ISO 9001	Université USAU - Etats-Unis	Directeur du projet
34	Vafi Tabriz , Sattar	Maîtrise	42 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
35	Farbod Manech , Mohammad Rahim	Licence	35 ans		Université Purdue à Lafayette	Directeur du projet
36	Zare-Ebrahimi , Saber	Maîtrise	45 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
37	Abol Hassani , Mohsen	Licence	26 ans		Université du Texas - Etats-Unis	Directeur du projet
38	Rachidi , Kyoumars	Maîtrise	25 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
39	Molana , Mohammad Bagher	Maîtrise	45 ans		Faculté technique de Tabriz	Directeur du projet
40	Sahba , Ali	Doctorat	40 ans	Membre de l' Association des ingénieurs diplômés de l'Université de Tabriz	Université de Paris	Directeur du projet
41	Lachkari , Hossein	Maîtrise	47 ans		Faculté technique de Téhéran	Directeur du projet
42	Améri , Mohammad Hassan	Licence	29 ans		Université Technicum de Téhéran	Directeur du projet
43	Hamidi , Gholam Ali	Licence	27 ans		Faculté technique de Meched	Directeur du projet
44	Pour Mohammad Behrouz , Ghorban Ali	Maîtrise	41 ans	Membre de l' Association des ingénieurs diplômés de l'Université de Tabriz	Université technique de Tabriz	Directeur du projet
45	Azari Maragheh , Anvar	Maîtrise	44 ans		Université industrielle Polytechnique	Directeur du projet

2-3- Experts clés :

N°	Nom et prénom	Diplômes	Carrière exécutive (ans)	Expériences scientifiques	Diplômes universitaires	Poste actuel
1	Arya Zand , Amir	Licence	6 ans	Diplôme d'évaluation de la compétence professionnelle des ingénieurs conseil, diplôme d'ingénierie générale du transport et du trafic, « Certificate of Completion », diplôme du stage de formation du logiciel « Arc View », attestation de la participation à l'atelier de conception sismique des constructions en acier, attestation de la participation au séminaire des méthodes exécutives de management dans les projets EPC, attestation de la participation à l'atelier « économie de l'énergie dans les bâtiments », membre de l'Association d'ingénierie de la valeur, attestation de la participation au séminaire de « management des sciences »	Faculté technique de Tabriz	Expert
2	Safdel , Mohammad Réza	Maîtrise	5 ans	Attestation de la participation au séminaire de « management des sciences », membre de l'Association d'ingénierie de la valeur, membre de l'Association de l'ingénierie sismique d'Iran, auteur de plusieurs articles publiés dans des journaux	Faculté technique de Tabriz	Expert
3	Farahani, Mehrdad	Maîtrise	2 ans	Attestation de la participation au stage de formation de conception et de calcul du pont par le logiciel SAP Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur, auteur de plusieurs articles publiés dans des journaux, membre de l'Organisation de l'ordre des ingénieurs des bâtiments à la province de Téhéran	Université Azad - Téhéran-Sud	Expert
4	Mir Mohammad Makki, Leila	Licence	2 ans	Diplôme de la vérification intérieure 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001 Diplôme de la description des nécessités, 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001 Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur	Université d'Arak	Expert
5	Javadi, Fereydoun	Licence	11 ans	Membre de l'Association de l'ingénierie de la valeur, stage de formation ICDL Diplôme de la description des nécessités, 2000 : ISO 9001 Diplôme de la vérification intérieure 2000 : ISO 9001	Université Azad - Téhéran	Expert
6	Heydarian , Ghazaleh	Maîtrise	13 ans	Attestation de la participation à l'atelier du renforcement des structures du management unifié de la qualité de l'air Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur Attestation de la participation à la 3 ^{ème} conférence du renforcement des ressources humaines Certificate of Course Completion	Université de Téhéran	Expert
7	Cheikhani, Maziyar	Licence	19 ans	Attestation de la participation au séminaire des méthodes exécutives du management des projets EPC Attestation de la participation au séminaire de l'OMC Diplôme du stage de formation du management et du leadership Diplôme de la vérification intérieure 2000 : ISO 9001 Attestation de la participation au séminaire « Joint Venture & Consortium » Diplôme de la description des nécessités, 2000 : ISO 9001 Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur Diplôme de la vérification intérieure 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001	Université de Téhéran	Expert
8	Ghorbani, Mohammad Mahdi	Licence	7 ans	Diplôme de la vérification intérieure 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001	Université Azad - Téhéran	Expert
9	Agha Barari , Behnoud	Maîtrise	5 ans	Diplôme de la vérification intérieure 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001	Université Elm & Sanaat	Expert
10	Ebrahimi , Amir	Licence	7 ans	Diplôme de la vérification intérieure 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001 Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur Diplôme de la description des nécessités, 2004 : ISO 14001, 2007 : OHSAS 18001	Université Azad	Expert
11	Dehghani , Réza	Maîtrise	7 ans	Membre de l'Association d'ingénierie de la valeur, Stage de formation ICDL (MS Access)	Etats-Unis	Expert

12	Izadi , Mostafa	Doctorat	44 ans		Etats-Unis	Expert
13	Kouchki , Parviz	Doctorat	45 ans		Université Elm & Sanaat	Expert
14	Moayed Far , Réza	Doctorat	5 ans		Institut de la technologie	Expert
15	Ressidegan , Gholam Réza	DEUG	42 ans		Institut financier de comptabilité	Expert
16	Ghazizadeh, Mohammad Ghassem	Licence	41 ans		Université Azad	Expert
17	Kanani , Arach	Licence	10 ans		Université Azad	Expert
18	Kanani , Armen	Licence	9 ans		Université de Tabriz	Superviseur général
19	Youssef Eghdam , Ramin	Licence	15 ans		Université Azarabadegan	Superviseur général
20	Samiyan , Nasser	Licence	35 ans		Université Polytechnique	Superviseur général
21	Sarrechteh Dari , Amir	Licence	17 ans		Faculté technique de Téhéran	Expert
22	Abtahi , Ali Réza	Licence	14 ans		Université Azad	Expert
23	Broumand , Babak	Maîtrise	7 ans		Université Charif	Expert
24	Bagher Chahi , Behzad	Licence	4 ans		Université de Tabriz	Expert
25	Riyahi Tajmir , Fereydoun	Licence	20 ans		Université de la technologie	Expert
26	Rezvani , Mohsen	Licence	4 ans	Membre de l' Association d'ingénierie de la valeur	Université Azad - Ghazvin	Expert
27	Nassehi , Mahdi	Licence	2 ans		Université Azad - Téhéran-sud	Expert
28	Echraghi , Amir Abbas	Licence	4 ans		Polytechnique de la Californie	Superviseur général
29	Nadéri Alizadeh , Ghassem	Licence	26 ans		Université Missur - Inde	Superviseur général
30	Chams , Seyed Hossein	Licence	9 ans		Université Azad - Téhéran-sud	Superviseur général
31	Dabir Soleimani , Siyamak	Licence	14 ans		Université Azad - Kachan	Expert
32	Riyazi , Chohreh	Licence	2 ans		Université Azad - Ahvaz	Expert
33	Farzin Far , Mahsa	Licence	3 ans		Université Azad	Expert
34	Rézaï , Hamed	DEUG	6 ans		Université Azad - Arak	Expert
35	Hachémi , Seyed Réza	Licence	7 ans		Université Azad	Expert
36	Sayar , Javad	Licence	43 ans	Membre de l' Association d'ingénierie de la valeur, secrétaire du Foyer des diplômés de l'Université de Tabriz	Université de Téhéran	Directeur
37	Ghanadian , Hamideh	Licence		Stage de formation ICDL (MS Access) Membre de l' Association d'ingénierie de la valeur Stage de formation ICDL (MS Excel)		Comptable

2-4- Diplômes et expériences professionnelles du personnel technique :

No°	Nom et prénom	Diplômes	Université - Faculté	Année de diplôme
1	Tchehreh Gocha , Ebrahim	Maîtrise de sol et de fondation	Université Khajeh Nassir Toussi	2000
2	Mokhtari , Kambiz	Licence de génie civil	Université Azad	1998
3	Bahrami Tchénagh Bolaghi , Ali	Maîtrise de sismologie	Université Khajeh Nassir Toussi	1999
4	Allahyari , Arach	Licence de génie civil	Université Azad – Téhéran	1999
5	Fahimi , Mohammad Saleh	Licence des ponts et chaussées	Université Azarabadegan	1976
6	Nassiri Chirabad , Habibollah	Doctorat de trafic	Faculté de d'agriculture et de mécanique du Texas	1989
7	Norouzi Khiyabani , Hedayatollah	Maîtrise d'architecture	Université Melli d'Iran	1973
8	Saïdi , Ali Akbar	Maîtrise des ponts et chaussées	Université Polytechnique	1964
9	Arghanoun , Esmail	Maîtrise des mines	Faculté technique de Téhéran	1962
10	Berahman , Mohammad	Maîtrise d'architecture	Université de Téhéran	1973
11	Maléki , Chervin	Doctorat des ponts et chaussées	Université d'Etat du Nouveau-Mexique	1987
12	Mir Fattahi Chechekalan , Biyouk	Maîtrise des ponts et chaussées	Faculté technique de Tabriz	1964
13	Khosravi , Farahnaz	Licences des sciences	Université Chahid Behecti	1993
14	Sadeghian , Délaram	DEUG de graphique informatique	Université des sciences appliquées	2006
15	Moghadam , Parivach	Bac du commerce	Lycée Jahan Oloum	1979
16	Zaker Hosseini , Mohammad Taghi	Bac de littérature	Lycée Ghaem Magham Farahani	1978
17	Rézaï , Mohammad Réza	Bac des sciences naturelles	Lycée Shahid Behecti	1975
18	Salehi , Azam	Bac des sciences naturelles	Lycée Nargues	1992
19	Farrokhi Farkhani , Moussa al-Réza	Bac des sciences naturelles	Lycée Ghoutchan	1979
20	Sadeghi , Mohammad Hassan	Bac d'automécanique	Lycée technique	1978
21	Tabatabaï Irani , Hamid	Bac des mathématiques et de physique	Lycée Kharazmi	1983
22	Sabbagh Anvari , Marjaneh	Bac de santé	Lycée Massoumieh	1994
23	Jannati , Poupak	Licence d'infirmier	Université Chahid Behecti	1996
24	Mir Fattahi Chechekalan , Azar	DEUG mathématique et physique	Université Azad	1997
25	Youssefnia , Farah	Licence d'architecture	Université Al-Zahra	1986
26	Rahmanian , Abdol Hossein	Licence de mécanique	Etats-Unis	1971
27	Teymouri , Rezvan	Bac des sciences naturelles	Lycée Bakhtar	1991

2-4- Diplômes et expériences professionnelles du personnel technique :

No°	Nom et prénom	Diplômes	Université - Faculté	Année de diplôme
28	Ghassemi , Hamid	Licence de génie civil	Université de Tabriz	1999
29	Fathollahi Marani , Taher	Maîtrise de sol et de fondation	Université Khajeh Nassir Toussi	2000
30	Fathollahi Marani , Rouhollah	Licence de génie civil	Université de Tabriz	2001
31	Youssef Aghdam , Ramin	Licence de génie civil	Université de Tabriz	1994
32	Jamali Far , Javad	Licence de génie civil	Université de Semnan	1997
33	Balaji , Majid	Licence de génie civil	Université Azad - Chahrekord	1997
34	Hassan Pour , Mohammad	Licence des ponts et chaussées	Université Azarabadegan	1974
35	Elahi , Ali Réza	Licence de génie civil	Université Ferdowsi de Meched	2000
36	Tchamazari , Mohammad Hassan	Licence de génie civil	Université du Sistan & baloutchistan	1995
37	Borhani , Esmail	DEUG de cartographie	Université de Tabriz	1986
38	Moussavi , Mahdi	DEUG des ponts et chaussées	Université de Chahroud	1986
39	Vossoughi Nejad , Farhang	Bac des mathématiques	Lycée	1968
40	Agha Rahimi , Mahmoud	Licence de textile	Université Azad - Yazd	2002
41	Khodayari Ojtapeh , Rouhollah	Licence de génie civil	Université Azad - Maragheh	1994
42	Javadi , Samad	DEUG des ponts et chaussées	Université de Tabriz	1974
43	Abbas Nejad Makouï , Siavosh	Licence de génie civil	Université Azad - Mahabad	1992
44	Rouhani , Javad	Bac des sciences naturelles	Lycée	1971
45	Akbar Pour Ghiyassi , Sirius	DEUG des ponts et chaussées	Institut de la technologie de Tabriz	1975
46	Kossari , Hamid	Licence de génie civil	Université de Téhéran	1994
47	Arbabi , Keyvan	Licence de génie civil	Université de Tabriz	1986
48	Hassan Pour , Mohammad	Licence de génie civil	Université Azarabadegan	1974
49	Khormali , Eslam	Licence de génie civil	Université Azad - Bojnourd	1997
50	Moussavi , Bahram	DEUG de fondation de voies	Université Chahid Rajai - Lavizan	1998
51	Chadmanzad , Mahmoud Ali	Bac de bâtiment	Lycée Chahid Motazéri	1990
52	Meymandi , Bakhtiyar	Licence de génie civil	Université Azad - Mahabad	1997
53	Iranzadeh , Sirvan	Licence de génie civil	Université Azad - Mahabad	1998
54	Choghli , Mahmoud	Licence de génie civil	Faculté technique de Tabriz	1999

2-4- Diplômes et expériences professionnelles du personnel technique :

No°	Nom et prénom	Diplômes	Université - Faculté	Année de diplôme
55	Falahati , Mahdi	Licence de mécanique	Université Tamis - Londres	1980
56	Nemati Agha Maléki , Seyed Réza	Licence de génie civil	Université Azad - Ghaem Chahr	1997
57	Hosseini , Seyed Mohammad	Licence des ponts et chaussées	Université Azad - Chahroud	2000
58	Sabouri , Chahrouz	Licence de génie civil - eau	Faculté technique de Tabriz	2001
59	Korki , Peyman	Licence de génie civil - cartographie	Université Azad - Meybod	1998
60	Chaghghi , Massoud	Licence de génie civil	Ununiversité Azad - Tétéran-Centre	2004
61	Mohammad Ali Pouri , Mahdi	Licence des ponts et chaussées	Faculté technique de Téhéran	1966
62	Arvahi , Baharak	Licence de génie civil - génie civil	Université de Mazandéran	2001
63	Hajian , Nader	Licence des ponts et chaussées	Université USF - Etats-Unis	
64	Sarrechteh Dari , Amir	Licence de génie civil - génie civil	Université Polytechnique - Téhéran	1992
65	Bargochadi , Rouzbeh	Licence d'électronique	Faculté technique de Tabriz	2002
66	Zarrabi , Amir	Licence de mécanique - liquides	Université du Guilan	2004
67	Maléki , Mohadesseh	Licence d'électronique - électronique	Université Berkeley - Etats-Unis	2004
68	Kolvandi, Tahereh	Licence d'électronique- communication	Faculté technique de Tabriz	2003
69	Assemi , Mohammad Hassan	Licence de génie civil - génie civil	Université Azad - Karaj	2001
70	Samir Karam , Cheyda	Licence des sciences politiques	Université Azad	2002
71	Chariat , Chaghayegh	Licence de génie civil - cartographie	Faculté technique de Tabriz	2003
72	Saber Hamichegui , Reyhaneh	Licence de génie civil - génie civil	Université du Guilan	2004
73	Behfar , Kambiz	Maîtrise de génie civil	Université industrielle Charif	2004
74	Joudaki , Mostafa	Licence de génie civil - génie civil	Faculté technique de Tabriz	2003
75	Ejlali , Sassan	Licence de génie civil - génie civil	Université Azad - Tabriz	1993
76	Khovochi , Khabat	Licence de génie civil - génie civil	Université Azad - Mahabad	2002
77	Hoveydaï , Nader	Licence de génie civil	Faculté technique de Téhéran	2005
78	Mordadi nassab , Amir Réza	Licence de génie civil	Université de Semnan	2002
79	Monazzam Ebrahim Pour, Mehran	Licence de génie civil - génie civil	Université Azad - Chahroud	2002
80	Javidi , Hassan	Licence des ponts et chaussées	Université technique et d'ingénierie (ancien Ecole supérieure technique de Téhéran)	1979
81	Amirkhani , Mohammad Réza	Licence d'électronique	Université industrielle d'ISpahan	1991

2-4- Diplômes et expériences professionnelles du personnel technique

No°	Nom et prénom	Diplômes	Université - Faculté	Année de diplôme
82	Hadizadeh , Asghar	Maîtrise d'espaces verts	Etats-Unis	1976
83	Naghieb , Hassan	Licence de génie civil- génie civil	Université Azad - Bojnourd	1997
84	Bozorgmehr , Mohammad	Licence des ponts et chaussées	Université Elm & Sanaat d'Iran	1979
85	Seyedzadegan Hallaj, Seyed Vahid	Licence de génie civil	Université Azad - Meched	1997
86	Ziayan Hosseinian, Seyed Abol Ghassem	Licence des ponts et chaussées	Université Ferdowsi de Meched	1984
87	Chahbaz , Mohammad Réza	Licence de génie civil - mécanique de sol et de fondation	Université Bou Ali Sina - Hamadan	2005
88	Faghihi , Abol Ghassem	Maîtrise de génie civil	Faculté technique de Tabriz	1971
89	Pileh Var , Parviz	Licence des ponts et chaussées	Faculté technique de Tabriz	1976
90	Khodadadi , Amir Hossein	Licence de mécanique et de conception solides	Université Azad - Téhéran	1978
91	Khadem Ilkhtchi , Afchin	Licence de génie civil	Université Azad - Maragheh	1976
92	Rachidi , Kyoumars	Maîtrise d'électricité	Université de Téhéran	1990
93	Adineh Mehr , Mohammad Réza	Licence de l'ingénierie industrielle – production industrielle	Université Azad - Najafabad	2004
94	Asgharian , Réza	Licence d'agriculture	Faculté d'agriculture de l'Université d'Oroumieh	1993
95	Bahrami , Hamid Réza	Licence de génie civil	Université Azad - Téhéran-Sud	1994
96	Behzadi , Fatemeh	Licence de géologie	Ecole normale supérieure d'Iran	1971
97	Baghaï Abtchouyeh , Mohammad Réza	Licence de génie civil - génie civil	Université de Yazd	1996
98	Hassan Pir Siavosh	Licence d'ingénierie de cartographie	Université de cartographie	1974
99	Panahi , Babak	Licence de génie civil	Université Azad - Nochahr	1993
100	Panahi , Kamran	Licence d'ingénierie de mécanique	Université Khajeh Nassir Toussi	2002
101	Jaafarzadeh Marandi , Ali	Licence des ponts et chaussées	Académie d'ingénierie d'Etat d'Ankara - Turquie	1980
102	Hosseini , Jojat	Licence de génie civil - eau	Faculté technique de l'Université de Tabriz	1999
103	Jajilou , Hossein	Licence d'ingénierie des matières - façonnage des métaux	Université industrielle Charif	1992
104	Keyrmand , Archia	Licence de génie civil - mécanique de sol et de fondation	Université Azad - Arak	2005
105	Zolfagharzadeh , Réza	Licence de génie civil - cartographie	Université de Tabriz	2002
106	Rahimian , Mahmoud	Licence de mécanique des machines	Faculté technique d'Allemagne	1978
107	Rahimian , Abdol Hossein	Licence d'ingénierie de mécanique	Université du Texas	1977

2-4- Diplômes et expériences professionnelles du personnel technique

No°	Nom et prénom	Diplômes	Université - Faculté	Année de diplôme
108	Saïdi , Mohsen	Licence des ponts et chaussées	Université industrielle Amir Kabir	1968
109	Salami , Jalil	Licence de mécanique	Université industrielle Amir Kabir	1979
110	Soheili Pour , Farchad	Licence du droit judiciaire	Université Payam Nour	2007
111	Saadati Veghar , Amir	Licence de génie civil	Université Azad - Téhéran-Centre	1999
112	Charifian Sani , Ali Réza	Licence de génie civil	Université Azad - Bojnourd	1998
113	Chams , Seyed Hossein	Licence de génie civil - eau	Université Azad - Téhéran -Sud	2000
114	Chokouhi , Amir Mahdi	Licence de métallurgie industrielle	Université de Yazd	2005
115	Chiri , Kyoumars	Licence des mathématiques	Université Azad - Téhéran -Centre	1997
116	Sadeghzadeh , Mohammad	Licence des ponts et chaussées	Université Elm & Sanaat d'Iran	1976
117	Saléhi , Fereydoun	Licence des constructions de gaz et de pétrole	Université du pétrole d'Azerbaïdjan	1998
118	Ezzat Doust , Mohammad	Licence d'ingénierie de mécanique	Université Azad - Meched	2002
119	Ghobadi , Taher	Licence d'ingénierie de chimie de raffinage	Université Azad - Gatchsaran	1993
120	Korki Peyman	Licence de génie civil - cartographie	Université Azad - Meybod	1998
121	Kechavarz Haddad , Chohreh	Licence des matières - moulage	Université industrielle Sahand	1997
122	Kordestani Chargh , Mohammad Mahdi	Licence de génie civil	Université de Virginie de l'Ouest - Etats-Unis	1981
123	Kaviani Baghbadarani , Sépahdar	Licence de fonte des métaux	Université Polytechnique	1980
124	Gol Parvar , Ali	Licence de mécanique - solides	Université de Tabriz	2006
125	Mahmoudi , Heydar	Licence de génie civil	Université de Téhéran	1991
126	Nazari Ziabari , Seyed Ahmad	Licence de mécanique - terre	Institut de technologie de mécanique de sol - Racht	1972
127	Niyazi Hosseinabadi , Mohammad Ali	Licence des ponts et chaussées	Institut supérieur de technium Nafissi	1977
128	Nabi , Ahad	Licence d'ingénierie de constructions	Université industrielle Charif	1997
129	Nayed Pour , Majid	Licence de chimie appliquée	Université Azad	1996
130	Hassanzadeh Dastjerdi , Kouroch	Licence d'ingénierie d'électronique	Université Azad	1996
131	Saïdi , Morteza	Licence d'ingénierie de génie civil	Université Elm & Sanaat d'Iran	2002
132	Moussavi , Seyed Hachem	Maîtrise d'ingénierie nucléaire - réacteur	Université Chahid Behehti	2006
133	Afkham , Mehrad	Licence de génie civil - génie civil	Université Azad - Ghazvin	2004
134	Seydgahi , Touraj	Licence de métallurgie industrielle	Université Azad - Najafabad	1999
135	Dastjerdi Almechi , Gholam Réza	Licence de génie civil	Université Azad - Karaj	2002

3- Antécédence d'études et d'exécution de projets

Les Ingénieurs Conseil Rahab ont une expérience très efficace pendant 35 ans, dans le domaine des études et de la supervision pour l'application des projets de construction de voies, de voies ferroviaires, de constructions techniques, de lignes de transfert du pétrole et de gaz, d'architecture, des mines, d'urbanisme, et de consolidation, par une présence remarquables aux projets différents à l'intérieur de l'Iran et des projets d'autres pays de la région. Par la suite, nous présentons l'antécédence des projets des Ingénieurs Conseil Rahab, d'abord des projets en cours d'études pendant les 5 dernières années (notamment les projets de voies et de voies ferroviaires), ensuite des projets finis.

3-1- Conception et exécution pendant les 5 dernières années (routes et voies ferroviaires)

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de dollars)	Date de l'appel d'offre	Etape des services
1	Autoroute Zanjan - Tabriz , lot 4	Azerbaïdjan de l'Est	Organisation de la Construction des autoroutes	16 , 151	1995 , 2006	3
2	Autoroute Zanjan - Tabriz , lot 5	Azerbaïdjan de l'Est	Organisation de la Construction des autoroutes	13 , 300	1995 , 2006	3
3	Autoroute Zanjan - Tabriz , lot 6	Azerbaïdjan de l'Est	Organisation de la construction des autoroutes	17 , 390	1991 , 2009	3
4	Lots 1, 2, 3 du réseau ferroviaire de l'Ouest	Hamadan	Ministère du Transport	30 , 360	2002 , 2007	3
5	Route de Kahourestan	Hormozgan	Direction générale du transport de Hormozgan	5 , 500	2006 , 2009	1 , 2 , 3
6	Chemin de fer Miyaneh - Tanriz , lots 8 , 9 et 10 , y compris le tunnel Chibli	Azerbaïdjan de l'Est	Ministère du Transport	7 , 985	2002	1 , 2 , 3
7	Chemin de fer Jolfa - Iyoghli, lots 1 et 2	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du transport d'Azerbaïdjan de l'Est	2 , 975	2002	1 , 2 , 3
8	Autoroute périphérique de l'est d'Ispahan	Ispahan	Ministère du Transport	18 , 899	2004	1 , 2 , 3
9	Voie principale Zabol - Nahbandan, lot 1	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	3 , 120	2006	3
10	Chemin de fer Jolfa - Iyoghli	Azerbaïdjan de l'Est	Ministère du Transport	1 , 609	2008	2 , 3
11	Voie principale Zabol - Nahbandan, lot 2	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	4 , 166	2007	3
12	Autoroute périphérique du nord de Meched, lots 1 et 2	Khorasan	Ministère du Transport	26 , 895	2005	
13	Croisement à niveau de l'entrée de Hamadan	Hamadan	Mairie de Hamadan	5	2004	3
14	Rampe de gauche du pont Kalak sur l'axe Téhéran - Karaj	Téhéran	Direction générale du transport de Téhéran	3	2007	3
15	Axe complémentaire de l'autoroute Bassij	Téhéran (ville de Téhéran)	Mairie de Téhéran	8 , 5	2007	2 , 3
16	Ponts Golmir 1 et 2 et de rivière Chirdel	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan é Baloutchistan	3 , 2	2008	1 , 2 , 3
17	Chemin de fer Téhéran - Hamadan, lot 2	Hamadan	Ministère du Transport	8	2008	3

3-1- Conception et exécution pendant les 5 dernières années (routes et voies ferroviaires)

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de dollars)	Date de l'appel d'offre	Etape des services
18	Autoroute Hemmat, de l'ouest du 22 arrondissement à Karaj	Téhéran	Direction générale du transport de Téhéran	0,5	2007	2, 3
19	Passage souterrain de la place Chahid Soltani	Téhéran	Direction générale du transport de Téhéran	2,4	2007	3
20	Grand Pont du Sistan	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	2,3	2008	1, 2, 3
21	Autoroute Hemmat, de la caserne Baghéri au métro	Téhéran	Mairie de Téhéran			
22	Autoroute Ressalat & Hemmat	Téhéran	Mairie de Téhéran	9,5	2008	
23	Conception de l'autoroute Ahram - Borazjan	Bouchehr	Direction générale du transport de Bouchehr	5000000	2008	2, 3
24	Route Dolatabad - Ziyarat, lots 1 et 2	Bouchehr	Direction générale du transport de Bouchehr	2,5	2007, 2008	2, 3
25	Route Zabol - Milak	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	7,7	2004, 2006	2, 3
26	Croisement à niveau Chahran - Hemmat	Téhéran	Mairie de Téhéran	3,1	2006	1, 2, 3
27	Nouvelle route Anarak - Tchah Kharbozeh	Ispahan	Direction générale du transport d'Ispahan	2,2	2005	3
28	Asphalte des voies d'Ispahan	Ispahan	Direction générale du transport d'Ispahan	0,9	2006	3
29	Croisement à niveau Tabriz - Azarchahr avec Gokan	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du Transport de l'Azerbaïdjan de l'Est	1,2	2003	3
30	Mur de terre armée géogradé du projet Bou Ali	Téhéran	Mairie de Téhéran	1,95	2008	3
31	Voie à quatre pistes Borazjan - Dalaki	Bouchehr	Direction générale du transport de Bouchehr	2,6	2004	
32	Voie Minab - Jask, lots 1/A et 1/B	Hormozgan	Direction générale du transport de Hormozgan	12,5		
33	Deuxième piste de la route Minab - Tchah Chirin	Hormozgan	Direction générale du transport de Hormozgan	1,09	2007	1, 2, 3
34	Croisement à niveau Dogaz avec la route spéciale de Karaj	Hormozgan	Direction générale du transport de Hormozgan	3,6	2007	1, 2, 3

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
1	Route Garmsar - Firouzkouh	Semnan	Ministère du Transport	120 000	1978	1 , 2
2	Grands ponts et voies à niveau de la route Garmsar - Firouzkouh	Semnan	Ministère du Transport	60 000	1981	1 , 2
3	Route Ardestan - Chahrab	Ispahan	Ministère du Transport	20 000	1979	1 , 2
4	Route de l'axe Roudan - Sabzévaran à Delgan	Kerman et Province littorale	Ministère du Transport	75 000	1979	1 , 2
5	Autoroute Bojnourd - Meched, 240 Km	Khorasan	Ministère du Transport	250 000	1979	1 , 2
6	Route Adamdar - Siahroud	Azerbaïdjan de Est	Ministère du Transport	50 000	1989	1 , 2 , 3
7	Route Zabol Dorahi et Biorjand - Zahedan, 126 Km	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	160 000	1987	1 , 2 , 3
8	Pont 8x25/00 m Nahrab sur la route de Zabol Dorahi	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	30 000	1985	2 , 3
9	Route Birjand - Zahedan, lots 4 et 5, 270 Km	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	180 000	1988	2 , 3
10	Lot 5 du chemin de fer Bafgh - Bandar Abbas	Hormozgan	Direction de construction et du développement ferroviaire	180 000	1985	2
11	Lot 2/H du chemin de fer Bafgh - Bandar Abbas	Hormozgan	Direction de construction et du développement ferroviaire	110 000	1995	2 , 3
12	Grands ponts du lot 2/H du chemin de fer Bafgh - Bandar Abbas	Hormozgan	Direction de construction et du développement ferroviaire	30 000	1994	2 , 3
13	Route périphérique de Tchalous	Mazandéran	Ministère du Transport	65 000	1981	3
14	Voie principale Saghand - Tchadoromlou – Tchoghart	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	700 000	1986	1 , 2
15	Autoroute Ghoutchahn - Meched (lot 1)	Khorasan	Ministère du Transport	65 000	1987	3

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
16	Voies principales et secondaires du Mazandéran, 120 Km	Mazandéran	Direction générale du transport du Mazandéran	90 000	1980	1, 2
17	Voies rurales du Khorasan, 130 KM	Khorasan	Direction générale du transport du Khorasan	80 000	1979	1, 2
18	Voies rurales de Semnan, 90 Km	Semnan	Direction générale du transport de Semnan	50 000	1979	1, 2
19	Grands ponts et les voies de la zone de la raffinerie de Kangan (200 km, et 8 grands ponts, et 7 projets)	Bouchehr	Projet du gaz naturel de Kangan	200 000	1991	1, 2, 3
20	Tuyau de 26 pouces Arak - Tang Fanni	Markazi et Lorestan	Direction d'ingénierie de la Société du Pétrole	96 000	1993	2, 3
21	Route Nahbandan - Nosratabad, 216 Km	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	150 000	1994	1, 2
22	Route Kolaleh - Vazarghan	Azerbaïdjan de l'Est	Ministère du Transport	40 000	1997	1, 2
23	Autoroute Ghoutchan - Meched (lot 2)	Khorasan	Ministère du Transport	75 000	1991	3
24	Passage à niveau de 76 m sur l'avenue de 45 m et la vallée de Pounak	Téhéran	Organisation de modernisation et de développement des terrains de l'ouest de Téhéran	55 000	1988	1, 2
25	Voies de la zone du gaz Aghar et Dalan, 300 Km (7 projets)	Fars	Projet du gaz naturel Aghar et Dalan	200 000	1994	1, 2, 3
26	Grands ponts du lot 2/D du chemin de fer Bafgh – Bandar Abbas	Hormozgan	Direction générale du développement ferroviaire	20 000	1994	1, 2, 3
27	Hôtel 4 étoiles Chahriyar	Tabriz	Secteur privé	150 000	1980	1, 2
28	Préparation de la mine de minerais de fer de Tchadoromlou	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	60 000	1991	1, 2, 3
29	Oléoduc de 12 pouces Arak/Malayer/Hamadan	Markazi et Hamadan	Direction d'ingénierie de la Société Nationale du Pétrole	60 000	1980	2, 3
30	Parc 13 Aban	Téhéran	Mairie de Téhéran	45 000	1991	1, 2

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
31	Autoroute de la route spéciale de Karaj et ses croisements	Téhéran	Mairie de Téhéran	150 000	1991	1, 2, 3
32	Tuyau du transfert d'eau Bahabad à la mine de Thadoromlou	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	70 000	1992	3
33	Route Saghand - Tchadoromlou	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	60 000	1992	1, 2
34	Route Bahabad - Mine de Tchadoromlou	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	30 000	1991	1, 2, 3
35	Prélèvement des déchets de la mine de minerai de fer à Tchadoromlou	Yazd	Société Nationale de l'Acier d'Iran	80 000	1993	1, 2
36	Complexe commercial Arj Jonoubi	Téhéran	Mairie de l'arrondissement 9 de Téhéran	20 000	1995	1, 2
37	Installations du réservoir d'eau de la cité Kazemieh	Téhéran	Mairie de l'arrondissement 9 de Téhéran	15 000	1993	1, 2
38	Lot 2/J du chemin de fer Bafgh - Bandar Abbas	Hormozgan	Ministère du Transport	75 000	1994	2, 3
39	Lot 2/A et 2/B du chemin de fer Bafgh - Bandar Abbas, y compris 2220 m de tunnel	Hormozgan	Ministère du Transport	95 000	1994	2, 3
40	Optimisation de la route Chahroud - Azadchahr	Semnan	Ministère du Transport	60 000	1994	1, 2
41	Optimisation de la route Saveh - Salaftegan	Markazi	Ministère du Transport	30 000	1994	1, 2
42	Shanting yard Bandar Abbas	Hormozgan	Ministère du Transport	20 000	1994	2, 3
43	Voie d'accès de la station et de la vitte résidentielle de bandar Abbas	Hormozgan	Ministère du Transport	150 000	1995	2, 3
44	Autoroute Achkhabad - Gog Tapeh	Turkménistan	Ministère du Transport du Turkménistan	1300000	1995	1, 2
45	Optimisation des voies d'Achkhabad au Turkménistan	Turkménistan	Marie du Turkménistan	3200000	1995	1, 2
46	Route Khach - Iranchahr	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	120 000	1997	1, 2

3-2- Projets finis

Ingénieurs Conseil RAHAB

25

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
47	Gazoduc de l'Arménie	Azerbaïdjan de l'Est	Société Nationale du Gaz d'Iran	250 000	1996	1, 2
48	Route Chahroud - Miyami	Semnan	Ministère du Transport	7 000	1996	1, 2
49	Route Babolsar - Khazarabad - Goharbaran , et les grands ponts	Mazandéran	Ministère du Transport	150 000	1999	1, 2
50	Route Bouchehr - Borazjan - Konar takteh	Bouchehr	Ministère du Transport	14 000	1996	1, 2
51	Lot 4 du chemin de fer, Meched - Bafgh, 160 Km	Khorasan - Yazd	Ministère du Transport	180 000	1996	2
52	Chemin de fer Meched - Sarakhs (lots 6 et 7)	Khorasan	Ministère du Transport	200 000	1997	2, 3
53	Ponts des croisements à niveau de l'autoroute Chahid Hemmat	Téhéran	Mairie de Téhéran	150 000	1997	1, 2, 3
54	Route Varzaghan - Siahroud	Azerbaïdjan de l'Est	Ministère du Transport	50 000	1997	1, 2
55	Route Kazeroun - Farrachband	Fars	Ministère du Transport	150 000	1997	1, 2
56	Autoroute de Karbala (Saveh - Sahnet)	Markazi - Kermanschah - Hamadan	Ministère du Transport	----		1
57	Autoroute Niavaran, et croisements à niveau	Téhéran	Mairie de Téhéran	80 000	1999	1, 2
58	Autoroute Fath 'ancienne route de Karaj - et croisements à niveau	Téhéran	Mairie de l'arrondissement 9 de Téhéran	80 000	1998	1, 2
59	Grande Place de Fath et autoroute Fath	Téhéran	Mairie de l'arrondissement 9 de Téhéran	30 000	1998	1, 2
60	Route Minab - Jask (lot 1)	Hormozgan	Ministère du Transport	65 000	1999	1, 2
61	Autoroute Tchoghadak - Borazjan	Bouchehr	Ministère du Transport	110 000	1999	1, 2
62	Route Bouchehr - Genaveh	Bouchehr	Direction générale du transport de Bouchehr	60 000	1998	1, 2
63	Route Haris - Cheikh Rajab	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du transport de l'Azerbaïdjan de l'Est	60 000	1999	1, 2
64	Route Hachtroud - Zolbin - nazar Kahriz	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du transport de l'Azerbaïdjan de l'Est	100 000	1999	1, 2

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
65	Route Bouchehr - Borazjan - Konar Takhteh	Bouchehr	Ministère du Transport	10 000	2000	1, 2
66	Route Ahram - Farrachband (lot 3)	Bouchehr - Fars	Ministère du Transport	15 000	2001	3
67	Variante Tabas , chemin de fer Bafgh - Meched	Khorasan	Ministère du Transport	120 000	2001	1, 2
68	Route Bazoft - Chah Chimbar	Tchahr mahal & Bakhtiyari	Ministère de l'Agriculture	70 000	2000	1, 2
69	Optimisation de l'Autoroute Kurdistan (à Téhéran)	Téhéran	Mairie de Téhéran	----	2001	1, 2
70	Ponts des croisements du chemin de fer urbain de Meched	Meched	Chemin de fer urbain de Meched	60 000	2000	1, 2, 3
71	Route Iranchahr - Nikchahr	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	----	2001	1
72	Chemin de fer Bafgh - Meched (lot 19)	Yazd	Ministère du Transport	40 000	2002	1, 2, 3
73	Aptimisation des voies de l'Est de Téhéran	Téhéran	Mairie de Téhéran	----	2002	1, 2
74	Chemin de fer Bafgh - Meched (lots 17 et 18)	Yazd	Ministère du Transport	90 000	2002	3
75	Autoroute Sirjan - Anar - Chahr Babak lot 3	Kerman	Ministère du Transport	----	2003	1, 2
76	Autoroute du Boulevard Chimique de Karaj	Karaj	Mairie de Karaj	----	2003	1, 2
77	Gazoduc de 20 pouces Bandar Taheri - Dayer	Nouchehr	Société nationale du Gaz	----	2003	1, 2
78	Tuyau de 16 pouces de Tang Fanni Afarineh	Lorestan	Société Nationale d'Ingénierie et de bâtiment pétroliers d'Iran	60 000	2003	3
79	Ligne 3 du métro de Téhéran	Téhéran	Métro de téhéran	----	2003	1
80	Route Zabol - Milak	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	160 000	2003	1, 2
81	Route Khach - Saravan	Sistan & Baloutchistan	Ministère du Transport	55 000	2005	2, 3

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
82	Autoroute Dogaz et croisements concernés	Téhéran	Mairie de Téhéran	140 000	2004	1, 2
83	Autoroute de Saveh et ses croisements	Téhéran	Mairie de Téhéran	140 000	2004	1, 2
84	Autoroute Tchoghadak - Borazjan	Bouchehr	Ministère du Transport	60 000	2005	1, 2, 3
85	Autoroute Niavaran et ses croisements	Téhéran	Mairie de Téhéran	68 000	2005	1, 2, 3
86	Croisements de la poursuite de Chahid Hemmat	Téhéran	Mairie de Téhéran	----	2004	1
87	Autoroute Saveh - Rouan	Markazi - Hamadan	Ministère du Transport	----	2004	2
88	Chemin de fer Bafgh - Meched, lots 11, 12, et 13	Yazd	Ministère du Transport	360 000	2004	2, 3
89	Croisement à niveau Taleghani - Behecti à Karaj	Téhéran	Mairie de Karaj	36 000	2004	1, 2, 3
90	Route Haris - Cheikh Rajab	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du transport de l'Azerbaïdjan de l'Est	35 000	2005	1, 2, 3
91	Tuyau de 30 et de 32 pouces Namroud - Téhéran	Téhéran	Direction d'ingénierie de la Société Nationale du Pétrole	95 000	2005	3
92	Voie d'accès de la raffinerie d'Illam	Illam	Société Nationale du Pétrole	----	2004	1, 2
93	48 réservoirs de 3500 tonnes d'huile	Hormozgan	Organisation des ports	150 000	2004	2, 3
94	Projet de LAB du complexe pétrochimique Machaldaran - Kermanschah	Kermanschah	Société Nationale du Pétrole	65 000	2004	3
95	Autoroute Chahid Babai	Téhéran	Mairie de Téhéran	70 000	2005	2, 3
96	Boulevard Chora à Karaj et ses croisements à niveau	Téhéran - Karaj	Mairie de Karaj	60 000	2005	1, 2, 3
97	Trains électriques rapides Téhéran - Ispahan, 450 Km (en collaboration avec les ingénieurs conseils étrangers)	Téhéran et Ispahan	Ministère du Transport	----	2006	1, 2
98	Croisements à niveau de la route Saveh - Azadegan	Téhéran	Mairie de Téhéran	45 000	2004	1, 2

3-2- Projets finis

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Estimation ou frais mis à jour (Million de Rials)	Date de la fin du projet	Etape des services
99	Gazoduc de 42 pouces Assalouyeh - Raffinerie Fajr (Gaz acide) Yazd	Bouchehr	Société Nationale du Gaz d'Iran	350 000	2006	1 , 2
100	Chemin de fer Bafgh - Meched , lot 13/B	Yazd	Ministère du Transport	180 000	2005	2 , 3
101	Route Zabol – Milak	Sistan & Baloutchistan	Direction générale du transport du Sistan & Baloutchistan	150 000	2007	1 , 2 , 3
102	Gazoduc de 40 pouces Takab - Chahin Dej	Azerbaïdjan de l'Ouest	Société Nationale du Gaz d'Iran	130 000	2008	3
103	Croisement à niveau du passage souterrain de Chahran Hemmat	Téhéran	Mairie de Téhéran	40 000	2008	3
104	Nouvelle route Anarak - Tchah Kharbozeh	Ispahan	Direction générale du transport d'Ispahan	35 000	2007	3
105	Asphalte des voies d'Ispahan	Ispahan	Direction générale du transport d'Ispahan	30 000	2007	3
106	Croisement à niveau de l'autoroute Tabriz - Miyandoab (Gokan)	Azerbaïdjan de l'Est	Direction générale du transport de l'Azerbaïdjan de l'Est	25 000	2008	2 , 3
107	Croisement à niveau de l'entrée de Hamadan (Farhangian)	Hamadan	Marie de Hamadan	150 000	2007	1 , 2

3-3- Les Projets finis dont la gestion de la construction a été assurée par nos directeurs et experts :

N°	Nom et type du projet	Lieu (Province)	Maître d'ouvrage	Date de la fin du projet	Remarques
1	Projets des bâtiments aéroportuaires	Base aérienne Nojeh (Hamadan)	Direction d'ingénierie de l'Armée de l'air	1974	
2	Divers Projets de construction de bâtiments pour l'Armée de terre	Téhéran et d'autres villes	Direction d'ingénierie de l'Armée de terre	1974	
3	Bâtiment à dix étages de la cité No-Bonyad des Industries militaires	Pasdaran - Lavisan	Organisation des industries militaires	1971	
4	Centre de formation des instituteurs à Hamadan	Hamadan	Ministère du Logement et de l'Urbanisme	1978	
5	Centre de formation des instituteurs à Kerman	Kerman	Ministère du Logement et de l'Urbanisme	1978	
6	Projets des installations de transfert de l'eau des villes de la provinces du Khorasan	Khorasan	Ministère du Logement et de l'Urbanisme	1967	

3-4- Projets d'architecture réalisés par les Ingénieurs Conseil Rahab

- 1- Projet préliminaire du mausolée de l'Imam Khomeiny
- 2- Mairie du 9^{ème} arrondissement de Téhéran
- 3- Hôtel Chahriyar à Tabriz
- 4- Centre de loisir du 15^{ème} arrondissement de Téhéran
- 5- Parc 13 Aban à Téhéran
- 6- Complexe sportif Tchadoromlou dans la province de Yazd
- 7- Etudes préliminaires de la Cité Khavaran à Tabriz
- 8- Compresseurs des stations du tuyautage général n° 5 dans la province de Bouchehr - Khormoj - Ab Pakhch - Sardacht
- 9- Bâtiment de « Ville saine » dans 15^{ème} arrondissement de Téhéran
- 10- Bâtiment administratif de Khavar Chahr, appartenant à la Mairie du 15^{ème} arrondissement de Téhéran
- 11- Piste du cyclisme « Touska », dans le 15^{ème} arrondissement de Téhéran
- 12- Lac de loisir et due sport de Dolatabad à Téhéran
- 13- Centre d'épuration Sorkheh Hessar, et fournissement de l'eau pour les espaces verts avoisinants
- 14- Conception et exécution du projet du lac Hézar Jarib à Ispahan

BUREAU VERITAS
Certification



Certification

Awarded to

RAHAB CONSULTING ENGINEERING CO.

Second Floor , NO.34 , Esfandiar St., Vali-e-Asr Ave.
TEHRAN, IRAN

Bureau Veritas Certification certify that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

STANDARD

ISO 9001:2000

SCOPE OF SUPPLY

DESIGN & SUPERVISION OF OIL AND GAS PIPELINES, MINING, ROAD, FREE WAY AND RAILWAY PROJECT

Original Approval Date: **10th December 2007**

Subject to the continued satisfactory operation of the organisation's Management System, this certificate is valid until: **9th December 2010**

To check this certificate validity please call (+98 21 2201 88 42)

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation

Date: **10th December 2007**

Certificate Number: **223314**

Amir Reza SHADFAR
System Certification Services Manager
Bureau Veritas Certification Iran



Bureau Veritas
Certification using
the accreditation
certificate number
008

008

MANAGING OFFICE ADDRESS: Bureau Veritas Certification (Holding) S. A. 2nd Floor, Tower Bridge Court, 224-226 Tower Bridge Road, SE1 2TX England

ISSUING OFFICE ADDRESS: Bureau Veritas Certification Iran, No. 150 Africa Ave., Tehran, Iran



BUREAU VERITAS
Certification



Surveillance Approval

Awarded to

RAHAB CONSULTING ENGINEERING CO.

Second Floor , NO.34 , Esfandiar St., Vali-e-Asr Ave.
TEHRAN, IRAN

Bureau Veritas Certification confirm that the Management System of the above organisation has been audited during a surveillance visit and found to remain in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

STANDARDS

ISO 9001:2000

SCOPE OF SUPPLY

DESIGN & SUPERVISION OF OIL AND GAS PIPELINES, MINING, ROAD, FREE WAY AND RAILWAY PROJECT

Surveillance Audit Date: **16th December 2008**

File Original Approval date: **10th December 2007**

Surveillance visit No.: **ONE**

Next Surveillance/ Recertification audit shall be performed before: **December 2009**

To check this certificate validity please call (+98 21 2201 88 42)

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation.

Date: **28th December 2008**

Certificate Number: **223314**

ISSUING OFFICE ADDRESS: Bureau Veritas Certification Iran, No. 150 Africa Ave., Tehran, Iran





جامعه مهندسان مشاور ایران
Iranian Society of Consulting Engineers



کواپنیا مه عضویت
*Certificate
Of Membership*

نام شرکت : Company Name:
رهاب Rahab

تاریخ تأسیس : Date of Establishment:
۵۳/۱۰/۰۵ 1974

تاریخ عضویت : Date of Membership:
۵۵/۰۲/۱۴ 1976

شماره عضویت : Registration Number:
۲۰۷۳ 2073

عضو گروه های تخصصی : Membership Groups :
راه و راه آهن Road And Railway

Chairman

رئیس شورای مدیریت

عطاالله آیت اللهی





انجمن تخصصی
مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن

بدینوسیله گواهی می‌شود که عضویت

شرکت مهندسی مشاور رهاب

از تاریخ ۱۰/۰۹/۸۸ به مدت یکسال با شماره ۲۰۸۷

طبق ماده ۱۰ اساسنامه به تصویب هیئت مدیره انجمن رسیده است .

*This is to certify that membership of
Rahab .Co*

With No. 2087 was approved for one year.

رئیس هیئت مدیره

بزرگ محبی

Chairman

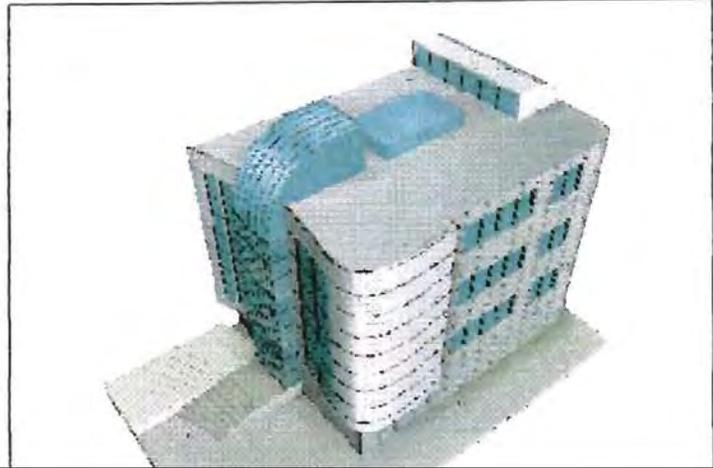
دینار انجمن

حمید طاهماز توکلی

Secretary

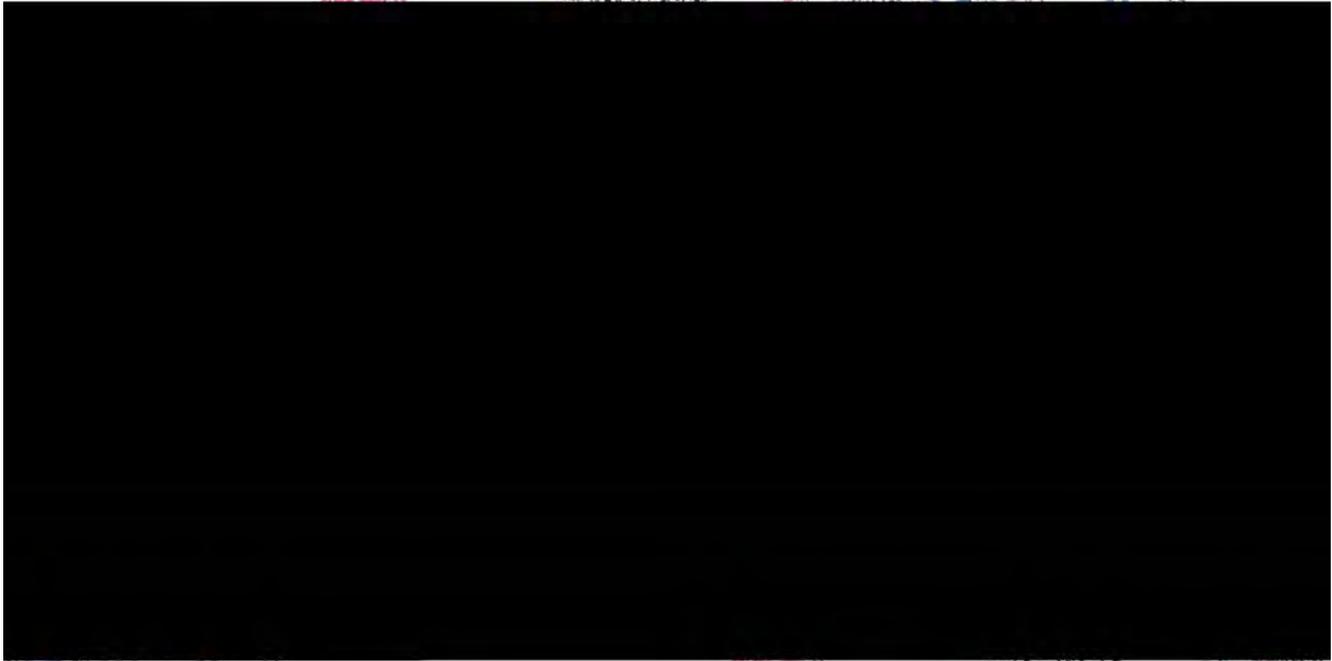
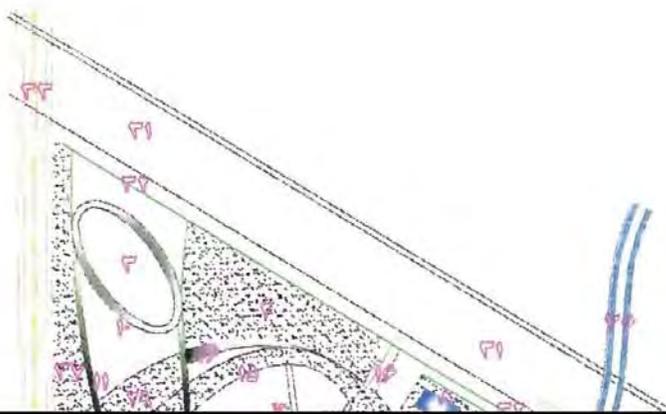


Tabriz's Shahriar Hotel

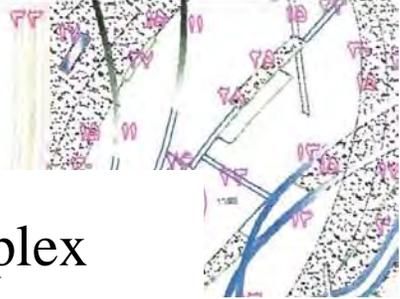


District Administration of Khavarshahr

- ۱- آبگنج
- ۲- پارکینگ
- ۳- محوطه بازیچه یا بازیگاه دولت
- ۴- آبگنج کوچک
- ۵- آبگنج بزرگ
- ۶- محوطه پارکینگ
- ۷- محوطه آموزشی
- ۸- پارکینگ
- ۹- محوطه استخر
- ۱۰- محوطه استخر
- ۱۱- محوطه استخر
- ۱۲- محوطه استخر
- ۱۳- محوطه استخر
- ۱۴- محوطه استخر
- ۱۵- محوطه استخر
- ۱۶- محوطه استخر
- ۱۷- محوطه استخر
- ۱۸- محوطه استخر
- ۱۹- محوطه استخر
- ۲۰- محوطه استخر
- ۲۱- محوطه استخر
- ۲۲- محوطه استخر
- ۲۳- محوطه استخر
- ۲۴- محوطه استخر



- ۲۵- محوطه استخر
- ۲۶- محوطه استخر
- ۲۷- محوطه استخر
- ۲۸- محوطه استخر
- ۲۹- محوطه استخر
- ۳۰- محوطه استخر



Dolat Abad multi complex

13 TH of ABAN Park Project

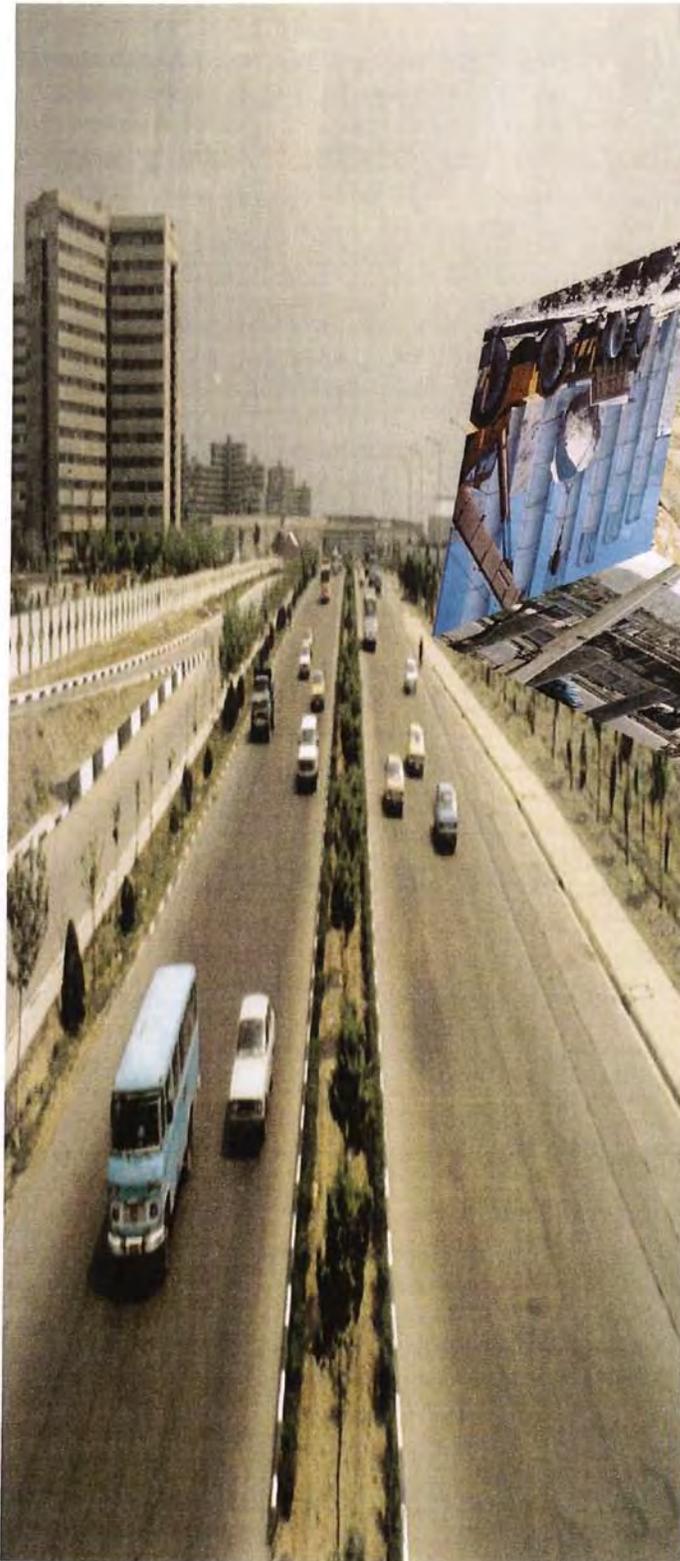


26 " Oil Pipe line Arak - Tanghe Fanny Project



**(Raping Processes) 26" Oil Pipeline
Arak - Tanghe Fanny Project**





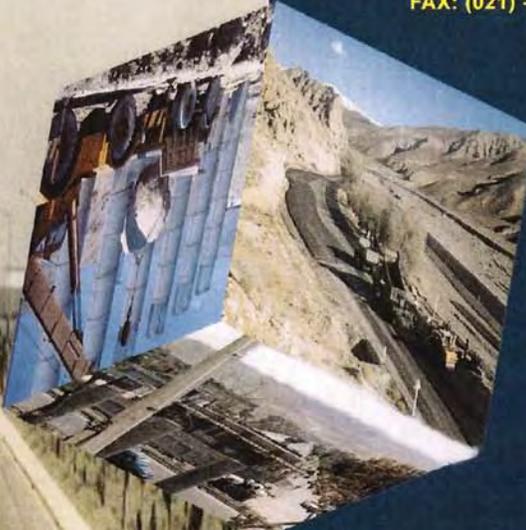
RAHAB CONSULTING ENGINEERS

34 ESFANDIAR ST. VALIASR AVE

P.O BOX 19686 TEHRAN-IRAN

TEL: 8781185-8783320-8781703

FAX: (021) - 8786936



4 -Consulting offices Software and hardware Equipment list**4-1 -Office Center Software and hardware Equipment list**

Desktops&Laptop:

❖ Desktops

Model	Number	Detail
PIV 2,6GHz	2	Celeron
P IV 2,8 GHz	2	Full
P IV 3,0 GHz	5	Full
P IV 3,2 GHz	3	Full
Laptops		
Model	Number	Detail
Centrino Sony	1	1,3 V 1,73
Core 2 Duo Sony	5	1,8 V 2,2
Core 2 Duo Dell	1	2,2
Printers		
Model	Number	Detail
DeskJet A3+	2	HP 1280
DeskJet A3	5	HP 1220 C
Scanner		
Model	Number	Detail
Cannon 8600	1	A4
Plustek+	1	A3

❖ Software's

Land Development 2004	TADBIR VER 12.04
AuotCAD 2004	Tadbir Software
Auto CAD 2005	Consulting Software
Auto CAD 2006	
Auto CAD 2007	
Sap 2000	
Office XP	
Office 2003	
Office 2007	
Photoshop CS3 Med	
Micro station 8,1	
Norton Antivirus 2007	
Road 3.0	

4-1 -Office Center Software and hardware Equipment list

❖ Network& Internet

INTERNET CONNECTION	ADSL 2 +384kbps
---------------------	-----------------

❖ Machine Copier

Model	Number	Detail
Toshiba Studio 452	1	A4, A3 Laser copy
Toshiba Studio 25	1	A4, A3 Laser copy
Toshiba Studio 2310	2	A4, A3 Analog copy
Canon*	1	A4, A3 Analog copy
Handy GPS		This derice is in another town *
Model	Number	Detail
Gamin	3	60 C
Gamin	2	60Cs
Gamin	1	Vista Cx
Hard Disk External		
Model	Number	Detail
My bood	2	320 GB

Description :For information Backup

4-2 -Office 2 Software and hardware Equipment list

Desktops&Laptop:

❖ Desktops

Model	Number	Detail
Under PIV	3	PIII
P IV 2,2 GHz	1	Full
P IV 2,4 GHz	4	Full& Celeron
P IV 2,8 GHz	2	Full
P IV 3,2 GHz	1	Full
Laptops		
Model	Number	Detail
Centrino	1	1,8
Printers		
Model	Number	Detail
LaserJet	1	HP 1280
DeskJet	4	HP 1220 C

❖ Software's

Land Development 2004	PIPESYS
AuotCAD 2004	
Auto CAD 2005	
Auto CAD 2006	
Auto CAD 2007	
Sap 2000	
Office XP	
Office 2003	
Office 2007	
Photoshop 9,0	
Micro station 8,1	
Norton Antivirus 2005	
MS Project	
Primavera	

4-2 -Office 2 Software and hardware Equipment list

❖ Network& Internet

INTERNET CONNECTION	ADSL 2 +256kbps
---------------------	-----------------

❖ Scanner

Model	Number	Detail
Cannon 4400 P	2	A4
Machine Copier		
Model	Number	Detail
Tshiba Studio 280	1	A3, A4 Laser copy
Hard Disk External		
Model	Number	Detail
My bood	1	320 GB

Description : For information Backup

4-3 -Office 3 Software and hardware Equipment list

Desktops&Laptop:

❖ Desktops

Model	Number	Detail
P IV 2,6 GHz	1	Celeron
P IV 2,8 GHz	4	Full
P IV 3,0 GHz	6	Full
P IV 3,2 GHz	12	Full
Up to3,2 GHz	5	Core2 Duo

❖ Laptops

Model	Number	Detail
Celeron	-	-
Centrino	2	1.3 V 1,73
Core2 Duo	4	1,8 V 2,2

❖ Printers

Model	Number	Detail
LaserJet	1	HP 1280
DeskJet	4	HP 1220 C

❖ Software's

HYSIS	PIPESYS
Land Development 2004	Corel Draw 12
AuotCAD 2004	TADBIR VER 11,02
Auto CAD 2005	Arcview GIS33
Auto CAD 2006	Ace Utilities 2, 3, 2, 1799
Auto CAD 2007	PHP Code Engine 2006
Sap 2000	Secure.Network.Messenger .V1, 5, 5
Office XP	Recover My files
Office 2003	
Office 2007	
Photoshop CS 8.0	
Micro station 8,1	
Norton Antivirus 2007	
MS Server 2004	
Road 3,0	
Dreamier	

4-3 -Office 3 Software and hardware Equipment list

❖ Network& Internet

INTERNET SWITCH	Hub 28 Cisco Systems & Wireless Router Dlink 122G
INTERNET CONNECTION	ADSL 2+256/128 kbps

❖ Scanner

Model	Number	Detail
Cannon 4400 P	4	A4
Cannon 3200 F	1	A4
HP 2400	1	A4
Machine Copier		
Model	Number	Detail
Tshiba Studio 250	1	A4, A3 Laser copy
Tshiba Studio 2860	1	A4, A3 Analog copy
Hard Disk External		
Model	Number	Detail
My bood	5	320 GB

Description :For information Backup

4-4 -Office 4 Software and hardware Equipment list

Number	Model	Device Type
3	F 700 P 17"LG	Monitor CRT
2	795 FT 17" LG	Monitor CRT
2	MB 1265 17"SAMSUNG	Monitor CRT
2	MB 1793 17"SAMSUNG	Monitor CRT
2	LI 725S 17" LG	Monitor LCD
5	920 NW 17"SAMSUNG	Monitor LCD
16		Case
1	3 Com	Switch device
2	Rojan	Speaker
1	TEM 824	Central device
11	KX – T7730	Panasonic phone
1	SAELA	Time Attendance mashine
1	Extenal D -link	Modem
1	KX – FC176	Panasonic Fax device
1	1220 C	Printer
1	1280	Printer
1		Panasonic phone
2	ASUS 7300	Grafic card
1	Zoltrix	Modem
1	P4TITAN	Main board
4		Network Cable
1	512	RAM
1	256	RAM
1	14"SONY	Laptop

13.NECESSARIES LIST & COMPUTER EQUIPMENT

NO	Offical & Technical Equipment	Number	Explanation
1.	Pentium 4 Computer	17	Head office
2.	Pentium 1 Computer	11	Office Number2
3.	Server Computer	1	Office Number3
4.	Work - station Computer	19	Office Number3
5.	LabTob Computer	4	Centrino Cpu
6.	HP.1220 C Printer	11	Scatter ink
7.	Hp970 CxI Printer	2	Scatter ink
8.	Hp 5550 Printer	2	Scatter ink
9.	HP 3820 Printer	2	Scatter ink
10.	Epson 1060 Printer	2	Dot Matrix
11.	Epson 1170 Printer	2	Dot Matrix
12.	HP Laser Printer	2	Model A4 1300
13.	HP Laser Printer	1	Model A4 5L
14.	Genius Scanner	1	A3
15.	Genius Scanner	3	A4
16.	GPS Garmin	2	Model 60CS
17.	GPS Garmin	1	Model 12 GX
18.	GPS Tales	1	Model Mobile Map
19.	Nivo & Teodolit Survey Camera	6	
20.	Toshiba Photocopy A3	2	Model 2310
21.	Toshiba laser Photo Copy A3	3	STUDIO 25
22.	Toshiba Photo Copy A3	1	Model 2860
23.	Photo Copy A3	1	Model 3100 Xerox
24.	Hondel Type	2	Model Brother

SOFTWARE

1. Autocad 2002-2003-2004	Designer
2. CAD Development	Designer
3. CSDP	Computation program & design Linear & LAN attitudinal profile
4. Road	Computation program & design Linear & LAN attitudinal profile
5. Mechani Cal DeskTop 2004	Designe
6- Aein - Tadbir Program	Fehrest Baha

Explanation : Office No.3 is Equipped to net work system & ADSL .

**2250 m Tunnel along Bafgh - Bandar Abass
rail way (Lot 2/ b)**



RAHAB

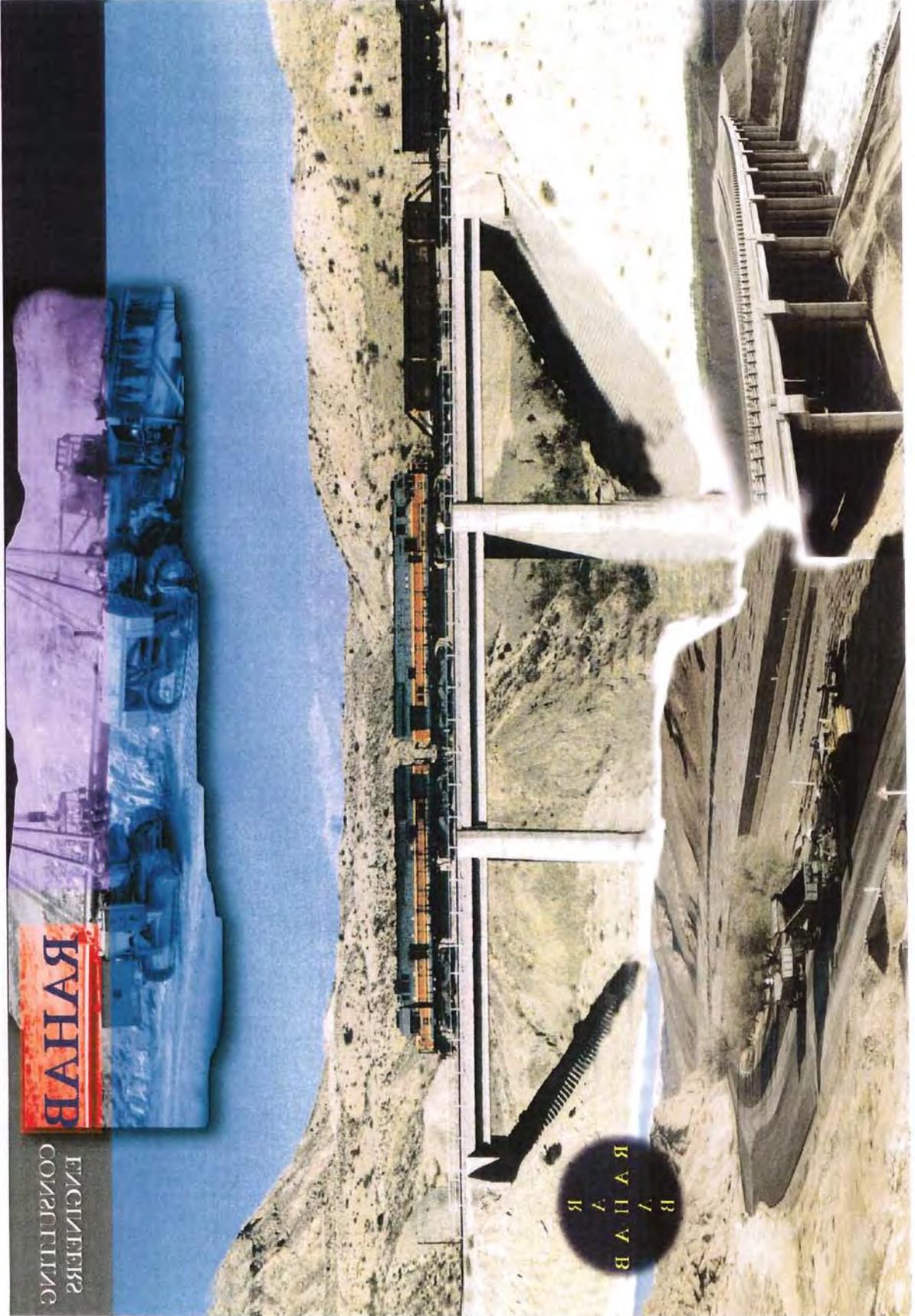
ENGINEERS
CONSULTING

EPC : AN ASSIGNMENT

(ASSIOUT)

and 2 Station gas Pressure apartment Southern Part
Project : 22" Sourgas Pipeline with length 204 km



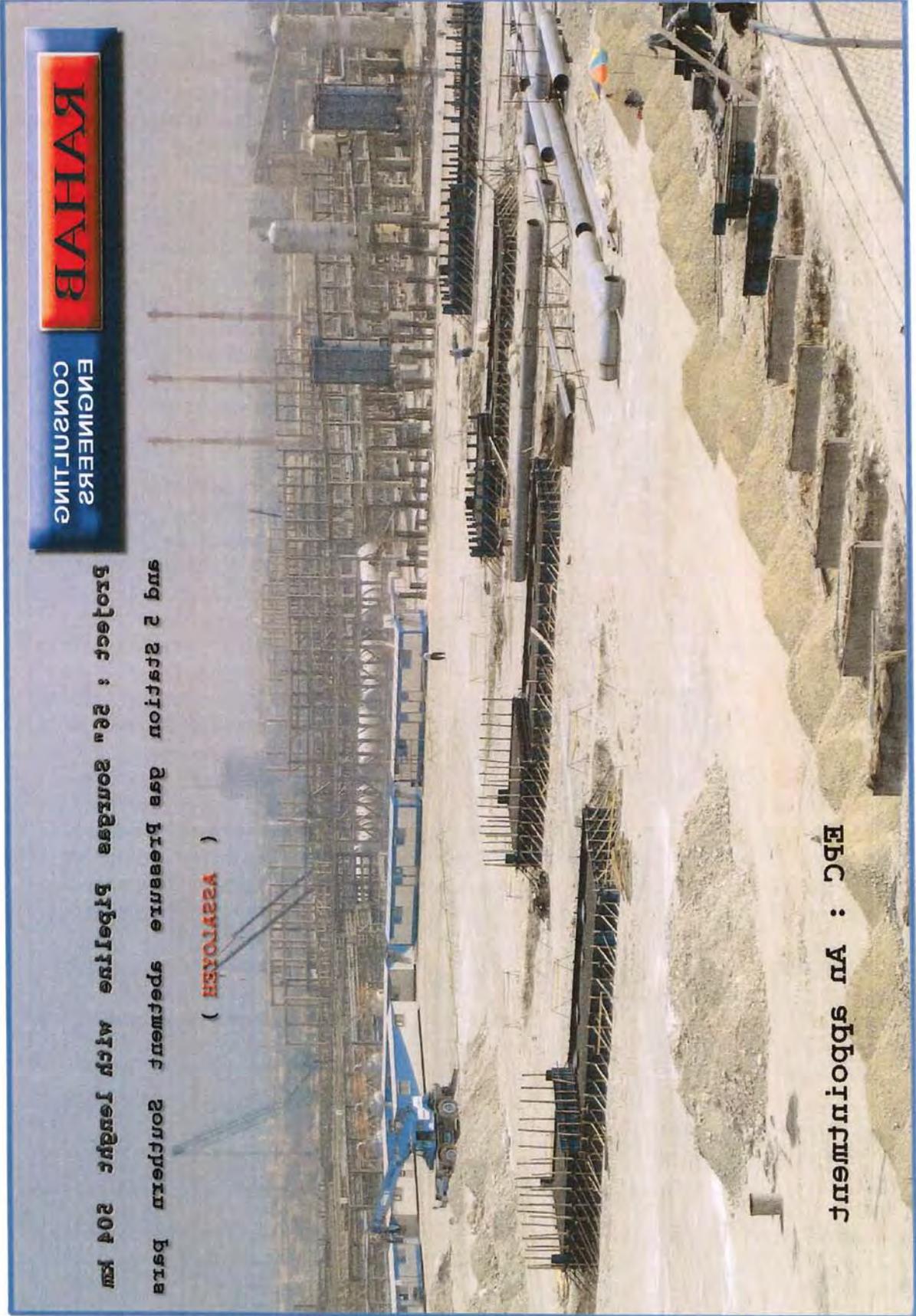




**Rail way of Mashhad - Sarakhs (Lot 7)
(Tajan Boundary bridge 9 x 24 m)**



**Shahid Hemat High way . Kan river bridge
(11 x 20 m)**

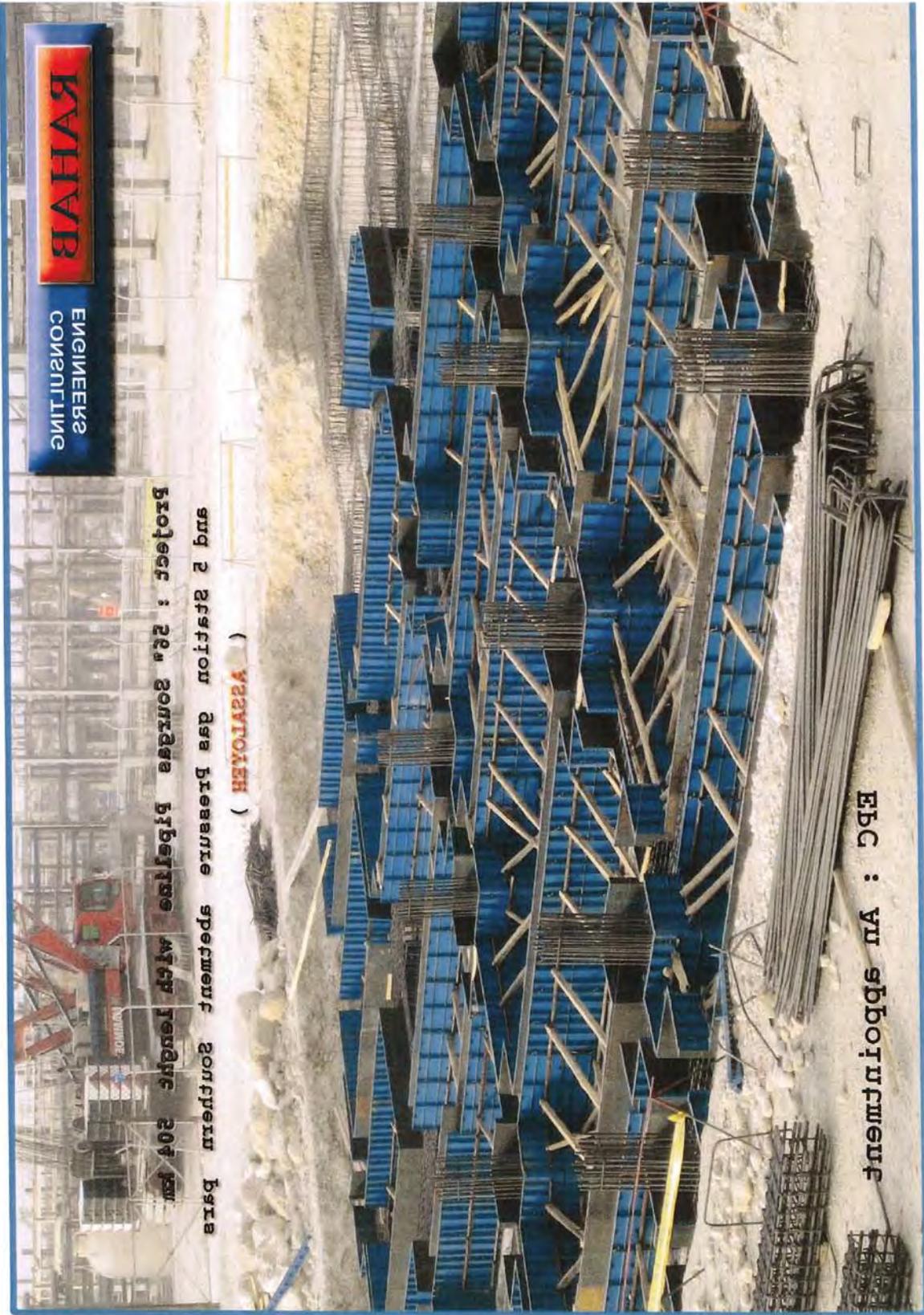


EPC : AN appointment

(HSE/TOXEN)

and 2 Station gas Pressure separator Southern part
Project : 26" Gasline Pipeline with length 204 km







EPС : An sbbojncment

(VERVOORSH)

and 2 Station des Brenne spement Southern Paris
Project : 2e Station Biterne Aich Joudge 204 km