



شرح پروژه:

مدیریت طرح و اجرای عملیات سد شهریار شامل کلیه امور پروژه در زمینه های قراردادی، فنی، اجرایی، اداری، مالی و تدارکاتی

Project Description:

Project Management Consultant of Shahriar dam, Including Project Planning, Quality Control, Claim Management, Review and Approve: HSE Plan, Construction Schedule and Method Statement, Procurements, Impounding and commissioning.



سد بتنی دو قوسی شهریار آذربایجان شرقی

Shahriar double arch concrete
Dam (East Azerbaijan)

سد بتنی دو قوسی شهریار آذربایجان شرقی

Project of Shahriar double arch concrete Dam (East Azerbaijan)



مشخصات پروژه

سد بتنی دو قوسی شهریار آذربایجان شرقی	موضوع
شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجان شرقی	کارفرما
شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس	مشاور
شهران سازه	مدیر پیمان
شرکت تابلیه	پیمانکار
مدت زمان و مبلغ پروژه ۷۲ ماه / ۱,۱۳۰ میلیارد ریال	مدت زمان و مبلغ پروژه
مدت و مبلغ پروژه شهران سازه ۴۸ ماه / ۸/۵ میلیارد ریال	مدت و مبلغ پروژه شهران سازه
سال آغاز پروژه ۱۳۸۴	سال آغاز پروژه

احجام کلی کار

۴۲,۲۰۰ مترطول	حفاری و تزریق
۳۹۴,۰۰۰ متر مکعب	بتن ریزی کل
۲۸۸,۰۰۰ متر مکعب	بتن ریزی بدنه سد

Project Specification

Dam Type	Double Curvature Concrete Arch Dam
Client	East Azerbaijan Local Water Authority
Consultant	Mahab Ghods Co.
Contractor Manager	Shahran Sazeh
Contractor	Tablieh Co.
Project Price & Duration	1130 Billion Rials / 72 months
Shahran Sazeh's Project Price & Duration	8,5 Billion Rials / 48 months
Project Start Date	2005

Total Project Volume

Grout Curtain Drilling and Grouting	42,200 m
Total Volume of Concrete Works	394,000 m ³
Dam Body Concrete Volume	288,000 m ³



No. 9, Salman Alley, North Sheikh Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (خط ۱۰)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرکت شهران سازه
SHAHRAN SAZEH

شرح پروژه:

مدیریت طرح پروژه سیستم انحراف آب سد آزاد واقع در
استان کردستان

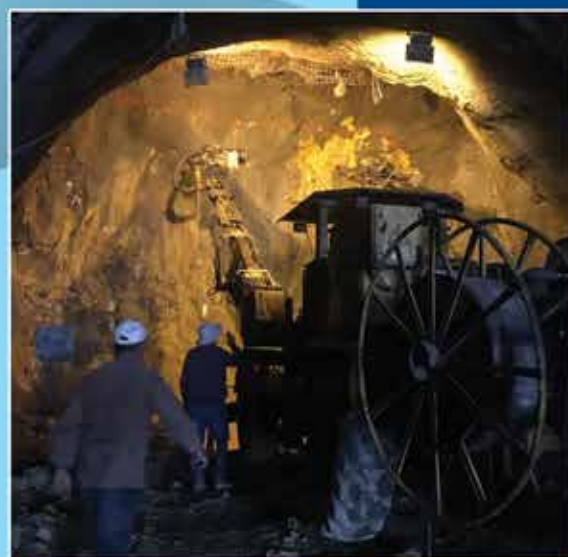
Project Description:
Project Management Consultant for
River Diversion System of Azad Dam Project
in Kurdistan Province

سیستم انحراف آب سد آزاد
و کمپ کارفرما

River Diversion System of Azad Dam
and the Client's Camp

سیستم انحراف آب سد آزاد و کمپ کارفرما

Azad Dam water diversion system
and the employer's camp



مشخصات پروژه

موضوع	سیستم انحراف آب سد آزاد و کمپ کارفرما
کارفرما	شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران
مشاور	شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس
مدیریت پیمان	شرکت شهران سازه
مدت زمان و مبلغ پروژه	۱۵ ماه / ۹۰ میلیارد ریال
مدت و مبلغ قرارداد شهران سازه	۱۵ ماه / ۶ میلیارد ریال
سال آغاز پروژه	۱۳۸۵

احجام کلی کار

حفاری	۴۸,۳۰۰ مترمکعب در ۷۶۰ متر طول در تونل ها
بتن ریزی	۷,۳۰۰ مترمکعب
تحکیم	۳۵,۰۰۰ مترمربع
خاکبرداری	۲۰,۸۰۰ مترمکعب
زیربنای اجرا شده	۴,۲۸۰ مترمربع

Project Specification

Project Title	Azad Dam's River Diversion System and Client Camp
Client	IWPCO
Consultant	Mahab Ghodss
Project Management Consultant (PMC)	Shahran Sazeh
Project Cost & Duration	90 Billion Rials / 15 months
PMC Contract Amount & Duration	6 Billion Rials / 15 months
Project Start Date	2006

Total Project Volume

Diversion Tunnel Excavation	48,300 cbm x 760m length of the tunnels
Concrete volumes	7,300 m ³
Contact & Consolidation Grouting	35,000 m ²
Open Excavation Volume	20,800 m ³
Office & Lodging Building Area	4,280 m ²



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران- خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (خط ۱۰)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرکت شهران سازه
SHAHRAN SAZEH

شرح پروژه:

احداث تونل اصلی و دسترسی به مغار نیروگاه طرح
چند منظوره اوماویا در کشور سریلانکا و اجرای سایر
سازه ها و تاسیسات وابسته به تونل MAT

Project Description:

Construction of the Main Access Tunnel (MAT) to
the Underground Powerhouse of Uma Oya
Multipurpose Development Project in Sri Lanka
and Implementation of other MAT Facilities and
Structures and Facilities

تونل اصلی دسترسی به مغار

نیروگاه اوماویا - سریلانکا

Main Access Tunnels to the
Powerhouse Cavern of Uma Oya
Multipurpose Development Project
Sri Lanka

تونل اصلی دسترسی به مغار نیروگاه اوماویا - سریلانکا

Main Access Tunnels to the
Powerhouse Cavern of Uma Oya
Multipurpose Development Project
Seri Lanka

مشخصات پروژه

موضوع	تونل دسترسی به مغار نیروگاه اوماویا
کارفرمای اصلی	وزارت آبیاری کشور سریلانکا
کارفرما	شرکت فراب
مشاور	مشارکت مهلب قدس و POYRY
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / نیمرخ
مدت زمان و مبلغ پروژه	۲۴ ماه / ۷ میلیون دلار
سال آغاز پروژه	۱۳۹۰

احجام کلی کار

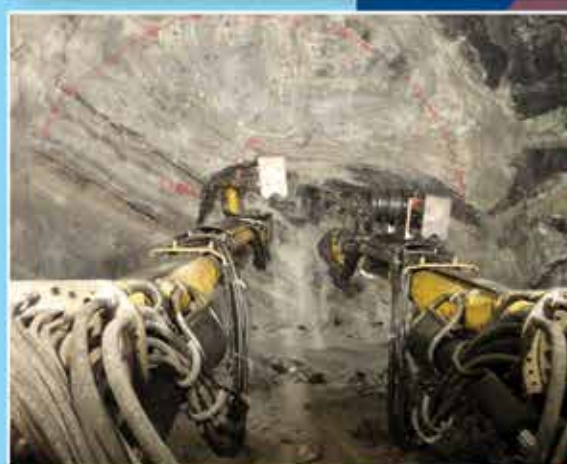
حفاری روباز	۱۱,۱۱۲ مترمکعب
مش	۵۵,۳۰۰ گیلوگرم
راکبوت	۱۴,۵۱۷ مترطول
حفاری تونل	۹۰,۰۰۰ مترمکعب
قاب	۱۱,۸۵۱ کیلوگرم

Project Specification

Project Title	Main Access Tunnel to the Powerhouse Cavern
Owner	Ministry of Irrigation of Sri Lanka
Consultant	JV of Mahab Ghodss and POYRY
Client	Farab Co.
Contractor	JV of Shahran Sazeh Co / Nimrokh Co.
Project Price & Duration	7 million \$ / 24 months
Project Start Date	2011

Total Project Volume

Cut – and – Cover	11,112 m ³
Wire-mesh	55,300 kg
Rock bolt	14,517 m
Tunnel Excavation	90,000 m ³
Lattice Girder	11,851 kg



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرح پروژه:

احداث مجموعه کامل ساختمان نیروگاه زیرزمینی
اوماویا شامل: مغار نیروگاه، مغار ترانسفورمر، تونل
های دسترسی و تونل های انتقال کابل

Project Description:

Construction of the Underground Powerhouse
Complex of Uma Oya Multipurpose Development Project
including: Powerplant Cavern, Transformer Cavern, Access
Adits, and Cable Tunnels



نیروگاه زیرزمینی اوماویا - سریلانکا

Uma Oya Underground Powerplant
(Sri Lanka)

نیروگاه زیر زمینی اوماویا سریلانکا

Uma Oya Underground Powerplant (Sri Lanka)

مشخصات پروژه

موضوع	نیروگاه زیرزمینی اوماویا
کارفرمای اصلی	وزارت آبیاری کشور سریلانکا
کارفرما	فرآب
مشاور	مشارکت مهاب قدس و Poyry
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / نیمرخ
مدت زمان و مبلغ پروژه	۲۱ ماه / ۳۰ میلیون دلار
سال آغاز پروژه	۱۳۹۲

احجام و ابعاد کلی کار

ابعاد مغار نیروگاه	طول ۷۲ متر، عرض ۱۸ متر و ارتفاع ۳۵ متر
بتن ریزی	۱۲،۲۲۵ مترمکعب
تحکیم	۳۸،۰۰۰ مترمربع
راکبوت DCP	۲۷،۱۵۰ متر
آرماتوربندی	۱۲،۰۰۰ تن
خاکبرداری	۶۸،۰۰۰ مترمکعب

Project Specification

Project Title	Uma Oya Underground Powerplant
Owner	Ministry of Irrigation
Client	Farab Co.
Consultant	JV of Mahab Ghodss Co. and Poyry
Contractor	JV of Shahran Sazeh Co. / Nimrokh
Project Price & Duration	30 million \$ / 21 months
Project Start Date	2013

Total Project Dimentions and Volume

Main Access Tunnel Dimantions	L=72m, W=18m, H=35m
Concrete Volume	12,225 m ³
Rock Consolidation	38,000 m ²
DCP Rock Bolts	27,150 m
Reinforcement	12,000 ton
Steel Fiber-Reinforced Shotcrete Volume	5,000 m ³
Underground Excavation	68,000 m ³



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران- خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرکت شهران سازه
SHAHRAN SAZEH

شرح پروژه:

احداث سد مخزنی قوچم و سازه های وابسته از
مجموعه طرح سامانه انتقال آب از سد آزاد به دشت
قروه- دهگلان

Project Description:

Construction of Ghocham Reservoir Dam and
Appurtenant Part of the Water Transfer System
Project from Azad Dam to Qorveh-Dehgolan
Plain

سد مخزنی قوچم کردستان

Ghocham Reservoir Dam
(Kurdistan Province)

سد مخزنی قوچم کردستان

Ghocham Reservoir Dam
(Kurdistan Province)

مشخصات پروژه

موضوع	سد مخزنی قوچم
کارفرما	شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران
مشاور	مشارکت مهندسی آبان پژوه / تحکیم کاو
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / ارسا ساختمان
مدت زمان و مبلغ پروژه	۳۰ ماه / ۵۶۰ میلیارد ریال
سال آغاز پروژه	۱۳۹۲

احجام و ابعاد کلی کار

خاکبرداری	۸۷۰,۰۰۰ متر مکعب
خاکریزی	۲,۹۲۰,۰۰۰ متر مکعب
بتن ریزی	۱۱,۰۰۰ متر مکعب
آرماتوربندی	۲۸۰ تن
ابعاد سد	طول تاج ۱۷۹۶ متر، عرض تاج ۸ متر و ارتفاع ۴۵ متر

Project Specification

Project Title	Ghoocham Storage Dam
Client	IWPCO
Consultant	JV of Aban Pazhouh Co / Tahkim Kav
Contractor	JV of Shahran Sazeh / Arsa Construction
Project Price & Duration	560 Billion Rials / 30 months
Project Start Date	2013

Total Project Dimentions and Volume

Volume of Excavation	870,000 m ³
Embankment Fill Volume	2,920,000 m ³
Volume of Concreting	11,000 m ³
Reinforcement	280 Tons
Dam Dimensions	L=1796m, W=8m, H=45m



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (خط ۱۰)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرح پروژه:

طراحی و مهندسی، تامین مصالح و تجهیزات، انجام عملیات ساختمانی، نصب و راه اندازی سیستم آبرسانی به نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم

Project Description:
Design, Engineering, Procurement, Supply, Constructions, Installation, and Commissioning of Water Supply System to the Jahrom Combined Cycle Power Plant

انتقال آب به نیروگاه سیکل
ترکیبی جهرم
Water Transfer to
Jahrom Power Plant

انتقال آب به نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم

Water Transfer to Jahrom Power Plant

مشخصات پروژه

موضوع	آبرسانی به نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم به روش EPC
کارفرما	شرکت زرین کالای مبین
مشاور	شرکت مهندسی قدس نیرو
پیمانکار اصلی	مشارکت آرون آب / گاماسیاب
پیمانکار	شرکت شهران سازه
مدت زمان و مبلغ پروژه	۹ ماه / ۱۲۱ میلیارد ریال
سال آغاز پروژه	۱۳۹۵

احجام کلی کار

لوله پلی اتیلن ۳۱۵	۱۵ کیلومتر
خط انتقال برق ۱۱ کیلووات	۱۵ کیلومتر
خط فیبر نوری	۱۵ کیلومتر
لوله گذاری فلزی ۱۱ اینچ در دو حلقه چاه	به عمق های ۴۳۰ و ۳۸۰ متر
مخزن فلزی	۱۰۰ مترمکعب و ۵۰۰ مترمکعب

Project Specification

Project Title	Water Supply to Jahrom Combined Cycle Power Plant using EPC method
Client	Zarin Kala Mobin Co.
Consultant	Ghodss Niro Co.
Main Contractor	JV of Aron Ab / Gamasiab
Contractor	Shahran Sazeh Company
Project Price & Duration	9 Months / 121 Billion Rials
Project Start Date	2016

Total Project Volume

Polyethylene Pipe 315	15 Km
Power Transmission Line (11Kw)	15 Km
Optical Fiber Line	15 Km
10" Pipe Installation in Two Wells	Depths of 430 and 380 m
Metal Water Tank Capacity	100 m ³ and 500 m ³



No. 9, Salman Alley, North Sheikh Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (خط ۱۰)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرکت شهران سازه
SHAHRAN SAZEH

شرح پروژه:

احداث بخش ساختمانی ایستگاه پمپاژ زیرزمینی طرح
آزاد و سامانه انتقال و جاده های دسترسی مربوطه

Project Description:

Civil Works of the Underground Pumping
Station of Azad Dam and Water Transfer
System Project including Access Roads

ایستگاه پمپاژ زیرزمینی طرح
سد آزاد و سامانه انتقال

Underground Pumping Station of
Azad Dam and Water Transfer System

ایستگاه پمپاژ زیرزمینی طرح سد آزاد و سامانه انتقال

Underground Pumping Station of Azad Dam and Water Transfer System



مشخصات پروژه

موضوع	احداث مغار نیروگاه
کارفرما	شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران
مشاور	شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / مشارکت نیمرخ
مدت زمان و مبلغ پروژه	۴۸ ماه / ۹۲۲ میلیارد ریال
سال آغاز پروژه	۱۳۹۵

احجام کلی کار

تونل های پایاب	حفاری و اجرای پوشش نهایی به طول ۳۴۲ متر و قطر ۷/۵ متر
تونل های دسترسی	حفاری به طول حدود ۲۰۰ متر و قطر ۷/۷ متر
آبراهه	به طول حدود ۸۹ متر و قطر ۴/۴ متر
شفیت تحت فشار	ترکیب حفاری تمام مکانیزه و سنتی برای احداث شفت به ارتفاع حدود ۴۹۰ متر و قطر ۷/۴ متر
مغار نیروگاه زیرزمینی	حفاری و اجرای پوشش نهایی و اسکلت بتنی نیروگاه به طول ۱۰۰ متر، عرض ۲۶ متر و ارتفاع حدود ۵۰ متر
مغار ترانسفر	حفاری، نصب ابزار دقیق و اجرای تونل های BUS جهت اتصال به مغار نیروگاه
شفیت تهویه	ترکیب حفاری مکانیزه و سنتی به ارتفاع حدود ۱۰۰ متر و قطر ۵/۷ متر
مخزن آب بالا دست	حفاری به طول حدود ۵۰۰ متر و عمق حدود ۲۵ متر و اجرای پوشش نهایی بتنی
احداث جاده های مورد نیاز	به طول ۱۸ کیلومتر

Project Specification

Project Title	Construction of Pumping Station Cavern
Client	IWPCO
Consultant	Mahab Ghodss Co.
Contractor	Shahran Sazeh / Nimrokh
Project Price & Duration	922 billion Rials / 48 months
Project Start Date	2016

Total Project Volume

Tailrace Tunnels Excavation and Concrete Lining	L=342 m and D=7.5 m
Access Tunnel Excavation	L=200 m and D=7.7 m
Excavation of Conduit	L=89 m and D=4.4 m
Pressure Shaft Excavation by Combination of Mechanized and D&B	H=490 m and D=7.4 m
Excavation and Concrete Works of Underground Pumping Station Cavern	L=100 m, W=26 m, H=5 0m
Transfer Cavern	Drilling, Installation and execution of the BUS tunnels
Ventilation Shaft Excavation by Combination of Mechanized and D&B	H=100 m and D=5.7 m
Excavation of Upstream Reservoir	L=500 m and D=25 m
Road Construction	18km



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرح پروژه:

عملیات ساختمانی اجرای اتاق شیرآلات و بخش انتهایی
تونل آبرسان طرح سد و نیروگاه اوماویا در کشور
سريلانكا

Project Description:

Construction of the Valve Chamber and Section
of the Headrace Tunnel of the Uma Oya
Multipurpose Development Project in Sri Lanka

اجرای مغارک شیرآلات و UPT نیروگاه
زیرزمینی اوماویا - سريلانكا

Construction of the Valve Chamber
and UPT of Uma Oya Multipurpose
Development Project (Sri Lanka)

اجرای مغارک شیرآلات و UPT نیروگاه
زیر زمینی اوماویا - سریلانکا
Construction of the Valve Chamber
and UPT of Uma Oya Multipurpose
Development Project (Sri Lanka)

مشخصات پروژه

موضوع	اجرای سازه های انتهای تونل آبرسان نیروگاه و مغارک شیرآلات پروژه اوماویا سریلانکا UPT
کارفرمای اصلی	وزارت آبیاری کشور سریلانکا
کارفرما	شرکت فراب
مشاور	مشارکت مهتاب قدس و Poyry
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / نیمرخ
مدت زمان و مبلغ پروژه	۴ ماه / ۲ میلیون دلار
سال آغاز پروژه	۱۳۹۷

احجام و ابعاد کلی کار

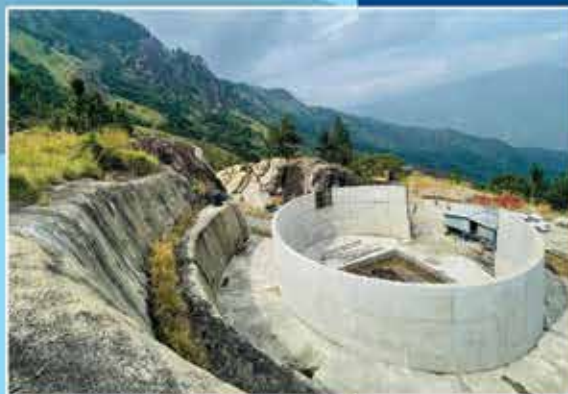
بتن ریزی	۵,۲۰۰ مترمکعب
قالب بندی	۴۰۰۰ متر مربع

Project Specification

Project Title	Construction of Valve Chamber and UPT
Owner	Ministry of Irrigation of Sri Lanka
Consultant	JV of Mahab Ghodss and Poyry
Client	Farab Co.
Contractor	JV of Shahran Sazeh Co / Nimrokh Co.
Project Price & Duration	2 million \$ / 4 months
Project Start Date	2018

Total Project Dimantions and Volume

Volume of Concrete	5,200 m ³
Formwork	4,000 m ²



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران- خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com



شرح پروژه:
عملیات اجرای پروژه شبکه فاضلاب زون ۷ شهر زرنند در
استان کرمان

Project Description:
Construction of the zone 7 of Sewerage
Network Project in Zarand City, Kerman
Province



پروژه شبکه فاضلاب شهر زرنند کرمان

**Zarand Sewerage Network
Project (Zarand City, Kerman)**

شبکه فاضلاب شهر زرنند کرمان

Zarand Sewerage Network Project (Zarand City, Kerman)

مشخصات پروژه

موضوع	شبکه فاضلاب زون ۷ شهر زرنند
کارفرمای اصلی	فولاد زرنند ایرانیان
کارفرما	شرکت ساختمانی گسترش و نوسازی صنایع ایرانیان
مشاور	مهندسین مشاور گاماسیاب
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / آرون آب
مدت زمان و مبلغ پروژه	۶ ماه / ۱۹۱ میلیارد ریال
سال آغاز پروژه	۱۳۹۸

احجام کلی کار

بتن ریزی	۲,۵۲۰ مترمکعب
خاکبرداری	۱۴,۰۰۰ مترمکعب
لوله پلی اتیلن ۲۰۰ و ۲۵۰	۲۰ کیلومتر

Project Specification

Project Title	Zone 7, Sewerage Network of Zarand City
Client	ZISCO (Zarand Iranian Steel Co.)
Employer	Iranian Industrial Development & Renovation Construction Co.
Consultant	Gamasiab Co.
Contractor	JV of Shahrn Sazeh Co. / Aronab Co.
Project Price & Duration	191 Billion Rials / 6 months
Project Start Date	2019

Total Project Volume

Volume of Concrete	2,520 m ³
Volume of Excavation	14,000 m ³
Polyethylene Pipe 200 /250	20 km



No. 9, Salman Alley, North Sheikh Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران- خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahrnSazeh.com
Info@ShahrnSazeh.com



شرح پروژه:

عملیات تکمیلی اجرای مغار نیروگاه، مغارترانسفورمر،
سازه ورودی، تونل دسترسی به مغار و سایر تونلها

Project Description:

Supplementary Works of the Powerhouse and
Transformer Caverns, Adit Tunnels, MAT and
Inlet Structure

اجرای کارهای باقیمانده نیروگاه

اوماویا - سریلانکا

Remaining Works of Uma Oya's
Power Plant Complex Project
(Sri Lanka)

اجرای کارهای باقیمانده نیروگاه اوما اويا سريلانكا

Remaining works of Oma Oya's
Powerplant project (Sri Lanka)

مشخصات پروژه

موضوع	اجرای کارهای باقیمانده مجموعه نیروگاه اوما اويا
کارفرمای اصلی	وزارت آبیاری کشور سريلانكا
کارفرما	شرکت فراب
مشاور	مشارکت مهتاب قدس و Poyry
پیمانکار	مشارکت شهران سازه / نیمرخ
مدت زمان و مبلغ پروژه	۵ ماه / ۲,۴ میلیون یورو
سال آغاز پروژه	۱۴۰۰

احجام کلی کار

بتن ریزی	۵,۴۰۰ مترمکعب
----------	---------------

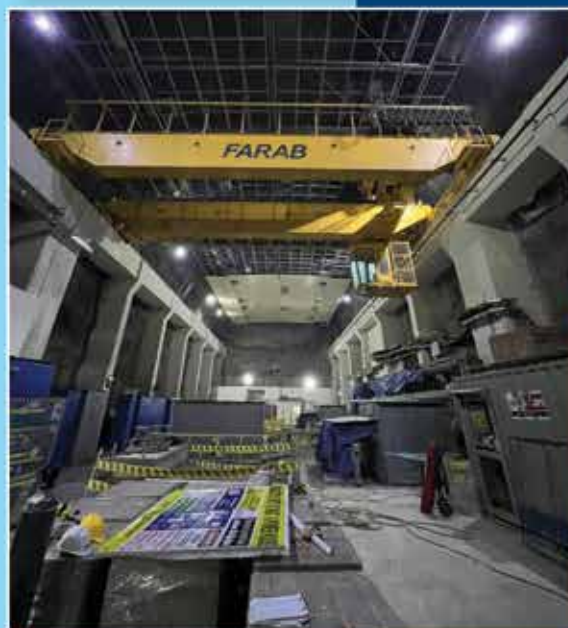


Project Specification

Project Title	Remaining work and executing Uma Oya powerplant project
Owner	Ministry of Irrigation of Sri Lanka
Client	Farab co.
Consultant	JV of Mahab Ghodss Co. and Poyry
Contractor	JV of Shahrān Sazeh Co. / Nimrokh Co.
Project Price & Duration	2.4 million Euros / 5 months
Project Start Date	2021

Total Project Volume

Concrete Works Volume	5,400 m ³
-----------------------	----------------------



No. 9, Salman Alley, North Sheikh
Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (خط ۱۰)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahrānSazeh.com
Info@ShahrānSazeh.com



شرح پروژه:

مدیریت و اجرای کانال های پروژه آبیاری و زهکشی پی ام سی (PMC) واقع در شهر شو در کشور قزاقستان

Project Description:

Management and Implementation of Irrigation and Drainage Channels Project (PMC) in the City of Shu, Kazakhstan

آبرسانی و زهکشی قزاقستان

Irrigation and Drainage
Channels Project (Kazakhstan)

آبرسانی و زهکشی قزاقستان

Irrigation and Drainage Channels Project (Kazakhstan)

مشخصات پروژه

موضوع	اجرای کانال های پروژه آبرسانی و زهکشی PMC قزاقستان
کارفرمای اصلی	وزارت محیط زیست ، زمین شناسی، و منابع طبیعی جمهوری قزاقستان
کارفرما	شرکت تونل سد آریانا
مشاور	مهندسين مشاور اسمک
پیمانکار	شرکت شهران سازه
مدت زمان و مبلغ پروژه	۱۲ ماه / ۱۰,۰۰۰ میلیون تنگه قزاقستان
سال آغاز پروژه	۱۴۰۱

احجام کلی کار

خاکبرداری	۹,۰۰۰ مترمکعب
خاکریزی	۱۷,۰۰۰ مترمکعب
اجرای کانال	۱۰ کیلومتر

Project Specification

Project Title	Kazakhstan PMC Irrigation and Drainage Project
Owner	Ministry of Environment, Geology, and Natural Resources of the Republic of Kazakhstan
Employer	Tunnel Sadd Ariana Co.
Consultant	Smac Consulting Firm
Consultant	Shahran Sazeh
Project Price & Duration	1000 million Kt./ 12 months
Project Start Date	2022

Total Project Volume

Volume of Excavation	9,000 m ³
Volume of Backfill	17,000 m ³
Channel Construction	10 km



No. 9, Salman Alley, North Sheikh Bahaei St., Molla Sadra Ave.
Tehran- IRAN
Tel: 021 8861 3717 (10 lines)
Fax: 021 8803 2958

تهران - خیابان ملاصدرا، ابتدای خیابان شیخ بهایی
شمالی، خیابان سلمان، شماره ۹
تلفن: ۰۲۱ ۸۸۶۱ ۳۷۱۷ (۱۰ خط)
فکس: ۰۲۱ ۸۸۰۳ ۲۹۵۸

www.ShahranSazeh.com
Info@ShahranSazeh.com