

1445/2023



نشاطات ومنجزات
شركة العراق العامة لتنفيذ مشاريع الري
لعام 2023

اولاً: مشروع تطوير شط الحلة داخل مدينة الحلة/ محافظة بابل

رقم العقد :- ٨ / كري / لسنة ٢٠١٢

ينفذ العمل لحساب دائرة تنفيذ اعمال كري الانهر

يشمل العمل دق ركائز صفيحية مضلعة (sheet pile) لجوانب شط الحلة للمسافة الكيلومترية من (٦+٤٠٠) لغاية (٩+٤٠٠) وبمبلغ (٣٠٣٨٤٠٠٠٠٠٠) دينار وبمدة تنفيذ (٢٤) شهر وقد توقف العمل لعدم فتح الاعتماد المستندي لتجهيز الركائز الصفيحية لعدم توفر السيولة النقدية .

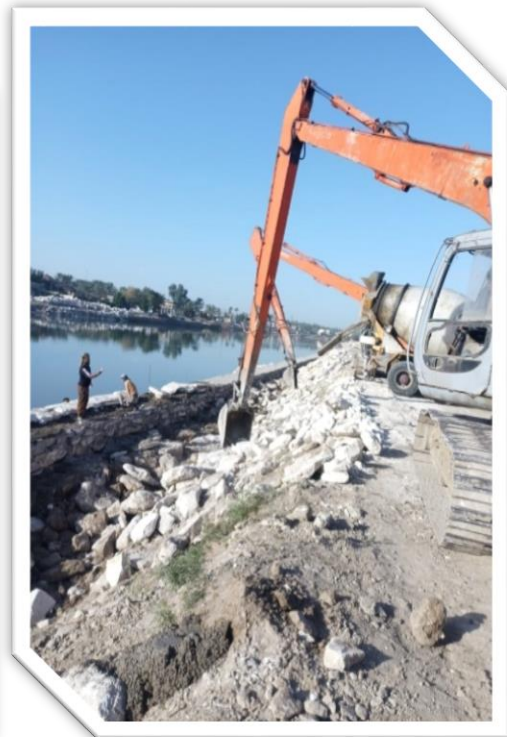
في عام (٢٠٢٠) تم تعديل التصميم باستخدام التكسية الحجرية لأكساء التساريح الجانبية لشط الحلة بالاضافة الى عمل ممشي وحدائق ومحجر حديدي موازي للضفاف مع نصب اعمدة اناة على طول الضفاف مع استحداث مزلق للأليات وانشاء ناظم صدر بجدول الوردية بالاضافة الى تنفيذ جسور مشاة عدد (٢) على شط الحلة بفضاء طوله (٨٠) م وبوشريالعمل بعد انجاز التصميم في ٢٠٢٠/١٠/١٠ وقد تم صدور امر تغيير عمل رقم ٢ حيث كان المبلغ حسب امر تغيير عمل رقم ٢ هو (٢٠,٢٨٤,٢٩٠,٠٠٠) دينار .

تم اضافة مسافة (٢) كم تبدأ من شمال جسر بنة باتجاه المدينة الاثرية وعمل حدائق لجانبي الشط وحسب امر تغيير عمل رقم (٣) حيث اصبح مبلغ المشروع بموجب امر تغيير عمل رقم ٣ (٢٥,٩٥٩,٦٦٢,٠٠٠) وتمت المباشرة بالمرحلة الجديدة بتاريخ ٢٠٢٣/٧/١٧ اعتمادا على الوفرة المالية المتحققة من تغيير التصميم

(sheet pile) الى تكسية حجرية

وبلغت الكميات المنفذة لعام ٢٠٢٣ :-

- اعمال الحفريات (٥١٠٧٣٢) م٣
- البناء بالحجر للأساس (٤٥٠٠) م٣
- الدفن بالحصي الخابط (٣٥٠٠) م٣
- اعمال رمي الحجر (١٠٣٥٠٠) م٣
- اعمال الخرسانة المختلفة (٦٨٠٠) م٣
- التكسية الحجرية سمك ٤٥ سم (٣١٠٠) م٢



وبلغت نسبة الانجاز الكلية للمشروع لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٨١,٣٥ ٪)

ثانياً: مشروع تصميم وتجهيز وانشاء محطة تصفية مياه حقن الابار النفطية في حقل الزبير النفطي /محافظة البصرة.

رقم العقد : ٣٩٧٦٠.٤٦٠٠٠ لسنة ٢٠٢٠

ينفذ لعمل لحساب شركة ENI BV IRAQ

١. نبذة عن المشروع

حجم المياه المعالجة التي سيوفرها المشروع هي ٣٠٠ ألف برميل مياه يوميا معالجة حسب مواصفات العقد، مع إمكانية زيادتها إلى ٦٠٠ ألف برميل مياه في اليوم مستقبلا، ويتم نقلها بواسطة خطوط الأنابيب المصممة و المنفذة لنقل ٦٠٠ ألف برميل مياه في اليوم .

يتكون مشروع معالجة مياه المصب العام مما يلي:

• حوض ماء التخزين و التجهيز المجاور للمصب العام بطول ٥٠٠ متر و بعرض ١٢٥ متر و بعمق ٨ امتار.

• محطة ضخ عائمة بطاقة سحب ٦٠٠٠ متر مكعب في الساعة.

• محطة المعالجة للمياه للمرحلة الاولى بطاقة ٣٠٠ الف متر مكعب.

• محطة توزيع وقياس مركزية لتوزيع خط الانابيب القادم من المشروع ٣٠" الى موقع NDGS بأنبوب

قطر ٢٤" و الى موقع H-IPF بأنبوب قطر ٢٠". الطول الاجمالي لخطوط الانابيب ٢٨ كم.

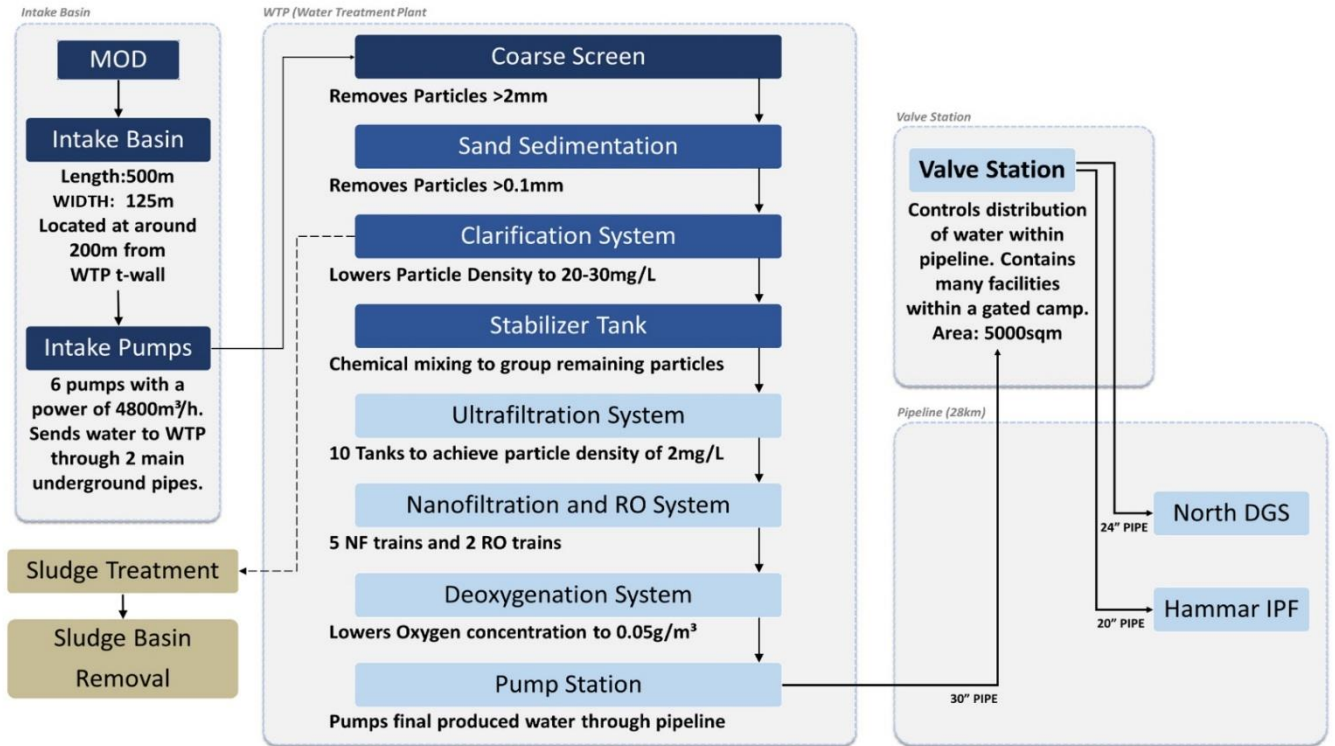
• خط تجهيز القدرة الكهربائية (خط مزدوج بقدرة فولتية ٣٣ كيلو فولت) بطول ١٨ كم من المصدر NDGS الى

موقع المشروع ومصمم لخدمة المرحلة الاولى و المرحلة الثانية و مشروع المسار السريع Fast-Track.

٢. التواريخ الرئيسية للمشروع

١	توقيع العقد	2020/2/3
٢	اجتماع بداية المشروع	2020/2/4
٣	بداية التنفيذ	2020/3/4
٤	تسليم المشروع في العقد	2022/3/3
٥	تسليم المشروع في العقد بعد التغيير	2022/12/3

٣. المسار التقني لعمليات معالجة المياه في المشروع



MOD CONSTRUCTION, OPERATION & MAINTENANCE - IRAQ GENERAL COMPANY FOR EXECUTION OF IRRIGATION PROJECTS 3

٤. الكميات التصميمية للمشروع

	Work Package			Quantitiy		
	Type	Desciption	Package	UOM	Nos.	Grand Total
1	Project Areas	Temporary Camp Facility		M2	25,000.00	1,815,000.00
2		Water Treatment Plant		M2	190,000.00	
3		Water Intake		M2	195,000.00	
4		Water Valve Station		M2	5,000.00	
5		Pipeline		M2	1,400,000.00	
1	Demmining & Survey	Demining	All Project Areas	M2	2,009,733.00	
2		Land Survey	All Project Areas	M2	1,996,500.00	

٤. الكميات التصميمية للمشروع

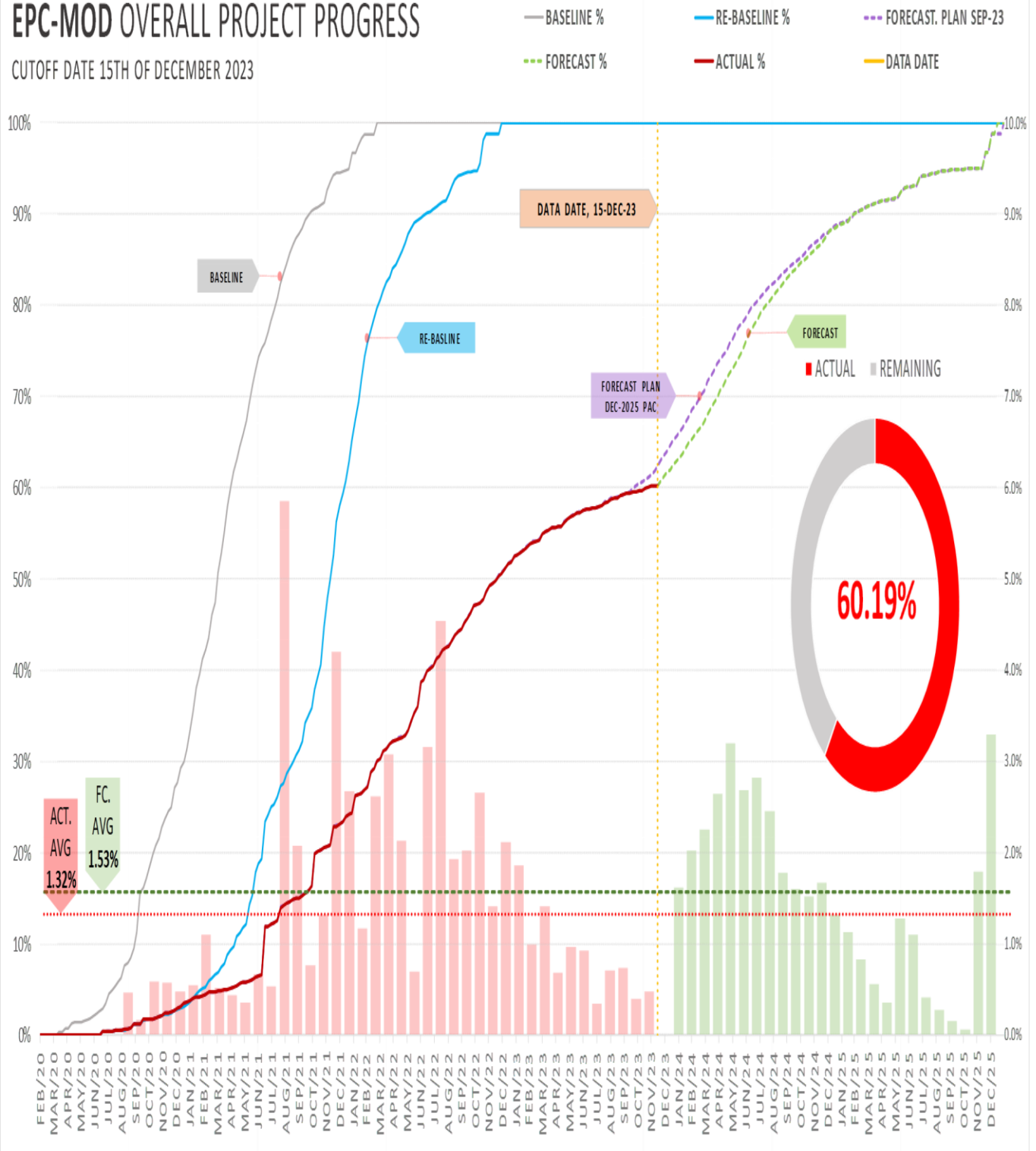
	Work Package			Quantitiy		
		Description	Package	UOM	Nos.	Grand Total
		Backfilling	Water Treatment Plant Area: 190,000 M2	M3	234,000.00	615,000.00
			Water Intake Area: 145,000 M2	M3	265,000.00	
			Water Intake Roads	M3	116,000.00	
		T-Walls	Water Treatment Plant	LM	2,148.00	
		Excavation	Water Intake Area: 56,000 M2	M3	300,000.00	300,000.00
		Rock Laying	Water Intake Basin	M2	26,100.00	50,100.00
			Water Intake Roads	M2	24,000.00	
		Concrete Works	Foundations & Structure	M3	31,320.00	
			Pilling (40*40*1200 cm)	Pcs	6,122.00	
		Steel-Structure	Water Treatment Plant	Ton	835.00	955.00
			Water Intake Pantoon	Ton	120.00	

٤. الكميات التصميمية للمشروع

	Work Package					
	Type	Description	Quantity Package	UOM	Nos.	Grand Total
1	Mechanic	Piping	Water Treatment Plant (from: 1" upto 56")	Line	2,145.00	
2				Fittings	1,064.00	
3				Pipe Length - M	17,500.00	
4		Valves	Water Treatment Plant	Pcs	4,432.00	4,474.00
5			Water Intake	Pcs	14.00	
6			Pipeline	Pcs	28.00	
7		Pipeline	From WTP to VS - 30"	Pipe Length - M	18,640.00	27,080.00
8			From VS to IPF - 20"	Pipe Length - M	7,380.00	
9			From VS to NDGS - 24"	Pipe Length - M	1,060.00	
1	Electrical	OHTL - 33 KV Double Circuit		Length - M	18,000.00	
2				Towers	134.00	
3		Total Power Connected	Phase 1	KVA	12,000.00	
4			Phase 2 - for Future	KVA	9,000.00	
5		Equipment	MCC Panels	Pcs	70.00	
6			MV Panels	Pcs	47.00	
7			Transformers	Pcs	18.00	

EPC-MOD OVERALL PROJECT PROGRESS

CUTOFF DATE 15TH OF DECEMBER 2023





بلغت نسبة الإنجاز المادي للمشروع لغاية ٣١ / ١٢ / ٢٠٢٣ (٦٠,٤٢ %)

ثالثاً: تطوير شط الحلة مؤخر ناظم صدر شط الحلة لمسافة ٢ كم
عقد رقم ١ / كري / ٢٠٢٢
ينفذ العمل لحساب دائرة تنفيذ اعمال كري الانهر

مدة العمل سنتان اعتباراً من تاريخ المباشرة في ١ / ٨ / ٢٠٢٢ .

الكلفة الكلية للعمل : (٩١١٤٧٣٠٠٠٠) دينار حسب امر تغيير عمل رقم ١ لسنة ٢٠٢٣

يشمل العمل اعمال تنظيف وتطهير مقطع الشط وصولاً الى المناسيب التصميمية ومن ثم اعمال الرمي وبناء الجدار الساند والدفن بالتراب النظيف والسبب لآكتاف الشط واعمال التكرسية الحجرية للتساريح الجانبية لمقطع الشط وعلى الجانبين وصب المماشي وعمل الحدائق على ضفاف الشط والمحجر الحديدي مع نصب اعمدة انارة ديكور على طول المشروع وكافة متطلبات العمل من تجهيز الثيل الى ربط وتشغيل منظومة الانارة والسقي وكافة الملحقات .

الكميات الكلية للفقرات الرئيسية
وحسب امر تغيير عمل رقم ١ لسنة
٢٠٢٣



٣ م ٣٧٠٠٠	الحفريات
٣ م ١٣٢٠٠٠	الاملائيآت الترابية
٣ م ٢٧٠٠٠	دفن بالسبب
٣ م ٥١٦٧١	اعمال رمي الحجر
٢ م ٢٣٢٥٠	اعمال التكرسية الحجرية
٣ م ٥٤٧٥	بناء الجدار الساند
٣ م ٤٤٠٠	صب مماشي
٢ م ٣٠٠٠٠	حدائق



بلغت نسبة الإنجاز المادي للمشروع لغاية ٣١ / ١٢ / ٢٠٢٣ (٦٩,٥٣ %)

رابعاً: مشروع تاهيل القناة النهرية في مصرفى الدورة/ محافظة بغداد

رقم العقد : ٢٠٢٢/٢٣٤٣

ينفذ العمل لحساب وزارة النفط / شركة مصافي الوسط – مصرفى الدورة

تضمن العمل اعادة تأهيل القناة النهرية المغذية لمضخات سحب الماء المجهز لمصرفى الدورة والتي يبلغ طولها (١٧٠٠ متر طول). حيث تنقسم الاعمال الى كرى ترسبات القناة النهرية ونقل تلك الترسبات خارج موقع العمل بكمية (٤٩٤,٠٠٠ متر مكعب) اضافة الى عمل سدة ترابية للضفة اليسرى واليمنى من القناة (تكتيف القناة) وصولاً للمنسوب المطلوب وبكمية (١٥٧,٠٠٠ متر مكعب) وتطهير القناة من الجهتين وازالة القصب والنباتات الضارة ونقل النواتج خارج حوض النهر بكمية (٣٢٠٠ متر مكعب



بلغت نسبة الانجاز المنفذة بلغت ٩٧% لغاية تاريخ ٢٠٢٣/١٢/٣١

خامساً: مشروع انشاء كورنيش الناصرية

رقم العقد :- (٣٥ / ٧ / ٢٠٢١)

ينفذ العمل لحساب صندوق اعمار محافظة ذي قار

المرحلة الاولى والثانية

أ- الاعمال المنفذة لمشروع انشاء كورنيش الناصرية المرحلة / ١ لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١

مبلغ العقد حسب امر الغيار رقم ١ = ٨,٧٤٠,٤٠٠,٠٠٠ دينار

تاريخ المباشرة ٢٠٢١/١٢/٢٩

ت	الفقرة	الوحدة	الكمية الكلية حسب امر تغيير عمل رقم ١	الكمية المنفذة
١	التطهيرات	م.ط	٩٠٠٠	٩٠٠٠
٢	الحفريات	م٣	٧٢٠٠٠٠	٧٢٠٠٠٠
٣	رمي الحجر	م٣	٨١٥٥٠	٨١٥٥٠
٤	الجدار الحجري	م٣	١٣٣٠٠	١٢٤٠٦
٥	الاملائيات الترابية	م٣	٥٠٠٠	٥٠٠٠
٦	التكسية الحجرية	م٢	٦٠٠٠	٦٠٠٠
نسبة الانجاز			٩٧%	

بلغت نسبة الانجاز المنفذة بلغت ٩٧%

ب-الاعمال المنفذة لمشروع انشاء كورنيش الناصرية المرحلة / ٢ لغاية ٣١/١٢/٢٠٢٣
رقم العقد :- (٣٥ / ٧ و ٢٠٢١)
ينفذ لصالح صندوق اعمار ذي قار
تاريخ المباشرة :- ٢٠٢٣/٤/٣
مبلغ العقد = ١٣,١٢٦,٩٢٠,٠٠٠ دينار

ت	الفقرة	الوحدة	الكمية الكلية حيب امر تغيير عمل رقم ١	الكمية المنفذة
١	الحفريات	م٣	٦٠٠٠	٦٠٠٠
٢	رمي الحجر	م٣	٢٠٠٠	١٧٠٠
٣	التكسية الحجرية	م٢	٢٢٠٠	١٨٥٠
٤	الاملائيات الترابية	م٣	٤٠٠٠	٣٢٥٠
٥	Bدفن الحصى الخابط صنف	م٣	١١٠٠	٦٠٠
٦	صب خرسانة مسلحة صنف BRCبطبقة C20	م٣	٥٠٠	٢٦٥٠
٧	اعمال قلع المسناة القديمه وصب مسناة جديدة	م.ط	٣٠٠	٦٠
٨	اعمال صب الخرسانة المسلحة C25للاسس والجدران والمدرجات	م٣	٣٨٥٠	٢٤٠٠
٩	اعمال المجاري الداخلية مد انبوب PVC ٦ انج	م.ط	٣٥٠	١٤٠٠
١٠	اعمال المحجر الحديدي	م.ط	٣٥٠	١٠٠٠
١١	تطبيق البورسلين لمماشي الساحات والجدران الساندة والمسناة	م٢	٤١٢٠٠	١٢٠٠٠
١٢	مد القالب الجانبي بالكربستون	م.ط	٧١٠٠	١٠٠٠
١٣	مد وربط انبوب قطر ٤٠٠ ملم نوع بولي اثلين	م.ط	٣٠٠	٣٠٠
١٤	مد وربط انبوب قطر ٣٥٠ ملم	م.ط	٣٥٠	٣٥٠
١٥	مد وربط انبوب قطر ٣٠٠ ملم نوع بولي اثلين	م.ط	٦٠٠	٦٠٠
١٦	انبوب قطر ١٠٠٠ ملم من الحديد	م.ط	١٠٨	٧٢
١٧	الحفريات	م٣	٦٠٠٠	٦٠٠٠
نسبة الانجاز			%٤٧,٩	



بلغت نسبة الانجاز المنفذة بلغت ٤٧,٩%

سادساً : مشروع معالجة تأكل شط العرب بأقفاص الكابيون /
قاطع المخراق الجنوبي المرحلة الأولى ولمسافة (١,٧٥٠) كم

العقد: ٢٠٥ / ت / ٢٠٢٢

تاريخ المباشرة: ٢٠٢٢/٦/٢

مدة العقد: ٣٦٥ يوم عدا أيام الجمع والعطل الرسمية

تاريخ انتهاء العقد: ٢٠٢٣/١١/٢٣

تاريخ الإنجاز: ٢٠٢٣/١١/١٢

كلفة العمل : ٣,٠٩٧,٤٣٧,٥٠٠ حسب العقد

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لتشغيل مشاريع الري والبزل

وصف العمل :

يتضمن العمل معالجة التاكل الحاصل في ضفاف شط العرب بأقفاص الكابيون بمسافة ١٧٥٠ م.ط
بعمل جدار من الكابيون المملوء بالحصى الجلمود ورصف الحجر مقدم الجدار مع عمل تكسية
حجرية بسمك ٣٠ سم مع فلتر حصوي لمقدم الأنهر المتفرعة من شط العرب ضمن المقطع
وصب قبة الخرسانية مسلحة BRC صنف C20 سمك ٠,٢٥m وعرض ٠,٧٥ m حسب التصاميم
مع اعمال دفن بالسبيس نوع B محدود خلف الجدران .

٣م ٤٣٠٠٠	اعمال الحفريات
٣م ٢٠٦٠٠	اعمال الدفن بالحصى الخابط B
٣م ١٧,٤٩٤	اقفاص الكابيون
٣م ٢٦٧٤٠	رصف الحجر بدون درز مقدم الجدار
٢م ٣١٤٦	رصف الحجر مقدم الأنهر مع الدرز
٣م ٣٦٨٧٦	صب قبة كونكريت c20
١٧٥ م.ط	تجهيز وتنفيذ انابيب بلاستيك



بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع لغاية ٢٠٢٣ / ١٢ / ٣١ (٩٥,٠٦%)

سابعاً: مشروع تجهيز انابيب دكتايل مع ملحقاتها لمشروع ماء البصرة الانبوي

العقد رقم (٤) لسنة ٢٠٢١

تاريخ المباشرة ٢٠٢٢/٢/١٤

مدة العقد ٧٢٠ يوم

تاريخ انتهاء العقد المرحلة الأولى : ٢٠٢٣/٣/١

تاريخ انتهاء العقد المرحلة الثانية : ٢٠٢٤/٣/١

كلفة العمل: ٢٩٢٦٦٤٩٤٠ دولار حسب العقد

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لتشغيل مشاريع الري والبزل

وصف العمل :

يتضمن العمل تجهيز انابيب دكتايل مع ملحقاتها لمشروع ماء البصرة الانبوي

بلغت الكميات المجهزة لعام ٢٠٢٣ لغاية تاريخه ٧٦٠,٢٢,٨ م.ط

مبلغ الكمية المنفذة لغاية تاريخه ٢١٠,٣٠٣,٦٦٠ دولار

بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٧٦%)

ثامناً: مشروع انشاء سدادة ساترة للمناطق الحرجة التي تحتاج الى معالجة اللب الطيني مشروع ماء البصرة

العقد: ٢١٣ / ت / ٢٠٢٣

تاريخ المباشرة: ٢٠٢٢/٨/٢٧

مدة العقد : ٢٤٠ يوم عدا أيام الجمع والسبت والعطل الرسمية

تاريخ انتهاء العقد : ٢٠٢٣/٨/١٤

تاريخ الإنجاز : ٢٠٢٣/٨/٧

كلفة العمل : ٤٥١,٤٨٨,٠٠٠ حسب العقد

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لتشغيل مشاريع الري والبنزل

وصف العمل :

تهيئة الموقع وفتح الطريق للمناطق المتضررة تجهيز الاليات والمعدات والايدي العاملة اللازمة لقيام باعمال الحفر ومن ثم الدفن المرصوص بالتربة الطينه (استبدال باللب الطيني) وعلى شكل طبقات بسمك (٢٥سم) وبنسبة حدل ٩٥ % بروكتر ويشمل العمل دفن الخندق وبعرض ٣م إضافة الى كلفة فحوصات المقالع بموجب المواصفات المطلوبة للقيام بمراقبة السداد من المحطة ١٩٢ الى محطة ١٦٥ وعلى جانبي القناة.



بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع (١٠٠%)

تاسعاً: مشروع مد وتغليف الانابيب الحديدية بالكونكريت داخل القناة الفرعية في
مدينة الاندلس السكنية / مشروع قناة شط العرب الاروائية

العقد: ٢٢٦ / ت / ٢٠٢٣

تاريخ المباشرة : ٢٧/١١/٢٠٢٣

مدة العقد : ١٨٠ يوم شامل أيام الجمع والعطل الرسمية

تاريخ انتهاء العقد : ٢٥/٥/٢٠٢٤

كلفة العمل : ١,١٢٣,٣٠٠,٠٠٠ حسب العقد

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لتشغيل مشاريع الري والبزل

وصف العمل :

يتضمن العمل مد وتغليف الانابيب الحديدية بالكونكريت داخل القناة الفرعية لمدينة الاندلس شامل
صبغ الانابيب بمادة الايبوكسي من داخل مع لحم الانابيب وعمل منهولات عدد ٥ حسب التصاميم
الهندسية

نقل الانابيب	٨٦٨ م.ط
تنظيف القناة ورفع الأنقاض	٣٠ %
تجهيز المعدات وقيام بتنزيل الانابيب مع لحام الانابيب	٥٤ عدد جوين
طلاء داخل الانابيب	١٨٨٤ م٢
انابيب بكونكريت c20	١٠٠ م٣
فرش طبقة من جلمود	١٠٠ م٣



بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٢٧%)

عاشراً: مشروع تنفيذ الاعمال المدنية والميكانيكية والكهربائية لمحطة ضخ التقوية
الرابعة لمشروع ماء البصرة الانبوبي /محافظة البصرة

رقم العقد : عقد رقم ٤ لسنة ٢٠٢٢

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

يتضمن انشاء محطة الضخ BS4 تتكون من ١٤ مضخة تصريف (١) م٣/٣ ورفع (٦٥) م وبنية
إدارة والسياج الخارجي وناظم صدر حوض التجميع في مقدم المحطة ودار سكن نموذجي عدد
(٢) بالإضافة الى الاعمال الميكانيكية والكهربائية لنصب معدات المحطة .

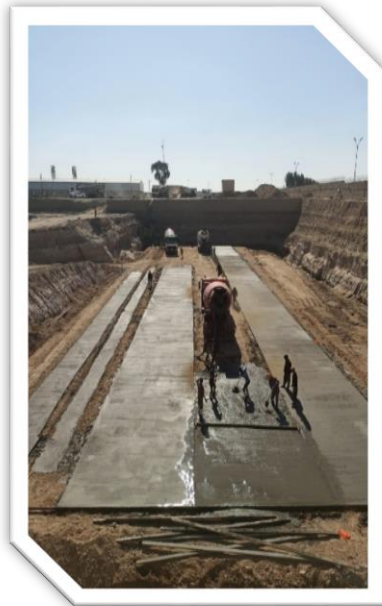
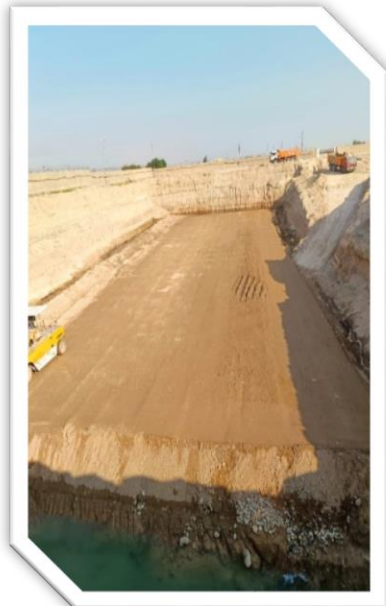
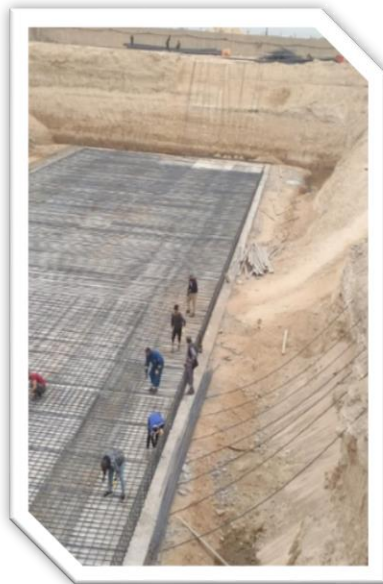
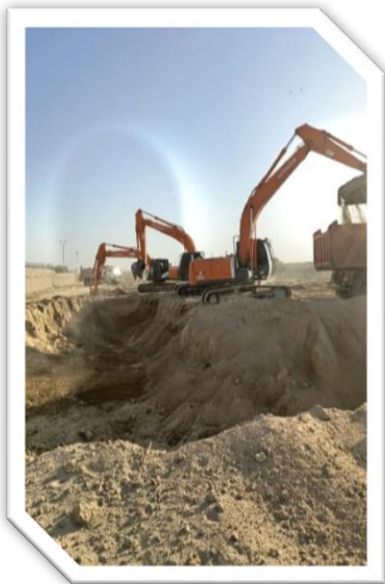
تبلغ كلفة العمل (٨٦٤٢٤٩٩٩٠٠) دينار وبمدة تنفيذ (٥٤٠) يوم

توقف العمل بموجب توجيهات الوزارة لتعديل تصاميم موقع المحطة

تم تغيير موقع المحطة لتنفيذ محطة PS2 بدلاً من محطة الضخ السابقة BS4 وحسب كتاب
الهيئة العامة للاستصلاح المرقم ٤٣٧٦ في ٢٥/٤/٢٠٢٣ .

بوشر العمل في موقع المحطة الجديد بتاريخ ٢٣/١٠/٢٠٢٣ بعد صدور امر تغيير عمل رقم ١
بموجب كتاب الهيئة العامة للاستصلاح المرقم ١٣٤٤٩ في ١٤/١٢/٢٠٢٣ وانجزت الشركة
الاعمال التالية حتى نهاية عام ٢٠٢٣ :-

٣م ٣٥٠٠	اعمال الحفريات
٣م ١٢٥٠	اعمال الدفن بالجلمود
٣م ٢٥٠٠	اعمال الدفن بالسببيس
٢م ١٥٠٠	اعمال الصب الخرسانة
٣م ٣٧٥	اعمال الصب أساس أرضية المخازن
٢م ١٣٠٠	بكافة اجزائها بمساحة ١٣٠٠م ² إنشاء مخازن في محطة
١٥٠ طن	اعمال تسليح خرسانة أساس وجدران وقواعد المضخات والاعمدة



بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٢٢%)

**الحادي عشر : مشروع اعمال التكسية الحجرية للسداد الترابية للمسافة من (٢٠٠٠) كم
رقم العقد: ٢٠١٢/ ١٨
ينفذ العمل لحساب مركز إنعاش الالهوار والأراضي الرطبة العراقية**

يتضمن العمل انشاء تكسية حجرية للتساريح الجانبية للسدة الحدودية في محافظة البصرة للمسافة من (٠٠٠+٠) ولغاية (٢٠+٠٠٠) بسمك (٣٠سم) فوق فلتر حصوي بسمك (١٥سم) مع عمل أساس للتكسية بأبعاد (١×١) كم بؤشر بالعمل بتاريخ ٢٠٢١/١٢/٣٠

كلفة العمل بموجب العقد: ١٥,٩٤٠,٠٠٠,٠٠٠ دينار وبمدة التنفيذ _ (٥٠٠) يوم

بلغت الاعمال المنجزة لعام ٢٠٢٣

اعمال التكسية الحجرية (٢٢٥٠٠) م^٣

اعمال التكسية الحجرية (٢٣٦٠٠٠) م^٢



بلغت نسبة الإنجاز الكلية للمشروع لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٩٨,٩) %

الثاني عشر: مشروع استصلاح أراضي ديوانية – شافعية / قاطع السنية / محافظة الديوانية.

عقد (١٨) / استصلاح / لسنة ٢٠١٤

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

يتضمن العمل تنفيذ قناة رئيسية على شكل (U-Shape) والقنوات الفرعية والموزعة مع منشأتها من نواظم صدر ونواظم قاطعة ومهارب ذيلية ومنشأ شلاله وجسور منشاة حديدية بالإضافة الى تنفيذ شبكة بزل من مبازل فرعية و ثانوية ومجموعة مع منشأتها من مصبات المبازل الثانوية والمجموعة وقناطر انبوبية وتقاطعات المبازل مع الطرق واعمال الري الوقتي لتخدم مساحة كلية بحدود (١٢٠٠٠) دونم وبمبلغ كلي (١٤,٦٦٧,٤١٦,٧٥٠) دينار وبمدة تنفيذ (٨٥٠) يوم .

تمت المباشرة بالعمل بعد توفير التخصيص المالي للمشروع ٢٠١٩/٦/٩.

تم انجاز المشروع بنسبة ١٠٠% بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٢٦ وتم استلام العمل استلام اوليا من قبل دائرة المهندس المقيم.



بلغت نسبة الإنجاز الكلي للمشروع (١٠٠)%

الثالث عشر :إدارة مشروع الأعمال المدنية (IGCS)

مشروع تنفيذ الأعمال المدنية لمحطة تصفية مياه حقن الزير النفطي (IGCS)

ملحق العقد رقم (٦) لعقد الشراكة المرقم (٢) لسنة ٢٠١٤

ينفذ العمل بتمويل من شركة DR.Limited تنفيذاً لملحق العقد أعلاه

يتضمن العمل تنفيذ كافة الأعمال المدنية للمشروع أعلاه والمدرجة أدناه :-

- حوض المأخذ على المصب العام .
- محطة التصفية لمياه المصب العام .
- مد أنابيب GRP بطول ٢٣ كم .
- محطة أقفال التوزيع .
- أسس وخزانات الماء المعالج .
- مدة تنفيذ العمل سنتان وتمت المباشرة بتاريخ ٢٠٢١/٣/٤ .
- بلغت الكميات المنفذه الكلية لغاية تاريخه :-

ت	الفقرة	الوحده	الكمية
١	طرق ركائز خرسانية مسبقة الصب بأبعاد (٤٠ x ٤٠) سم لأسس الأبنية وخزانات المحطة	م.ط	٥٤,٠٠٠
٢	تكسير الركائز الخرسانية	عدد	٢,٧٠٠
٣	صب كونكريت (C20) Blinding لأسس الخزانات والأبنية	م³	٢,٤٥٤
٤	صب كونكريت (C45) للخزانات والأبنية	م³	١٤,٥٤٥
٥	أعمال الحفريات لحوض المأخذ	م³	٤٠٠,٠٠٠
٦	أعمال الدفن بالسببيس والترب الناجحة مختبرياً لحوض وطرق حول المأخذ	م³	١٤٠,٠٠٠
٧	أعمال التكسية الحجرية لحوض المأخذ	م²	٥٧,٥٠٠
٨	بناء أساس حجري للتكسية الحجرية	م³	٢,٥٥٠
٩	فلتر حصوي للتكسية الحجرية	م²	٥٧,٥٠٠
١٠	أعمال طرق شيت بايل	م²	٧٣٢
١١	أعمال طرق ركائز حديدية	م.ط	٢١٦



الرابع عشر : مشروع ري الرمادي المرحلة الخامسة / الجزء السادس

العقد رقم (٨ لسنة ٢٠١٩)

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لتنفيذ مشاريع الري والاستصلاح.

الاعمال الفنية:-

وهي عبارة عن تكملة الاجزاء الغير منفذة والاجزاء المتضررة للمرحلة الخامسة / الجزء السادس لمشروع استصلاح أراضي ري الرمادي

الاعمال المنفذة بعد استئناف العمل بتاريخ ٢٠٢٣/٣/٢٩

اولاً:- تنفيذ اعمال الاملاآت الترابية للنواقص الموجودة في القنوات الموزعة والمغذية وبحدود (٢٠٠٠) متر مكعب لكافة اعمال المشروع .

ثانياً :- اعمال تبطين القنوات الموزعة سمك (٨ سم) والقنوات المغذية سمك (٦ سم) وبكبة (٩٠٠٠٠ متر مربع) .

ثالثاً :- تنفيذ منافذ ري حقلي بكافة تفاصيلها باتجاه واحد وبتجاهين وبعدد ٢٠٠ منفذ .

رابعاً :- اعادة تأهيل نواظم صدر القنوات الموزعة وبعدد (٤) نواظم وكذلك النواظم القاطعة بعدد (٤) نواظم مع تبطين مقدماتها وتنفيذ بواباتها بمختلف الاقطار.

خامساً :- تم تنفيذ نواظم صدر القنوات المغذية وبعدد (١٠) نواظم.

سادساً:- تنفيذ المهرب الذيلي على القناة (DC1) .

سابعاً :- تنفيذ منشأ قنطرة طريق تقاطع طريق قرية البوسودة مع القناة MC2.DC1



بلغت نسبة الانجاز الكلي للمشروع ١٠٠%

الخامس عشر : مشروع انشاء جسر فضائي رقم (٦) على السدة الحدودية لهور الحويزة في محافظة ميسان.

عقد (٩٠١) لسنة ٢٠٢٢

ينفذ لصالح الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

ينفذ العمل لحساب مركز انعاش الالهوار والاراضي الرطبة العراقية

يتضمن انشاء جسر حديدي بطول (٢٢٢)م على السدة الحدودية لهور الحويزة بتجهيز ودق ركائز حديدية قياس (٣٠٠×٣٠٠) ملم بطول (٧٣٢٠) م. ط وقبعات ركائز بطول (٥٤٩) م. ط من نفس الحديد و (٨٦٧٨) م. ط من مقاطع (٢٤٠ × ١٢٠) ملم للجسور الرئيسية وجكر بليت سمك (١٠) ملم بكمية (١٧٨٠) م^٢ للأرضية الجسر بالاضافة الى تنفيذ سياج خارجي بكمية (٤٤٥) م. ط ودفن وتكسية حجرية لمقتربات الجسر



بلغت نسبة الانجاز للمشروع (١٠٠) %.

السادس عشر :مشروع تجهيز المضخات الميكانيكية والكهربائية لمشروع ماء السماوة الكبير

عقد رقم (١١)إستصلاح لسنة ٢٠٢١)

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

يتضمن تجهيز مضخات أفقية كهربائية عدد(٦) بتصريف (٧٥٠) لتر/ثا وقوة رفع (١٣٠)م مع كافة ملحقاتها ومنظومة المطرقة المائية وبوابات ناظم صدر المحطة مع تجهيز مولدات كهرباء والمحولات الكهربائية والبورصات الكهربائية الخاصة بالمحطة بالاضافة الى تجهيز منظومة سكادا للسيطرة الالكترونية على اجزاء المحطة



انجز العمل بنسبة (١٠٠) %

السابع عشر: مشروع تجهيز انابيب دكتايل ناقلة وبقطر (١٤٠٠) ملم مع ملحقاتها لمشروع ماء السماوة الكبير

عقد رقم (١٢) إستصلاح لسنة (٢٠٢١)

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

يتضمن تجهيز انابيب دكتايل صنف (C25) قطر (١٤٠٠) ملم وبكمية (٣٢٥٠٠) م.ط مع تجهيز عكوس مختلفة وصمامات فراشة مع ملحقاتها وصمامات غسيل مع ملحقاتها وصمامات تفريغ هواء مع ملحقاتها ومقياس تصريف الماء



انجز العمل بنسبة (١٠٠) %

الثامن عشر : مشروع تجهيز محطة ضخ التقوية الرابعة مع ملحقاتها لمشروع ماء البصرة الانبوبي /الاسبقية الاولى

عقد رقم (٥ لسنة ٢٠٢١)

ينفذ العمل لحساب الهيئة العامة لمشاريع الري والاستصلاح

يتضمن العمل تجهيز المعدات الميكانيكية والكهربائية لمحطة ضخ التقوية الرابعة (BS4) لمشروع ماء البصرة الانبوبي كالمضخات الخاصة بالمحطة تصريف (١)م٣/ثا وقوة رفع (٦٥)م مع كافة ملحقاتها ومنظومة المطرقة المائية للمحطة وبوابات ناظم القاطع والمولدات الكهربائية والمحولات الكهربائية ومنظومة سكادا للسيطرة الالكترونية.



نسبة الانجاز لغاية ٢٠٢٣/١٢/٣١ (٩٩,٨) %

التاسع عشر: مشروع تجهيز المعدات الميكانيكية والكهربائية مع الادوات الاحتياطية لمحطة البدعة العائمة ومحطة (PS1)/المرحلة الاولى

عقد رقم (٦) لسنة ٢٠٢١

يتضمن تجهيز المعدات الميكانيكية والكهربائية لمحطة البدعة من مضخات عائمة تصريف (٢,٦٧)م^٣/ثا وقوة رفع (١١)م مع كافة ملحقاتها والمحولات الكهربائية والبورصات الكهربائية الخاصة بالمحطة بالإضافة الى محطة (PS1) بمضخات كهربائية افقية تصريف (١,٥)م^٣/ثا وقوة رفع (١٦)م مع كافة ملحقاتها بالإضافة الى المحولات الكهربائية والبورصات الكهربائية الخاصة بالمحطة .



نسبة الانجاز الكلي للمشروع (١٠٠)%

العشرون : المشروع الاستباقي لتوريد المياه لحقل الزير النفطي

المرحلة الاولى من المحطة (Fast track) منجزة بالكامل وتشمل :-

١. ال (WaterIntake) مع وضع مضخات مؤقتة (ديزل) عدد ٢/ بتصريف (١ م^٣/ثانية) تعمل بالتناوب لحين تنصيب ال (Floating pump) .

٢. (Lamella) & (Coarsefilter) لأغراض التصفية مع اضافة مواد كيميائية لغرض الحصول على مواصفات الماء المطلوبة.

٣. يتم الضخ من حوض ال (Lamella) عن طريق مضخات عدد ٤/ بتصريف (٦٧٠ لتر/ثانية) تعمل بالتناوب باستخدام (Pipeline) للتصدير يبدأ من ال (Lamella) بقطر (٨٠٠ ملم) نوع (HDPE) وبطول (٤٢٥ م) داخل المحطة ليرتبط بمنطقة

ال (FlowMeter) ويتحول الى انبوب قطر (١٠٠٠ ملم) نوع (HDPE) بطول (٥٠ م) يرتبط خارج المحطة بالأنبوب الرئيسي- نوع (GRB) قطر (١٠٠٠ ملم) وبطول (١٩ كم) يصل الى منطقة ال (ValveStation) ليتفرع الى فرعين نوع (HDPE) انبوب قطر (٦٣٠ ملم) الاول يغذي محطة (D.G.N) وبطول (٧٠٠ م) والاخر يغذي محطة (D.G.S) وبطول (٧ كم) وبقطر (٦٣٠ ملم) نوع (HDPE) .

*** تم إيقاف ضخ المياه الى الخط الناقل بسبب عدم مطابقة المياه الى المواصفات المطلوبة حسب العقد.**

٤. تم انجاز اعمال مأخذ الماء الجديد من (ذنائب نهر الصلال) مع مد أنبوب (HDPE) قطر (٦٣٠ ملم) من المأخذ الجديد عابر المصب العام (MOD) بواسطة الحفر الافقي (HDD) ونسبة الاعمال حالياً (١٠٠ %) متضمنة الحفر للمأخذ الجديد وتجهيز قاعدة المولدات ولحام الانابيب والحفر الافقي و تنصيب مضخات عدد ٣/ بتصريف (٣) م^٣ .

٥. تم انجاز اعمال مد انابيب (DrainPipes) عدد ٢/ بواسطة الحفر الافقي لمياه الامطار والمجاري قطر (١٥٠ ملم) وقطر (٦٣٠ ملم) .

٦. تم انجاز اعمال ربط خط الكهرباء مع الكهرباء الوطنية بنسبة ١٠٠ % .

الملاحظات :-

- تم انجاز ٩٠% من اعمال معالجة الجدران الخارجية و ٦٥% من معالجة التقاء الجدران الخارجية مع الاساس لخزانات ال (Pump Room)
- تم انجاز ٧٠% من اعمال معالجة الجدران الخارجية و ٦٠% من معالجة التقاء الجدران الخارجية مع الاساس لخزانات ال (Clarifier).
- اعمال الضخ مستمرة بمعدل ٢٠٠,٠٠٠ برميل / اليوم .

المرحلة الثانية من المحطة (Fast track) منجزة بالكامل وتشمل :-

١.الاعمال الميكانيكية وحسب التفاصيل المدرجة في الجدول ادناه

	%Progress Total
Ultrafiltration	100.00
spools & Fittings of UF	100.00
main pipe in pump UF	100.00
Pipe racks	
Pipe racks	100.00
Clarifier zone	
installation of Valves at Inlet side	100.00
Fabrication and Installation of HDPE spools & Fittingsat Inlet side	100.00
Installation of sludge pumps complete with required valves	100.00
Fabrication and Installation of HDPE spools & Fittings of sludge	100.00
GRP inside the Clarifier	100.00
Drive unit ph3.5 Nord-Assembly	100.00
Valve Station	
cartridge filter	100.00
RO zone	
RO system	100.00
NF Zone	
NF system	100.00
Sludge Thickener Zone	
thickener (1),(2)	100.00
installation of pump & Fitting	100.00
Pump Room	
main pipe in the pump room	100.00
connect the pumps	100.00
HDPE spools & fitting	100.00
New Intake	
Pipeline	100.00
Connect the pumps	100.00
Fitting & connect with WTP	100.00
Storage Tank 1,2	
Flange Installation Works	100.00
Deoxygen Pump	
Spools & fitting	100.00
Connect the pumps	100.00
surge tank	100.00
pipe racks	100.00
decanter	100.00
chlorine system	100.00
overhead crane (pumps room, decanter room & chlorine room	100.00

الاعمال الكهربائية وحسب التفاصيل المدرجة في الجدول ادناه: -

Activity Name	% Progress Total
Supply of Materials	
TRANSFORMERS	100.00
M.D.B.s	100.00
M.C.C.s	100.00
Cables	100.00
S.C.A.D.A	100.00
Buildings	
MAIN SUBSTATION	100.00
M.S.G.R	100.00
SECONDARY SUBSTATION	100.00
S.S.G.R	100.00
INTAKE SUBSTATION	100.00
INTAKE S.G.R	100.00
New Intake	
Generator	100.00
M.D.B	100.00
Cables	100.00

