

محضر إستلام إبتدائى

بعملية : أعمال الجاني الشرطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العلمين

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٥٨١)

إنه في يوم الخميس الموافق ٢٠٢٣ / ٥ / ١١ اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتى أسمائهم لإستلام أعمال المشروع إستلاماً إبتدائياً :-

١	السيد المهندس / محمد محمود أباطة	مدير عام تنفيذ الكبارى - الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	رئيساً
٢	السيد المهندس / محمد كمال حسن غنيم	مدير عام صيانة الكبارى - الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٣	السيد المهندس / أحمد ماهر غمري حسن	مهندس الأعمال المدنية الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٤	السيد المهندس / أحمد يحيى الببوي	مهندس كهرباء الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٥	السيد المهندس / محمد حاتم عبد العظيم	مهندس المنطقة الخامسة بالإسكندرية	عضواً
٦	السيد المهندس / إبراهيم عبد الستار أحمد	مدير المشروع شركة الصفا للمقاولات العمومية	عضواً

وقد قامت اللجنة بالمرور على وهادات المرور (كم ٦٠ ، كم ٩٥) ضمن المشروع عاليه وبالمعاينة الظاهرية وجدت اللجنة أن الشركة قد قامت بتلافى جميع الملاحظات التى وردت بمحضر معاينة ما قبل الإستلام الإبتدائى ولا مانع من إستلام المشروع إستلاماً إبتدائياً.

و قد تقرر هذا منا محضراً بذلك و تسليم كل طرف نسخة للعمل بها.

الشركة المنفذة
٦-
جهاز الإشراف
٥-
اللجنة المشكلة
٤-
٣-
٢-
١-

محضر معاينة ما قبل الإستلام الإبتدائى

بعملية : أعمال الجباني الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العلمين

عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢٢/٥٨١)

إنه في يوم الإثنين الموافق ٢٠٢٢ / ٥ / ٨ اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتى أسمائهم لإستلام أعمال المشروع إستلاماً إبتدائياً :-

١	السيد المهندس / محمد محمود أياظة	مدير عام تنفيذ الكبارى - الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	رئيساً
٢	السيد المهندس / محمد كمال حسن غنيم	مدير عام صيانة الكبارى - الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٣	السيد المهندس / أحمد ماهر قمرى حسن	مهندس الأعمال المدنية الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٤	السيد المهندس / أحمد يضى الليثوى	مهندس كهرباء الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٥	السيد المهندس / محمد هاتم عبد العظيم	مهندس المنطقة الخامسة بالإسكندرية	عضواً
٦	السيد المهندس / إبراهيم عبد الستار أحمد	مدير المشروع شركة الصفا للمقاولات العمومية	عضواً

وقد قامت اللجنة بالمرور على الوحدات ضمن المشروع عاليه وبالمعاينة الظاهرية تبين وجود بعض الملاحظات وبيانها كالتالى :-

* وحدة قيادة المرور كم ٦٠ :

الأعمال المدنية :

١. إعادة ملء فواصل أسطح البلاط الموزايكو بمادة مطاطية .
٢. إعادة سقية الإنترلوك بالأرصنة .
٣. عمل مقبض من الحديد مدخل برج الحراسة .
٤. عمل حماية لوتور المياه .
٥. إعادة عزل الظاهر من جسم الخزان .
٦. تدعيم وتقوية سلم أبراج الحراسة .

٧. تركيب عطاء لعرفة التفتيش حلت بين (عطاء مكسور)

الأعمال الكهربائية :

١. تغير الكشافات النافذة ٦٠×٦٠ سم بفرفة القائد .
٢. زيادة إحكام أغطية البواطات .
٣. ترقيم المفاتيح على اللوحة الرئيسية .

* وحدة قيادة المرور كم ٩٥ :

الأعمال المدنية :

١. التفتيش ما بين الحوائط والإنترلوك بمونة أسمنتية .
٢. إعادة سقية الإنترلوك بالأرصنة .
٣. عمل حماية لوتور المياه .
٤. نظافة سائط الدخان من سراميك الحمامات .
٥. تركيب مقابض للأبواب المعدنية .

الأعمال الكهربائية :

١. ضبط أفقية بعض البرايز والمفاتيح .
٢. زيادة إحكام أغطية البواطات .
٣. ترقيم المفاتيح على اللوحة الرئيسية .

ملاحظة هامة :-

بالنسبة لقيادة المرور كم ٦٠ تم تجربة الكهرباء بإستخدام مولد كهربائى وعلى إدارة المرور تدبير مصدر الكهرباء بالتنسيق مع المنطقة المشرفة على الأعمال .

وأفاد مندوب الشركة المنفذة بأنه سيتم الإنتهاء من جميع الملاحظات المذكورة خلال ٤ أيام من تاريخه وقد تحرر محضراً منها بذلك و نسلم كل طرف نسخة للعمل بها .

الشركة المنفذة

جهاز الإشراف

اللجنة المشكلة

١-٤

٥-٥

٦-٦

٢-٢

٢-٢

١-١

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 10/10/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Str (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
03/10/2022	10/10/2022	7	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون/مسلمة سمات وحدة قيادة المرور ك 64	8139	2.41	612	623	574	277	282	260	2

Signature /.....



Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 27/10/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Str (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
20/10/2022	27/10/2022	7	اعمال المباني الترابية على طريق وادي النطرون / اعمدة مبيت الجنود & عمدة الواجهة الجنوبية للمسور	8192	2.43	587	569	581	266	258	263	263

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب محامل الاستشارات الهندسية
موقعه: طريق وادي النطرون / اعمدة مبيت الجنود

Signature /

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 31/10/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Date of	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Str (K)
					1	2	3	1	2	3	
03/10/2022	31/10/2022	64 اعمال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون/مسلحة سمات وحدة قيادة المرور ك	8113	2.40	705	669	684	319	303	310	

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /.....

 Consulting Engineering Bureau & Laboratories
 مكتب معامل الاستشارات الهندسية
 مهندسة /.....
 مهندسة /.....

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 20/10/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			St (K)
						1	2	3	1	2	3	
13/10/2022	20/10/2022	7	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي التطرون/اساسات مبنى مبيت الجنود & اعمدة البراج & اعمدة غرفة الامن 64	8082	2.39	554	587	539	251	266	244	

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب معامل الاستشارات الهندسية
معدنة ختمه الفردي بانه تم فحصه اختبار كونه 100%

Signature /

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 10/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Str (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
13/10/2022	10/11/2022	28	اعمال المبني الشريطية على طريق وادي الطرون/السلالات مبنى مبني الجنوب & اعادة ابراج & اعادة غرفة الامن	6140	1.82	687	712	741	311	323	336	3

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /.....

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب معمار الاستشارات الهندسية
معدة خطة المراقبة المركزية بمساحة اختبار الخرقة الكمام

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 11/12/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Date of Casting	Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			A Stre (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
04/12/2022	11/12/2022	7	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي الشطرون / اعمدة وطيان التوجيه الخفيفة والجنوبية للمسور	8164	2.42	635	658	609	288	298	276	2

Signature /



Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 23/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Date of	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)	A Str (Kg)
					1	2	3		
16/11/2022	23/11/2022	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون / سهل الواجهة الامامية للمبور	8155	2.42	623	647	619	282 293 280	2

Signature /



Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 14/12/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)	Ave. Strength (Kg)
						1	2	3		
16/11/2022	14/12/2022	28	اصصال المبني الشرطية على طريق وادي الثغرون / بسمل الواجهة الامامية للمور	8176	2.42	695	745	753	315	341
									337	3

The Test Results is (☒ Comply ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature / ...

 Consulting Engineering Bureau & Laboratories
 مكتب دراسات الهندسة
 بناية رقم 14/12/2022

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 16/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Date of	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			A Str (Kg)
					1	2	3	1	2	3	
09/11/2022	16/11/2022	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون / سفك مبنى الجنود وأعمدة مبنى القيادة	8111	2.40	602	638	677	273	289	307	2

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب معامل الاستشارات الهندسية
مختبر قوة الضغط
مختبر قوة الشد

Signature /

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 07/12/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Date of		Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Ave. Strength (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
Casting	Testing											
09/11/2022	07/12/2022	28	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي التطرون/ سقف مبنى الجنود واعددة مبنى القيادة	8102	2.40	685	679	712	310	308	323	3

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /



Company Name	: Elmadar for ready mix
Project	: ready mix concrete plant
Batch plant	: Elmadar for ready mix
Dimension	: 15*15*15
Report Date	: 01/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Date of		Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Ave Str (Kg)
Casting	Testing					1	2	3	1	2	3	
25/10/2022	01/11/2022	7	اعمال المباني الشرطية على طريق وادي النطرون/ قنواحد مبنى القيادة	8086	2.40	603	636	644	273	288	292	2

Signature /



Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 22/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Ave. Strength (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
25/10/2022	22/11/2022	28	اعمال الميكنة الشريطية على طريق وادي النطرون/ قوايد مبنى القيادة	5672	1.68	696	658	681	315	298	308	3

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب استشارات الهندسية
مخبرية فحص الخرسانة
مخبرية فحص الخرسانة

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 27/10/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			Av Strer (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
20/10/2022	27/10/2022	7	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي الطرون / اعدة مبيت الجنود و اعدة التوجيه الجنوبية للسور	8192	2.43	587	569	581	266	258	263	26

CEL
Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب معامل الاستشارات الهندسية
تحت إشراف اللجنة المختصة بامداد ترقية 7/10/2022

Signature /

Company Name : Elmadar for ready mix
Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 17/11/2022

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Date of	Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			A Stre (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
20/10/2022		17/11/2022	اعمال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون/ اعدة مبيت الجنود و اعدة الواجهة الجنوبية للسور	8171	2.42	739	725	748	335	328	339	3

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /.....



Project	: ready mix concrete plant
Batch plant	: Elmadar for ready mix
Dimension	: 15*15*15
Report Date	: 28/02/2023

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE (15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Date of Casting	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			S _s (t)
					1	2	3	1	2	3	
31/01/2023	28	اعمل المبني الشرطي على طريق والى الطرود / عادية بلاط الرضيات مبني القيادة	8017	2.38	517	549	528	234	249	239	

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) with Specs limits

Signature /



Project : ready mix concrete plant
 Batch plant : Elmadar ready mix
 Dimension : 15*15*15
 Report Date : 10/01/2023

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Date of Casting	Date of Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			St (Kg)
						1	2	3	1	2	3	
05/01/2023	10/01/2023	7	(عمل المباني الشريطية على طريق والى الطريقان / سلف المبنى الإداري)	8123	2.41	678	623	638	307	282	289	2
				8126	2.41	682	634	652	309	287	295	2

Signature /



Project : ready mix concrete plant
 Batch plant : Elmadar ready mix
 Dimension : 15*15*15
 Report Date : 09/01/2023

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /7-Days) (OPC:350)

Casting	Testing	Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			f _{str} (Ks)
						1	2	3	1	2	3	
02/01/2023	09/01/2023	7	اعمل المباني الشريطية على طريق وادي التطرون/العددة وطيان الواحية الخلقية والجنوبية للسور	8136	2.41	639	671	628	289	304	284	2

Signature /

CEL
 Consulting-Engineering Bureau & Laboratories
 مكتب استشارات الهندسية والدراسات
 مكتب خدمة الخرسانة المركزية بصفحة اعمال تربة الحظائر



REGISTERED
 1977

Project : ready mix concrete plant
Batch plant : Elmadar for ready mix
Dimension : 15*15*15
Report Date : 01/01/2023

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBE(15*15*15) CONCRETE SPECIMENS

ES203-1658

Required Compressive Strength after 28 Days = 250 kg/cm²

(C-350 CEM OPC /28-Days) (OPC:350)

Date of		Age Days	Location	Ave. Weight (Kg)	Density (gm/cm ³)	Load (k.N)			Strength (Kg/cm ²)			A Str (Kg)
Casting	Testing					1	2	3	1	2	3	
04/12/2022	01/01/2023	28	اصال المباني الشريطية على طريق وادي النطرون / اعمدة وطن الواجهة الخلفية والجنوبية لاجوار	8101	2.40	758	748	699	343	339	317	3

The Test Results is (☒ Comply - ☐ Not Comply) With Specs limits

Signature /



الهيئة العامة للغذاء والدواء
(GAAD)



المملكة العربية السعودية - غرب آسيا

(الاسكندرية - مطروح)

بيان بالكميات المنفذة خلال مستخلص رقم ٤ ختامي



عملية أعمال السباقي الشريطية اليدوية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / العاصم

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الضماني

رقم البند	بند الإحصاء	الوحدة	الكمية
١٤	بالتر: الطولي عمل جسات واختبار نوع التربة وسحق لا يقل عن ١٠ م لسرقة جهد وعمل الاناسيس والفتنة تشمل اسرعات والتحاليل اللازمة وعمل التقرير الاسترشادي للمصمم وكس ما يلزم لتبوء العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣ ط	٧٥,٠٠

مهندس الزينية

مهندس الشريكة



صناعة أعمال الصناعات اليدوية والمعدنية مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / العاصم

الهيئة العامة للطرق والكباري
(GAARB)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم ترتيب	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٦	بالمرء المكعب حفر الأساسات وحملاته في أي نوع من أنواع التربة ما عدا التربة الصخرية إلى أي عمق حتى الوصول إلى الطبقة الصالحة للتأسيس، والسعر يشمل دملك تربة التأسيس ونقل ناتج الحفر الزائد والغير صالح للردم إلى المقالب العمومية وكل ما يولم فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات والمبيدات المتبعين المشتملة	م ^٣	٤٧٦,٨٦

مهندس الزينة

مهندس الشركة



عملية أعمال الشباني الشرحية البديلة والمتمارجه مع أعمال تطوير طريق وادي المنرون / الحمير

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(GARS)



كميات بؤد المستخلص رقم (٤) الشباني

رقم البند	بؤد الإصصال	الوحدة	الكمية
١٧	المتر مكعب ودم من ناتج الحفر (شروط صلاحية ناتج الحفر للردم) طبقا للمناسيب المتبعة وعلى طبقات سمك الطبقة ٢٥ سم مع غمرها بالبناء والدمك الجيد والقلبة تشمل كل ما يلزم انهاء العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات ومنهيات المهندس المشرف.	م ^٣	٣٣,١٦

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية أعمال الصافي الشريطية البديلة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النحورون / الحامنة

الهيئة العامة للطرق والكباري
(G.A.R.R.)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) المضافي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٨	بامتر المكعب ردم برمال نظيفه موزده من خارج الموقع طبقا للمناسيب المستعمدة وعلى طبقات سمك الواحدة ٢٥ سم مع عمودا أساسا والدمك الجيد ميكرانكيا وكافة التجارب المسجلة والبنية تشمل كس ما يلزم تنمو العمل كاملا طبقا لاصور الصناعة والشروط والموصلات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٩٣١,٧٣

مهندس الهيئة



مهندس الشركة







كميات بنود المستخلص رقم (٤) المختار

عملية أعمال المباني الشريطية البديلة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الحارون / الحامد

رقم ترتيب	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٠	بالتراب المكعب فوريد وصب خرسانة عادية لزوم الأساسات من خرسانة ذات محتوى أسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم/أسمنت بوزن الجاف، عادي للمتر المكعب ولا تقل المقاومة الموزونة للخرسانة عن ١٨٠ كجم/اسم +٢ بعد يوم ٢ مع معالجة الخرسانة بعد تصب طبقة للمواصفات القياسية تشمل كل ما يلزم لإنهاء العمل كاملاً طبقاً لأصول الصيانة والشروط والأوصافات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	٢١,٢٩

مهندس الشركة

مهندس الهيئة



عملية أعمال المياني الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الطارون / الممنون

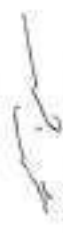
كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختصاص

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢١	بالمر المسطح قوريل وصبا خرسانة عادية لرواد الارضيات والارضفة بسماك ١٠ (سم بنسبة خلط ٢م : ٢م : ٨م طبقي، نظيف مثخن + ٢٠٠,٤ رمل نظيف حريش على الاقل كمية الاسمنت عن ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي على ان يكون الخامة ميكانكي والا يقل اجزاء الخرسانة عن ١٠٠ كجم / سم ^٣ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبيا للموصفات والفترة للعمل كل ما يترتب ظهور العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والمروط والموصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٥٦٣,٦٠

مهندس الميزانية



مهندس المشرفة





عملية أعمال الحافى، الشريطية اليدوية والمتداخلة مع أعمال تطوير طريق وادي الدهرون / الممحين

الهيئة العامة للطرق والكبارى

5043081



كميات بنود المستخلص رقم (٤) التختي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٣	والحفر المكعبى قوبد رصم ومعالجة خرسانة مسطحة لزوم الأساسات والقواعد والسحلات وزقاني الإعمدة (لا تقل المقاومة المعيرة للخرسانة عن ٢٥ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوما وثبت محتوى أسمنت بوزن لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ والطبقة تشمل أعمال الدم الخشبية وكل ما يلزم فهو العمل كحلا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف، واللقة لا تشمل حديد التسليح .	م ^٢	٣٣,٦١

مهندس المهيئة

مهندس المشرفة



عملية أعمال المواني الشريطية البلدية والمتبرجه مع أعمال تطوير طريق وادي المنوروز / المينين

مكتب الموانئ المطرقة والكباري
(COPIE)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) العثماني

رقم البنود	بيد الاعمال	الوحدة	الكمية
٦٣	بالمر المكعب قريب وصبي ومعالجة خزينة مساحة لزوم الاعتماد والسلامة والاستشف وبرونتها والكمرات والملاجات والطائرات والمناوي ذات رنية ٢٥٠ كجم/سم ٢ ومحتوى سمكت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ٣ والطلاء لا تغطى حديد التسليح طبقا لرموزات وأصول الصناعة والكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية كل ما يدرج لنمو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف.	م ^٣	٩,٥١

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





عملية أعمال المباني الشرطية البديلة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / الدمام

كميات بنود المستجاس رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٤	بشتر مصطاح أوريد ودخان طيقة غازية لبروقية وجنوب بنسبة ٢ من البترومين العادية الى ١ الموقسمد لزوم أسطح خرسانة الأساسات المسلحة وبسالي قصبية الردم الملاسان للردم مزيقا الكاثير ابحاث التربة المعتمدة وطبقا لصورصفات الفنية وأصول الصناعة ومليبات المهندسي المشرف.	٢٢	٤٤,٧٧

مهندس البينة

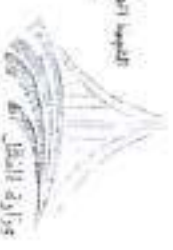
مهندس الشراكة



عملية أعمال الصافي الشرطية الجديدة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي البطرون / المظنين

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(G.A.R.B.)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) التثامى



رقم البنود	نوع الأعمال	الوحدة	الكمية
١٥	والنظر المستطاح خربانة بنوع الاسطاح بسمك متوسط ٧ سم بحيث لا يقل سمك الطبقة عند قدم الجوروكى عن ٣ سم وتكون الخربانة من اجزاء رابطة هياكل الحجم والاسمنت وذلك بعد عمل الأوتار اللازمة لتثبيت البنود واستلامها من المهندس المشرف. والذية تشمل كل ما يلزم لتتو العمل كاملا طبقا لاصول العمادة والشروط والحدود الخاصة وتفاصيلات المهندس المشرف.	٢م	١٥,٥٥

مهندس المظنية

مهندس المظنية



عملية أعمال المرافق الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الحارون / العاصم

شعبة اعادة الطرق والخطوط
(C&D)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختي



رقم البند	بند الاخصال	الوحدة	الكمية
٣٦	بالمرز المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للظوية لزوم السطح والصفائح والبور العنوي من "انوسومات سمك ٤ مم وثقبة تشمل الدخان سطفا وعلى الاقل الكوب بين الشرائح من ١٠ سم وعمل وزرة على الداني بارزلاخ ٢٠ سم ٢ والاحام بالاشيوري وعمل طبقة لينة مستتية سمك ٢ سم لحداية الدزل مع تقديم حجة لاصحاح قبل التوريد وكل ما يلزم لنمو العمل كاملا طبقا لرسومات والشروط والمواصفات وقاميات المهندس المشرف	م ^٢	٣٠,٩٤

مهندس المراقبة

مهندسين الشركة

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تجويز حريق وادي النصارى / المدين

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(CPA&RA)



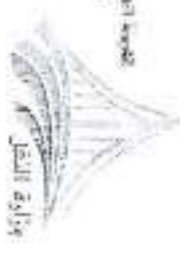
كميات بنود المستخلص رقم (٤) الضمعي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٧	بأمر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة الحرارة لزوم السطح من اليوم كتلة لا تقل عن ٢٠ سمك سم ويحتل على البند عمل طبقة لياسة استتية سم ٢ سم وكى مايزم توريد العمل كاملا طبقا لاصول المتبعة والشرود والقواصلات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٥,٥٥

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





عملية إعداد المبادئ الشرطية الأولية والمختارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المطرون / العدين

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختي

رقم البند	نجد الإصدار	الوحدة	الكمية
٢٨	والمر المكمي لوريد وعمل سبلي حفر ملاب، بوزية مكوية من ٣٠٠ كجم أسمنت/م ^٣ رمل وأشقة تشمل توريد المون وعمل السطيل الأذية مع زلي الماني خبقة للمواصفات والكالات المعدية ببول لا يقل عن ١٥ سم وبمسافات من ٤٠ : ٦٠ سم وكل ما يلزم فهو العمل كاملا طبقا لبرسومات المعتمدة وأصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية ولتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١٨,٠٣

مهندس القوية

مهندس الشركة



عملية أعمال المباني الشريطية البديلة والمقترحة مع أعمال تطوير طريق وادي المظرون / الممسين

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(G.A.R.R.)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختامي

رقم البنود	بيد الإحصاء	الوحدة	الكمية
٢٩	بأحذر المستلح ثوبه: يصل عتاف سمان نصف طوبه من المنيوب النطلي الطيرخ بنبوه ٣٠٠ كجم أسمنت / م ^٢ رمل واقعة تشمل توريد العود وعمل السقاييل الازوية مع ركن الماني طبة للمواصفات وكل ما يلزم لتبوير العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندسي المشرف	م ^٢	٣٤,١١

مهندس المهيئة

مهندس الشريعة



عملية إصدار السباني الشرطية الأولية والمتأخرية مع أعمال تطوير طريق وتادي التطوير / المدين

كميات بوزد المستخلص رقم [٤] الجنائي

رقم البيد	بيد الاعمال	الوحدة	الكمية
٣	بالقدر المتكسب قوريند وعمل سباني بالخطوب الاسفلتي المعصمت لزوم قسية الجنائي ويكون الخطوب من النوع الكسب الاقى والبنية لشمال جميع المواد والمصنوعات الارزمية والكائنات المحتضنة بطول لا يقل عن ١٥ سم وبمسافات من ١٠ : ١ سم كل ما يلزم لتبني العمل كحدا حقيقا للمسومات المستعمدة و بأهول الصيانة والشروط وأدواتها القفية وتجهيزات البوئيس المشرف.	٣م	١٣٠٩

مهندس البيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال المباني الشرفية الجديدة والمتأرجحة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / المظفر

الهيئة العامة للطرق والكباري
(G.A.R.A.B)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاعناني

رقم البند	بيد الأعمال	الوحدة	الكمية
٣١	بالمر المستخلص لزبد وتركيب كمونة من الحصى الفرعوني من اجود الانواع على ان تقدم حبيبة لاعدادها من الجنية فين الثوريين والقبلة لشمال كل مايزم لنحو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والبررطة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٤,١٤

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال المباني الشريحية البديلة والمعارضه مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / الدمنين

الهيئة العامة للغرق والمقاري
(G.A.M.B)

كميات بترود المستخلص رقم (٤) الختامي



رقم البند	بند الاصل	الوحدة	الكمية
٢٤	بالبحر المسطح لوزيد وتركيب احجار طينية (رابنت) او ما يعكاه وكل ما يلزم لتبوير العمل كملا طبقا للردم الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس الصالح	م ^٣	١٢,١٦

مهندس التهيئة

مهندس الشركة

عمدية أعمال، الحدائق، المروحية المديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق والذي انظرون / العمديت

الجمعية العامة للمقرو والقرري
COMBERS

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي



رقم البيد	بيد الإحصاء	الوحدة	الكمية
٣٥	بالنظر القمصانج ليريد وتركيب وحدات من القرمية والعماري والقة تشمل المشية وكل ما يؤزم لاهو العمل كمالا طليبا لايوزم تصانعه والشروط و الموصفات و تأميمات الميكنس المباشر	م ^٢	٩,٤٣

مهندس الميكنة

مهندس المشركية

عملية أعمال المياني النثرطية البديلة والمعادن مع أعمال تطوير طريق وادي المنزون / العدين

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختاي

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(CTMMP)



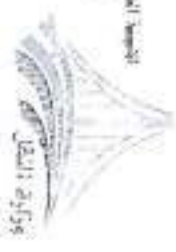
رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٦	بالمر: الحفر وتوريد وتركيب برتقولة استمطية بأبعاد: ٥٠ سم - ٣٠ سم - ٢٠ سم والقناة لتشمل التوريد وطريقة من التبرئة المدمجة أسفل الأرصفة بحوت: ٣٠ سم وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.م	١٦,٨٧

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عمالية أعمال الصباني الشريطية البلدية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المخزون / المصين

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
(٢٠١٦)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) المضافي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٧	بالصخر المسطح توريد وتركيب بلاط ريت مسكون ذات المجلس التامم بسمان لا يقل عن ٨ سم ويجيد لا يقل عن ١٥٠ كجم / سم ^٢ توريد الارصفة من اجود الادواع بالون المطلوب على ان يجتد من البينة قبل التوريد والقلبة تشمل التوريد وتركيب والسقيفة وكل ما يلزم لنحو العمل كاملا طبقا لاصول الصانعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢٢	٨,٥٧

مهندس الزينة

مهندسة الشركة

عملية أعمال الصافي الشرطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي القطرون / العاصم

الهيئة العامة للطرق والكباري
(G.A.R.R.)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختاري

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٨	بالنشر المسطح توزيع وتكيب بلاط موزاكي حصى كبريتة مقاس ٤٠×٢٠ سم طرز أول من أجود الانواع واللثة تشدني التوزيع والتكيب وسقبة الصمامات جيبا بجودة الاستمات الايدش وكس ما يلزم لملء العمل كاملا طبقا لأصول الصيانة وتشريطه والمواعيد والتدابير الهندسية المشروطة	٢٢	٢٢,٣١

مهندس المراجعة

مهندس المشروع

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمعدلة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / العاصم

الهيئة العامة للغمر والمخاض
(GAMC)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) التختي



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٩	بالحز المسطح توريد وتركيب بلاط سيراميك رخصيات من أجود الأنواع بسمك لا يقل عن ٦ سم مطابق بمواصفات القياسية المصرية باليون المطاوب (على أن يتم التركيب بترية سماك ٢ سم مكونة من ٣ كجم أسمنت لكل متر مكعب رمل نظيف وسمك بلاط الأسمنت الأبيض والقبلة تشمل ٢٤ قاذو المواد والمصحات اللازمة للتركيب والردن اللازم للحصول على المتاسيب المطاوب للحصول على سطح تاهم مسلو تماما والقبلة تشمل توريد ملونة الأسفل المصانة والمواصفات الخفية لأعمال الأرضيات والكميات وأعمال الرخام والعيقة المستخدمة من المينكس المشرف	م ^٢	١٩,٧٤

مهندس البوابة

مهندسين البوابة

عملية أعمال المباني الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الصرون / الحامين

الهيئة العامة للغمرق والمباني
(٢٥٨٩٣١)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الخاص

رقم البنود	بيد الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٠٠	باليد المصنوع توريد وتكيب سراسيمك الاحواط. بأي مقاس من أجود الأذراع طرز بول باليون المطلوب والقبة تشميل التوريد والتكيب وسقبة المشاعات حبة البعثة الاسمنت الأرضي وكس ما يوزم اليوم العمل كاملا طبقا العمود المتعارضة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٤,٩٤

مهندس الهيئة

مهندسة الشريعة
مهندسة

عملية أعمال الجباني الشرطية الميدانية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / العدين

الجهة الممولة للمنفعة والمختبر
(0988350)



كميات بنود المستجاهن رقم (٤) المختار

رقم بنود	بنود الاعمال	الوحدة	الكمية
٤١	بالبحر المسطح قوريد وتركيب رخام محلي (ثلثو - جلالة - سباطا - او مديانة) من اجود الانواع واللون المطاير على ان يعتمد من المودة قبل التوريد والافدة تشمل التوريد والتركيب والسقية وكى ما يلزم لتوريد العمل كما لا قبلها لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المسمى.	م ^٢	١,٣٦

مهندس المهيئة

مهندس المبركة
شريف



عملية أعمال المباني الشريطية البلدية والمتخاضه مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العدمين

كميات بورد المستخلص رقم (٤) الضماني

رقم نموذج	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٣	والسفر المسطح قورب وتركيب، جرانيت محلي (رملاني - حلابي - قوربي - جندولا أو ،ديماللة) سلك ٢ اسم من اجود الاندراج باللون المحلولب على ان يعتمد من الرينة قبل انقريد، والقوة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لزوي العمل كاملا طبقا لاصول المصانة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ..	م ^٢	٦,٤٥

مهندس التولية

مهندس المشيكة



عملية أعمال المباني الشريطية الميدانية والمداوينة مع أعمال تطوير طريق ولدي المطرون / الممنون

كميات بئرد تمسدةخاص رقم (٤) المختامى

رقم خيلد	بئرد الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٣	بئردى الشطرى قريه وتوكيمه كمسودة المدرج نظام القتالية مسك ٢ اسم والثالثة مسك ٤ سم والثالثة لشغل التوريب والتوكيمه والتشييت وأعمال الهداية اللازمة وحصل على البئرد عمل التجهيز (الربوب) وكل ما يلزم لظهور العمل كاملا جاية لإستعمال الصيانة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	حوط	٣,١٦

مهندس الميدنة

مهندس المشركه

عملية أعمال الصافي الشرطية البديلة والمتمارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / المهنين

الهيئة العامة للممرق والمقارن
(COA/19/1)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) اختلافي



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٤	بالمقر المطول توريد وتركيب كسوة للدرج جرابيت القاطعة سبك ٢ سسم والمناصرة سبك ٤ سسم وثلاثة لشمال التورود والتركيب والتثبيت وصل الخرصة اللازمة وسجل على البند عمل وزارة من التجهيز أرتاليس) وكل ما يلزم لتيو الصنع كما طلبت أخصيون الصناعة والبشرودة والمواصفات وتعليمات المينافس المشرف.	م.ط	٣,٧٢

مهندس الهيئة

مهندس المشروع

عملية أعمال الميزاني الشرطية التبدلية والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النصارون / الناصرية

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(GOMART)



كميات بوزد المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٥	بمكسر الحولي توزيع وتكسيب كسبات او وزلات ركام سبك ٢ سم بارفاج ٥ سم باللون المطلوب والافرة تشمل التوزيع والتكسيب والتشبيك وكل ما يلزم لنمو العمل كاملا طبقا لاصول المساحة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م.م	١٠٠

مهندس التوبية

3

مهندسين الترسية

3

عمالية أعمال الصباني، الشرطية الهندية والصناعية مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / الإسماعيلية

شعبة ٢٠١٥ رقم توريد والتوريد
CODA/15/1



كميات بنود المستخلص رقم (٤) المختار

رقم البند	عدد الأقسام	الوحدة	الكمية
٤٦	بعض الطولي توريد وتركيب أسطبان أو زوايات جرانيت سمك ٦سم بالون الجرانيت ودفعة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنمو العن كامن طرقة لأصول الصناعة والشرط والمواصفات وتطبيقات المهندسين المشرف.	م.م	٨,٧٥

مهندسين الهندسة

مهندسين الهندسة
محمد عبد الله



عمدية أعمال المرافق الشرطية البدئية والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / الرياض

كميات بلود المستخلص رقم (٤) الختامي

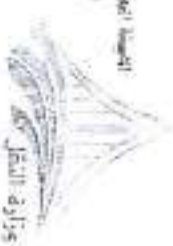
رقم البلد	بلد الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٨	بالمر المسطح توريد وخدمات بياض أسبقي للتأجيات الخارجية والقدرة تشمل الخرطعة العمومية الحيوانية سلك ١٠٠ سم بوزة مكررة من ٤٥٠ كجم أسبكت /م ٣ رمل ركي ما يلزم لتبني العمل فنيقا للرسومات المستعمدة للتأجيات والأصول المساعة.	٢٢	٢٥٣,٥٦

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال المباني الشريطية البيئية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المطرون / الدمام

الهيئة العامة للغمر والتكوير
(GDR)



كميات بيود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البيد	بيود الأعمال	الوحدة	الكمية
٤٩	بالمر المسطح تزييت وعمل بياض، تلميع الجوانب الداخلية والأسقف ودورة السطح من الداخل بسمك ٢ سم، والدهان الداخلي الجرافيتية الموضوعة للجوانب بسمك ٥٠ سم بدورة مكررة من ٤٥٠ كجم لسمك ٢ م رمل وطبقة الجرافيت بسمك ٥٠ سم بدورة الإسمنت والرمل على أن تخدم بالمحارة جيتاً لتعمل مطابقاً لمستوى تلماعا وكل ما يلزم لأعمال طبقة الترسيمات المستخدمة للجوانب والأصوار المصانة .	٢ م	١٧٧,٦٢

مؤنس الهيئة

مؤنس الشركة

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العسني

الهيئة العامة للطرق والكباري
(C.C.R.C.)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي



رقم البند	بنود الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٠	بالمنح المسطح قريب وعمل دعامات للواجهات الخارجية (حادي لارف - حادي موكس - أو ما يمثله) وجدران بالأرصة أو الترسية على ن يتم دعام التوجيهات وجبة بترية السلاسل لتخفيف الضغط قبل الدمان على أن يكون الدمان المستخدم من جود الأنواع ولتقدم عينة لاستعادتها والقياس تشمل زوايا العمل طبقا لأصول الصيانة والمواعضات الكلية لأعمال الدعامات وتكاليفات المهندس المشرف.	٦٢	١٨٥,٨١

مهندس الجوبة

مهندس المشيكة

عملية أعمال الصبلي الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المطرون / العينين

الهيئة العامة للمقاييس والمواصفات
(SAS 320)



كميات بيوت المستطلي رقم (٤) النهائي

رقم البيوت	بيوت الأعمسا	الوحدة	الكمية
٥	بالمتر المستطلي ثوبن ودهان وجهه بالآلة أوجه بيوتية الملائمين على سطح اسمنتي (من النوع المحتيا) من عينة مستمدة (سكب - مايس -) لزوم الحوائط الداخلية والأسقف و الكرايش والطبقة تشمل تجويز الحوائط بوجهين معجون اسمنتي على الأقل لم وجهه سبل أسفل طبقة الدهان والصقورة وكافة المواد والمعدات اللازمة حيلة الوصول الصناعة والمواصفات القدية لأعمال الدهانات.	م ^٢	٢٠٩,٠٣

مهندس الوبنة

مهندس الشركة

عملية أعمال السبالي الشرطية الأولية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / المملكية

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(DARPT)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

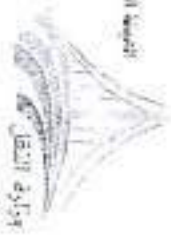
رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٥٣	بالمنح المسطح قوزيد وتركيب أبواب خشب مرسكي تجليد أو خشو على أن يكون قطاع الحشوات ٣ بوصة و الارياح ٥ إن سبك ٣ مم من التجهيزات قوائم التفلط والرأس الملبى قطاع ٥x٣ بوصة والرأس السفلي القطاع ٦x٣ بوصه و اللامه تشمل التوريد والتركيب والحداب والحدوات والكواتن والحقن والجرس اجود الانواع والامكان للارادة توجه بوجبة الاراكيه ساهيس أو سينيال أو مائة اقليمها بالرون المطلوب وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لاصول الصيانة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على أن يكون القياس بنوية من حدود الحقل الخشيب	م ^٢	٥١٠٠

مهندس الهيئة

ع

مهندس المشركية

ع



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الضماني

عمالية أعمال الحياقي المشروطه الجديدة والمتعارضة مع أعمال تلوين طريق وادي النطرون / المليون

رقم البند	بند الاصل	الوحدة	الكمية
٥٥	بالصل المادي، توريد وتركيب ودهان كورنيشة طلاء من ٥ - ٧ سم الاسقف فويرك او خضيب كل ما يلزم فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصيانة والشروط والوصفات وكميات المهندس المشرف.	م.م	٨٠,٣٧

مهندس البنية

٨ ٢

مهندس الشريعة

٨ ٢



عملية أعمال المباني الشريطية البلدية والمكشوفة مع أعمال تطوير طريق وادي القارون / العين

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختاي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٥٦	بالفر البتروني توريد وتكيب رؤيا من الخشب الموسكى لاستعمال سوك الوحدة والكمرات قطاع ١٠١ بوصة واللانة لشخص الخرسانة او المسامير والادمان ولكن معلوم لنمو العمل كاملا طريقا لاصول الصناعة والشروط والاوصافات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	١٣,٣٩

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / العاصم

المهندسة العامة للتخطيط والتطوير
(GENERAL)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

وزارة المواصلات
ووزارة المواصلات

رقم البيد	بيد الأعمال	الوحدة	الكمية
٥٨	بالمر المستطع ثوريد وتركيب أبواب و شبابيك من قطاعات الوندوم P.5 الثقيل معالي بهانات الكرومستالوك والسور يشمل ثوريد وتركيب جميع المخرجات من اجود الأوراع وحلقة الرسومات المستندة وأصول الصناعة والنواصيات القياسية المصرفة لأعمال الوندوم وتعليمات جهاز الإشراف.	م ^٢	٢,٩٢

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال الصبائي الشرطية البديلة والمختارته مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / المصنع

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(GSA, MOH)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الطعاني

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٥٩	بالشر المسطح لخرتوت وتركيب بدلي الزجاج من التولي كربونات المسطح سمك لا يقل عن ٤ سم ومعدات الحريق ومعالج قبة قبة التولي حسب الأقسمة الهندسية والبند يغطي كل ما يلزم لتوريد العمل كاملا طبقا لاصول الصيانة والشروط والمواعيدات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٠,٦١

مهندس الهيئة

3

مهندس الشركة

3

عملية أعمال المائي الشريطية الجديدة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطرون / الحامري

الهيئة العامة للغمر والتشييد والتطوير
(GOA/PM)



كميات بلود المستخلص رقم (٤) الخشبي

رقم البلود	عدد الأعمدة	الوحدة	الكمية
٦١	بالمر المسطح قورين وتركيب أسقف من ألواح الخرسانية (جرسن بورد) مقوية للحريق أو الرطوبة بسلك ١٣ مم على أن تقدم عتبة الانحدار قبل التورين ومحص على البند متاجة القواعد بين الألواح بالشريط الاصطناعي والمعجون والبتسيفات المتجانسة لتثبيت الألواح والاكسسوارات وكل ما يلزم لمر العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات والتعليمات المهنية المشرف.		١٠,٣٧

مهندس الزينة

مهندس انشائي

عملية أعمال الصافي الشرطية المبيلة والمتعارضة مع أعمال تالون طريق وادي الطرون / المين

الهيئة العامة للغمر والتفريغ
(COSTA-PIRE)



كميات بروتو المستخلص رقم (٤) الضام

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٦١	بالطن توريد وتشغيل وتركيب صلب لسلح ٣١٦ / ٥٦٦ لوزم لتجربانية التسليحة، رافعة قنبل التوريد والتركيب وتشغيل والتوريد وفق ما يلزم العمل كصلا طبقا لرسومات المتقدمة و بأسرول الصناعة والشروط والوصفات الفنية.	طن	٦١٧٦

مهندس النونية

3

مهندس الشرية

3

عمدية أعمال السباني الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النصارون / العمود

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

لصاحب العامة للمعمر والكادري
COMARIS



رقم البند	بند الاعمال	الوحدة	الكمية
٦٧	بالكمبيوتر جرافة توريد وتركيب حديد مشغول لزوم البوابات وشبابيك الحديدية والقبلة تشمل التوريد والانشاء والتكسية والتشطيب والدهان بوجهين بريس ودهن بوجهين الالاكية بالون المطوب وكذا التكريز والمقصورات بخرفطة والخردوات وكل ما يلزم لنمو العمل منها الرسومات المعتمدة للتجهيزات والتصول الصناعية .	كم	١١٤,٨٧

مهندس البنية

مهندس الشراكة
مهندس

عمالية أعمال الصباني الخرطفيه البيئية والممارضيه مع أعمال تدوير طريق وادي النملون / العامين

الجمعية العامة للمصريين والصحاري
(CMAA)



كميات بتود المستخلص رقم (٤) الاختاش

رقم البيد	بيد الاعمال	الوحدة	الكمية
٧١	بالدلت عمل شارب جديد تسليح والاعمدة لربط الاعمدة بالصواني على ان تكون قطر ١٠ سم بطول لا يقل عن ١٠ سم على ان يثبت بالعمود بمادة ايبوكسية على ان تعتمد المادة من الهيئة قبل التوريد و كس ما يلزم لتركب العمل كما لا تطبق لاصول المساعدة والشروط ومواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	عدد	٥٨٤٦,٠٠

مهندس الهيئة

مهندس المشركية

عملية أعمال التباقي الشرحية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العلمين

الهيئة العامة للغمر والضرائب والجمارك
(GSA&C)



كميات بئود المستخلص رقم (٤) المختص

رقم البيد	بيد الاعمال	الوحدة	الكمية
١٣	بالعدد ترابيه و تركيب حوض غسيل أبيض من فخار المظلي صنف فزا أول علفي ٠٦٠.١٤.٥٠. على أن يكون من أجدد الأكماع والبقية تشمل التربة و التركيب وعلاط جوار والتكديف بالمياه السخنة والباردة والصرف حتى أقرب سيفون ارضي أو جانيتراب أو عمود صرف و كل ما لازم لنحو العمل كاملاً طبقاً لإصدار الصياغة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف	عدد	١,٠٠٠

مهندس الهيئة

ع

مهندس الشركة

ع



عملية أعمار المباني الشرجية البدنية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النخيل

كميات بذور المستخلص رقم (٤) الخشبي

رقم البند	بذور الأعسال	الوحدة	الكمية
٢٩	بالعدد قوريد وتركيب دس كمل بالأمسورة والفاقة والغدير والفاقة تشمل القوريد والتركيب والتقنية وكل ما يلزم لأبقر العمل كامل طير لاصول الصناعات وتجهيزات المهندسين المشرفه	عدد	١٠٠٠

مهندس الديبنة

مهندس المشرفة
مهندس

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / الطرون

الهيئة العامة للتخطيط والتطوير
(CMAA-151)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) التفصيلي



رقم البنود	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٠٠	بالعدد توريد وتركيب وتثبيت اسسوار حديم ٤ قطع وعمل كن ما يلزم تنهير العمل كاملا طبقا لاصول الصيانة و الشروط والمواصفات وتأمينات المهندسي استشراف	عدد	٢,٠٠٠

مهندس المراجعة

مهندس الشركة

عملية أعمال الصافي الشرطية البدئية والمتمارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المطرون / المصون

الجمعية العامة للتطوير والمهوى

(2024/2025)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٨٣	بالمعد توريد وتركيب وصلة ٥ سم من اجود الانواع و القلفة تشمل تلك الانابيب والتوريد وتركيب وكل ما يلزم لغير الأعمال كما بدأ منها لاصول الصيانة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٢٠٠٠

مهندس الورشة

مهندس إشراف



كميات بنود المستخدم رقم (٤) الختامي

عمالية أعمال الصيانة الشرطية المبدئية والمعدارطة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / العاصم

رقم البنود	بيد الأقسام	الوحدة	الكمية
٩٤	بالعدد كبريد وتزكيت حفرية بعمق ١ " من اجود الانواع والقدرة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لتمام العمل طبقا لاصول الصيانة والتجديد والموصلات وتفاصيل المهندسين المشرفين	متر	١,٠٠٠

مهندس الهيئة

مهندس المشيئة

عملية أعمال المباني الشريطية الجديدة والمعادارطيه مع أعمال تطوير طريق وادي الصارون / المهدية

الصفحة ١٠٢٢ من ١٠٢٢ والتماري

١٠٢٢/١٠/٢٠٢١

كميات بترود المستعملين رقم (٤) الختامي



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٩٧	باعدد قوريد وتركيب محبس رأية ١/٢ " من اجود الانواع والقيمة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لاجود العمل طبقا لاصورال امتثالة والشروط والامرافات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٧٤,٠٠

مهندس الوحدة

مهندس المشروع

عملية أعمال الصباني الشرطية البدئية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النصارين / العلمين

هيئة العامة للغمر والتحصين
(G.A.P.S.)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الخاص



رقم البنود	بنود الأعمال	الوحدة	الكمية
١٠٠	بنود بنود الأعمال	عدد	١٠٠

مهندسين الورشة

مهندسين الشركة

عمدية أعمال الصباني الشرطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي التطور / الضمين

الهيئة العامة للطرق والكباري
(GAMA)



كميات بوزن المستخلص رقم (٤) الضماني

رقم البيد	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٠٣	١-أمتار بطولي شريط و تركيب حواضر بلاستيك ٣٧٢ سم قطر " ٢ " بسمك ٤ سم (مصر الحجاز - سبارت - GM) - او ما يعادلها و القبة لشمس التوريد و التركيب و التثبيت بالخالط والواقع من كميات ومشتريات وخلاله من نفس نوعية الحواضر وكن ما يلزم لنمو العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٨٥

مهندس العمدة

مهندس الشركة

عملية أعمال السباقي الشرطية البدئية والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي البطون / المصنعة

تصميم دراسة الجدوى والتمويل
(١٠٠٠٠٠٠٠)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي



رقم البنود	بنود الأعمال	الوحدة	الكمية
١ - ٤	بالبحر الطرقي توريد وتركيب ماسور بلاستيك PVC قطر ٣ " بسطك ٤ سم (مصر الختامي - سمات - GM - او ما يتعدى) والكمية تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والحائط والرباط من كبحان ومنازلتة وحلاقه من نفس نوعية الماسور وكل ما يلزم لهم العمل كاملا طبقا لاصول المستطعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٦,٧٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



عملية أعمال المسائل الشرطية الدبيلة والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العلمين

كميات بورد المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٠٥	بالحفر الطولي عمود وركب بمواسير بلاستيك PVC قطر ٤ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمارة - GMA - او ما بين الدمام و الدخلة تشمل العمود والركب و المثبت بالحائط والرافع من كيمان ومشاركات وشراجه من نفس نوعية المواسير ولكن ما يلزم قسمل كملا طبقا لأصول الصناعة ومعايير تنفيذات تنفيذ المشرقي	م ط	١٠٦٠

مهندس المشركية

مهندس الهيئة

2

عملية أعمال المباني الشرطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / العلمين

الهيئة العامة للطرق والمباني
(٢٠١٩/٥/٢٠)



كميات بندو المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٠٧	بلاط (الطول ٦٠سم و العرض ٤٠سم) بلاستيك PVC قطر ٦ " بسمك ٤ سم (بمهر الحجاز - سمات - GM - او ما يعادلها) والقلعة كشفا التورب و التركيب و الفراغ وكل ما يلزم لاجل العمل كمنلا حذبا لاجل الصيانة وتجهيزات (المباني المرفوف	م ط	١,٧٠

مهندس الزينية

مهندس الشركة



كميات بطرد المستخلص رقم (٤) الاعناني

عملية أعمال المباني الشريطية البديلة والممارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / العلمين

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١١١	بالسر الطولي قوربه وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر "١" (BR - بانجر - او مانجالة) و القلعة تشمل التوريد و التركيب و التثبيت بالحدادة والرافع من كيمان ومشوركات وخلاله وكى ما يوزم لنمو العمل كملا طبقا لأصول الصيانة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٤,٣٠

مهندس التهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال الصافي الشرطية الأولية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / المصين

الهيئة العامة للطرق والكباري
(CAPAS)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الاختامي

رقم بنود	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
	أعمال الكوربات		
١٣	بالحفر النقلي لوريد وتركيبو اختبار كبل قطار ٢٢ (٢٥٠٠ × ٢) ملم ٢ الوتيرود سلاح داخل موستر ٢ بوصة PVC ووصل على البند الحفر وطرف التفتيش اللازمة بايجاد مناسبة كي ما يلزم لنمو الحصى كاملا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م ط	١٥٠٠٠

مهندس الزينة

Ce

مهندس الشركة

عملية أعمال المباني الشريطية البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المطرون / العلمين

الهيئة العامة للتخطيط والتطوير
(2024/2025)

كميات بؤد المستخلص رقم (٤) الختامي



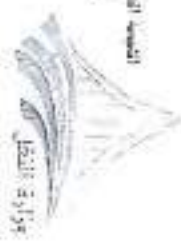
رقم البند	بؤد الأعمال	الوحدة	الكمية
١٣	بالصفر الطولي توريد وتركيب واعتبار كابل قطاع 3x4 مم ² الأرضيود لرمولاستيك داخل مواسير "بوصة PVC ومحمل على البند الخطر وطرف الانقباض اللازمة بإيجاد مناسبة كل ما يلزم لظهور العمل كاملا طبقا لاصول الصيانة وتحديدات المهندس المشرف.	م ط	9,000

مهندس التهيئة

2

مهندس الشركة

2



عملية أعمال الصباني الشريطية البديلة والمتمارجه مع أعمال تطوير طريق وادي النمرود / العمرة

كميات بنود المستخلص رقم (4) الإضافي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
١٤	بالحجر الحقلوي توريد وتركيب واستبدال كل ١ متر ٢ المخططون ثرووناستيك داخل موكسبر آتووية PVC وبحاصل على البند الممنوع وغرف التفتيش اللازمة بإعداد مناسبة كل ما يلزم لنمو العمل كملا طبقا لاصول الصيانة والإجراءات المبيته المصروف.	م ط	٣٣,٠٠

مهندس الجيوتية

مهندس الشريعة



عملية أعمال الماني الشروط الميدية والمعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي المنطرون / العلمون

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الاعمال	الوحدة	الكمية
٢١	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاعة هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الرياح قطر ٢٠ سم من اجود الامواع وحتفل على البند كل ما يلزم لتبوع اعمال طبقة لاصق الصبغة و تلميمات المهندس المشرف.	عدد	٣٠٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية أعمال الصافي الشرطية البديلة والمستخرجه مع أعمال تطوير طريق وادي الصارون / العامين

الاجبة العامة للتطوير والتجهيز

(٢٠٢١ م)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الجاهز

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٢٣	بالمدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركيب والإسقف (بلفونير) كمية باللمبة الموفرة للطاقه ٣٢ وات من اجود الانواع محمل على البند من ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول الصنفه و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	٩,٠٠

مهندس الكهربيه

مهندس الشركه

عملية أعمال الجبال الشريطية الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الطرون / العامين

الهيئة العامة للطرق والمواصلات
(COA 301)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند الاوصاف	الوحدة	الكمية
٦٥	باعتد تقويم وتركيب واختبر كداف ١٢٠٠٢٢ سم بدرجة حماية ٦٥ ملم كامل باليدية والدويل والترانس محمل على البند كل ما يوزم العمل طبقا لاصول الصيانة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣,٠٠

مهندس الزينة

مهندس المشيكة

صفحة أعمال المبادي الشرحية الهندية والمقارنات مع أعمال تطوير طريق وادي الصرون / المكون

المساحة المبنية بالمتر المربع والعمق
(٢٥٠٠ م^٢)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) النهائي



رقم البنود	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٦	بالعدد لوزن وتركيب كتاف لب ٦٠ سم وبدرجة حثا ١٣٥٥ كامل بالامية و لدول و التراس وكن مبلزم لنهر البحر كحلا جذا لوصول الصيانة وتحسينات المهندس المشرف	معد	٣,٠٠٠

مهندس التهيئة

مهندس المشيكة

عمالية أعمال المباني الشرطية البدئية والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي الصنوبر / العلمين

الهيئة العامة للمقاولات والمهندسين
(م.م.م.م.)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

وزارة النقل
م.م.م.م.

رقم البند	بنود الأرصاف	الوحدة	الكمية
٣١	بالعدد توريد وتركيب كشال لبند دائري أو مربع بالردة لا تقل عن ١٠ ١٧ ودرجة حماية جيدة ومحمول على البند كل ما يترتب من العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرفين.	عدد	٣,٠٠٠

مهندس الهيئة

ب

مهندس الشركة

ب

عملية أعمال المائي الشرطي الجديدة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النطرون / الممنين

اتحاد المهندسين المائيين
(SOA E.B.I)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) المضافي



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٦٦	بالعمد توريد وتركيب واختبار مفتاح تشغيل ٢٦x٤ سمتر من أجود الأنواع وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لإصول الصيانة و تطبيقاً للمواصفات والمعايير المعتمدة المعترف،	عدد	٦,٠٠٠

مهندس المينة

مهندس المينة

صفحة أعمال المرافق الشرطة البلدية والمتنزهات مع أعمال تطوير طريق وادي النخرون / الضفتين

الهيئة العامة للطرق والكباري
(0584305)

كميات بنود المستخلص رقم (٤) التقاضي



رقم البند	بيد الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٤	بالمدد توريد وتركيب مقاسح انارة اعدادي مارجيك قطعته واحدة او ما شابهه و يحصل على البند كل ما يلزم لتهو الحمل و مكافئ سلك الذي يصل ٢٥٢ سم ٢ تحكي داخل مواسير مونة ٦ سم ٢ وكن ما يلزم لتهو العمل طبقا لارمول المتبعة او تعليمات المهندس المشرف	عدد	٩٠٠٠

مهندس البرينة

مهندس المشركه

عملية أعمال المباني الشرفية الجديدة والمتنازعة مع أعمال تطوير طريق وادي النصارين / الدمام

الهيئة العامة للطرق والكباري
(GAMARI)



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الضمعي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية
٣٥	بالعدد كورنيش و تركيب مشايح الازار ثنائي طابق او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنمو العمل و منتج اسفل التوسيل ٢٤٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير حربة ١ ٦ مم ٢ و كل ما يلزم لنمو العمل طبقا لاصول المتابعة و التعليمات المهندس المشرف	عدد	٤,٠٠

مهندس البنية

مهندس الشركة

عملية أعمال المائي بشرطيه البديلة والمتعارضة مع أعمال تطوير طريق وادي النعرون / المصين

الجمعية العامة لتطوير وتطوير
CONCEPT



كميات بنود المستخلص رقم (٤) الختامي

رقم البند	بند. الإحصاء	الوحدة	الكمية
٢٦	بأتمدد توريد و تركيب مكشاح النار الآتق محصل على قيد كل ما يلزم لتبوء العمل و منتج سلك الوصل ٢x٢ ٢م ٢ شخص داخل مواسير مونة ١٦ سم ٢ و كل ما يلزم لتبوء العمل طبقا لاسموك الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	عدد	٢,٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

عملية اعداد الصافي الشرطي البديلة والمختارجه مع اعمال تطويع طريق وادي النطرون / العلمين

كميات بنود المستخلص رقم (٤) اختامي

الهيئة العامة للغمر والتفكير
(GABRI)



رقم البند	بند الاعمال	الوحدة	الكمية
٣١	بالعدد توريد وتركيب برزخ كورباته ٨ ١٦ و محمل على البند ٣١ ما يلزم لتيو العمل و مخرج سلك التوصيل ٣٥٢ مع ٧ نحاس داخل مواسير ١٦ مع ٢ وذلك طبقا لاصول الصلابة و تعليمات المينيس المشرف	عدد	١٦٠٠٠

مهندس الهيئة

8

مهندس الشركة

شركة

مقاييس ختامية

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
٨٤	بالعدد توريد وتركيب سيفون أرضية بلاستيك قطر ٣" والفئة تشمل التوريد والتركيب والصرف حتى أقرب جليتراب أو عامود صرف ومحمل على البند عظمه ٢٠×٢٠ استئسل استبل وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٢,٠٠	٦٥٠	٧,٨٠٠
٨٥	بالعدد توريد وتركيب سيفون جليتراب من أمن ال PVC من الخارج قطر ٦" / ٤" وله حتى مقاس ١٠×١١ بوصة من الفخار المصنوع وله مصفاة من الزهر فول فرشاة من الخرسانة العادية ١٠×٧٠ سم سمك ١٠ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب ومواسير الصرف حتى غرفة التطهير وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٩,٠٠	٣٧٥	٣,٣٧٥
٨٦	بالعدد توريد وتركيب مزراب من PVC جريزوي لسرف مياه الامطار بمصفاة وعمود الطوف من البلاستيك PVC قطر ٣ بوصة من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وعمل الميول الطولية والعرضية اللازمة كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٧,٠٠	٩٠٠	٦,٣٠٠
٨٧	بالعدد توريد وبناء غرفة تفتيش مقاس ٦×٦ م و لآي عمق والفئة تشمل بناء الغرفة بمباني سمك طوبة فوق فرشاة من الخرسانة العادية أبعادها تزيد عن الأبعاد الخارجية للغرفة بمقدار ٦٠ سم ويتخللة ٣ سم ويتم بياض الغرفة من الداخل وعمل المجارى اللازمة والفئة تشمل البطانة ٦×٦ سم من GRP وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٤,٠٠	٣٢٠٠	٤٤,٨٠٠
٨٨	بالعدد توريد وإنشاء خندق صرف (تروش) طبقا لطبيعة التربة والفئة تشمل أعمال الحفر والردم وفرش خرسانة عادية بسمك ٤٠ سم أسفل المباني فقط وسباني طوبة اسمتي أو عظمي وجيب السقف خرسانة مساحه ٤٠ سم مع عمل الدخالات اللازمة للصرف جواد أو ما يماثله وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٢,٠٠	٤٠٠٠٠	٨٠,٠٠٠
٨٩	بالعدد توريد وتركيب خلاط حوض وجه جواد أو ما يماثله من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	١٠٠٠	٠
٩٠	بالعدد توريد وتركيب خلاط حوض مطبخ جواد أو ما يماثله والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	١٢٥٠	٠
٩١	بالعدد توريد وتركيب خلاط دش جواد أو ما يماثله والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٩,٠٠	١٢٠٠	١٠,٨٠٠
٩٢	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ٢/١" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	٨٥	٠
٩٣	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ٣/٤" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	١٤٠	٠
٩٤	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ١" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٣,٠٠	١٧٥	٥٢٥
٩٥	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ١,٥" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	٢٣٠	٠
٩٦	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ٢" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	٢٧٠	٠
٩٧	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ١/٢" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٣٤,٠٠	١٣٥	٤,٥٩٠
٩٨	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ٣/٤" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٩,٠٠	١٩٠	١,٧١٠
٩٩	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ١" من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٠,٠٠	٢٩٠	٢,٩٠٠

م.ع.م.

م.ع.م.

مقاييس ختامية

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
١٠٠	بالعدد توريد وتركيب محبس ١,٥ " من أجود الأنواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	٣٤٠	.
١٠١	بالعدد توريد وتركيب محبس ٢ " من أجود الأنواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٠,٠٠	٣٧٠	.
١٠٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ١,٥ " بسمك ٣ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	١٣٥	.
١٠٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٢ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٢,٨٥	١٦٥	٤٧٠
١٠٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٣ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٢٢,٧٠	٢١٠	٤,٧٦٧
١٠٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٤ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٩,٦٠	٢٧٥	٢,٦٤٠
١٠٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٥ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	٣٤٠	.
١٠٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٦ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - GM - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٧١,٧٠	٤٠٠	٢٨,٦٨٠
١٠٨	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٨ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - سمات - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم علي المسورة برمال نظيفة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	٨٠٠	.
١٠٩	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ٥,٥ " (BR - بانجر - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	١٠٥	.
١١٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ٣/٤ " (BR - بانجر - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٤,٠٠	١٢٥	٥٠٠
١١١	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ١ " (BR - بانجر - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	١١٩,٣٠	١٩٠	٢٢,٦٦٧
١١٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ١,٥ " (BR - بانجر - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	٣٠٥	.
١١٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ٢ " (BR - بانجر - أو ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحائط والرفايع من كيمان ومشتريات وخلافه وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ط	٠,٠٠	٤٠٠	.
١١٤	بالعدد توريد وتركيب خزان بلاستيك سعة ٢ م ^٣ من البلاستيك المقوى بولي بروبيلين النيلين والمعتمد لصالح شركة مياه الشرب والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٣,٠٠	١٠٠٠	٣٠,٠٠٠

مقاييس ختامية

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفترة	القيمة
١٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (240.33) مم ² ألومنيوم مسلح داخل مواسير 3 بوصة PVC ومحمّل على البند الحفر وغرف التفتيش اللازمة بإبعاد مناسبة كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م ط	200,00	390	78,000
١٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع 35x4 مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك داخل مواسير 3 بوصة PVC ومحمّل على البند الحفر وغرف التفتيش اللازمة بإبعاد مناسبة كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م ط	70,00	380	24,700
١٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع 16x4 مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك داخل مواسير 3 بوصة PVC ومحمّل على البند الحفر وغرف التفتيش اللازمة بإبعاد مناسبة كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م ط	373,00	300	111,900
١٥	بالعدد توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية (إشارة شوارع) يتم تركيبها داخل الحائط بدرجة حماية 55 أو 60 وبها المكونات الآتية: - عدد 1 مفتاح رئيسي لآلي A 150 - عدد 1 كونتاكتور A 100 ومزود بخلية كهروضوئية A 10 - عدد 1 مقفّل لآلي A 63 MCB - مجموعة سبكترو ووش / بوتن - عدد 3 لمبات إشارة والبند محمّل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	1,00	70000	70,000
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشف إشارة طراز شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمكونات والقيمة بقدر 100 وات LED والبند محمّل على ذراع التثبيت من مواسير الحديد قطر 2 بوصة بعزل 1.5 متر من الحديد المدفون ببيئة ومن مواسير بقطر 2 بوصة ومقطع السلك قطاع 2x2 مم ² ثرموبلاستيك نحاس وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	57,00	7200	403,200
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف إشارة طراز سلك كامل باللمبة 160 وات فلورا على التناز ويتم تركيبه على الحائط ومحمّل على البند سلك التوصيل قطاع 2x2 مم ² نحاس داخل مواسير 16 مم ² مربة وكل ما يلزم للتشغيل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	0,00	1000	.
١٨	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف 56 بوصة من أجود الأنواع والبند محمّل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف.	عدد	5,00	1470	7,350
١٩	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط 18 بوصة من أجود الأنواع والبند محمّل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقاً لتعليمات المهندس المشرف.	عدد	4,00	1080	7,320
٢٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط أو زجاج بقطر 30 سم من أجود الأنواع ومحمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	1,00	1000	10,000
٢١	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الزجاج قطر 20 سم من أجود الأنواع ومحمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	3,00	880	2,640
٢٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء طراز ورش بدرجة حماية 54 IP - 220 V بقطر 50 سم ومحمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	0,00	760	.
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركيب بالأسقف (بلفونية) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة 32 وات من أجود الأنواع محمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	20,00	560	14,000
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف 1x6 سم من النوع الذي يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت ومحمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	9,00	700	5,850
٢٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف 2x12 سم بدرجة حماية 65 IP كامل باللمبة والدويل والترانس محمّل على البند كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	30,00	1850	55,500
٢٦	بالعدد توريد وتركيب كشف 60 x 60 سم وبدرجة حماية IP65 كامل باللمبة والدويل والترانس وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	77,00	3100	238,700

٢٢٢

٢٢٢

٢٢٢

مقاييس حتمية

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
٢٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف لوفر هاي مرور ١٢.٠x٢ سم بارز / غاطس كامل بالتعبات والدبيل والترانس ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,٠٠٠	٢٨٠٠	.
٢٨	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف لوفر هاي مرور ١٢.٠x٣ سم بارز / غاطس كامل بالتعبات والدبيل والترانس ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,٠٠٠	٢٨٢٠	.
٢٩	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف لوفر هاي مرور ١٢.٠x٤ سم بارز / غاطس كامل بالتعبات والدبيل والترانس ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,٠٠٠	٣٤٠٠	.
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف لوفر هاي مرور ٦٠.٠x٤ سم بارز / غاطس كامل بالتعبات والدبيل والترانس ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,٠٠٠	٣١٢٠	.
٣١	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد دائري أو مربع بقدرة لا تقل عن ١٠ W وبدرجة حماية جيدة و محمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١٤٨,٠٠٠	١٠٠٠	١٤٨,٠٠٠
٣٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بشبينو ٢٦x٢ امير من اجود النوع وكل ما يلزم للتشغيل طبقا لاصول الصناعة و طبقا للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢٥,٠٠٠	١١٢٠	٢٨,٠٠٠
٣٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بشبينو ٢٦x٣ امير من اجود النوع وكل ما يلزم للتشغيل طبقا لاصول الصناعة و طبقا للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,٠٠٠	١٤١٠	.
٣٤	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة احادي ماجيك اظنه واحدة او ما شابهه ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل ومقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم ٢ و كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٥,٠٠٠	٧٧٥	١١,٦٢٥
٣٥	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة ثنائي ماجيك او ما شابهه ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل ومقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم ٢ وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٢٩,٠٠٠	٨٢٠	٢٣,٧٨٠
٣٦	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة ثلاثي محمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل ومقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم ٢ وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٦,٠٠٠	٨٥٠	٥,١٠٠
٣٧	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرياء ١٦ A ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل ومقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢ نحاس داخل مواسير ١٦ مم ٢ وذلك طبقا لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف	عدد	١٧٦,٠٠٠	٨٠٠	١٤٠,٨٠٠
٣٨	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفزيون من اجود النوع ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل و مقطع اسلاك ١ جوز ٦٠, نحاس مقصود وذلك طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٥,٠٠٠	٦٥٠	٩,٧٥٠
٣٩	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة معلومات ومحمل على البند الرائد المعدني والسويتش والسلك وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٢,٠٠٠	١٢٥٠	٢,٥٠٠
٤٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون ومحمل على البند الاسلاك و غلية الاتصال وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١٤,٠٠٠	٨٢٠	١١,٤٨٠
٤١	بالعدد توريد وتركيب در جرس من اجود النوع ومحمل على البند مقطع السلك ١x٢ مم ٢ نحاس وكذا الجرس من نوعية جيدة وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٣٠,٠٠٠	٦٠٠	١٨,٠٠٠
٤٢	توريد وتركيب واختبار تشغيل شاشة CCTV LED 32 Heavy Duty من النوعيات عالية الجودة والمعتمدة من المهندس المشرف والبند يشمل كل ما يلزم لانعام العمل على الوجه الامتثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرياء المصري واصول الصناعة و اعتماد جهاز الاشراف.	عدد	٠,٠٠٠	٢٤٧٠٠	.

شركة

شركة



مقاييس ختامية

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفترة	القيمة
٤٣	توريد وتركيب واختبار لنظام كاميرات المراقبة سعة ٢٤ port من نوعية POE+ شامل ال Stack Module و Stack Cable ويكون مزود بماكن على الأقل عدد ٢ (SFP) ويتم ربط جميع المخارج به والبند يشمل كل ما يلزم لاتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري واصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف.	عدد	٠,١٠٠	٢٤٠٠٠	-
٤٤	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP INDOOR FIXED DOME CAMERA) من النوعيات عالية الجودة بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كابلات UTP CAT6 من النوعيات عالية الجودة وعلى أن تمدد الكابلات داخل مواسير PVC من الكاميرا حتي مكان التجميع كما هو موضح بالرسومات والمواصفات النوعية عالية الجودة بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات واكسسوارات ومواد ومهمات وحوامل وكل ما يلزم للتثبيت والتركيب والاختبار واتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري واصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف.	عدد	٠,١٠٠	٧٠٦٠	-
٤٥	توريد وتركيب واختبار وتشغيل (IP OUTDOOR FIXED BOX CAMERA) من النوع المقاوم للمعامل الجوية IP65 بحيث يتم الاعتماد من المهندس المشرف قبل التنفيذ والسعر يشمل تركيب مخرج كاميرا عبارة عن كابلات UTP CAT6 من النوعيات عالية الجودة وعلى أن تمدد الكابلات داخل مواسير PVC من الكاميرا حتي مكان التجميع كما هو موضح بالرسومات والمواصفات النوعية عالية الجودة بحيث تكون أقطار المواسير ضعف أقطار الكابلات المارة بها والبند يشمل كل ما يلزم من كابلات واكسسوارات ومواد ومهمات وحوامل وكل ما يلزم للتثبيت والتركيب والاختبار واتمام العمل على الوجه الأمثل طبقا للمخططات والمواصفات الفنية وكود الكهرباء المصري واصول الصناعة واعتماد جهاز الاشراف.	عدد	٠,١٠٠	٩٠٠٠	-
٤٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قدرة ١ حصان من اجود الانواع والفترة تشمل التوريد والتركيب والبالونه والاتوماتيك وعمل صندوق حماية من الحديد لحماية الموتور وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢,٠٠٠	١٥٣٠٠	٣٠,٦٠٠
٤٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قدرة ١,٥ حصان من اجود الانواع والفترة تشمل التوريد والتركيب والبالونه والاتوماتيك وعمل صندوق حماية من الحديد لحماية الموتور وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١,٠٠٠	١٨٨٣٠	١٨,٨٣٠
٤٨	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر وعمل كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢,٠٠٠	٥٠٠٠	١٠,٠٠٠
٤٩	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر وعمل كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٤,٠٠٠	٧٥٠٠	٣٠,٠٠٠
٥٠	بالعدد توريد وتركيب سخان اوفيس ١٥ لتر وعمل كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,١٠٠	٣٥٠٠	-
٥١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يونت بقوة ١,٥ حصان بارد ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,١٠٠	٢٧٦٥٠	-
٥٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يونت بقوة ٢,٢٥ حصان بارد ومحمل على البند كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٠,١٠٠	٣٠٥٨٠	-
٥٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة توليد كهرباء ديزل بقوة لا تقل عن ١٠٠ كيلو بايكتم صوت كاملة مما جميعه بالمحرك الديزل بالقدره المستمرة لا تقل عن ٧ حصان - سرعة اللفات لا تقل عن ١٥٠٠ لفة / دقيقة على ان يكون رباعي الاشواط - حقن مباشر - تبريد هواء - والوقود سولار سعة التتلك لا تقل عن ٢٠ لتر والمولد ذاتي التأثير بدون فرش كربونية به منظم الكتروني لثبات الجهد في حدود ١,٥ الى ٢ % ومخرج المولد ٢٨٠ / ٢٢٠ فولت ثلاثي الالوجه - ٥٠ هوترز والوحدة مزودة بجميع لوازم التشغيل والايقاف والحماية وعدد ضبط الزيت ودرجه الحرارة وماسية حديد على عجل ثقيل والبند محمل عليه توريد وتركيب سكينه قلاب ١٠٠ A من اجود الانواع داخل لوحة من الصاج كل ما يلزم لتشغيل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف في البند الامر.	عدد	٠,١٠٠	٧٠٠٠٠٠	-
الاجمالي فقط (ثلاثة عشر مليون و اربعمائه وواحد وعشرون ألفا و اربعمائه و سبعون جنيها وتسعة وسبعون قرشا) لا غير					١٣,٤٢١,٤٠٧,٧٩

