

م / احمد علي عبد الله

م / احمد اللارس

م / احمد علي عبد الله

مهندس الطرق

استشاري المساحة (مكتب برقيات كونسالت)

(مكتب ا.د/قاضي عبد ربه)

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

242327.5	(3م) الكلي اجمالي		
223567.5	(3م) الكمية السابقة		
18760	(3م) الحالية المستخلص اجمالي		
18760	4.69	4000	2
اجمالي	(م) العمق	(2م) المساحة	رقم البند

بند رقم (2)
والسوسومات التتبعية وتعليمات المهندسين المشرفين
التي تم اصدارها من قبل الهيئة العامة للطرق والكباري
في تاريخ 3 والسفر يشمل جميع ما يلزم لتهيئة
المنطقة لخدمة المشروع
بالمنطقة المحيطة بالمشروع
والتي تم اصدارها من قبل الهيئة العامة للطرق والكباري
في تاريخ 3 والسفر يشمل جميع ما يلزم لتهيئة
المنطقة لخدمة المشروع

مقدار العمل السابق : 223567.5m3

تتضمن الدراسة الشرائح المقابلة لمشروع الطرق والكباري والنقل البري (شركة الطرق والكباري والنقل البري)

2024/8/15 حتى 2022/11/10 من الفترة عن جاري (6) مستخلص رقم

مشروع إنشاء منطقة لوجستية لميناء الاسكندرية

(6) قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري

[Type text]





५/१८८ गी डी

2/12/2020

بسم الله الرحمن الرحيم

५/५५ रोज

مجلس الشورى

[illegible]

ଉତ୍ତରୀୟ ଶାସ୍ତ୍ରୀଙ୍କ ଦ୍ଵାରା

الإجمالي	(م) العمق	(2م) المساحة	رقم البند
18280	4.57	4000	3
18280	(3م) الحالة الحاص المستخرجة قلات خلات الكميات الإجمالي		
383033.9	(3م) الكمية السابقة		
401313.9	(3م) الكلي الإجمالي		

بالتمس المكسب أعمال توليد وتشغيل ردم برمال نظيفة متدرجة خالية من أي مواد عضوية وتكون الحساب على أن يتم المشي على طبقا لتوصيات إشتياقي الموقع خارج المنطقة موزدة من عديمة المساحة (مسافة النقل ≤ 115 م). هندسياً باخذ حسابات تأكيدية.

(3) پیشہ

383033.9m3 : العمل السابق

(١) الطريق المسمى البري والبرقي والنجاري والطرق والحارات ومشروعات الري في المنطقة الشرقية.

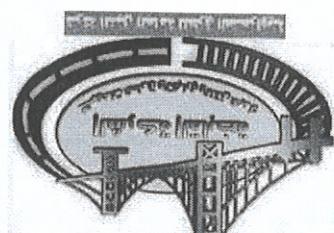
2024/8/15 جي 2022/11/10 من القيرة عن الفقرة (6) جاري رقم مستخلص

مشروع إنشاء منطقة لوجستية لميناء الإسكندرية

(9) فَرْخِ حَاجِيَسَهْ بِاَلْمَسْجِدِ الْاَوَّلِ الْاَمْتِيَا يَمِيَا

[Type text]

॥ अथ श्रीगणेशाय नमः ॥





२/१८८८

٥/٤٠ جمال الدين

ਦੀ ਝਾ ਚੀਜ਼

أشياء كثيرة

[illegible]

الإجمالي	(م) العمق	(2م) المساحة	رقم البند
18280	4.57	4000	1-3
18280	(3م) الأحياء الحالية المستصلحة خلال فترة الأحياء الإجمالي		
383033.9	(3م) الأحياء المسطحة الإجمالي		
401313.9	(3م) الأحياء الكلي الإجمالي		

• الطائفة الأولى الشريحة الأولى من المواطنين والمواطنات والذين هم مسؤولون وحاصلو تعليم عال

(1-3) ۱۱

383033.9m3 : العمل المقام

تنفيذ الشريعة القاضية لمشروعات الطرق والبنى التحتية (شركة الطرق الصحراوية)

2024/8/15 جي 2022/11/10 من القيرة عن الفقرة (6) جاري رقم مستخلص

۱۸۸۴ء بمطابق ۱۲۰۵ھ میں

(9) $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d^2 x}{dt^2} \right) = \frac{1}{2} \frac{d^3 x}{dt^3}$

[Type text]



الهيئة العامة للطرق والكباري

شركة النيل للطرق الصحراوية

مشروع ردم المنطقة اللوجيستية بميناء الاسكندرية

تجارب التدرج الحبيبي علي عينات رمل لزوم اعمال الردم

Zone 4

المكتب الاستشاري الهندسي
فتحى محمد عبد ربه
(FACB)

Email: facbegypt@gmail.com
Web site: facbegypt.com

تقرير رقم ١١٠٨٤ - ٢٩
يوليو ٢٠٢٤



Fathi Abdrabbo Consulting Bureau

Client:

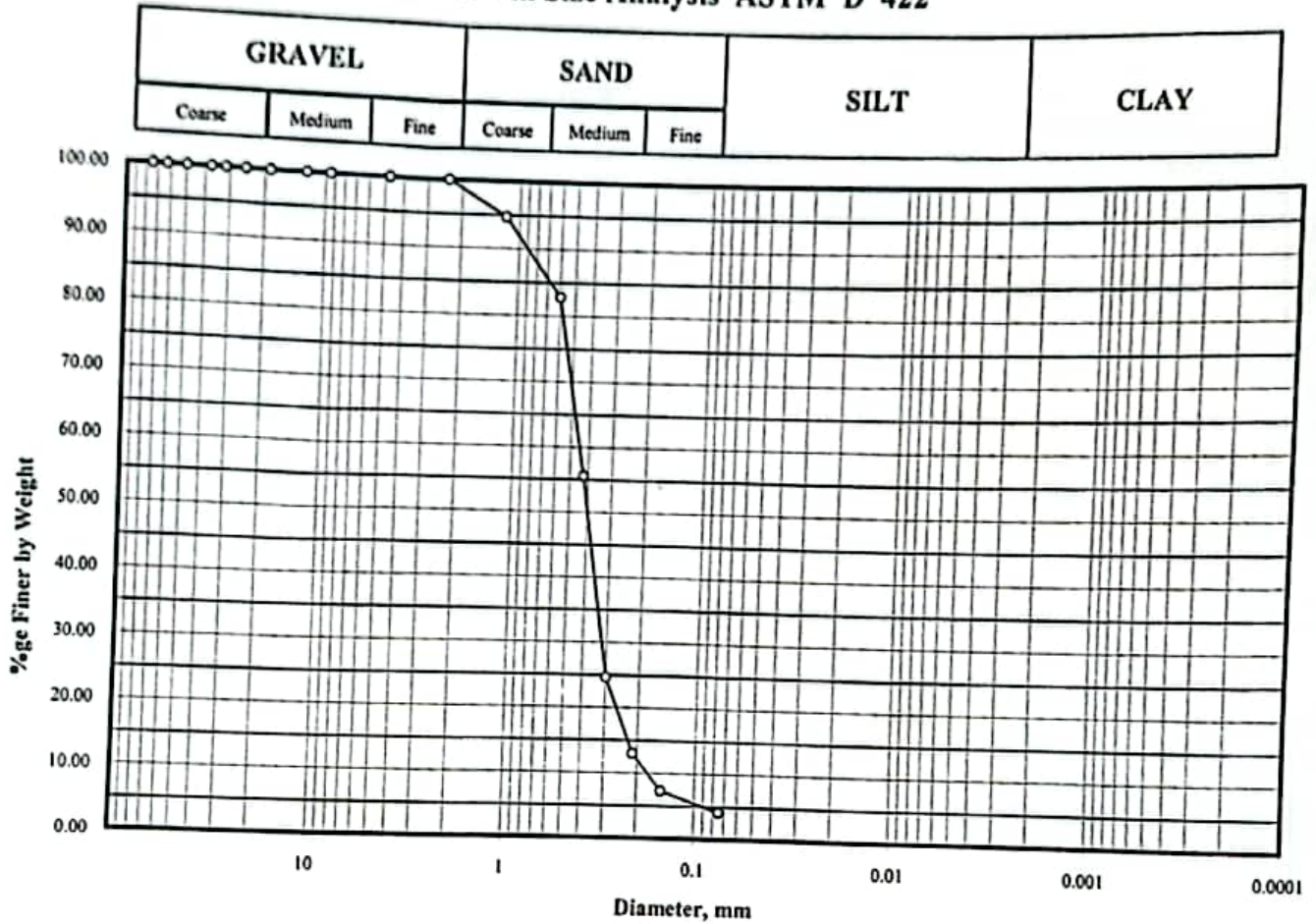
Project:

مشروع ردم المنطقة الوحشية بمدينة الإسكندرية

Sample :

1

Grain Size Analysis ASTM D 422



Sieve Number (mm.)	31.5	25	19	12.5	9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.425	0.3	0.21	0.15	0.075
% Fine by weight	100	100	100	100	100	100	100.0	94.7	82.8	55.6	24.6	13.0	7.3	4.10

Effective Diameter	Uniformity Coefficient (Cu)	Uniformity of Curvature (Cc)	Mean Diameter
0.18 mm	2.54	1.28	0.40 mm

Afterberg Limits (soil passes No. 40 sieve)		Group Symbol	Group Name
Fines classification			
N/A	ML OR OL	SP	POORLY GRADED SAND

Fathi Abdrabbo Consulting Bureau

Client:

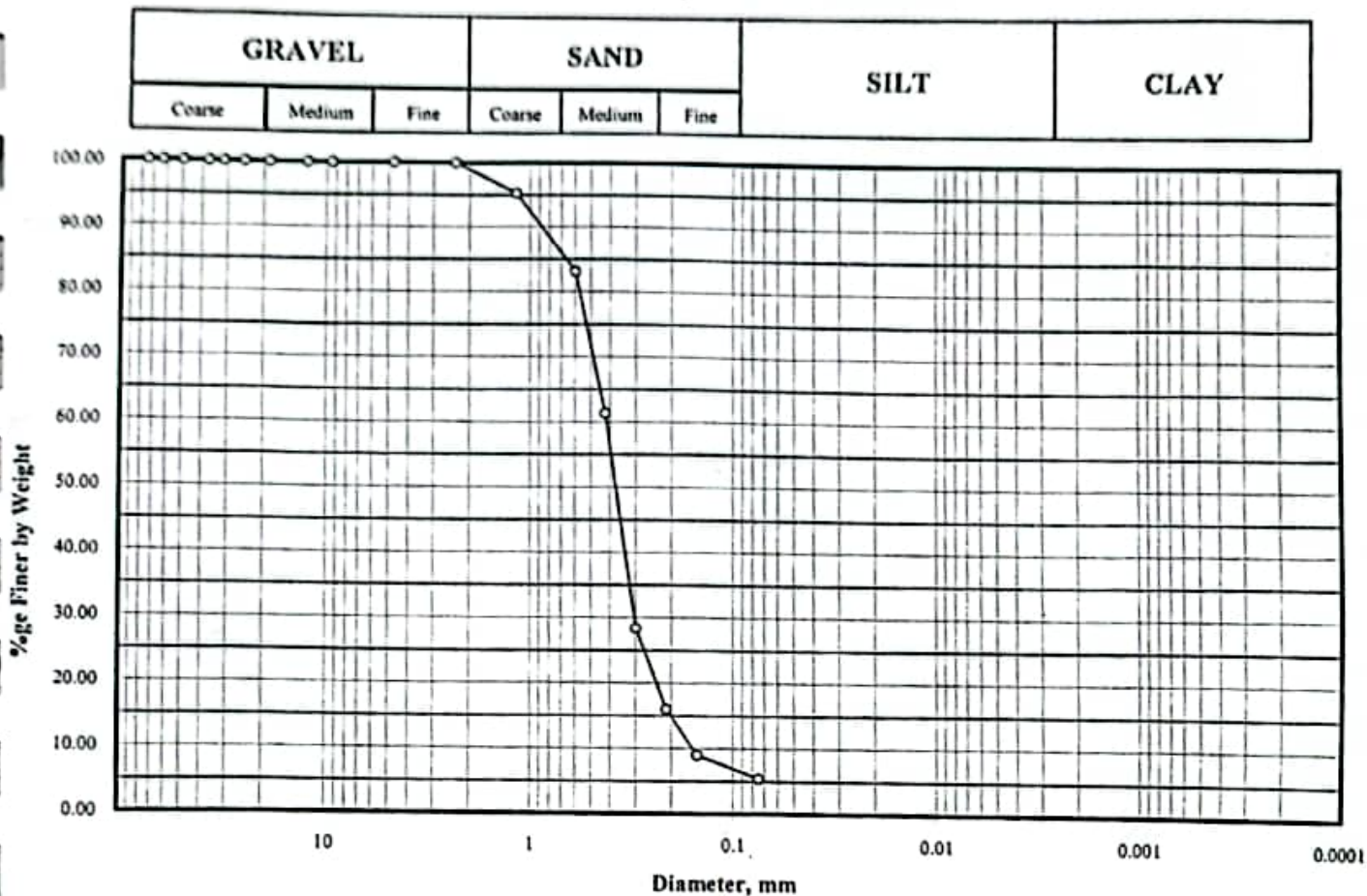
Project:

مشروع ردم المنطقة التوحيدية بميناء الاسكندرية

Sample :

2

Grain Size Analysis ASTM D 422



Sieve Number (mm.)	31.5	25	19	12.5	9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.425	0.3	0.21	0.15	0.075
% Fine by weight	100	100	100	100	100	100	100.0	95.2	83.1	61.3	28.4	16.0	9.0	5.40

Effective Diameter	Uniformity Coefficient (Cu)	Uniformity of Curvature (Cc)	Mean Diameter
0.16 mm	2.66	1.41	0.38 mm

Atterberg Limits (soil passes No. 40 sieve)			Group Symbol
LL	PI	Fines classification	
N/A	N/A	ML OR OL	SP-SM

المكتب الاستشاري لفاتح عبد ربه
FACB
سجل تجاري 1741
Group Name
POORLY GRADED
SAND WITH SILT

الهيئة العامة للطرق والكباري

شركة النيل للطرق الصحراوية

مشروع ردم المنطقة اللوجيستية بميناء الاسكندرية

تجربة التدرج الحبيبي علي عينة رمل لزوم اعمال الردم

Zone 4

المكتب الاستشاري الهندسي
فتحي محمد عبد ربه
(FACB)

Email: facbegypt@gmail.com
Web site: facbegypt.com

تقرير رقم ١١٠٨٤ - ٣٠
أغسطس ٢٠٢٤



Fathi Abdrabbo Consulting Bureau

Client:

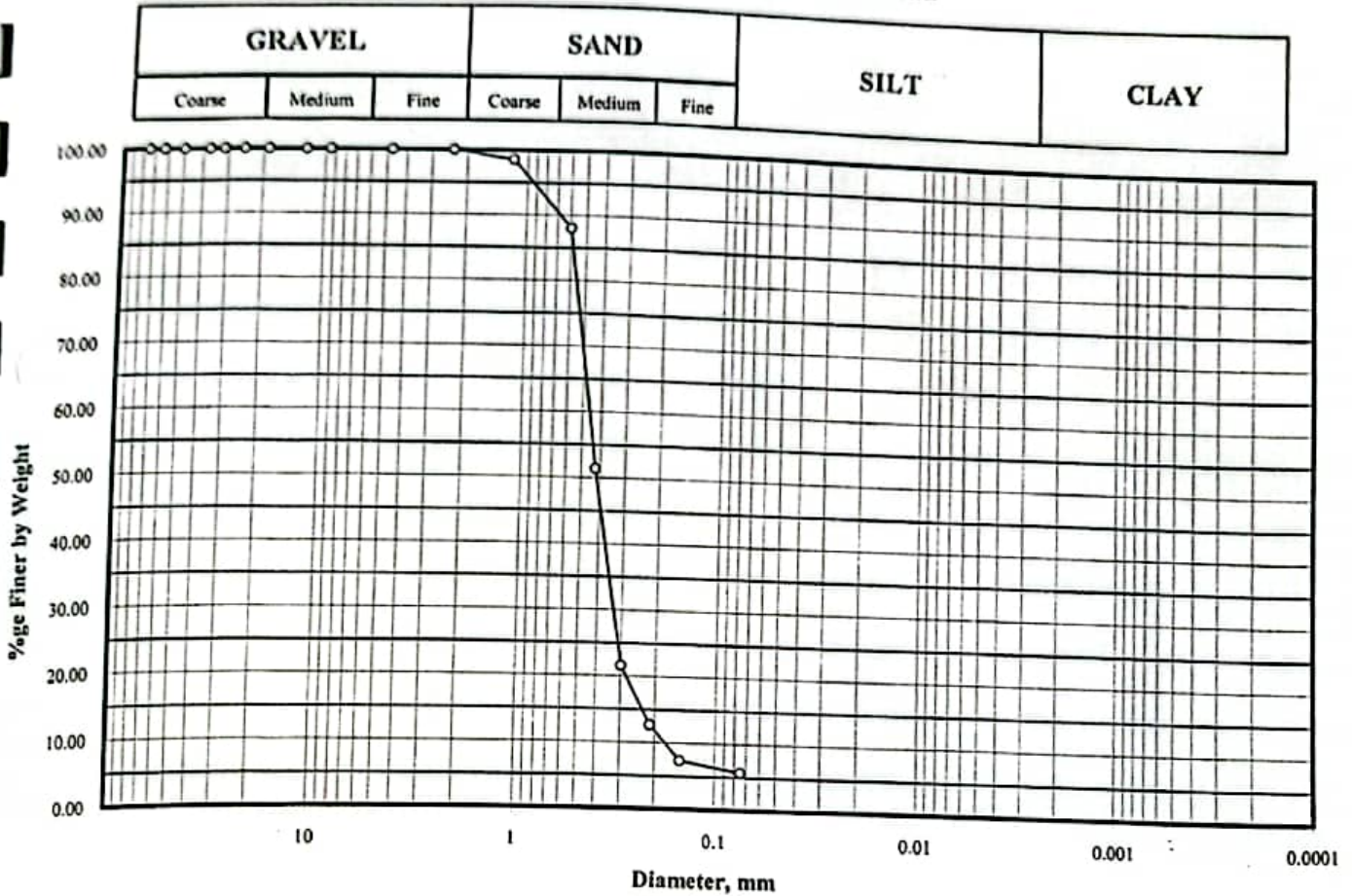
Project:

مشروع ردم المنطقة الوحشية بمدينة الاسكندرية

Sample :

1

Grain Size Analysis ASTM D 422



Sieve Number (mm.)	31.5	25	19	12.5	9.5	4.75	2.36	1.18	0.6	0.425	0.3	0.21	0.15	0.075
% Fine by weight	100	100	100	100	100	100	100.0	98.5	88.0	51.4	21.6	12.7	7.4	5.70

Effective Diameter	Uniformity Coefficient (Cu)	Uniformity of Curvature (Cc)	Mean Diameter
0.18 mm	2.59	1.34	0.42 mm

Atterberg Limits (soil passes No. 40 sieve)			Group Symbol	Group Name
LL	PI	Fines classification		
N/A	N/A	ML OR OL	SP-SM	POORLY GRADED SAND WITH SILT

Report Number 11084-30

Figure 1