

قرار رئيس مجلس الوزراء

رقم ٣١١٨ لسنة ٢٠٢٣

رئيس مجلس الوزراء

بعد الاطلاع على الدستور ؛

وعلى قانون نظام الإدارة المحلية الصادر بالقانون رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ ولائحته التنفيذية ؛

وعلى القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ فى شأن إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة ؛
وعلى القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٩٠ بشأن نزع ملكية العقارات للمنفعة العامة ولائحته التنفيذية ؛

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٧٩ لسنة ٢٠١٨ بالتفويض فى بعض الاختصاصات ؛

وبناء على ما عرضه وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية ؛

قرر:

(المادة الأولى)

يعتبر من أعمال المنفعة العامة مشروع تنفيذ تدعيم جزء من الخطوط الناقلة للمياه العكرة المغذية لمدينة الشيخ زايد وجزء من مدينة ٦ أكتوبر ، وذلك من محطة المأخذ بمدينة بركاش وحتى محطة البوستر (الرافع) بمحافظة الجيزة .

(المادة الثانية)

يُستولى بطريق التنفيذ المباشر على الأرض اللازمة لتنفيذ المشروع المشار إليه فى المادة السابقة ، والمبين موقعها وحدودها وأسماء ملاكها الظاهرين بالمذكرة الإيضاحية والخرائط المساحية والكشوف المرفقة .

(المادة الثالثة)

يُنشر هذا القرار فى الجريدة الرسمية .

صدر برئاسة مجلس الوزراء فى ٢٣ المحرم سنة ١٤٤٥ هـ

(الموافق ١٠ أغسطس سنة ٢٠٢٣ م) .

رئيس مجلس الوزراء

دكتور/ مصطفى كمال مدبولى

وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية

مذكرة إيضاحية

لمشروع قرار السيد الأستاذ الدكتور رئيس مجلس الوزراء
بخصوص تقرير صفة النفع العام على أراضى مشروع تنفيذ تدعيم
جزء من الخطوط الناقلة للمياه العكرة المغذية لمدينتى الشيخ زايد
وجزاء من مدينة ٦ أكتوبر من محطة المأخذ بمدينة بركاش
وحتى محطة البوستر (الرافع) بمحافظة الجيزة

أتشرف بالإحاطة بالآتى :

بالإشارة الى مشروع تنفيذ خطى المياه العكرة بقطر (١٨٠٠) مم من مادة
GRP الذى تم تنفيذه لتغذية مدينة الشيخ زايد وجزء من مدينة ٦ أكتوبر من
محطة المأخذ ببرقاش وحتى محطة تنقية المياه بمدينة الشيخ زايد .

ونظراً لحدوث أكثر من كسر مفاجئ بالخطوط لقدمها وتهالكها حيث تم
تنفيذها منذ أكثر من (٢٥) عاماً الأمر الذى يؤدى إلى انقطاع المياه بالكامل عن
مدينتى الشيخ زايد وجزء من مدينة ٦ أكتوبر ، أكثر من إصلاح لكسور تمت على
الخطوط ما بين محطة المأخذ حتى محطة البوستر آخرها فى ١٥/١/٢٠٢٣
مما يمثل خطورة داهمة حال حدوث كسور أخرى فى ذات المسار .

فقد تم اتخاذ الإجراءات لطرح تنفيذ خط من المواسير الصلب بقطر (٢٢٠٠) مم
موازى للخطوط الناقلة للمياه العكرة كمرحلة أولى عاجلة لضمان استمرار التغذية
بالمياه على الوجه الأكمل لسكان مدينتى الشيخ زايد و ٦ أكتوبر ..

ولما كان مسار الخط البديل المقترح تنفيذه يمر فى أراضٍ خارج ولاية هيئة

المجتمعات العمرانية الجديدة .

ولما كان تنفيذ تدعيم جزء من الخطوط الناقلة للمياه العكرة من محطة المأخذ بمدينة برقاش وحتى محطة البوستر (الرافع) بطول حوالى (٥ كيلو متر) يحقق نفعاً عاماً لأهالى مدينتى الشيخ زايد و ٦ أكتوبر ، الأمر الذى يتطلب اتخاذ الإجراءات اللازمة لإضفاء صفة النفع العام على مسار الخط سالف الذكر والاستيلاء بطريق التنفيذ المباشر على الأرض اللازمة له .

فقد تم تحديد القيمة المبدئية لتعويضات نزع الملكية للأراضى اللازمة لتنفيذ المشروع بحوالى (٦٠) مليون جنيه طبقاً لتقرير استشارى الهيئة المصرية العامة للمساحة .

وفى ضوء المادة (٥) من القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ فى شأن إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة نصت على الآتى «إذا تداخلت فى مشروعات إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة أو الطرق الموصلة إليها أراض مملوكة للأفراد أو للجهات الخاصة فيكون الحصول عليها بالطريق الودى بالثمن والشروط التى يتم الاتفاق عليها بين الهيئة والمالك ، فإذا تعذر الاتفاق تنزع الملكية وفقاً للقانون المنظم لنزع العقارات للمنفعة العامة أو التحسين ويكون التعويض نقداً ، كما يجوز أن يكون عيناً بموافقة المالك» فضلاً عن ذلك نصت المادة السادسة من ذات القانون على : «يكون تقرير المنفعة العامة ونزع ملكية العقارات اللازمة وفقاً لأحكام هذا القانون بقرار من مجلس الوزراء».

ونظراً لحيوية مشروع تنفيذ تدعيم جزء من الخطوط الناقلة للمياه العكرة المغذية لمدينتى الشيخ زايد وجزء من مدينة ٦ أكتوبر من محطة المأخذ بمدينة برقاش وحتى محطة البوستر (الرافع) بمحافظة الجيزة واستكمالاً لما تم من إجراءات ، يكون من الملائم اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة لإستصدار قرار

بتقرير صفة النفع العام على أراضى مشروع تنفيذ تدعيم جزء من الخطوط الناقلة للمياه العكرة المغذية لمدينتى الشيخ زايد وجزء من مدينة ٦ أكتوبر من محطة المأخذ بمدينة برقاش وحتى محطة البوستر (الرافع) بمحافظة الجيزة، والمبين موقعها وحدودها طبقاً للخرائط والإحداثيات بقيمة مالية تقديرية مبدئية بحوالى (٦٠) مليون جنيه طبقاً لتقرير استشارى الهيئة المصرية العامة للمساحة الوارد وفق كتاب جهاز مدينة الشيخ زايد رقم (١١٦٣) بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٨ وذلك وفقاً لأحكام القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٩٠ بشأن نزع ملكية العقارات للمنفعة العامة ولائحته التنفيذية وذلك لنزع ملكية العقارات اللازمة لتنفيذ المشروع المشار إليه وكذا الإستيلاء بطريق التنفيذ المباشر على الأراضى اللازمة لتنفيذ المشروع المشار إليه .

وإعمالاً لما تقدم وتطبيقاً لأحكام القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ فى شأن إنشاء هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة والقانون رقم ١٠ لسنة ١٩٩٠ بشأن نزع ملكية العقارات للمنفعة العامة ولائحته التنفيذية .

والأمر مفوض

وزير الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية

أ.د.م/ عاصم الجزار

الرقم	الاسم الكامل	الوظيفة	نوع	م	س	الاستمارة (٢٠٢٣)	رقم التكلفة	الوظائف	التمويل	المركز
B1	محمدة ميرة - بوسنة	مديرة عام	0	3	88	553.36				
B2	شركة بونكر	أرض زراعية	0	2	8,68	420.62				
B3	مكسر	قضاء مسرور	0	1	14.14	278.11				
B4	أبو فرج عبد الستار	مديرة عام	0	0	1.30	9.48				
B5	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	1	10	2.10	5,966.50				
B6	محمدي القادري	أرض زراعية	0	0	2.85	20.75				
B7	محمد شوقي	أرض زراعية	0	0	6.22	45.34				
B8	وزارة المصنف الأبحاث	أرض زراعية	0	0	2.79	20.33				
B9	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	14	17.90	2,580.98				
B10	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	10	9.41	1,818.98				
B11	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	22	1.76	3,863.58				
B12	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	14	7.01	2,501.56				
B13	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	11	16.17	2,043.24				
B14	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	3	17.93	655.80				
B15	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	0.38	2.79				
B16	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	1	19	12.34	7,616.46				
B17	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	0.32	2.31				
B18	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	15	8.33	2,686.22				
B19	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	22	14.86	3,959.12				
B20	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	13	21.87	2,434.85				
B21	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	5	7.56	830.30				
B22	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	2	13.38	447.65				
B23	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	2	22.06	510.91				
B24	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	3	11.47	608.69				
B25	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	15.04	108.66				
B26	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	8.62	62.81				
B27	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	1.39	10.16				
B28	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	1	1.46	185.65				
B29	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	1.92	13.97				
B30	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	7.43	54.14				
B31	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	0.01	0.07				
B32	محمدين محمد عبد القادر	أرض زراعية	0	0	3.98	29.03				

محمدين محمد عبد القادر

محمدين محمد عبد القادر

محمدين محمد عبد القادر

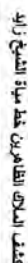
محمدين محمد عبد القادر

٢٠١١٨

مكتب الملكة الشاهدين خط مائة التوقيع زايد

إليه الميزة المسوية لخدمة المساهمة
مديرية المساهمة بالهوية
مكتب الشعارات

البلد	الوصف	ل	ط	من	المستطع (م2)	رقم القلمية	الحجوز	التمهيد	المركز
B17	غرفة غير مسقوفة	0	0	6,26	45,65	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
	أشياء مسقوفة	0	8	15,34	1,512.09				
	طويلة موشى	0	0	2,29	16,69				
	طويلة موشى	0	0	3,75	27,32				
	أوردة موشى غير مسقوفة	0	0	0,06	0,42				
	غرفة غير مسقوفة	0	0	0,83	6,03				
	حوض مياه	0	0	0,23	1,67				
	غرفة	0	0	4,72	34,38				
	بنو مياه	0	0	0,16	1,18				
	حظيرة غير مسقوفة	0	0	0,17	1,28				
	مائدة	0	0	0,51	3,73				
	أشياء مسقوفة	0	0	18,16	132,41				
	أشياء مسقوفة	0	9	6,26	1,620.97				
	المحيط الزراعية	0	0	4,40	32,09				
B19	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	1,39	885,34	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
B20	مكتسب غير قطر حبيبة	0	5	17,30	128,13	ممنوع			
B20a	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	3,78	27,52	ممنوع			
B21	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	9,41	68,58	ممنوع			
B21	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	7,77	56,63	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
B21	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	20,48	148,31	ممنوع			
B21	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	0,27	1,94	ممنوع			
B22	مكتسب غير قطر حبيبة	0	5	1,88	888,89	ممنوع			
B22	مكتسب غير قطر حبيبة	0	20	21,53	3,657.67	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
B23	مكتسب غير قطر حبيبة	1	10	16,05	6,098.15	ممنوع			
B23	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	8,54	62,22	ممنوع			
B23	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	1,15	8,36	ممنوع			
B24	مكتسب غير قطر حبيبة	0	4	5,88	742,98	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
B24	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	0,76	5,53	ممنوع			
B24	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	17,05	124,28	ممنوع			
B24	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	9,24	67,35	ممنوع			
B25	مكتسب غير قطر حبيبة	0	10	22,21	1,912.29	ممنوع	المسوية مرة 4	إبراهيم	إبراهيم
B25	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	1,912.29	1,912.29	ممنوع			
B25	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	1,912.29	1,912.29	ممنوع			
B25	مكتسب غير قطر حبيبة	0	0	1,912.29	1,912.29	ممنوع			



الهيئة المصرية العامة للمساحة
مديرية المساحة بالجيزة
مكتب المسحوعات
١٤٠٥
٢

الرقم	الملك (المالك)	الوصف	ن	ط	م	المساحة (م ²)	رقم القطعة	الموقع	الناحية	المسكن
B26	الملك (المالك) وزارة قطاع عقارات	ارض زراعية	0	20	16.80	3,623.17	43-صندوق			
		مستوف	0	1	4.29	206.34	صندوق-5			
		شوارع	0	2	5.06	386.96	صندوق-14-15-37	العربية لدرعة	براقش	اسدية
		طريق	0	9	19.18	1,715.17				
	مساحة مائة المائتين	قطاع مستوف	0	0	6.54	47.71	43-صندوق			
		شوارع	0	1	6.23	220.42				
		قطاع	0	1	13.81	275.70	8-صندوق			
		طريق	1	11	0.20	6,127.68				
		شوارع	0	1	2.18	190.94				
		طريق	0	0	4.21	30.68				
		شوارع	0	0	10.56	77.13				
		شوارع	0	0	15.99	116.59				
		طريق	0	0	12.09	88.12				
		طريق	0	0	3.59	26.17				
		طريق	0	0	0.21	1.56				
		طريق	0	0	1.03	7.53				
		طريق	0	0	1.57	11.44				
		طريق	0	0	0.02	0.16				
		قطاع	0	0	8.08	58.87				
		طريق	0	0	1.09	7.95				
		شوارع	0	1	14.74	282.51				



مدير مديرية المساحة بالجيزة

T. J. Smith

(نائب مدير الشؤون العامة)

المستشار
المحامي



الهيئة المصرية العامة للمساحة
مديرية المساحة بالجيزة
مكتب المشروعات

كشف احداثيات خط مائة من محطة مياة المأخذ حتى محطة رفع المياة العكرة ببرقلاش

Point ID	Easting	Northing
P1	615731.367	828870.107
P2	615740.212	828882.22
P3	615812.005	828811.02
P4	615820.871	828823.118
P5	615850.282	828782.972
P6	615864.159	828791.399
P7	615852.737	828767.056
P8	615868.898	828760.677
P9	615835.865	828753.801
P10	615845.111	828741.991
P11	615757.212	828692.013
P12	615766.478	828680.218
P13	615685.298	828635.518
P14	615688.486	828618.949
P15	615675.186	828627.523
P16	615678.162	828610.831
P17	615623.747	828587.017
P18	615633.812	828575.573
P19	615625.618	828571.702
P20	615610.49	828579.395
P21	615538.083	828515.191
P22	615529.941	828527.789
P23	615457.044	828458.012
P24	615447.705	828469.749
P25	615378.423	828396.042
P26	615369.265	828407.92
P27	615299.215	828335.075
P28	615289.993	828346.905
P29	615220.083	828273.838
P30	615210.965	828285.748
P31	615133.818	828219.886
P32	615128.443	828233.889
P33	615104.462	828209.199
P34	615101.099	828223.92
P35	615034.168	828201.495
P36	615032.534	828216.405
P37	614970.315	828205.635
P38	614976.666	828191.571
P39	614947.67	828168.168
P40	614938.249	828179.839
P41	614900.708	828126.173
P42	614892.307	828138.847
P43	614865.166	828110.297
P44	614859.049	828123.993
P45	614820.596	828090.39
P46	614811.571	828102.786
P47	614788.513	828054.696

مهندس/ مدير مديرية المساحة بالجيزة



رئيس مكتب المشروعات

٩-٧
٢/١/١٧

الهيئة المصرية العامة للمساحة
مديرية المساحة بالجيزة
مكتب المشروعات

كثف احداثيات خط مياة من محطة مياة الماخذ حتى محطة رفع المياة العكرة ببرقاش

Point ID	Easting	Northing
P48	614777.357	828064.722
P49	614759.641	828022.574
P50	614744.332	828027.98
P51	614746.486	827987.552
P52	614761.22	827992.941
P53	614759.112	827970.876
P54	614771.07	827979.931
P55	614801.821	827914.472
P56	614815.58	827921.147
P57	614827.861	827874.105
P58	614812.55	827873.377
P59	614809.928	827851.104
P60	614824.257	827845.219
P61	614777.351	827807.545
P62	614789.347	827798.541
P63	614752.762	827774.666
P64	614763.606	827764.123
P65	614707.171	827740.438
P66	614717.401	827727.493
P67	614628.813	827678.319
P68	614639.062	827665.391
P69	614555.919	827608.668
P70	614547.843	827621.308
P71	614463.406	827567.745
P72	614456.885	827582.9
P73	614373.621	827524.849
P74	614366.802	827538.371
P75	614296.242	827463.94
P76	614286.965	827475.725
P77	614218.017	827401.717
P78	614208.697	827413.469
P79	614140.386	827339.235
P80	614130.544	827350.577
P81	614064.721	827273.823
P82	614054.929	827285.185
P83	613987.121	827210.355
P84	613977.721	827222.043
P85	613915.591	827160.308
P86	613906.688	827172.423
P87	613820.179	827099.142
P88	613829.854	827087.682
P89	613743.321	827035.33
P90	613752.849	827023.746
P91	613666.583	826971.076
P92	613676.261	826959.634
P93	613600.113	826894.865
P94	613590.395	826906.29

يتمثل / مدير مديرية المساحة بالجيزة

رئيس مكتب المشروعات



٩-٨
٢١١٨



الهيئة المصرية العامة للمساحة
مديرية المساحة بالجيزة
مكتب المشروعات

كشف إحداثيات خط مائة من محطة مائة المأخذ حتى محطة رفع المياه العكرة ببرقاش

Point ID	Easting	Northing
P95	613528.57	826825.921
P96	613517.963	826836.526
P97	613504.62	826801.969
P98	613494.165	826812.816
P99	613452.269	826760.213
P100	613442.936	826771.954
P101	613373.931	826698.071
P102	613364.616	826709.827
P103	613295.153	826636.399
P104	613285.902	826648.206
P105	613219.74	826570.965
P106	613210.344	826582.657
P107	613179.385	826538.75
P108	613167.82	826548.801
P109	613134.521	826516.587
P110	613144.916	826505.775
P111	613126.913	826488.468
P112	613116.517	826499.288
P113	613089.19	826478.205
P114	613099.256	826467.027
P115	613061.003	826448.657
P116	613071.856	826438.304
P117	613006.69	826363.172
P118	612995.204	826372.819
P119	612943.943	826285.788
P120	612930.86	826295.84
P121	612881.699	826207.483
P122	612869.819	826216.64
P123	612820.219	826128.443
P124	612808.52	826137.829
P125	612758.798	826049.875
P126	612746.788	826058.862
P127	612701.754	825968.163
P128	612689.379	825976.637
P129	612632.745	825894.228
P130	612645.121	825885.754
P131	612611.619	825837.005
P132	612590.763	825833.138
P133	612642.005	825816.123
P134	612646.381	825794.916
P135	612658.992	825814.957
P136	612646.298	825822.945

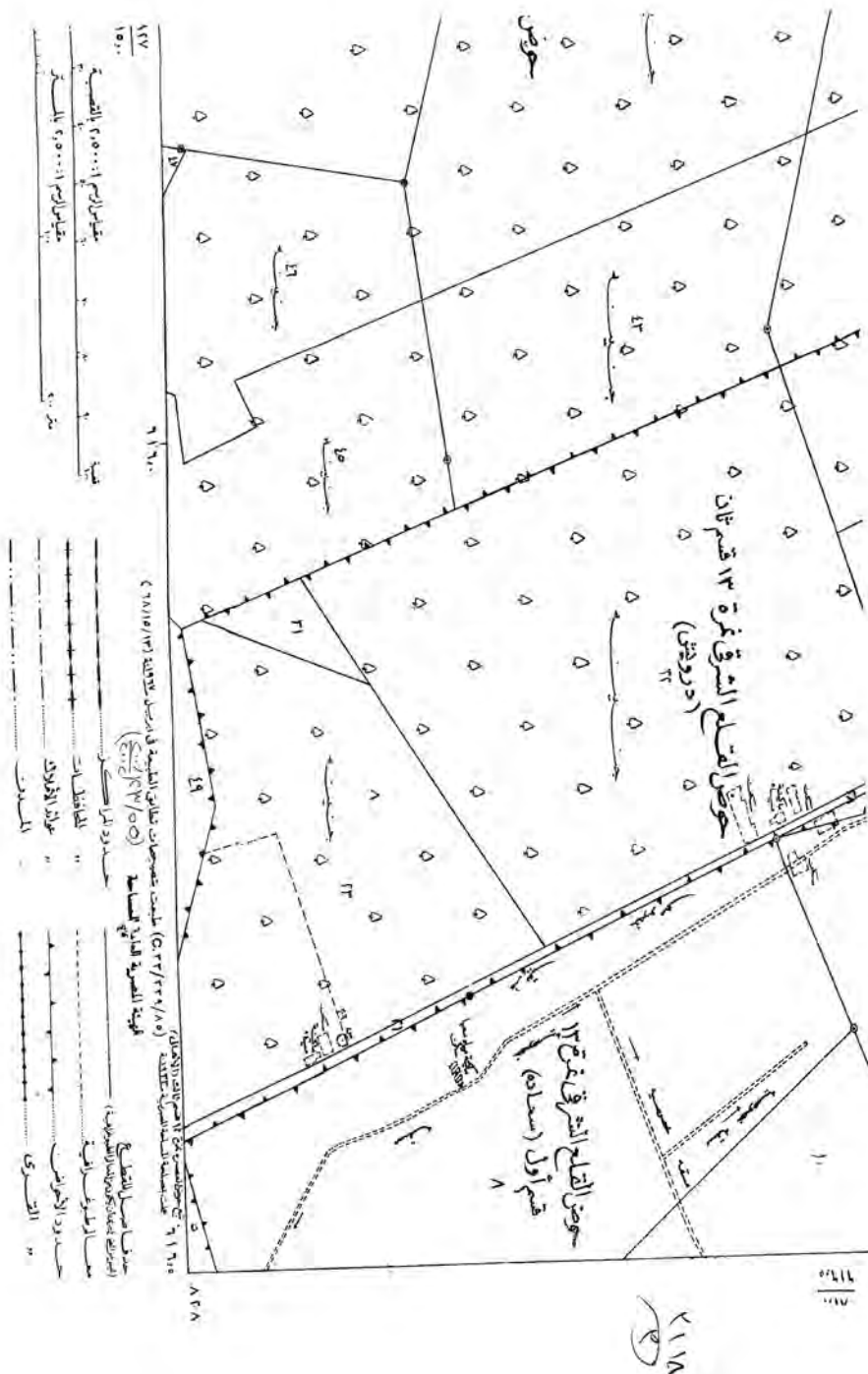
٢١١٧

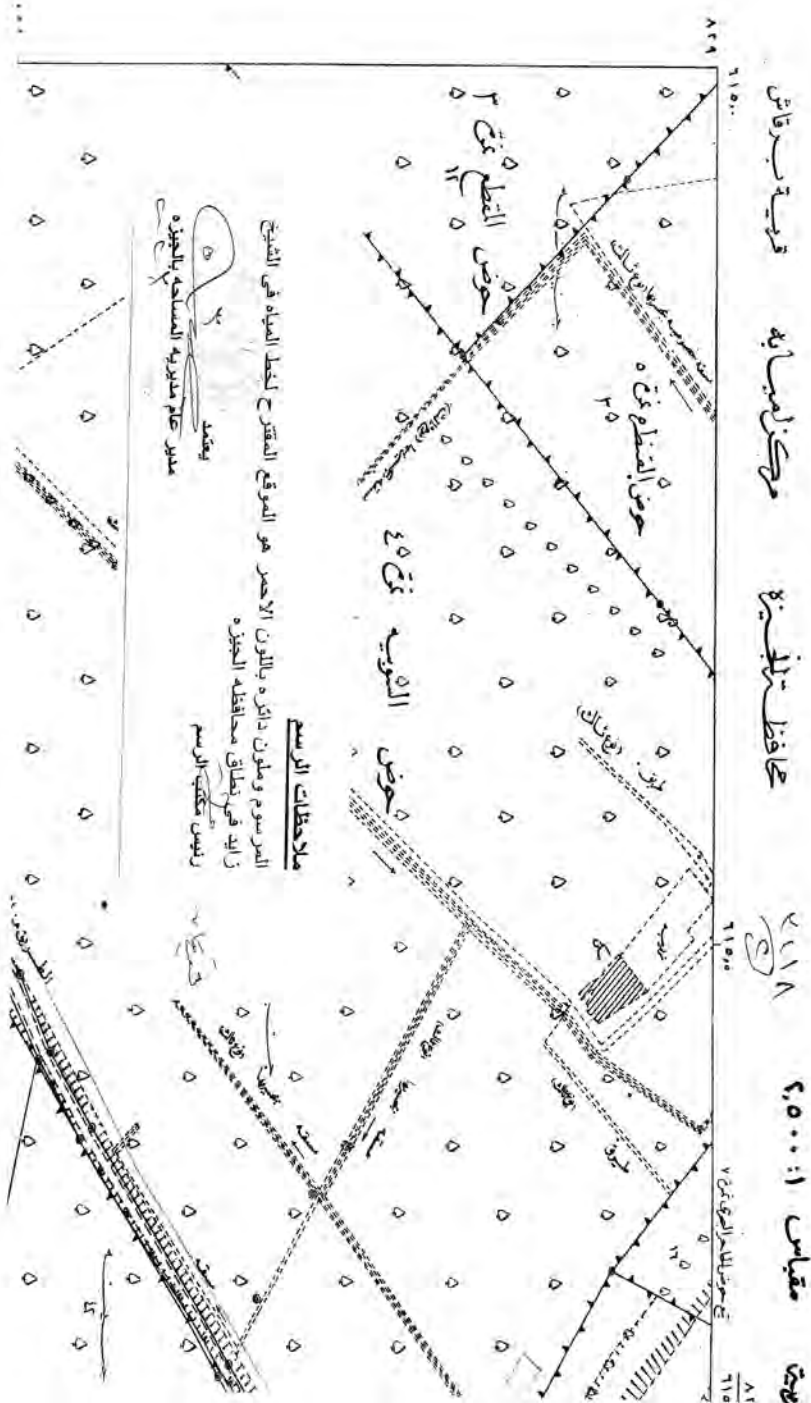
مهندس / مدير مديرية المساحة بالجيزة

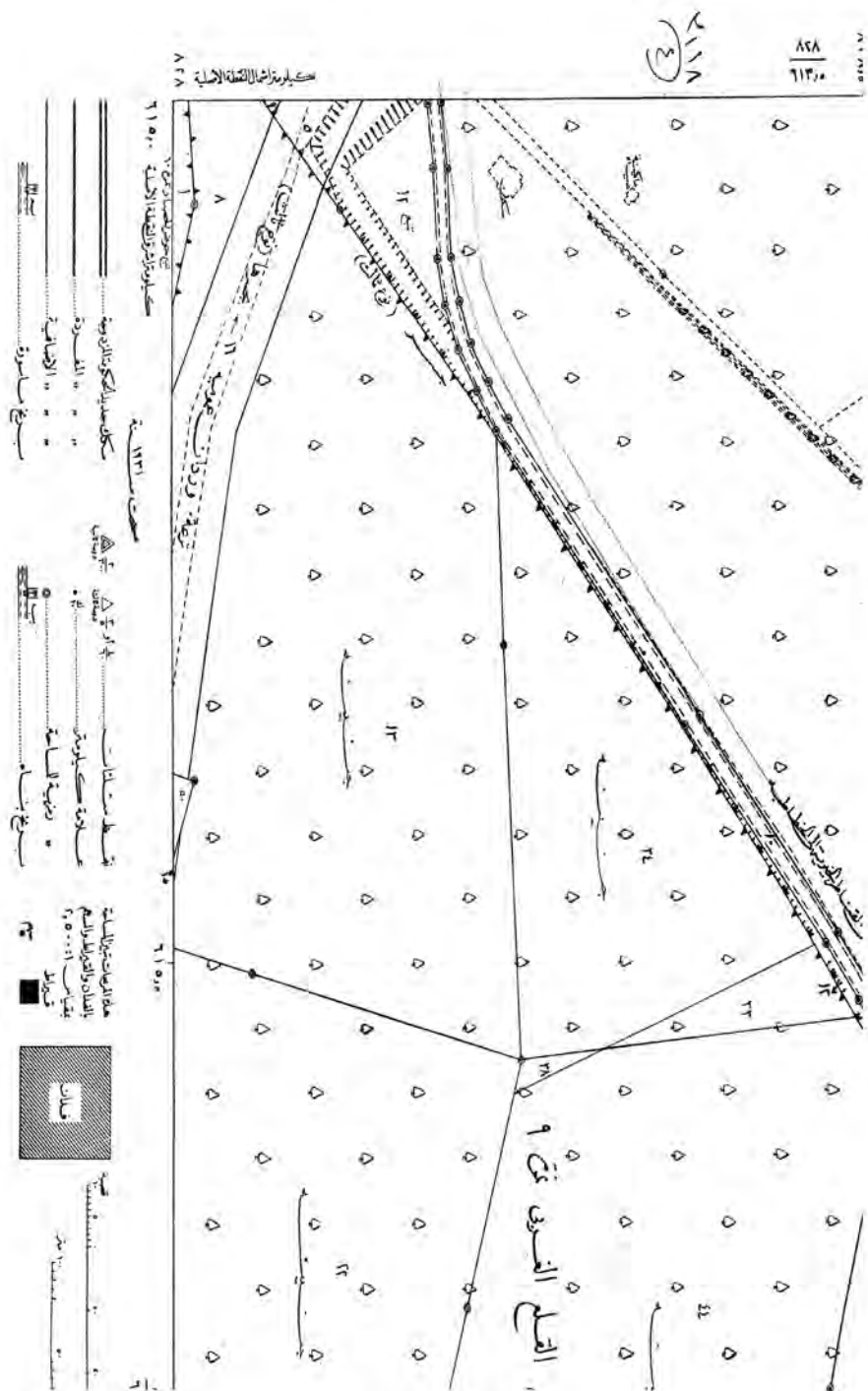
رئيس القسم

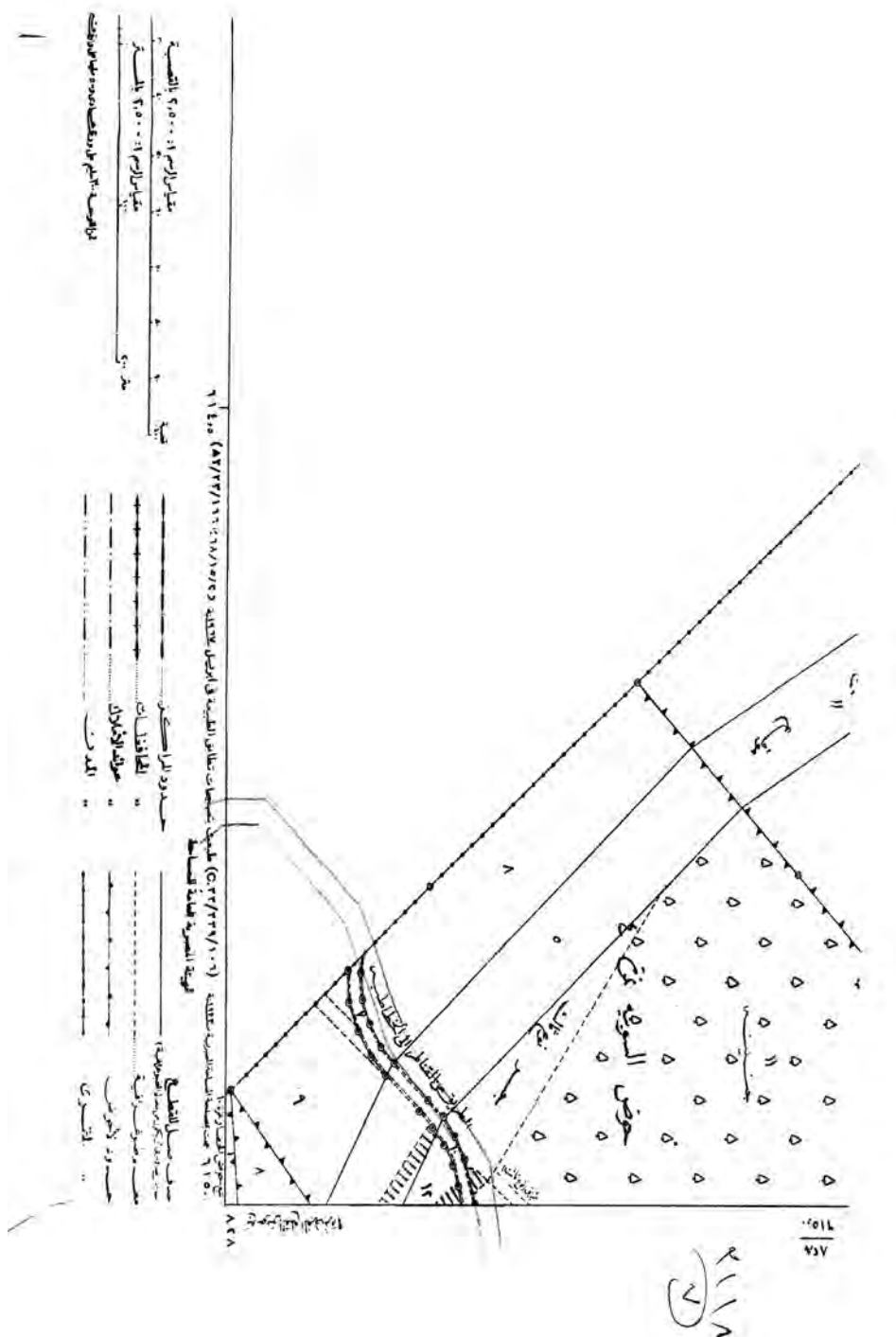
رئيس مكتب المشروعات

٩-٩
٢١١٧









قرية برقاش

مركز امبابه

محافظه الجيزه

٨٤٩

٢٠٢٣

١١٤٠٠

٨٤٩
١١٣٠٠

المرتبعة المتحصنة

٩٥٠٠:١

مرالرمال

طاله الاربعه

ملاحظات الرسم

الرسم ومكون دائره الاحمر هو الموقع المقترح لخط المياه في التفتيح

زايد في نطاق محافظه الجيزه

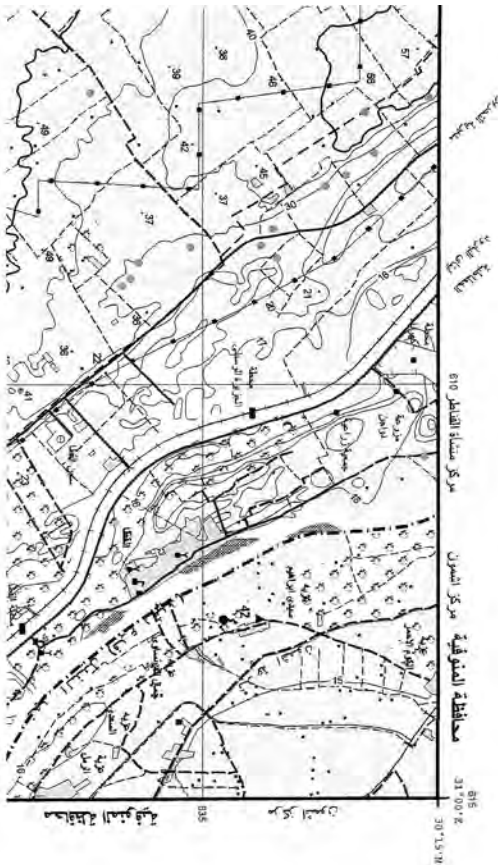
رئيس مكتب الرسم

وقعا

بمقدم
مدير عام مديرية المساعده بالجيزه

١

٣



لوحة رقم
SHEET NH36/2b

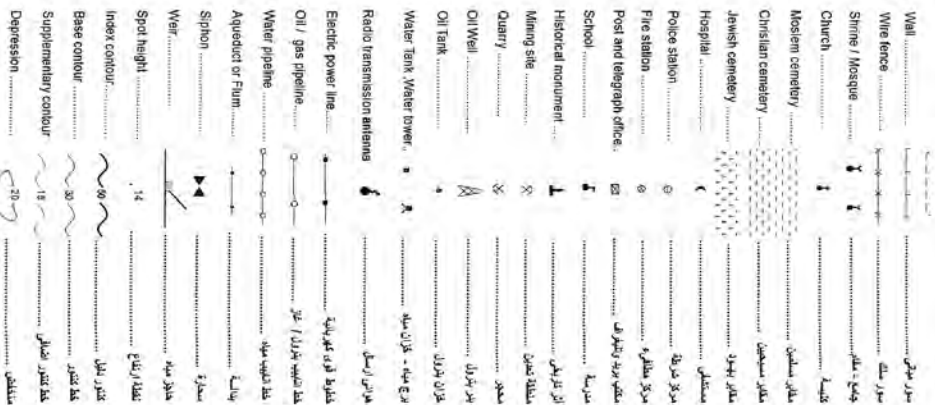


جمهورية مصر العربية
ARAB REPUBLIC OF EGYPT

LEGEND

ملاحظات الخريطة

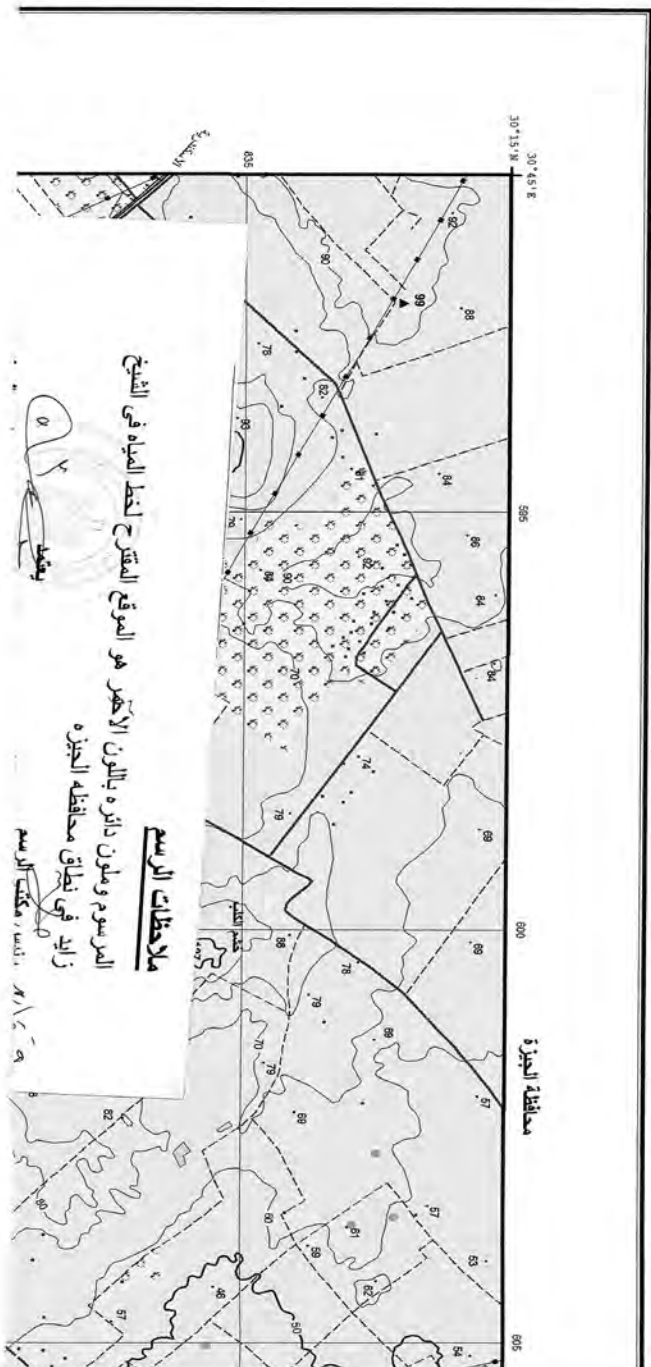
Dual Carriage road.....	طريق ذو حافتين
Main paved road.....	طريق رئيسي مرصوف
Secondary paved road.....	طريق ثانوي مرصوف
Unpaved road.....	طريق معبد أو متعبد
Track.....	سكك
Road Under construction.....	طريق تحت الإنشاء
Tunnel.....	أنفاق
(70 m).....	٧٠ متر
Bridge (> 70 m).....	جسر ذو طول أكبر من ٧٠ متر
(Wood).....	خشب
Culvert.....	فج
Kilometer marker.....	علامة الكيلومتر
Single track.....	سكك
Railway double track.....	قطار مزدوج
Stop.....	محطة
Station.....	محطة
Built up area.....	منطقة مبنية
Buildings.....	مباني ومباني
Government Buildings.....	مباني حكومية
Ruins / Historical site.....	موقع تاريخي / آثار



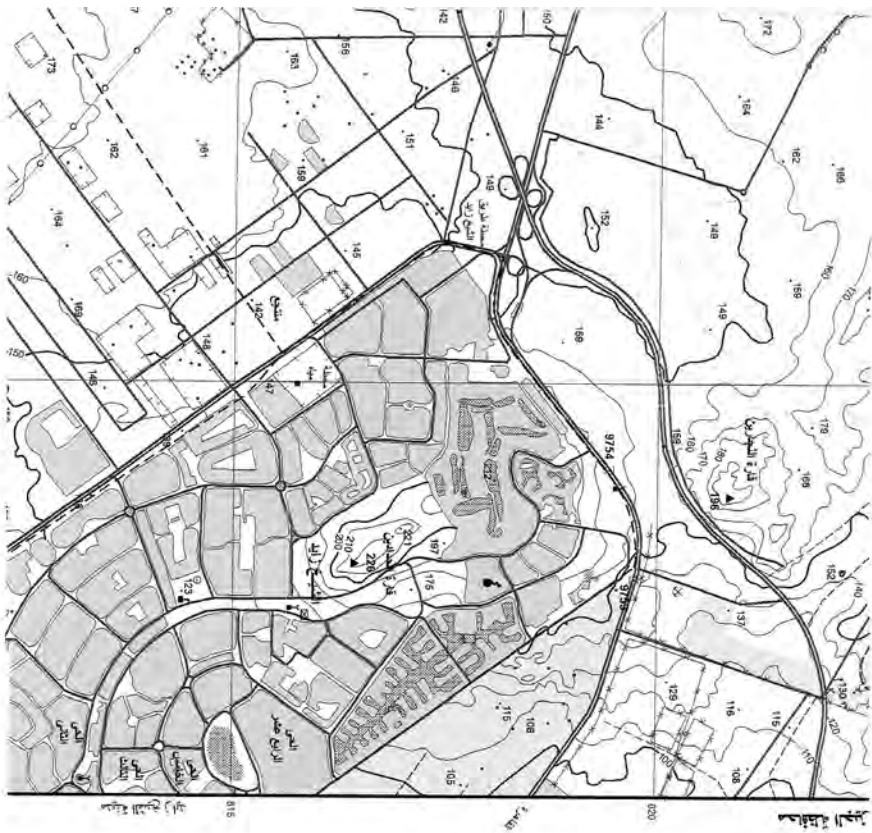
سلسلة	SERIES	1:50,000
ورقة	SHEET	NH612b
طبعة	EDITION	2 E.G.S.A.

مجموعة الخرائط المصرية ١ : ٥٠,٠٠٠
EGYPTIAN SERIES 1 : 50,000

جبل حمزة JABAL ḤAMZAH

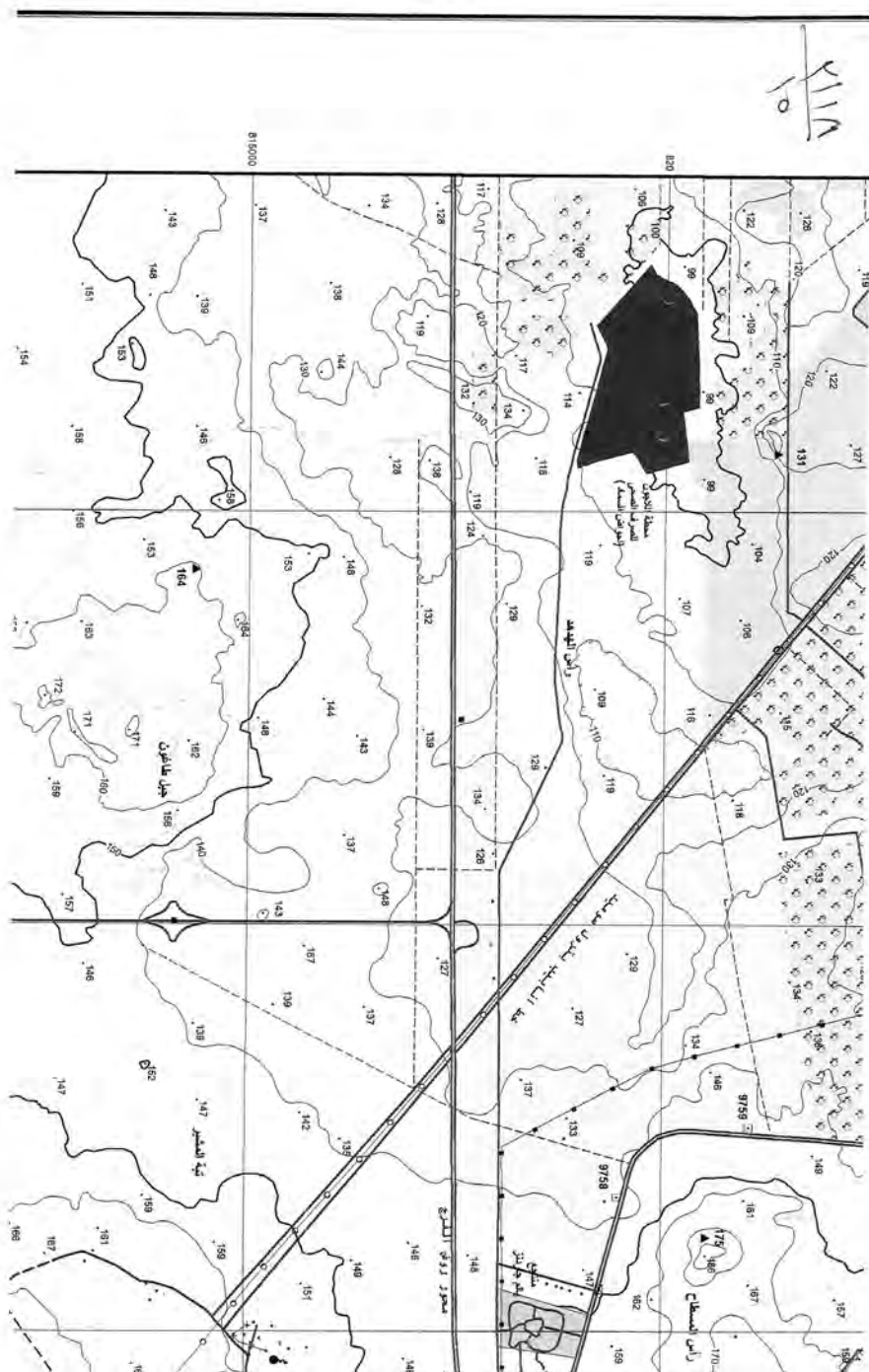


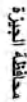
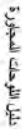




٢١١١
٢١١٢

Areas below sea level	مناطق تحت مستوى سطح البحر
Escarpment	جرف أو منظر
Cutting	قطع
Embankment	رداء أو حصة
Sand	رمال
Sand dunes	تلال رملية
Cultivated area	منطقة زراعية
Orchards and trees	بساتين وأشجار
Land under reclamation	أرض جوار مستصلحة
Palm trees	نخيل - أشجار
Bush	إعشاب
Grass	حشيش
Rocks	صخور
Coral reef	شعاب مرجانية
Lighthouse	قلع
Dock or pier	رصيف ميناء أو جدار موانئ
Buoy	عريشة
Dolphins	علقات لاحتواء سمار البحر
Car ferry	محمية سيارات
Perennial lake	بحيرة
Intermittent lake or pond	بحيرة أو بركة موسمية
Sabkiah	مخلف
Land subject to inundation	أرض تتعرض للفيضان
Marsh	مسطحي
Salt flat	ملاحات
River or stream	نهر أو مجرى مائي
Wide wadi	وادي عريض
Narrow wadi	وادي ضيق
more than 25 m	أكثر من ٢٥ متر





20° 30' E 21° 15' E

20° 45'N

ARAB REPUBLIC OF EGYPT

الهيئة الحضارية القائمة في المساحة
الاولى في المساحة التي هي الهيئة الحضارية
خارج المساحة الحضارية

GRID

Black ticks show the geographical grid and red lines show the red belt kilometer grid
Origin 30° N = 610,000 , 31° E = 615,000

PROJECTION AND BASIC DATA

Transverse Mercator Projection
Ellipsoid: Hemert 1006
Horizontal Datum
National Geodetic Net, Venus, 1874
Vertical Datum
Mean Sea Level, Alexandria 1006

44

توضيح: الظروف المبررة، الشبكات العمودية كما أوضح
 للظروف المبررة الشبكات العمودية وتقع نقطة الأصل
 على بعد ١١٠ كلم من جوبا و ٩٥ كلم من جوبا
 من القامع دائرة جوبا ٢٠ شمالاً مع خط جوبا ٢١ شرقاً

المستقبل المستقيم والتحديات الأساسية

مستوى التعليم الابتدائي
مستوى التعليم المتوسط
مستوى التعليم الثانوي

SCALE 1:50,000



باسم الرحمن الرحيم

تأصيل التحويزي: ١٠ مليار لي. المراسن التصورية: ٩ مليار لي. المراسن التحويزي: ١٠ مليار لي.

Contour interval 20 m in the desert areas and 2 m in agricultural areas

SHEET NUMBERING SYSTEM

- Each 1M Map sheet is divided into 16 sheets (250,000 numbered in Roman numerals). The 1M sheet number is divided by 16 to give the 1:1M Map sheet number for example H1542-020.
- Each 250,000 Map sheet is divided into 6 sheets (100,000 numbered 1-6). The number is added to the 1:250,000 Map sheet number for example H1542-020-1.
- Each 1:100,000 Map sheet is divided into 4 sheets (50,000 numbered in Roman numerals) and the 1:100,000 Map sheet number is added to the 1:250,000 Map sheet number for example H1542-020-1-IV.

**The Second Edition of 2018 Has Been Updated By
Egyptian General Survey Authority**

The Second Edition of 2018 Has Been Updated By
Egyptian General Survey Authority