

وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة

قرار وزارى رقم ٣٩٨ لسنة ٢٠١٩

صادر بتاريخ ٢٦/١٢/٢٠١٩

وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

بعد الاطلاع على قانون الكهرباء الصادر بالقرار بقانون رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ولائحته التنفيذية ؛

وعلى النظام الأساسى للشركة المصرية لنقل الكهرباء ؛

وعلى مذكرة رئيس مجلس إدارة الشركة المصرية لنقل الكهرباء

بتاريخ ٢٣/١٢/٢٠١٩ ؛

تقرر :

مادة ١ - يتم تنفيذ وإقامة وشد الموصلات للأبراج أرقام (١، ٤، ١٣، ١٤، ١٥، ١٦)

لعملية فتح الدائرة الثانية بخط نجع حمادى/ أسيوط جهد ٥٠٠ كيلو فولت (د/خ)

على محطة توليد أسيوط الجديدة بالولاية بمحافظة أسيوط بالقوة الجبرية وذلك على

الأرض التى يمر بها هذا الخط طبقاً للمسار الموضح بالخريطة المساحية وكشف

الملاك الظاهرين والرسومات الهندسية المرفقة ويكون التنفيذ على النحو التالى :

م	رقم البرج	طراز البرج	أبعاد الحفر (بالمتر)	عدد الأرجل	ارتفاع البرج (بالمتر)	المحافظة
١	١	ZT60	٤,٩٥×٦,١٥×٦,١٥	٤	٣٧,٣٣	أسيوط
٢	٤	D2E12	٤,٠٥×٥,٤×٥,٤			
٣	١٣	D2	٤,٠٥×٥,٤×٥,٤			
٤	١٤	D2	٤,٠٥×٥,٤×٥,٤			
٥	١٥	D2	٤,٠٥×٥,٤×٥,٤			
٦	١٦	D2	٤,٠٥×٥,٤×٥,٤			

- أعمال حفر القواعد للأبراج .
- أعمال إحلال التربة للأبراج .
- أعمال الخرسانة العادية والمسلحة للأبراج .
- أعمال عزل بالبيوتامين للأبراج .
- أعمال الردم للأبراج .
- تركيب الحديد العلوى للأبراج .
- أعمال شد الموصلات وتركيب العازلات للأبراج .

مادة ٢ - يُنشر هذا القرار وملحقاته فى الوقائع المصرية ، وعلى جميع

المختصين تنفيذه .

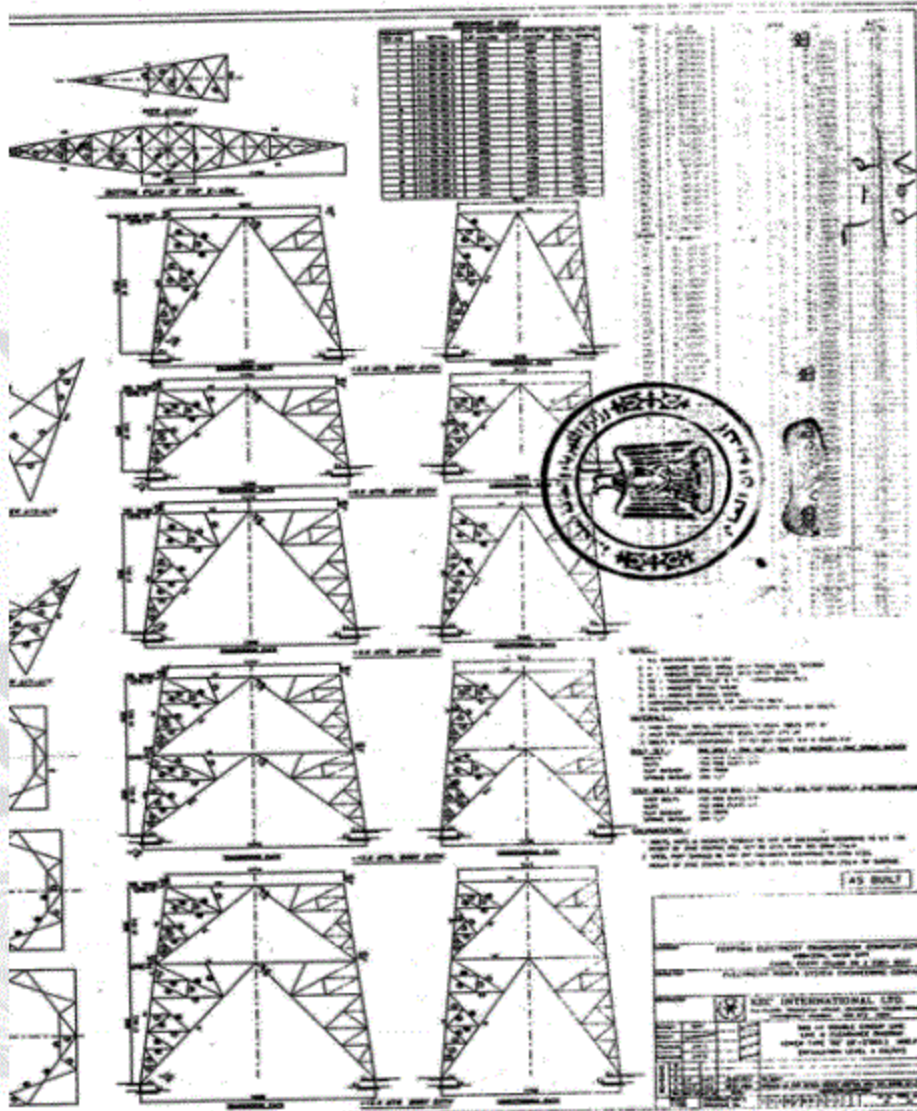
وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

دكتور/ محمد شاکر المرقبى

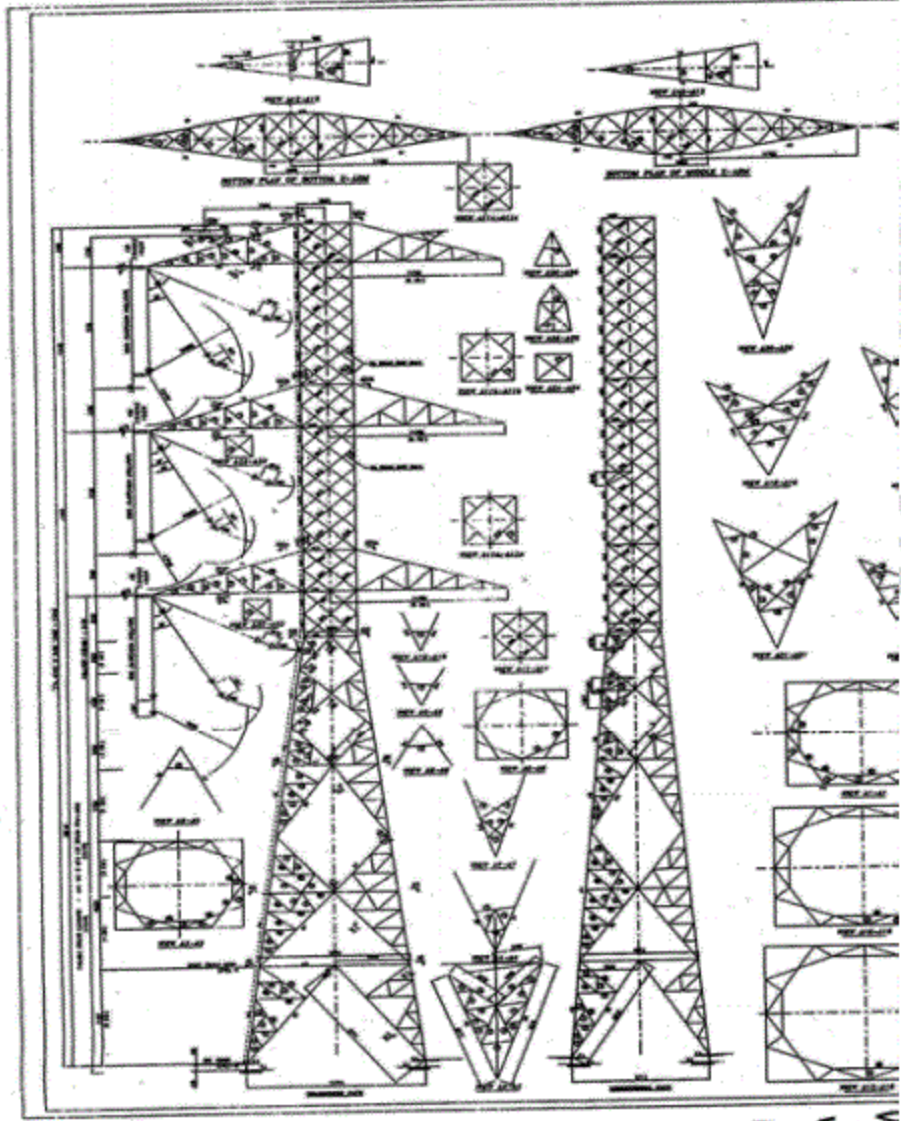
كشف بأسماء الملاك الظاهرين المعترضين

على تنفيذ عملية فتح خط نجع حمادى / أسيوط ٥٠٠ جهد ٥٠٠ ك.ف.
دخول / خروج على محطة توليد أسيوط الجديدة بالوليدية بمحافظة أسيوط

م	الاسم	العنوان	رقم البرج	طراز البرج	أبعاد الحضر الكلية بالمتر
١	شوقى فريز زكى ساويرس	أسيوط - عرب المدايق	١	ZT60	٤,٩٥ × ٦,١٥ × ٦,١٥
٢	محروس عبد الله أحمد عبد الله	أسيوط - منقباد - عزبة الملاح	١	ZT60	٤,٩٥ × ٦,١٥ × ٦,١٥
٣	ممدوح وديع عبد القدوس	مقوش مطرانية أسيوط - أسيوط - مطرانية أسيوط - شارع رياض	٤	D2E12	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٤	محمود محمد إسماعيل حسن	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة إسماعيل حسن	١٣	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٥	ظاهر أحمد إسماعيل حسن	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة إسماعيل حسن	١٣	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٦	مرسى عبد الجيد حسان عبد الجيد	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة دابور العمدة	١٣	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٧	محب محمد زينهم حسن عمر	أسيوط - أبراج الوطنية - شارع الجمهورية رقم ٧٠٢	١٤	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٨	رفاعى حلمى عبد الجليل دياب	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة الشرونى	١٥	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
٩	منصور حلمى عبد الجليل دياب	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة الشرونى	١٥	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
١٠	هوزى حلمى عبد الجليل دياب	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة الشرونى	١٥	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
١١	محمد حلمى عبد الجليل	أسيوط - منقباد - جزيرة الأكراد - عزبة الشرونى	١٥	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
١٢	محمود حسن جاد عبد السلام	أسيوط - الوليدية - شارع جامع رشوان	١٦	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
١٣	محمد عبد السلام جاد عبد السلام	أسيوط - الوليدية - شارع جامع رشوان	١٦	D2	٤,٠٥ × ٥,٤ × ٥,٤
١٤	عبد الله كمال عبد العليم	أسيوط - جزيرة الأكراد - مركز المتح			لا يوجد أبراج بأرضه ولكن تقدم بشكوى لجهاز تنظيم مرهق الكهرباء باعتراضه على التنفيذ



رجح مبراز ٢٠٢٠



Technical drawing showing a tower structure with various dimensions and labels. The drawing includes a cross-section and a plan view. The tower has a central vertical shaft and a wider base. Dimensions are indicated with arrows and numbers.

LIST OF MATERIALS:

- 1. Cement concrete for the tower body
- 2. Reinforcement steel for the tower body
- 3. Cement concrete for the tower base
- 4. Reinforcement steel for the tower base
- 5. Cement concrete for the tower top
- 6. Reinforcement steel for the tower top
- 7. Cement concrete for the tower foundation
- 8. Reinforcement steel for the tower foundation
- 9. Cement concrete for the tower walls
- 10. Reinforcement steel for the tower walls
- 11. Cement concrete for the tower floor
- 12. Reinforcement steel for the tower floor
- 13. Cement concrete for the tower roof
- 14. Reinforcement steel for the tower roof
- 15. Cement concrete for the tower stairs
- 16. Reinforcement steel for the tower stairs
- 17. Cement concrete for the tower platform
- 18. Reinforcement steel for the tower platform
- 19. Cement concrete for the tower enclosure
- 20. Reinforcement steel for the tower enclosure
- 21. Cement concrete for the tower entrance
- 22. Reinforcement steel for the tower entrance
- 23. Cement concrete for the tower exit
- 24. Reinforcement steel for the tower exit
- 25. Cement concrete for the tower foundation slab
- 26. Reinforcement steel for the tower foundation slab
- 27. Cement concrete for the tower foundation walls
- 28. Reinforcement steel for the tower foundation walls
- 29. Cement concrete for the tower foundation floor
- 30. Reinforcement steel for the tower foundation floor
- 31. Cement concrete for the tower foundation roof
- 32. Reinforcement steel for the tower foundation roof
- 33. Cement concrete for the tower foundation stairs
- 34. Reinforcement steel for the tower foundation stairs
- 35. Cement concrete for the tower foundation platform
- 36. Reinforcement steel for the tower foundation platform
- 37. Cement concrete for the tower foundation enclosure
- 38. Reinforcement steel for the tower foundation enclosure
- 39. Cement concrete for the tower foundation entrance
- 40. Reinforcement steel for the tower foundation entrance
- 41. Cement concrete for the tower foundation exit
- 42. Reinforcement steel for the tower foundation exit

QUANTITIES PER TOWER:

NO.	DESCRIPTION	UNIT	QUANTITY
1	Cement concrete for the tower body	m ³	1000
2	Reinforcement steel for the tower body	kg	10000
3	Cement concrete for the tower base	m ³	500
4	Reinforcement steel for the tower base	kg	5000
5	Cement concrete for the tower top	m ³	200
6	Reinforcement steel for the tower top	kg	2000
7	Cement concrete for the tower foundation	m ³	1000
8	Reinforcement steel for the tower foundation	kg	10000
9	Cement concrete for the tower walls	m ³	1000
10	Reinforcement steel for the tower walls	kg	10000
11	Cement concrete for the tower floor	m ³	500
12	Reinforcement steel for the tower floor	kg	5000
13	Cement concrete for the tower roof	m ³	200
14	Reinforcement steel for the tower roof	kg	2000
15	Cement concrete for the tower stairs	m ³	100
16	Reinforcement steel for the tower stairs	kg	1000
17	Cement concrete for the tower platform	m ³	500
18	Reinforcement steel for the tower platform	kg	5000
19	Cement concrete for the tower enclosure	m ³	1000
20	Reinforcement steel for the tower enclosure	kg	10000
21	Cement concrete for the tower entrance	m ³	500
22	Reinforcement steel for the tower entrance	kg	5000
23	Cement concrete for the tower exit	m ³	500
24	Reinforcement steel for the tower exit	kg	5000
25	Cement concrete for the tower foundation slab	m ³	1000
26	Reinforcement steel for the tower foundation slab	kg	10000
27	Cement concrete for the tower foundation walls	m ³	1000
28	Reinforcement steel for the tower foundation walls	kg	10000
29	Cement concrete for the tower foundation floor	m ³	500
30	Reinforcement steel for the tower foundation floor	kg	5000
31	Cement concrete for the tower foundation roof	m ³	200
32	Reinforcement steel for the tower foundation roof	kg	2000
33	Cement concrete for the tower foundation stairs	m ³	100
34	Reinforcement steel for the tower foundation stairs	kg	1000
35	Cement concrete for the tower foundation platform	m ³	500
36	Reinforcement steel for the tower foundation platform	kg	5000
37	Cement concrete for the tower foundation enclosure	m ³	1000
38	Reinforcement steel for the tower foundation enclosure	kg	10000
39	Cement concrete for the tower foundation entrance	m ³	500
40	Reinforcement steel for the tower foundation entrance	kg	5000
41	Cement concrete for the tower foundation exit	m ³	500
42	Reinforcement steel for the tower foundation exit	kg	5000

SEAL OF THE STATE OF SAUDI ARABIA

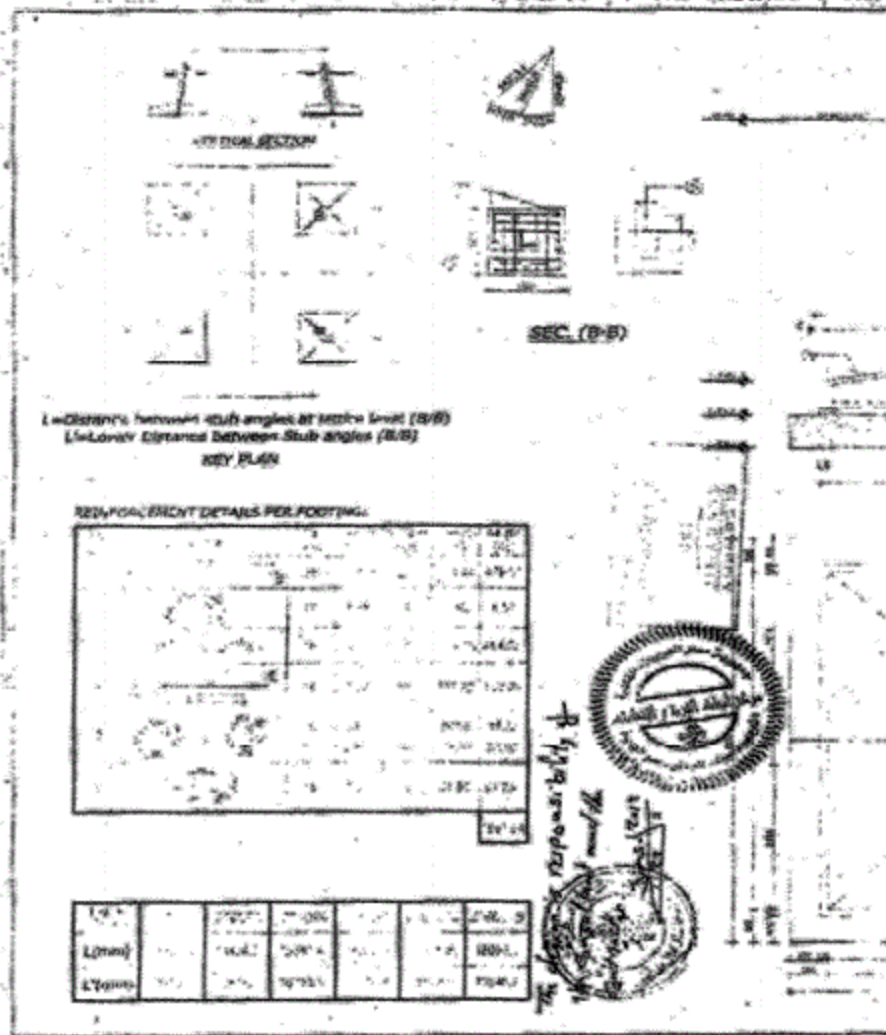
DESIGNER: [Signature]

DATE: [Date]

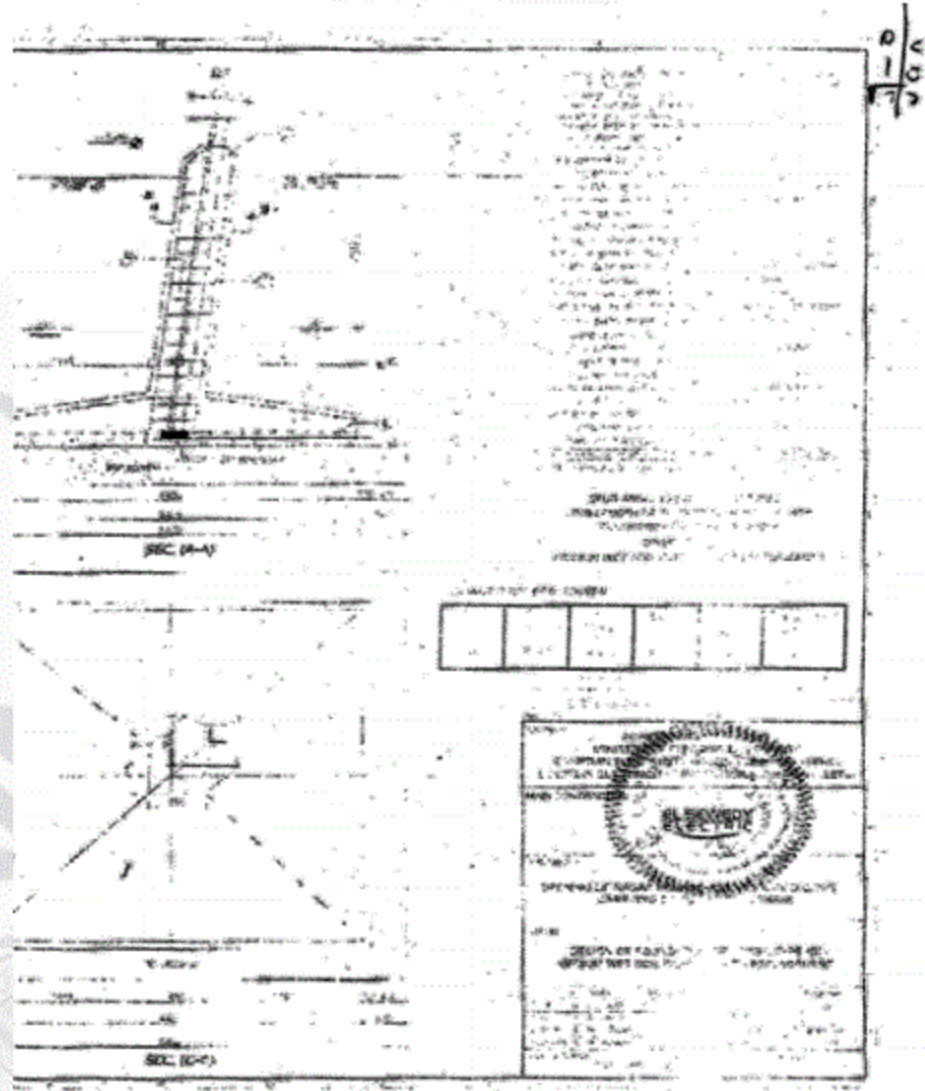
SCALE: [Scale]

م. م. م.

تصميم



تواضع المهندس إبراهيم حجازي ٢٠٢٠



تصميم القوس













