

وزارة الكهرباء والطاقة

قرار وزارى رقم ٦٥٩ لسنة ٢٠١٠

صادر بتاريخ ٢٠١٠/١٢/١١

وزير الكهرباء والطاقة

بعد الاطلاع على القانون رقم ٦٣ لسنة ١٩٧٤ بشأن منشآت قطاع الكهرباء
والمعدل بالقانون رقم ٢٠٤ لسنة ١٩٩١ ولائحته التنفيذية ؛
وعلى القانون رقم ١٦٤ لسنة ٢٠٠٠ بتحويل هيئة كهرباء مصر
إلى شركة مساهمة مصرية ؛

وعلى النظام الأساسى للشركة المصرية لنقل الكهرباء ؛

وعلى مذكرة رئيس مجلس إدارة الشركة المصرية لنقل الكهرباء بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٦ ؛

قرر :

مادة ١ - يتم تنفيذ وإقامة الأبراج أرقام (1/81, 0/81, 0/115, 0/113)
وشد الموصلات بينها بالخط الهوائى مفرد الدائرة أبو قير / بدر ، جهد ٥٠٠ كيلو فولت
بحافطتى الدقهلية ودمياط ، وذلك على الأراضى التى يمر بها هذا الخط طبقاً للمسار الموضح
بالخريطة المساحية وكشف الملاك الظاهرين لتلك الأراضى والرسومات الهندسية المرفقة ،
ويكون تنفيذ الأعمال على النحو التالى :

م	رقم البرج	طراز البرج	المنطقة الواقع بها البرج	أبعاد الحفر	عدد الأرجل
١	0/113	Z" 30E15	حوض أم حسان - حوض الريعة الشركة الإنجليزية ٢ - دكرنس - دقهلية	٣,٢٥ × ٦ × ٦	٤
٢	0/115	Z" 60	حوض عين البير ٢ - الريعة الشركة الإنجليزية ٢ - دكرنس - دقهلية	٣ × ٨ × ٨	٤
٣	0/81	Z" 60	كفر سعد - التوفيقية - حوض السياح - دمياط	٣ × ٢٢ × ٢٢	٤
٤	1/81	Z" 2	كفر سعد - التوفيقية - حوض السياح - دمياط	٣ × ١٦ × ١٦	٤

أعمال حفر وردم لقواعد الأبراج .

أعمال خرسانة عادية للأبراج .

أعمال خرسانة مسلحة للأبراج .

أعمال دكة زلطية .

أعمال عزل بالبيوتامين للأبراج .

تركيب حديد الأبراج العلوى بارتفاع ٣٧ متراً للبرجين (0/113 , 0/115) ،

وبارتفاع ٣٦ , ٤٩ متر للبرج (0/81) ، وبارتفاع ٣٦ , ٤٦ متر للبرج (1/81) .

أعمال شد الموصلات وتركيب العازلات للأبراج .

مادة ٢ - على الشركة المصرية لنقل الكهرباء استكمال الإجراءات المقررة

وفقاً لأحكام القانون رقم ٦٣ لسنة ١٩٧٤ المشار إليه وتعديلاته .

مادة ٣ - ينشر هذا القرار وملحقاته في الوقائع المصرية ، وعلى جميع المختصين تنفيذه .

وزير الكهرباء والطاقة

دكتور/ حسن احمد يونس

الشركة المصرية لنقل الكهرباء

مذكرة

للعرض على السيد الدكتور الوزير

الموضوع : تنفيذ الخط الهوائى مفرد الدائرة أبوقير / بدر ، جهد ٥٠٠ ك. ف بطول ١٣٥ كم بمحافظة الدقهلية ودمياط .

الخلفية : تقوم الشركة المصرية لنقل الكهرباء حالياً بتنفيذ الخط المشار إليه ، وعند بدء تنفيذ الأعمال المدنية للأبراج أرقام (0/81, 0/115, 0/113, 1/81) اعترض ملاك الأراضى الزراعية المار بها هذه الأبراج على التنفيذ .

المعرض : بذلت عدة محاولات لإقناع الملاك المعترضين على التنفيذ وإبداء استعداد الشركة لدفع التعويضات المناسبة ولكن باءت كل المحاولات بالفشل وما زال العمل متوقفاً .
قد ترون سيادتكم التفضل بإصدار قرار تنفيذ للأبراج المشار إليها بالقوة الجبرية .
المطلوب : التفضل بالنظر ... وفى حالة الموافقة ... التفضل بتوقيع القرار المرفق .

رئيس مجلس الإدارة

مهندس / فتح الله محمد لطفى شلبى

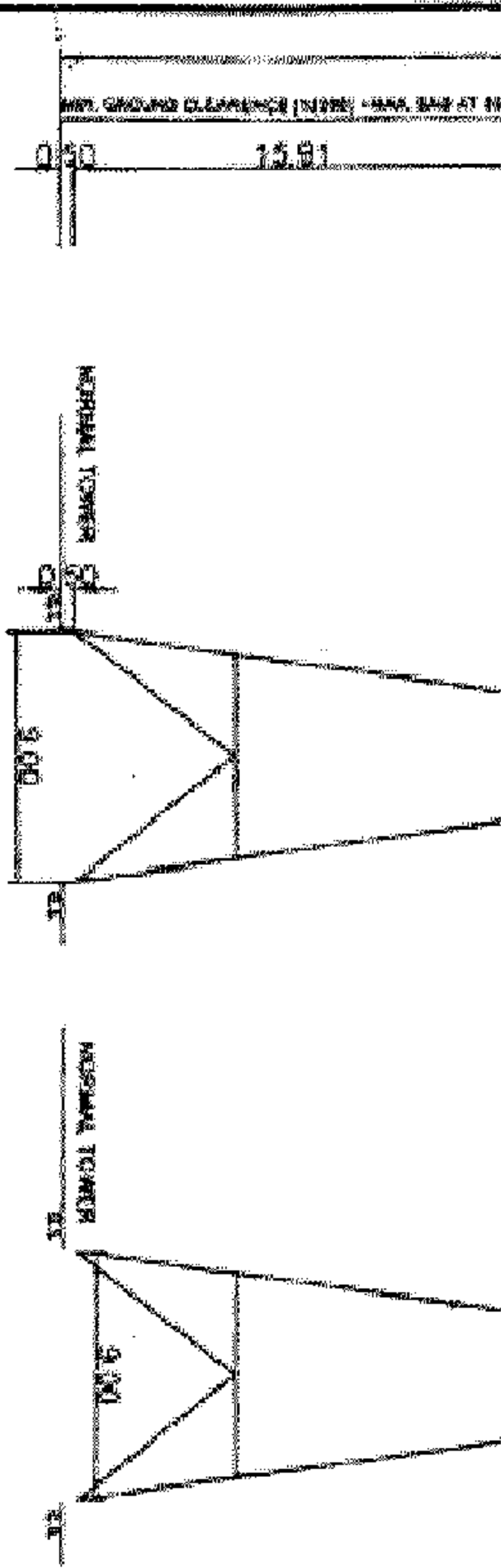
كشف

بأسماء الملاك الظاهرين المعترضين على تنفيذ الأبراج

أرقام (0/113, 0/115, 0/81, 1/81) بخط أبو قير / بدر

جهد ٥٠٠ ك. ف وشد الموصلات بمحافظة الدقهلية ودمياط

م	اسم صاحب الأرض	اسم المعترض	رقم البرج	طراز البرج	المنطقة الواقع بها البرج	محافظة
١	إبراهيم إبراهيم على كردوش	إبراهيم إبراهيم على كردوش	0/113	Z" 30E15	حوض أم حسان - حوض الريعة الشركة الإنجليزية ٢ - دكرنس - دقهلية	الدقهلية
٢	أيمن المغاوى	عصام على حسن إبراهيم	0/115	Z" 60	حوض عين البير ٢ - الريعة - الشركة الإنجليزية ٢ - دكرنس - دقهلية	الدقهلية
٣	ليليه نبوى غنيم	أيمن محمد عبد التواب وائل محمد عبد التواب (أبناء صاحبة الأرض)	0/81	Z" 60	مركز كفر سعد - التوفيقية - دمياط	دمياط
٤	ورثة / صابر عبد الفتاح رضوان	انتصار محمد السيد إسماعيل محمد صابر عبد الفتاح رضوان عبد الفتاح صابر رضوان (عنهم شقيقة السيد أحمد حسين قابيل)	1/81	Z" 2	مركز كفر سعد - التوفيقية - دمياط	دمياط



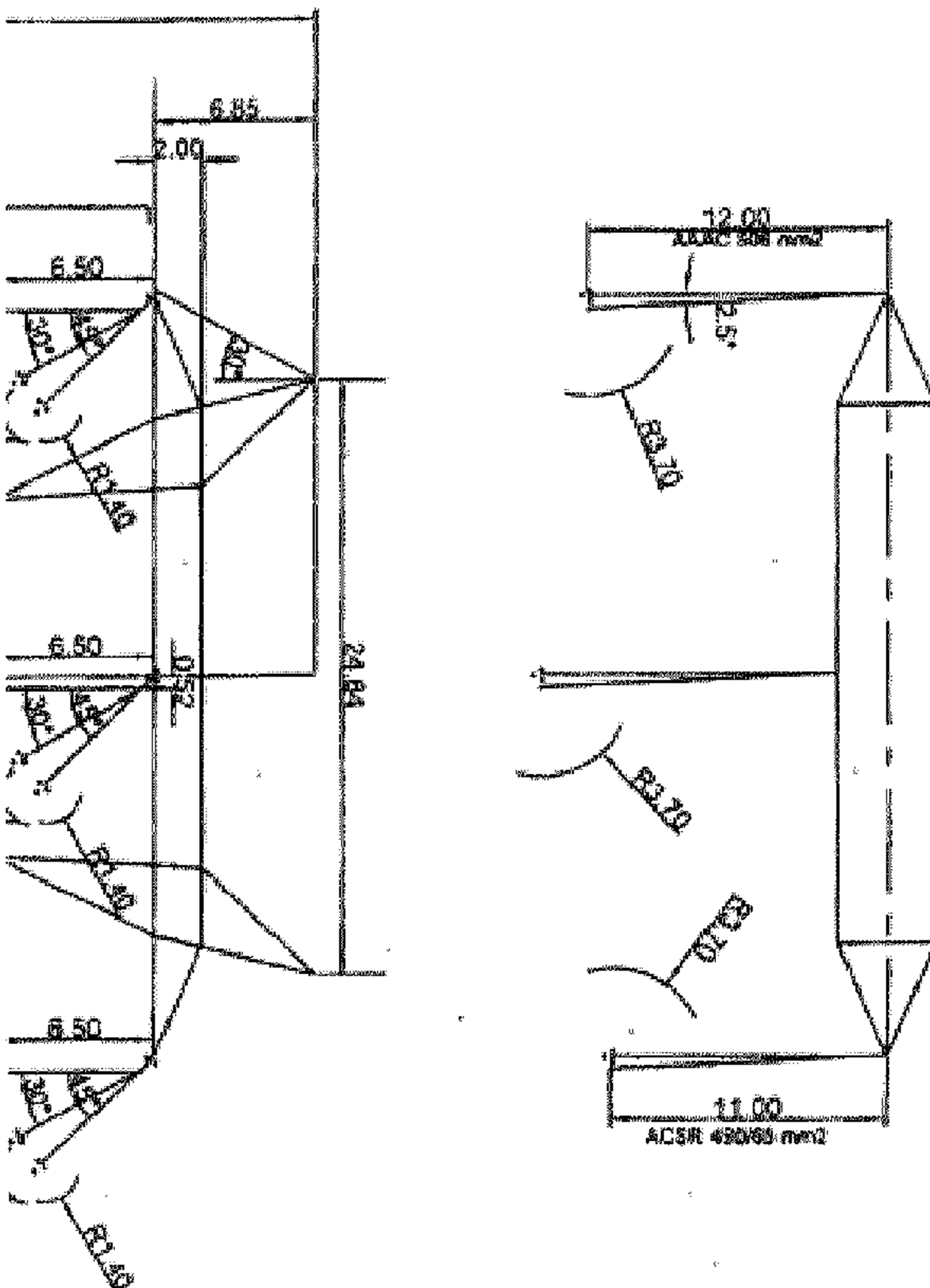
For insulation level = 4.5 cm/kV
For Conductor AAAC 508 mm²
For information only

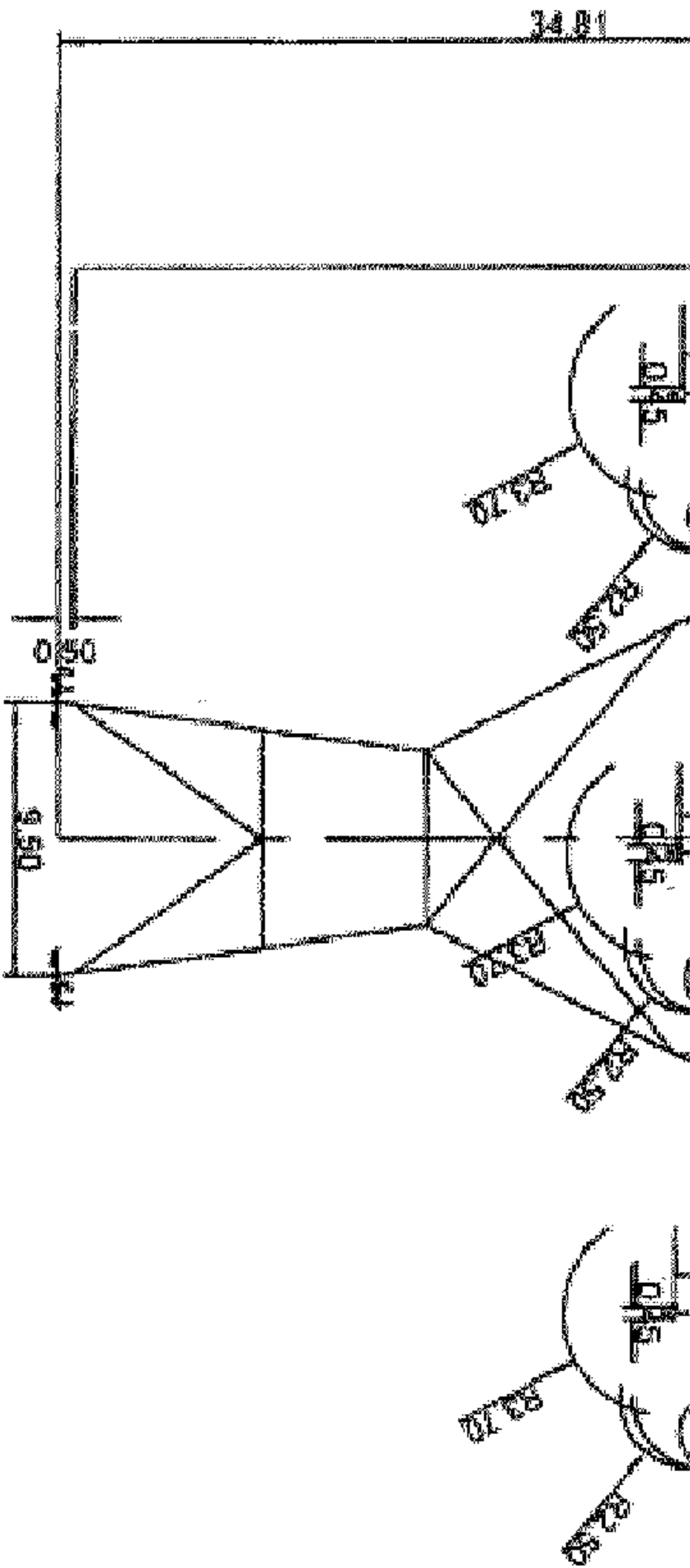
Scale	1:1000	Designed By	Eng. Ahmed Elmaghrabi
Checked By	Eng. Ahmed Elmaghrabi	Drawn By	Eng. Ahmed Elmaghrabi
Approved By	Eng. Ahmed Elmaghrabi	Checked By	Eng. Ahmed Elmaghrabi
Drawn By	Eng. Ahmed Elmaghrabi	Approved By	Eng. Ahmed Elmaghrabi



ELECTRIC POWER SYSTEMS
ENGINEERING COMPANY
EPC

500 kV Single Circuit Transmission Line
Abu Qir / Abu Zaabal
General Outline of the Tower
500 kV Suspension Tower Type - 22 -



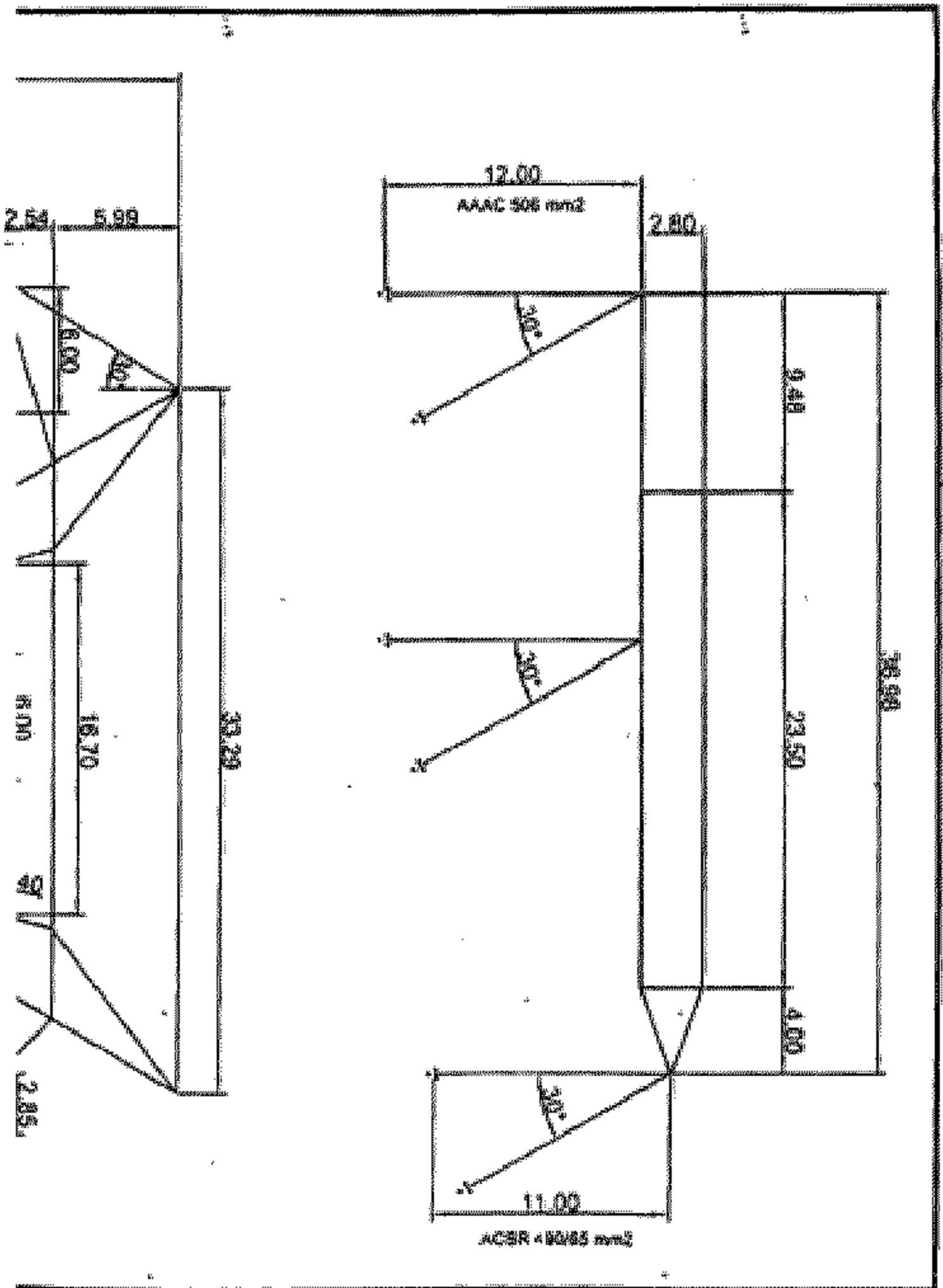


For insulation level = 4 cm/kV and 4.5 cm/kV
For Conductor ACSR 490/55 mm² & AAAC 508 mm²
For information only

DATE	DESIGNED BY	APPROVED BY
28/1/2011	ENG. AHMED FAYAL	ENG. AHMED FAYAL
DESIGNED BY	DESIGNED BY	DESIGNED BY
ENG. AHMED FAYAL	ENG. AHMED FAYAL	ENG. AHMED FAYAL
SCALE	SCALE	SCALE
1:100	1:100	1:100
PROJECT NO.	PROJECT NO.	PROJECT NO.
500-24	500-24	500-24



500 kV Single Circuit Transmission Line
Abu Qir / Abu Zaabal
General Outline of the Tower
500 kV Anchor Tower Type "2A - 2A" (0-5)





**ELECTRIC POWER SYSTEMS
ENGINEERING COMPANY**

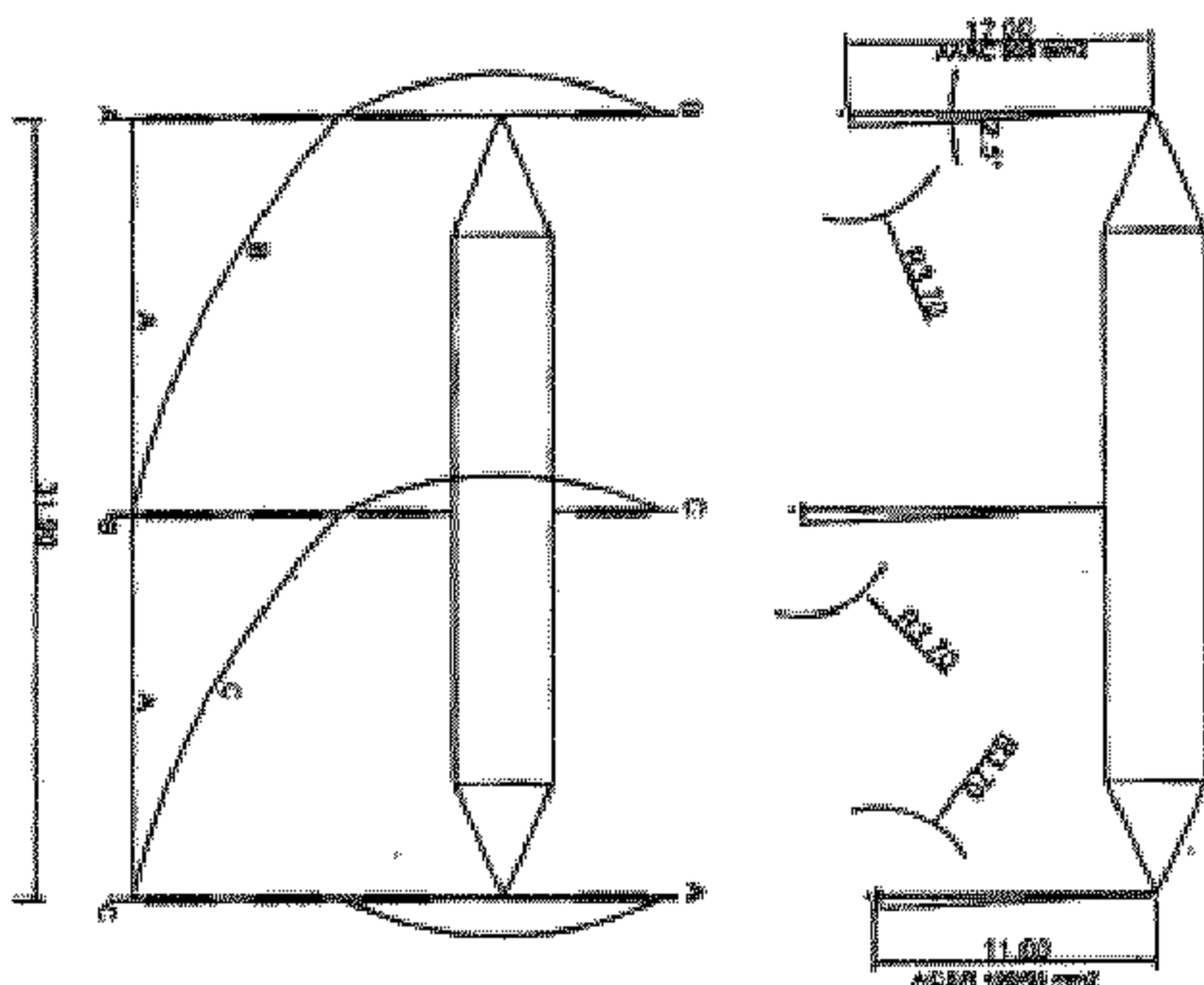
DATE: 28.11.2023	Prepared By: E.H. Ahmed Fawaz	500 KV Single Circuit Transmission Line Abu Qir / Abu Zabal General Outline of the Tower 500 KV Anchor Tower Type " 260 - 260 " (30-60)
Checked By: H. H. H. H.	Checked By: H. H. H. H.	
Approved By: H. H. H. H.	Approved By: H. H. H. H.	
Designing No. 123-01	Designing No. 123-01	

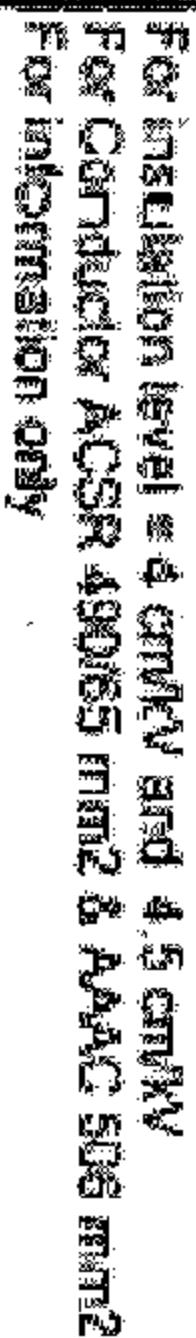


THE O'BUZUGA

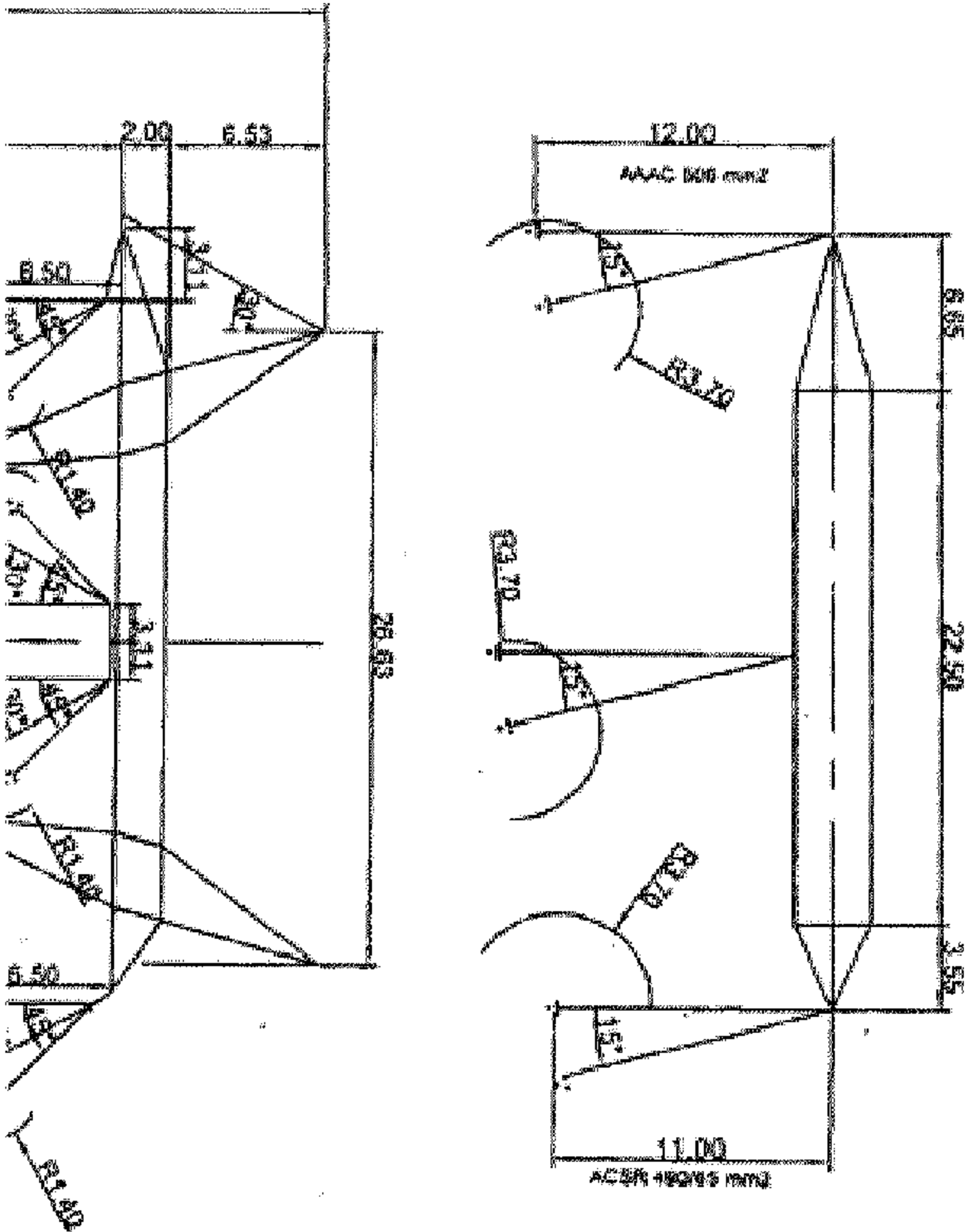
General Outline of the Paper

500 kV Transformer Load

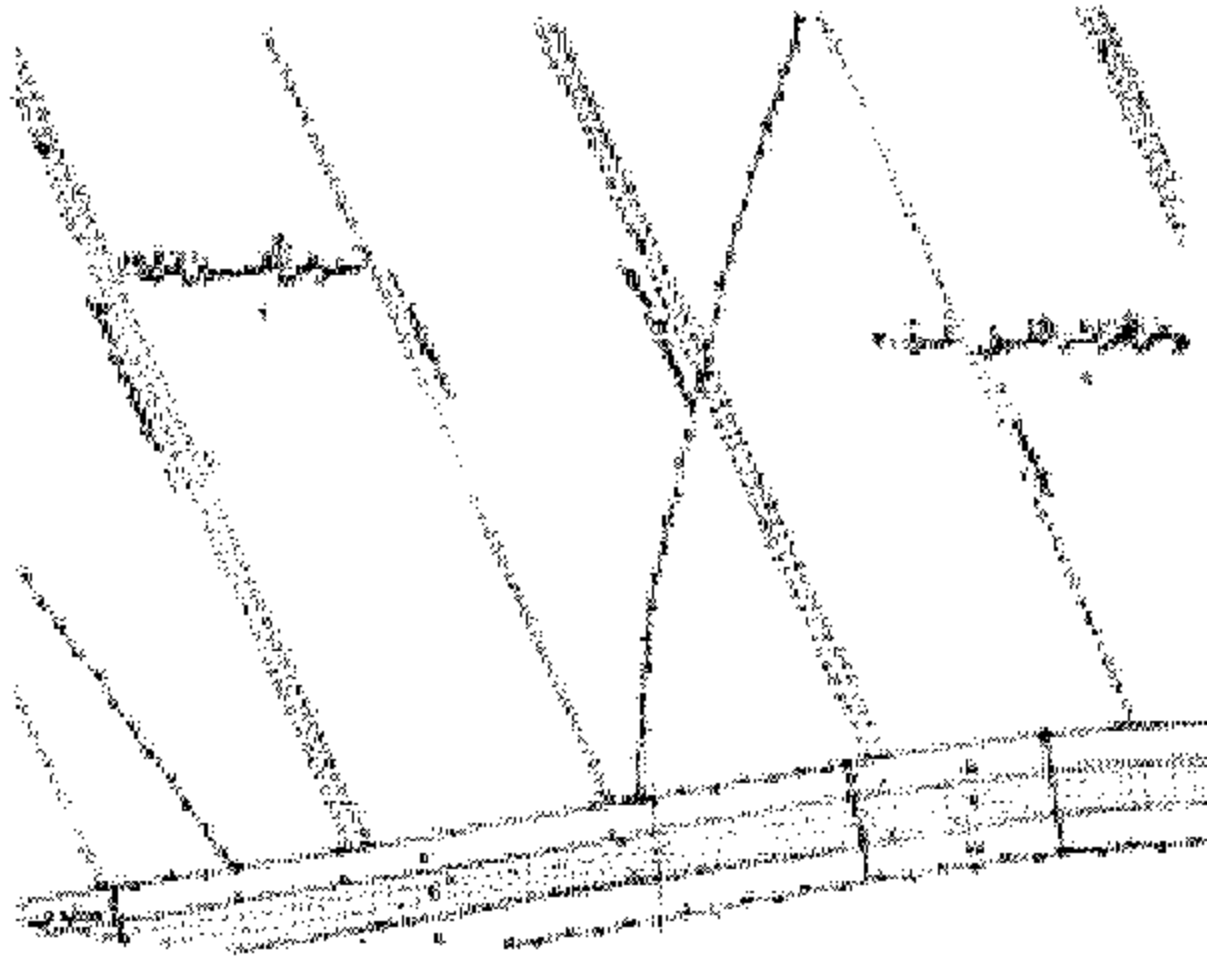




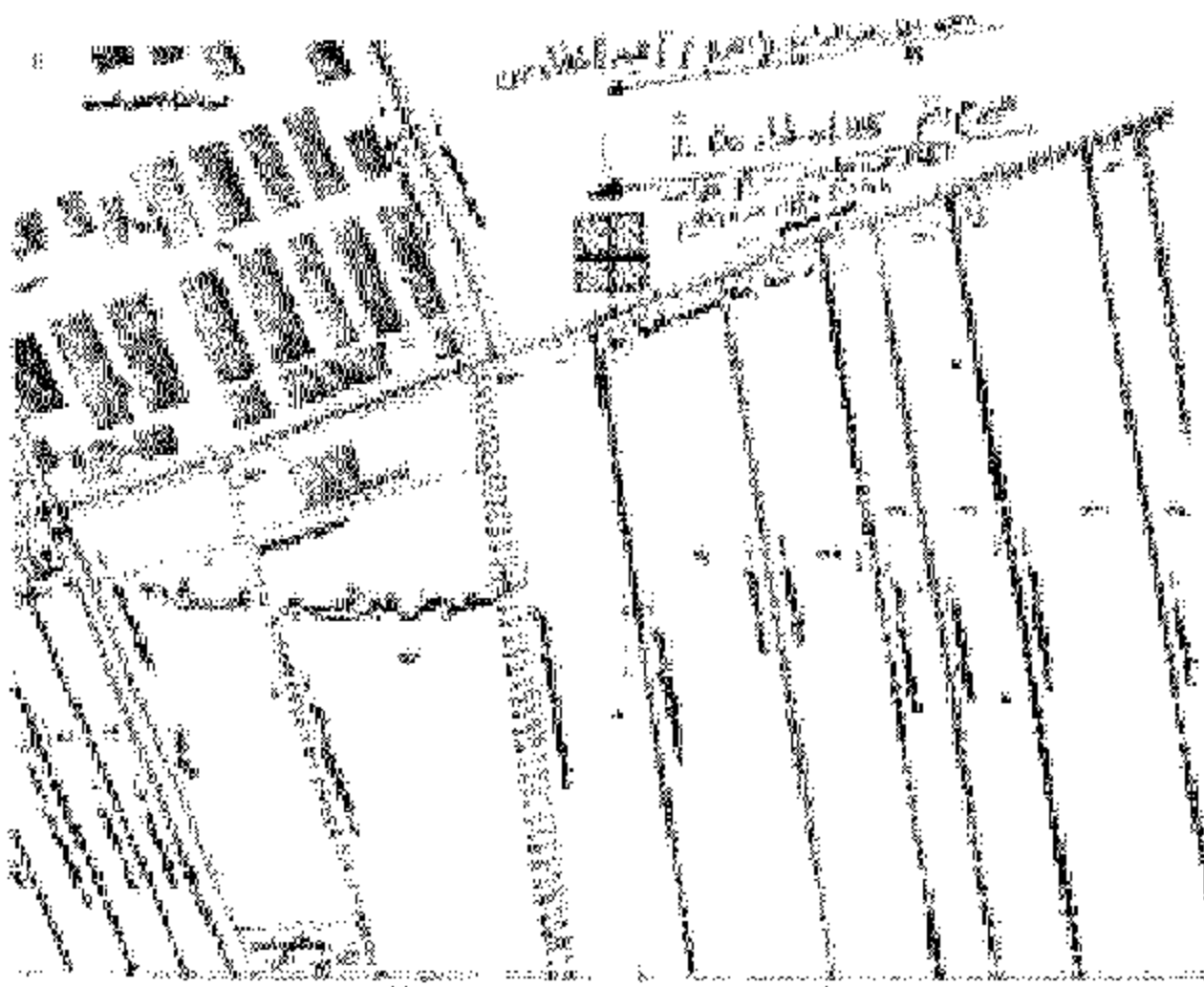
For Conductor ACSR 490/65 mm² & AAAC 506 mm² For information only		ELECTRIC POWER SYSTEMS ENGINEERING COMPANY 	
DATE: 1st 09/2007	Designed By: Eng. Ahmed El Hage	500 kV Single Circuit Transmission Line Abu Qir / Abu Zaabal General Outline of the Tower 500 kV Transposition Tower Type "2TR - 2TR" - (0.5)	
Drawn By: Mr. El Hage	Checked By: Eng. Ahmed El Hage		
SCALE: 1:100 To Be Seen	Checked By: Mr. Ahmed El Hage		
Reviewed By: Eng. M. Abdel Wahab	Approved By: Eng. M. Abdel Wahab		



١٩٩٩
٢٠٠٠
٢٠٠١
٢٠٠٢
٢٠٠٣
٢٠٠٤
٢٠٠٥
٢٠٠٦
٢٠٠٧
٢٠٠٨
٢٠٠٩
٢٠١٠
٢٠١١
٢٠١٢
٢٠١٣
٢٠١٤
٢٠١٥
٢٠١٦
٢٠١٧
٢٠١٨
٢٠١٩
٢٠٢٠
٢٠٢١
٢٠٢٢
٢٠٢٣
٢٠٢٤
٢٠٢٥
٢٠٢٦
٢٠٢٧
٢٠٢٨
٢٠٢٩
٢٠٣٠



١٩٩٩
٢٠٠٠
٢٠٠١
٢٠٠٢
٢٠٠٣
٢٠٠٤
٢٠٠٥
٢٠٠٦
٢٠٠٧
٢٠٠٨
٢٠٠٩
٢٠١٠
٢٠١١
٢٠١٢
٢٠١٣
٢٠١٤
٢٠١٥
٢٠١٦
٢٠١٧
٢٠١٨
٢٠١٩
٢٠٢٠
٢٠٢١
٢٠٢٢
٢٠٢٣
٢٠٢٤
٢٠٢٥
٢٠٢٦
٢٠٢٧
٢٠٢٨
٢٠٢٩
٢٠٣٠



١٩٩٩
٢٠٠٠
٢٠٠١
٢٠٠٢
٢٠٠٣
٢٠٠٤
٢٠٠٥
٢٠٠٦
٢٠٠٧
٢٠٠٨
٢٠٠٩
٢٠١٠
٢٠١١
٢٠١٢
٢٠١٣
٢٠١٤
٢٠١٥
٢٠١٦
٢٠١٧
٢٠١٨
٢٠١٩
٢٠٢٠
٢٠٢١
٢٠٢٢
٢٠٢٣
٢٠٢٤
٢٠٢٥
٢٠٢٦
٢٠٢٧
٢٠٢٨
٢٠٢٩
٢٠٣٠

