

## وزارة الكهرباء والطاقة

قرار وزارى رقم ٥٣٦ لسنة ٢٠٠٣

صادر بتاريخ ٢٠٠٣/١١/١٩

وزير الكهرباء والطاقة

بعد الاطلاع على القانون رقم ٦٣ لسنة ١٩٧٤ بشأن منشآت قطاع الكهرباء

المعدل بالقانون رقم ٢٠٤ لسنة ١٩٩١ ولائحته التنفيذية ؛

وعلى القانون رقم ٢٧ لسنة ١٩٧٦ بإنشاء هيئة كهربة الريف والمعدل بالقانون

رقم ٣٧ لسنة ١٩٨٤ ؛

وعلى مذكرة رئيس مجلس إدارة هيئة كهربة الريف المؤرخة ٢٠٠٣/١١/١٧ ؛

### قرر :

مادة ١ - يتم تنفيذ البرجين رقمى (٣٣ ، ٣٤) طرازى (S.S) على الترتيب

من الخط الكهربائى العامرية الجديدة / برج العرب الصناعية جهد ٦٦ ك. ف.

وذلك طبقاً للمذكرة الإيضاحية والرسومات الهندسية والمساحية التى تبين مسار الخط

وبيان بأسماء ملاك الأرض الظاهرين التى يمر فيها والمرفقة بهذا القرار ، ويكون تنفيذ الأعمال ،

على النحو التالى :

- حفر قواعد للبرج رقم ٣٣ طراز (S) بأبعاد حفر ٤ × ٤ × ٣ متر

بعدد (٤) حفرة .

- حفر قواعد للبرج رقم ٣٤ طراز (S) بأبعاد حفر ٤ × ٤ × ٣ متر بعدد (٤) حفرة .

- عمل طبقة إحلال تربة زلطية بعمق ٣٠ سم لكل قاعدة برج .

- عمل خرسانة عادية وخرسانة مسلحة لكل قاعدة برج .

- تركيب حديد أبراج بارتفاع ٣٠ متراً .

- تركيب سلاسل العازلات وشد الموصلات .

مادة ٢ - على هيئة كهربية الريف استكمال الإجراءات المقررة وفقاً لأحكام القانون

رقم ٦٣ لسنة ١٩٧٤ المشار إليه .

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

وزير الكهرباء والطاقة

دكتور مهندس / حسن أحمد يونس

## هيئة كهربة الريف

### مذكرة إيضاحية

لمشروع قرار وزير الكهرباء والطاقة رقم ٥٣٦ لسنة ٢٠٠٣

بشأن تنفيذ وإقامة البرجين رقمى (٣٣ ، ٣٤)

من الخط الكهربائى العامرية الجديدة / برج العرب الصناعية

### جهد ٦٦ ك. ف

تقوم هيئة كهربة الريف بتنفيذ الخط الكهربائى العامرية الجديدة / برج العرب الصناعية

جهد ٦٦ ك. ف وعند بدء تنفيذ الأعمال المدنية لأبراج هذا الخط اعترض السيد المستشار/

فتحى محمد محمود الشرقاوى على تنفيذ البرجين التاليين بسبب وضعهما فى أرض

مملوكة له ، وهى :

١ - برج رقم ٣٣ طراز (S) .

٢ - برج رقم ٣٤ طراز (S) .

وقد بذلت عدة محاولات لتنفيذ هذه الأبراج ولكن دون جدوى .

ولما كان الخط المشار إليه من منشآت قطاع الكهرباء طبقاً لأحكام القانون

رقم ٦٣ لسنة ١٩٧٤ بشأن منشآت قطاع الكهرباء والمعدل بالقانون رقم ٢٠٤ لسنة ١٩٩١

والذى ينص فى المادة الثانية منه على أنه :

«يلتزم مالك العقار أو واضع اليد عليه بأن يتحمل فوقه إذا كان مبنياً ، وفوقه وتحتة

إذا كان أرضاً مرور أسلاك الخطوط الهوائية أو الكابلات الأرضية المعدة للإتارة العامة

أو لنقل وتوزيع القوى الكهربائية ، كما يلتزم بأن يقبل تنفيذ جميع الأعمال اللازمة لوضع أو صيانة هذه الأسلاك أو الكابلات .

كما ينص فى المادة الرابعة منه على أنه « إذا لم يقبل مالك العقار أو صاحب الحق فيه كتابة مرور أسلاك الخطوط الهوائية أو الكابلات الأرضية فلا يجوز وضعها إلا بمقتضى قرار يصدر من وزير الكهرباء ويتضمن هذا القرار وصف الأعمال التى يراد إجراؤها وبياناً تفصيلياً عن كل أرض أو بناء يراد تنفيذ الأعمال فيه ، ومرفق به :

١ - كشف بأسماء الملاك وأصحاب الحقوق فى العقار .

٢ - الرسومات الهندسية .

كما ينص فى المادة الخامسة منه على أنه « ينشر القرار المشار إليه فى المادة السابقة وملحقاته فى الوقائع المصرية ، كما يودع القرار مكتب الشهر العقارى المختص ، وترتب على نشر القرار فى الوقائع المصرية وإيداعه مكتب الشهر العقارى الآثار التى تترتب على شهر العقد المنشئ لحق عينى .

ولما كانت الدراسة التى تم إعدادها قد أوضحت عدم وجود بديل لتنفيذ الخط المعترض عليه ، كما أنه لا توجد خطورة أو ضرر للأرض المملوكة للمعترضين من التنفيذ وذلك طبقاً للمواصفات الفنية المعمول بها فى الهيئة .

ولما كان تنفيذ الأبراج المعترض عليها من الأهمية لاستكمال الخط الكهربائى المشار إليه لذلك أعد مشروع القرار الوزارى المرفق بتمكين الهيئة لتنفيذ وإقامة وشد موصلات عدد اثنين برج رقمى (٣٣ ، ٣٤) من أبراج الخط الكهربائى العامرة الجديدة / برج العرب الصناعية جهد ٦٦ ك. ف طبقاً للمسار المحدد بالخريطة المساحية وأسماء الملاك الظاهرين والرسومات الهندسية المرفقة .

رجاء فى حالة موافقة سيادتكم التفضل بتوقيعه وإصداره .

رئيس مجلس الإدارة

مهندس / أحمد حسن درويش

## كشف بأسماء الملاك الظاهرين

لمواقع البرجين رقمي (٣٣ ، ٣٤)

والمعترضين على تنفيذ الأبراج وشد الموصلات

لخط العامرية الجديدة / برج العرب الصناعية جهد ٦٦ ك. ف

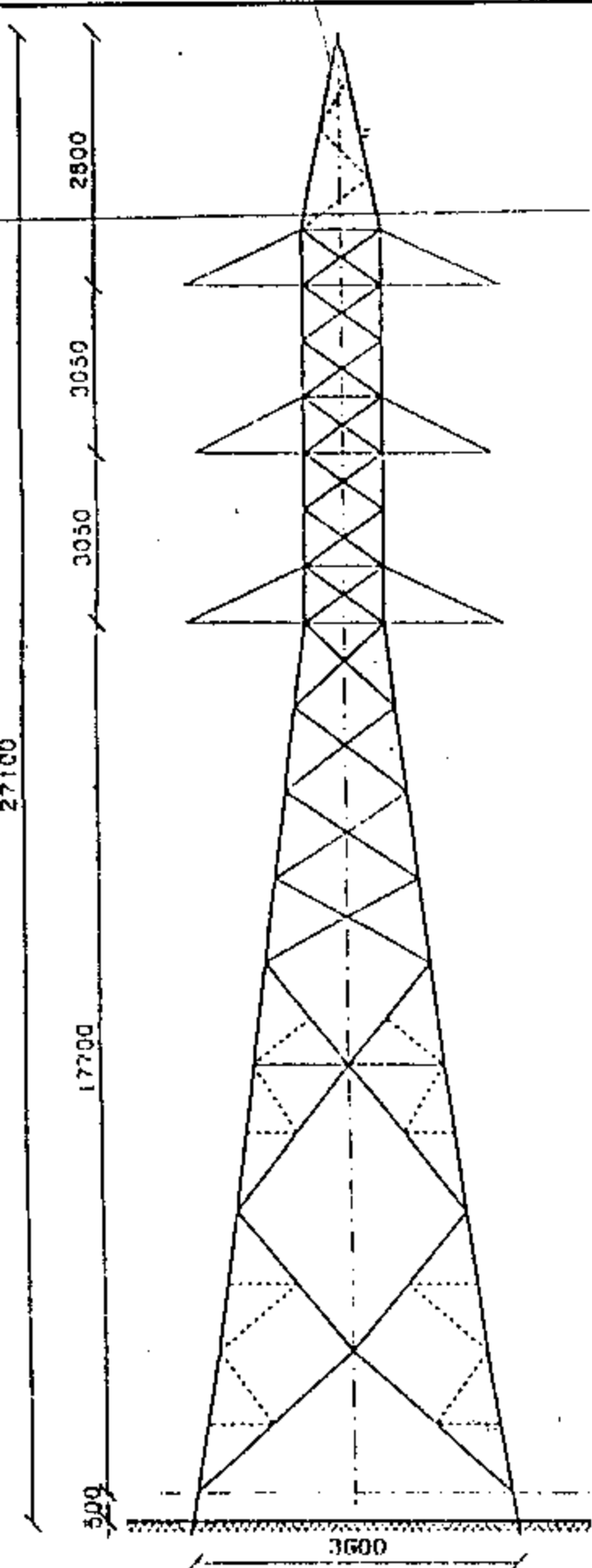
رقم البرج	الطراز	اسم مالك الأرض المعترض	الجهة التابع لها موقع البرج
٣٣	S	فتحي محمد محمود الشرقاوى	قسم شرطة برج العرب الجديدة
٣٤	S	فتحي محمد محمود الشرقاوى	قسم شرطة برج العرب الجديدة

Sections at plates weight

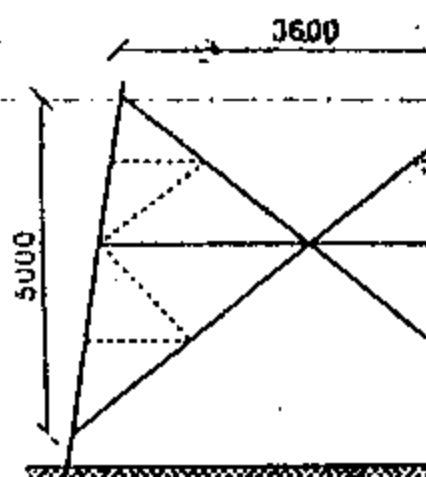
NO. FOR TOWER(S)	NO. FOR TOWER(S+5)
144 ✓	200
16 ✓	24
260 ✓	300
133 ✓	173
251 ✓	207
104 ✓	150
8 ✓	8
-	8
66 ✓	76
13	25
61	100
56	56

Tower type	S		S+5	
	Steel grade			
Section	37	52	37	52
	Wt.kg	Wt.kg	Wt.kg	Wt.kg
Pl 4mm	4.6	--	4.2	--
Pl 5mm	2.8	--	2.8	--
Pl 6mm	40.5	88.0	63.3	88.0
Pl 10mm	--	3.8	--	3.8
Pl 12mm	--	61.2	--	61.2
L50*50*4	458.7	54.2	597.5	54.2
L50*50*5	652.5	68.8	603.2	68.8
L60*60*5	331.2	18.0	439.2	18.0
L60*60*6	--	322.4	--	322.4
L70*70*6	--	--	339.8	--
L80*80*6	7.0	126.8	7.0	126.8
L90*90*7	--	240.0	--	257.2
L90*90*8	--	157.2	--	157.2
L90*90*9	36.0	--	36.0	--
L100*100*8	--	444.4	--	258.4
L100*100*9	--	--	--	210.0
L100*100*10	--	--	--	308.0
TOTAL WT.	1533.3	1584.8	2093	1934
TOTAL WT. OF TOWER S = 3.1181 TON				
TOTAL WT. OF TOWER S+5 = 4.027 TON				

RURAL ELECTRIFICATION AUTHORITY			
ELECTRICAL DESIGN INSTITUTE			
E.D.I. CAIRO 1999	DIRECTOR		TOWER TYPE S & S+5
	ENGINEER		
	DIPICTOR		
	CHECKER BY		
	DESIGNED BY		
	CHIEF OF DRAW OFFICE		
SCALE - NTS		DATE	No. -----
		AUGUST 1999	



BOLT
M12*35
M12*45
M16*40
M16*50
M16*45
M16*55
M16*60
M16*65
step bolt φ 16
FILL th.4
FILL th.7
M12 For Anti Device

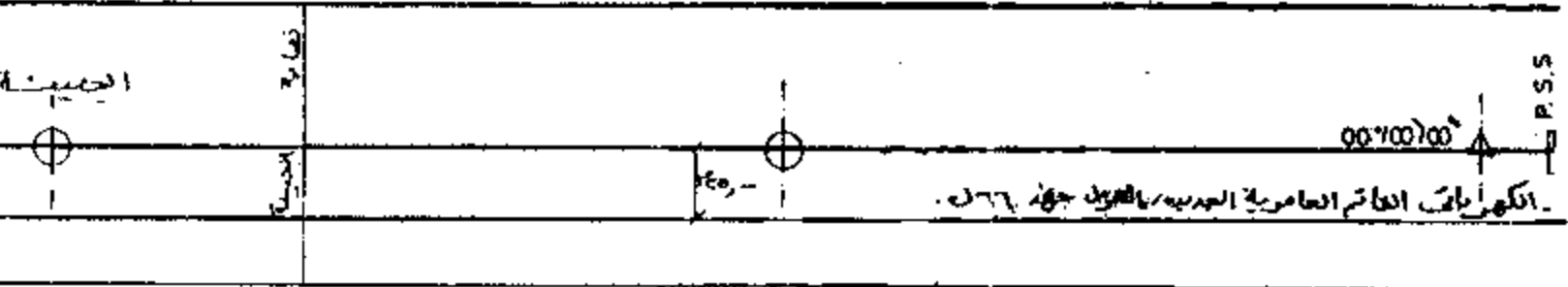
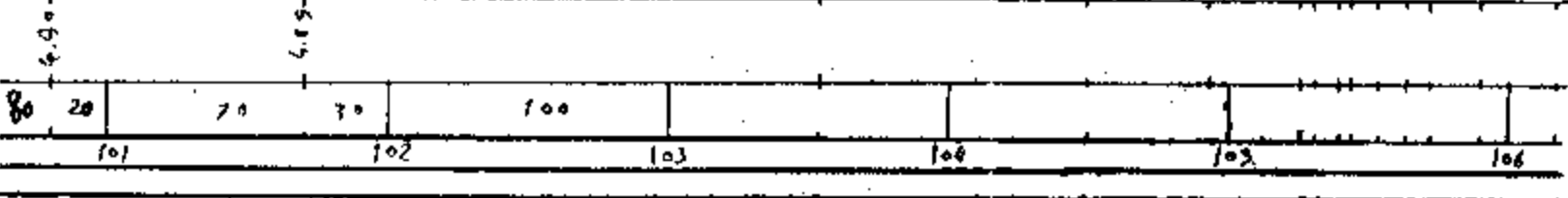
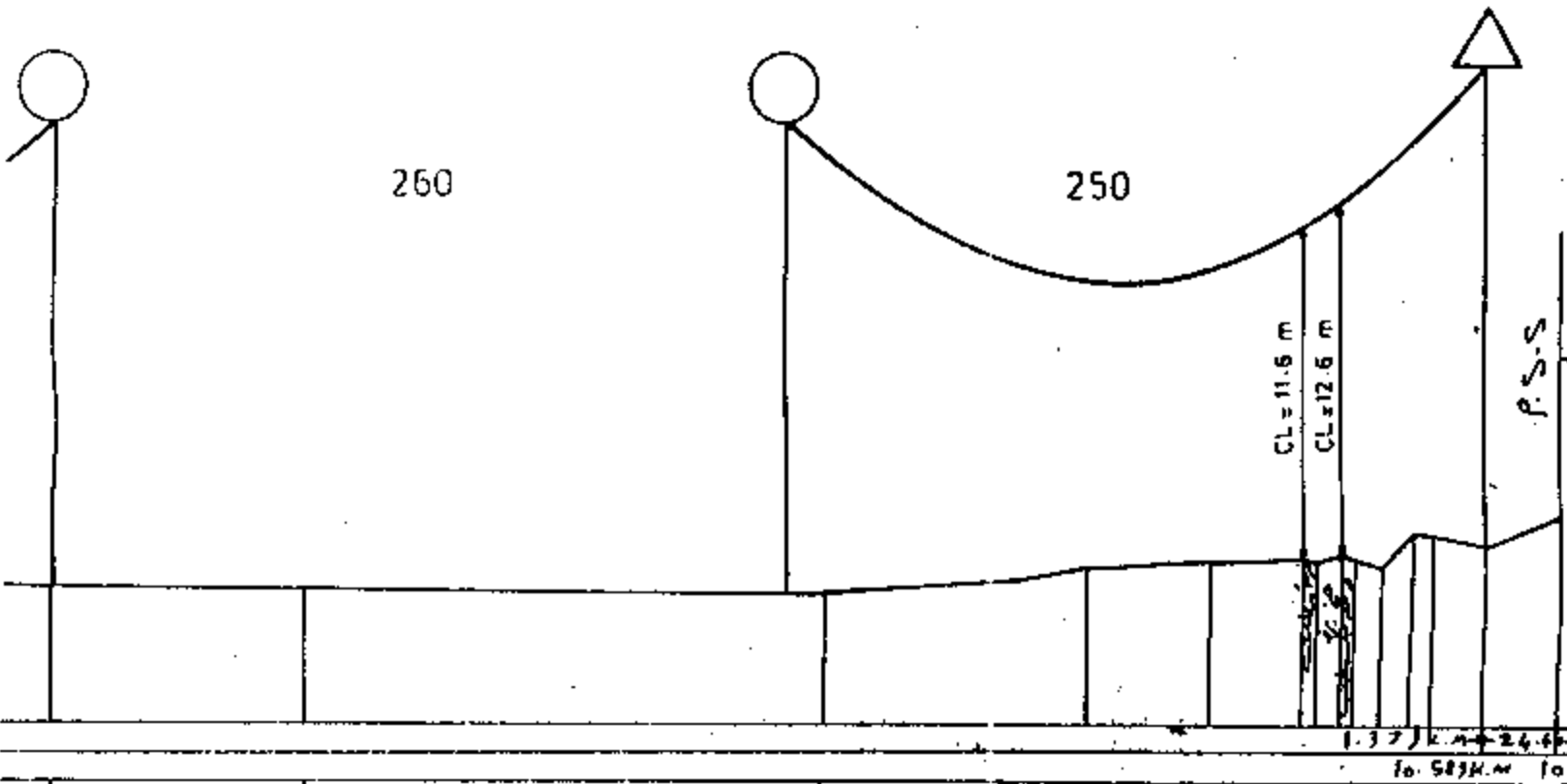




$\frac{5}{33}$

$\frac{5}{34}$

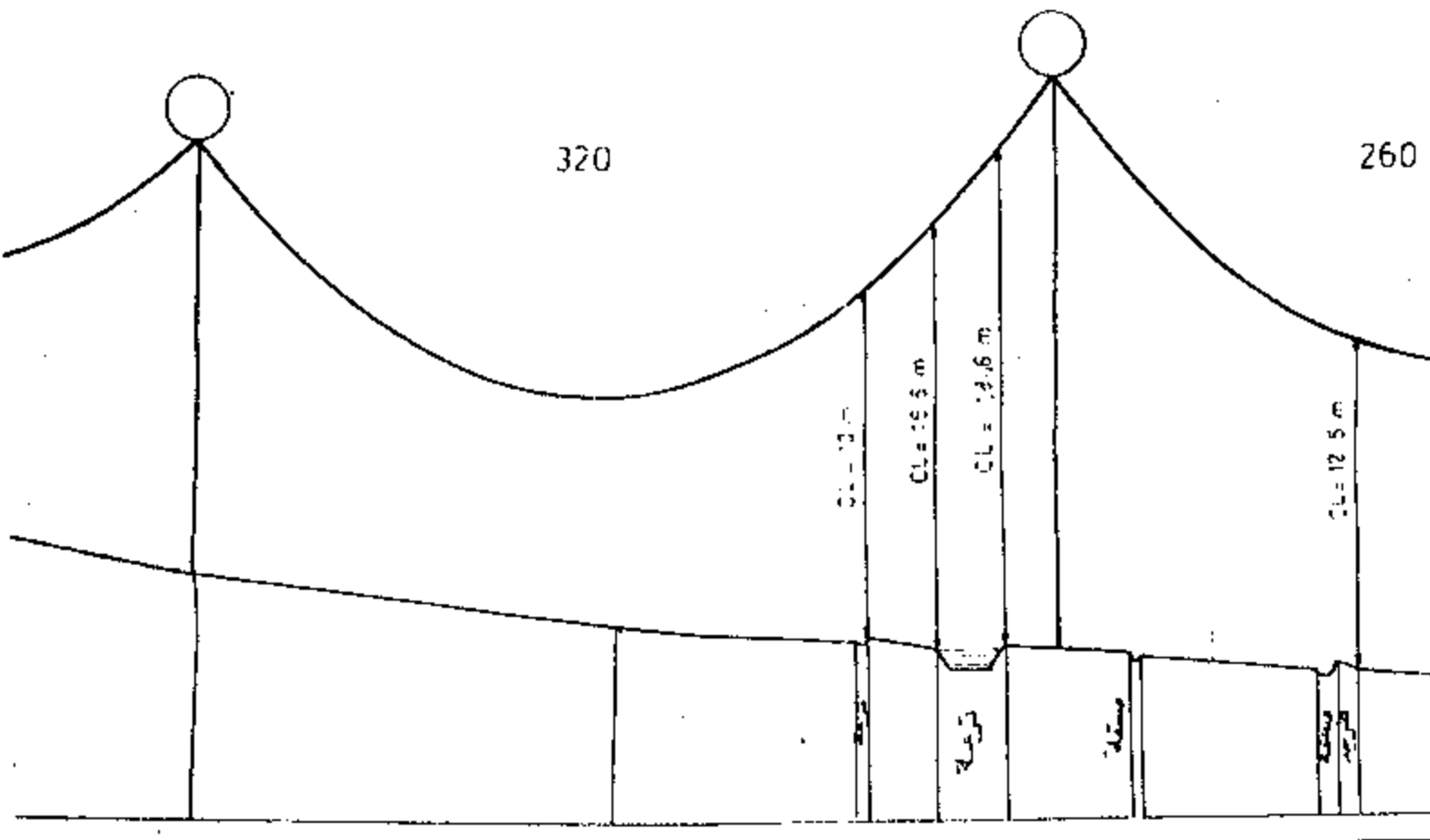
$\frac{To/45}{35}$



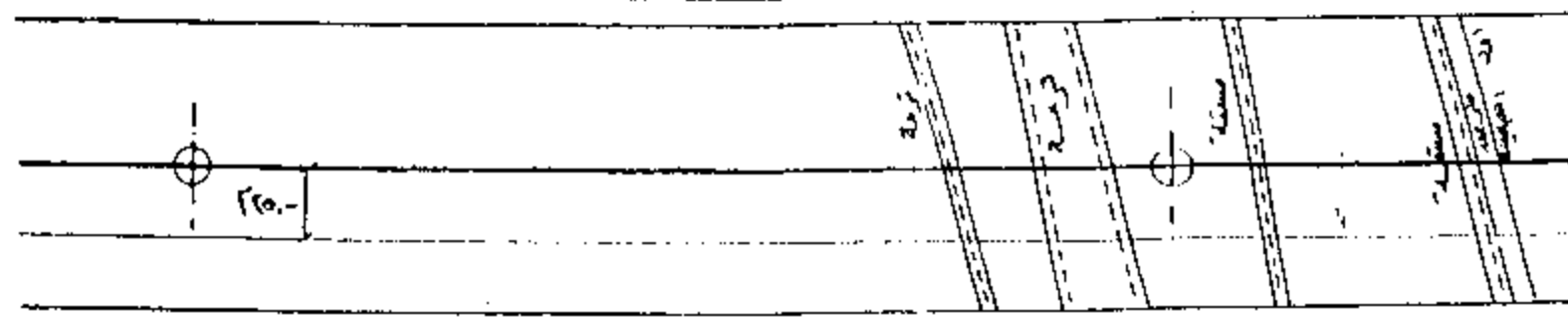
NORMAL
1373 m
276 m

S  
31

S+5  
32



9.79	7.41	6.79	7.46	6.46	6.46	5.67	5.82	5.45					
100	100	62	20	47	6	27	26	47	4	48	20	8	8
35	36	57	78	99									



NORMAL  
1373 m  
278 m