

## وزارة الكهرباء والطاقة

قرار وزارى رقم ١٤٥ لسنة ٢٠١٠

صادر بتاريخ ٢٢/٣/٢٠١٠

## 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 ١٧/٣/٢٠١٠ ؛

## قرر:

مادة ١ - يتم تنفيذ وإقامة الأبراج أرقام ( ٠/٣٧ ، ١/٣٧ ، ٠/٣٨ ، ١/٤٨ ، ٢/٤٨ ، ٣/٤٨ ، ٤/٤٨ ، ٥/٤٨ ، ٦/٤٨ ، ٧/٤٨ ، ٨/٤٨ ) بالخط الهوائى كفر الزيات / باسوس جهد ٥٠٠ ك. ف. بمحافظة القليوبية ، وذلك على الأراضى التى يمر بها هذا الخط طبقاً للرسومات الهندسية وكشف الملاك الظاهرين لتلك الأراضى ، ويكون تنفيذ الأعمال على النحو التالى :

| رقم البرج | طراز البرج | أبعاد الحفر بالمتر | عدد الأرجل | المنطقة الواقع بها البرج              |
|-----------|------------|--------------------|------------|---------------------------------------|
| ١         | D30        | ٤,٥×١٤,٥×١٢,٥      | ٤          | حوض البحيرة - الغزاوية - طوخ          |
| ٢         | D2         | ٢,٨×٩,١١×١١,٧      | ٤          | حوض الحبية - عزبة المحمودية - طوخ     |
| ٣         | D60        | ٤,٥×١٥,٢×١٥,٢      | ٤          | حوض القبلى - ناحية كفر عابد - طوخ     |
| ٤         | D2         | ٢,٨×٩,١١×١١,٧      | ٤          | حوض الرملية - قليوب بحرى - مركز قليوب |

| ٢  | رقم<br>البرج | طراز<br>البرج | أبعاد الحفر بالتر | عدد<br>الأرجل | المنطقة الواقع بها البرج                |
|----|--------------|---------------|-------------------|---------------|---|
| ٥  | ٢/٤٨         | D2 E3         | ٢,٨×٩,٦×١٢,٥      | ٤             | حوض لعجام - قليوب بحرى - مركز قليوب     |
| ٦  | ٣/٤٨         | D2 E3         | ٢,٨×٩,٦×١٢,٥      | ٤             | حوض البطارخ - قليوب بحرى - مركز قليوب   |
| ٧  | ٤/٤٨         | DA            | ٣,٤×١٢,٨×١٢,٨     | ٤             | حوض ٨٠ - قليوب بحرى - مركز قليوب        |
| ٨  | ٥/٤٨         | D2 E12        | ٢,٨×١١,٢×١٤,٧     | ٤             | حوض ١٧ المزوق - قليوب بحرى - مركز قليوب |
| ٩  | ٦/٤٨         | D2 E15        | ٢,٨×١١,٧×٥١,٥     | ٤             | القلع والبرنس - قليوب قبلى - مركز قليوب |
| ١٠ | ٧/٤٨         | D2            | ٢,٨×٩,١١×١١,٧     | ٤             | الست والزهرة - قليوب قبلى - مركز قليوب  |
| ١١ | ٨/٤٨         | D2 E3         | ٢,٨×٩,٦×١٢,٥      | ٤             | حوض الجميزة - قليوب قبلى - مركز قليوب   |

أعمال حفر .

أعمال خرسانة عادية مسلحة للأبراج .

أعمال عزل بالبيوتامين وتركيب الأرضى وردم للأبراج .

تركيب حديد الأبراج العلوى بارتفاع ٥٠ متراً .

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 فى 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 وإقامة الأبراج أرقام (٣٧/٠ ، ٣٧/١ ، ٣٨/٠ ، ٤٨/١ ، ٤٨/٢ ، ٤٨/٣ ، ٤٨/٤ ، ٤٨/٥ ، ٤٨/٦ ، ٤٨/٧ ، ٤٨/٨) بالخط الهوائى كفر الزيات / باسوس جهد ٥٠٠ ك. ف .

**الخلفية :** تقوم الشركة المصرية لنقل الكهرباء حالياً بتنفيذ الخط الهوائى المشار إليه وعند التنفيذ اعترض ملاك الأراضى المار بها الخط على التنفيذ .

**المعروض :** بذلت عدة محاولات مع ملاك الأراضى المار بها الخط والتي سيتم تنفيذ وإقامة الأبراج المذكورة للوصول معهم إلى حل ولكن دون جدوى .

قد ترون سيادتكم التفضل بالموافقة على إصدار قرار بتنفيذ وإقامة الأبراج المشار إليها بالقوة الجبرية .

**المطلوب :** التفضل بالنظر ... وفى حالة الموافقة ... التفضل بتوقيع مشروع القرار المرفق .

رئيس مجلس الإدارة

مهندس / حسن جابر محمد جابر نجم

**كشف**

بأسماء الملاك الظاهرين المعترضين على تنفيذ وإقامة الأبراج

أرقام (٠/٣٧، ١/٣٧، ٠/٣٨، ١/٣٨، ١/٤٨، ٢/٤٨، ٣/٤٨،

٤/٤٨، ٥/٤٨، ٦/٤٨، ٧/٤٨، ٨/٤٨)

بخط كفر الزيات / باسوس جهد ٥٠٠ ك. ف

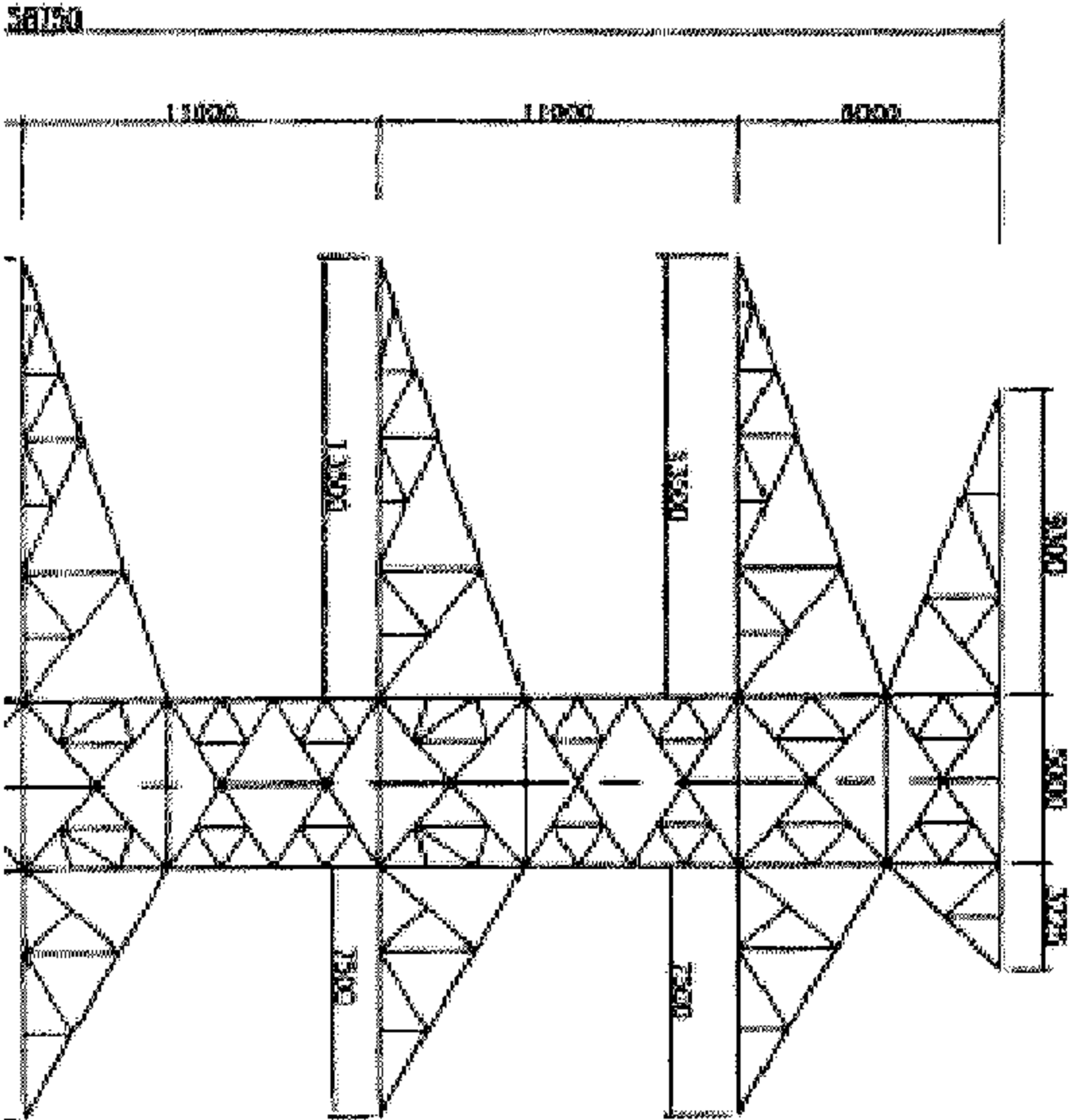
| رقم<br>البرج | طراز<br>البرج | اسم صاحب الأرض المعترض على التنفيذ  | م  |
|--------------|---------------|---|----|
| ٠/٣٧         | D30           | عيسى عبد اللطيف السرساوى .  | ١  |
| ١/٣٧         | D2            | إسماعيل فتحى إسماعيل .  | ٢  |
| ٠/٣٨         | D60           | شريف عطية نصر عابد .  | ٣  |
| ١/٤٨         | D2            | حسن عبد الخالق إسماعيل طيبة - يوسف عبد الخالق إسماعيل طيبة .                                  | ٤  |
| ٢/٤٨         | D2 E3         | مصطفى عبد الفتاح الجمل - إيناس محمد سيد أحمد أبو عطية - يحيى عواض .                           | ٥  |
| ٣/٤٨         | D2 E3         | فتحى مطر اللو .   | ٦  |
| ٤/٤٨         | DA            | أحمد محمد محفوظ - حسن عبيد الديب - سالم عبد السلام رواش .                                     | ٧  |
| ٥/٤٨         | D2 E12        | محمد صلاح الدين محمد أحمد الشواربى وشهرته (باسم) .  | ٨  |
| ٦/٤٨         | D2 E15        | أحمد حسن محمد الكومى - ورثة/ حسن محمد الكومى<br>وعنهم/ أحمد حسن الكومى - حسن عبد الغنى شديد . | ٩  |
| ٧/٤٨         | D2            | سعيد سيد شلبى - سلامة حسن شلبى - محمد سعيد شلبى .   | ١٠ |
| ٨/٤٨         | D2 E3         | محمد محفوظ الشواربى .   | ١١ |



KEC INTERNATIONAL LTD.  
CHANDONWALL, BISHNUPUR - 400 039

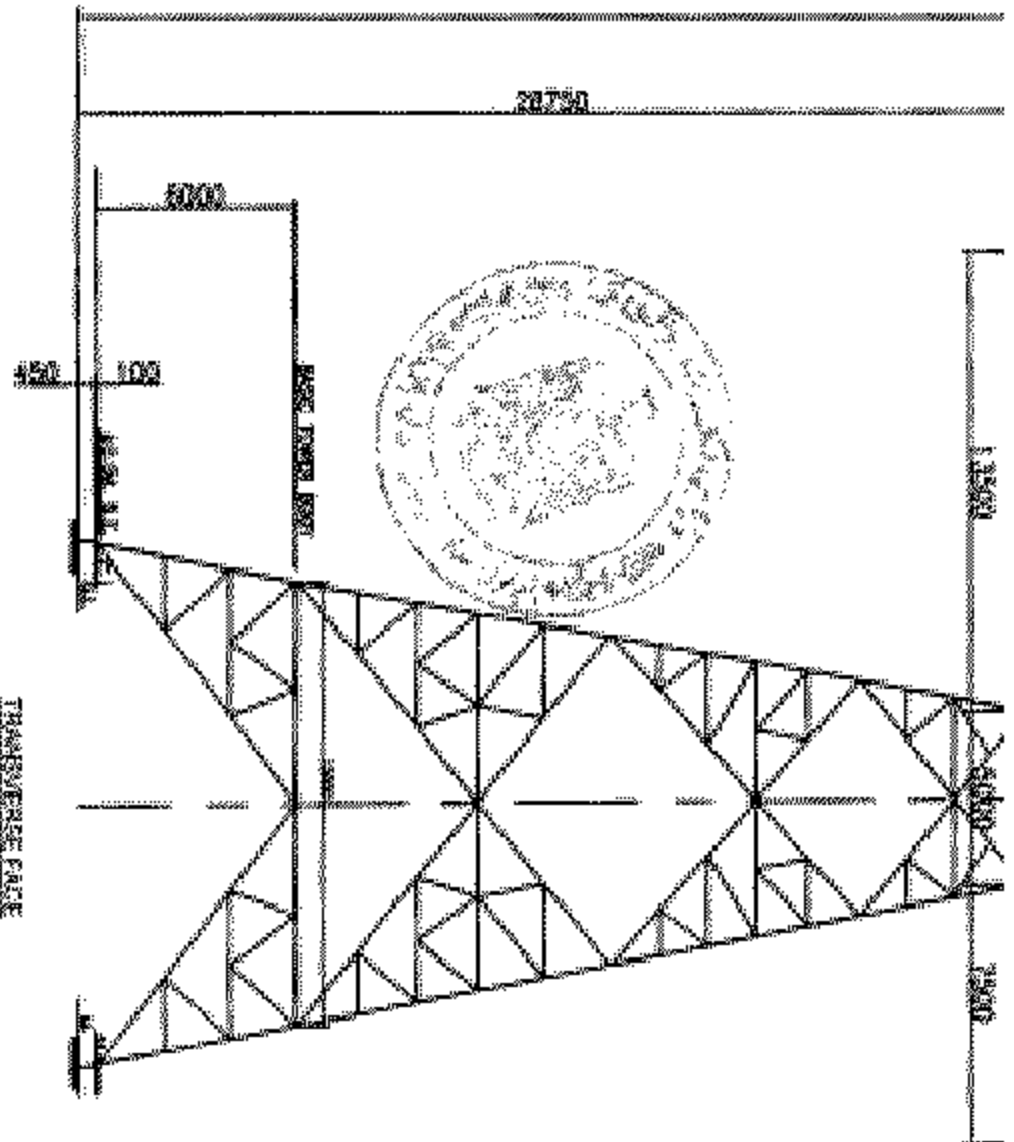
500 KV CONSOLE CIRCUIT LINE  
LINE & CANTILEVER BRACKET  
TOWER TYPE 500/5"25 (50'-80" TALL) WIND 9  
(INSULATION LEVEL 4 CM/1V & 4.5 CM/2V)

SHEET NO. 1 OF 6  
PROJ. NO. E 740/015-4



STANDARD TOWER

TRANSVERSE FACE



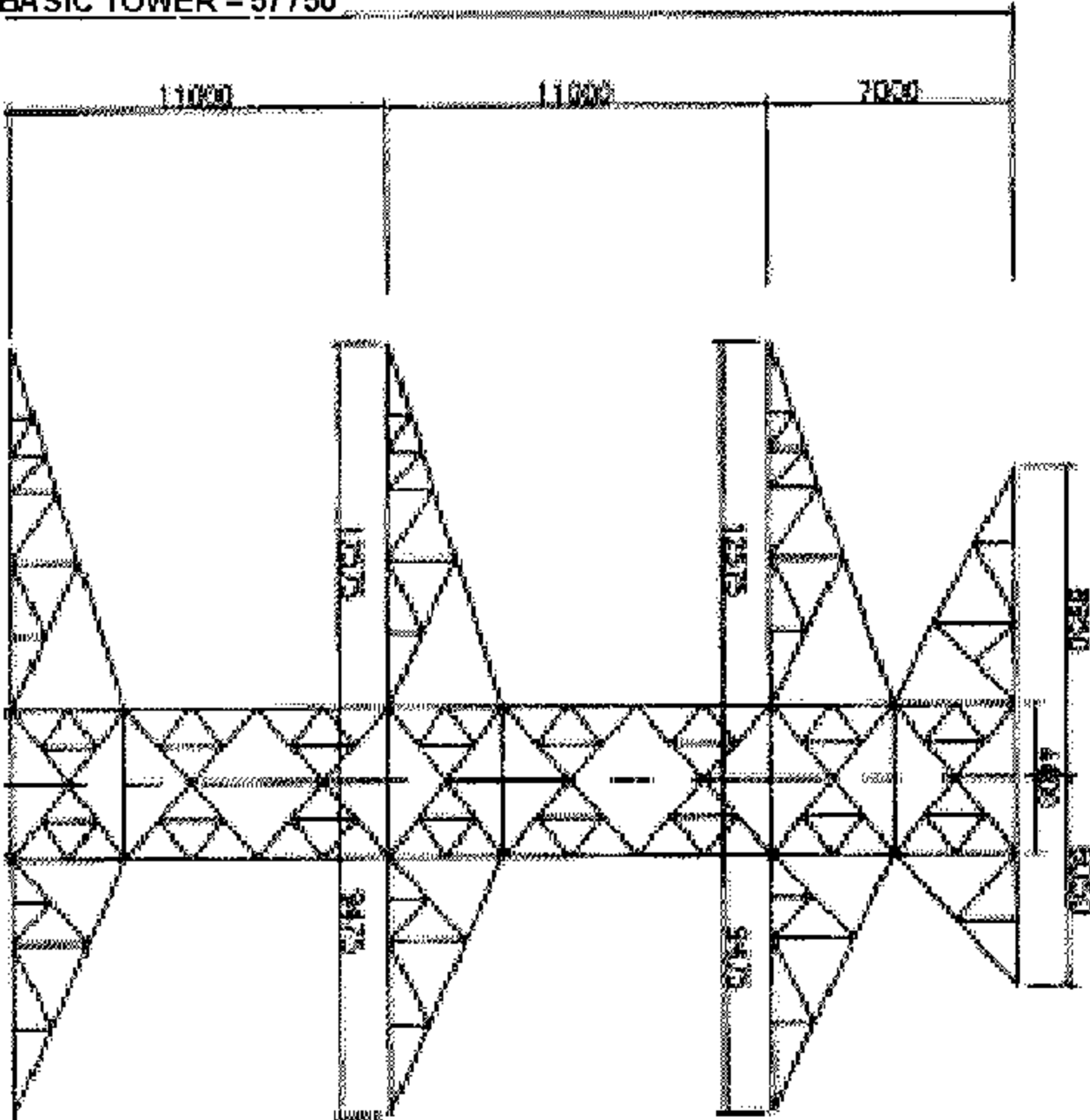


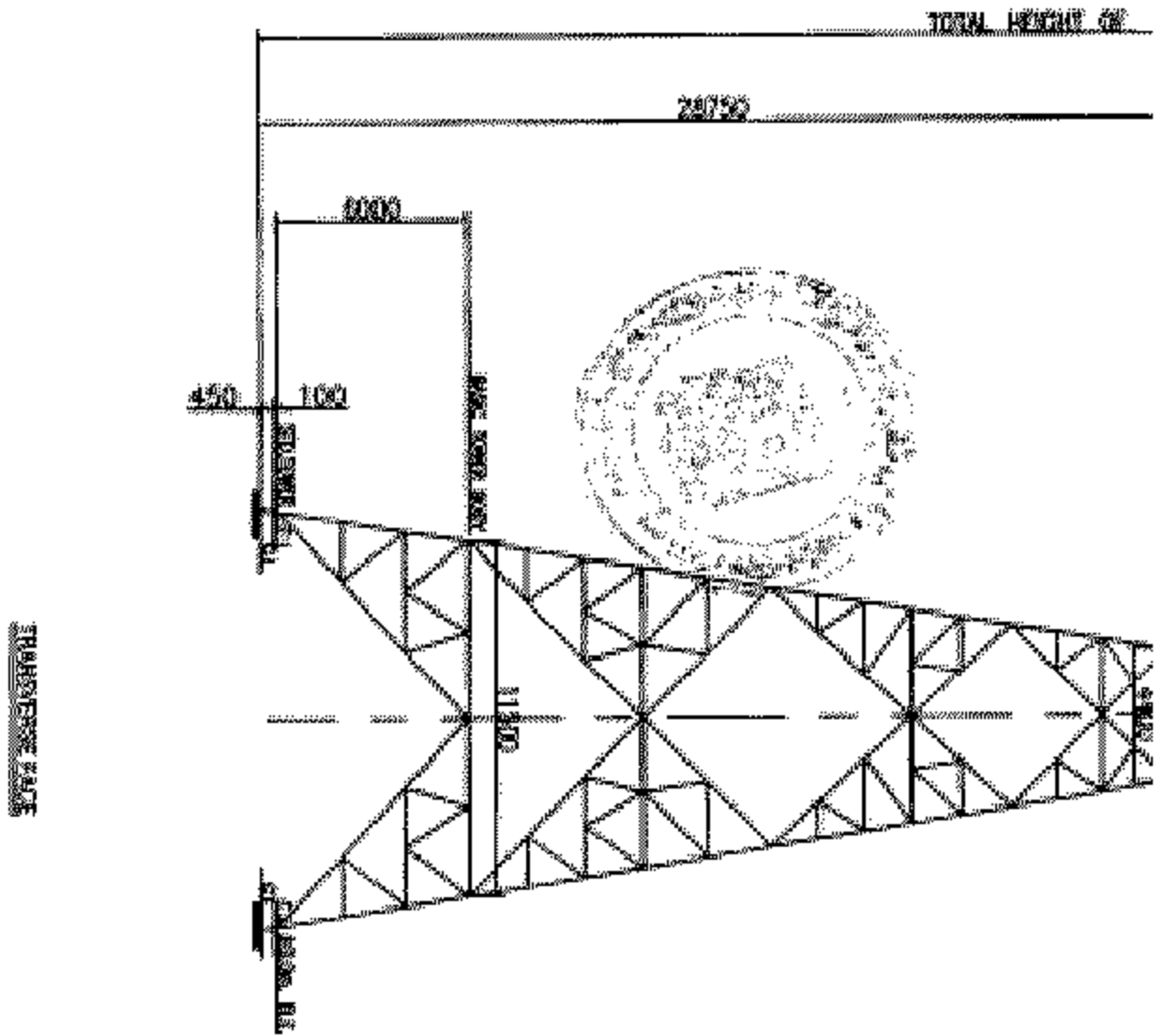
KEC INTERNATIONAL LTD.  
CHANDONALL, BOMBAY - 400 059

500 KV DOUBLE CIRCUIT LINE  
LINE & CLEARANCE DIAGRAM  
TOWER TYPE 250/630" (12-90/215) WHELS  
(INSULATION LEVEL 4.00/4.50 CM/KV)

SHEET NO. 1 OF 2  
DRS. NO. E 740/DE-5-3

BASIC TOWER = 57750







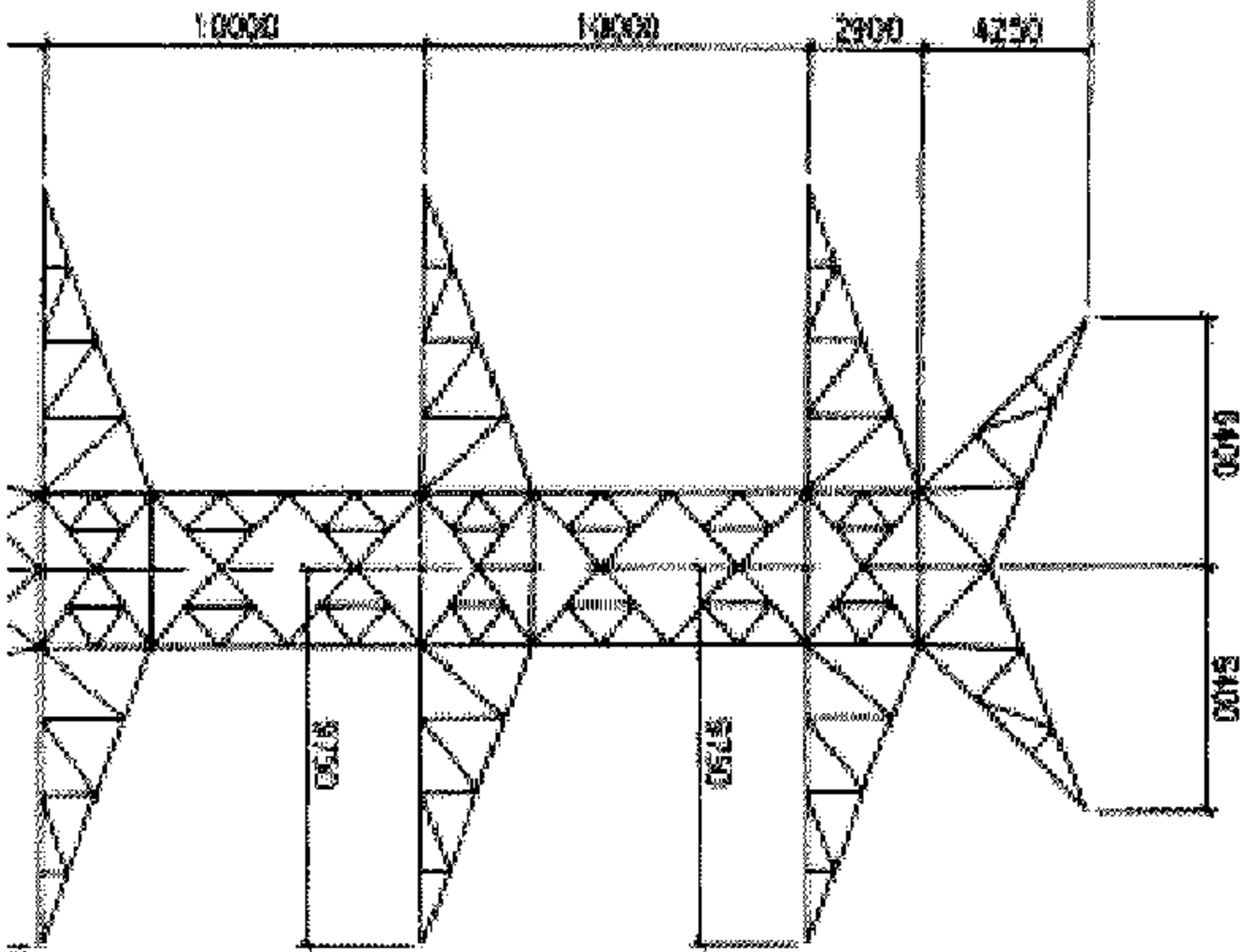


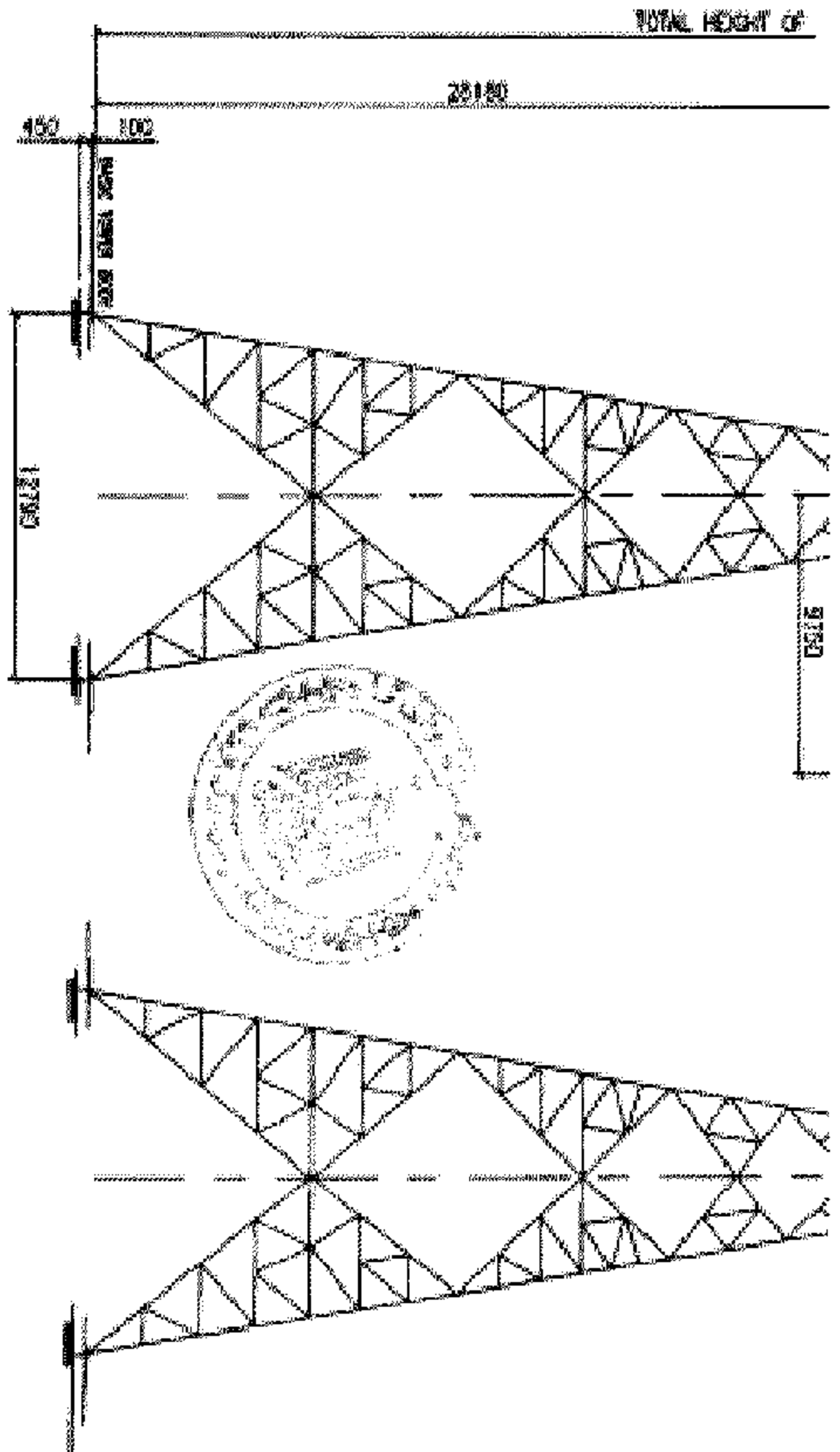
REC INTERNATIONAL LTD.  
CHANDIGAH, BILASKI - 400 058

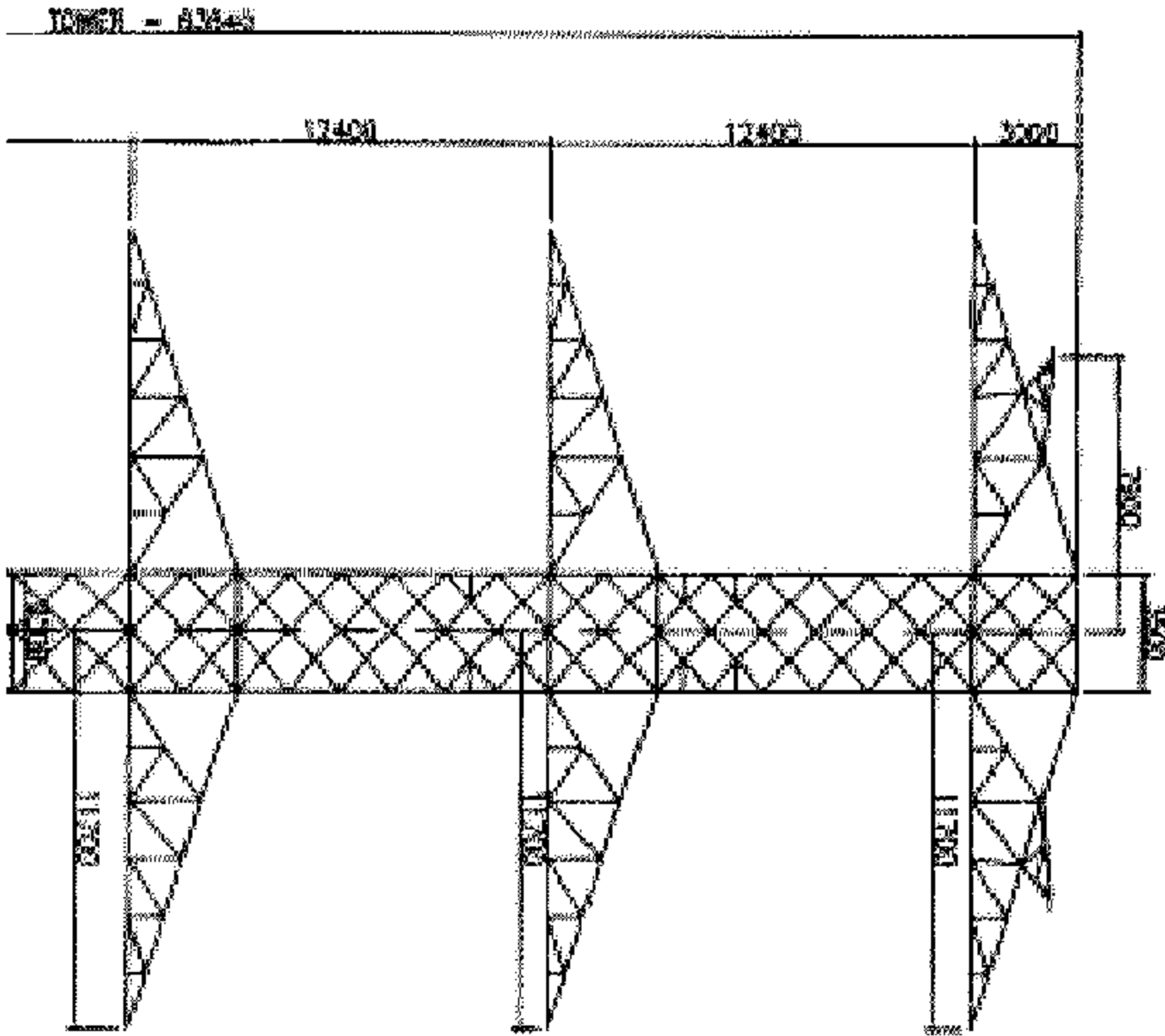
500 KV DOUBLE CIRCUIT LINE  
LINE & CLEARANCE DIAGRAM  
TOWER TYPE GA/6'A (0-3-0000) WGT. 8.8T

SHEET NO. 1 OF 1  
DWG. NO. E 740/005-2

BASIC TOWER = 55330







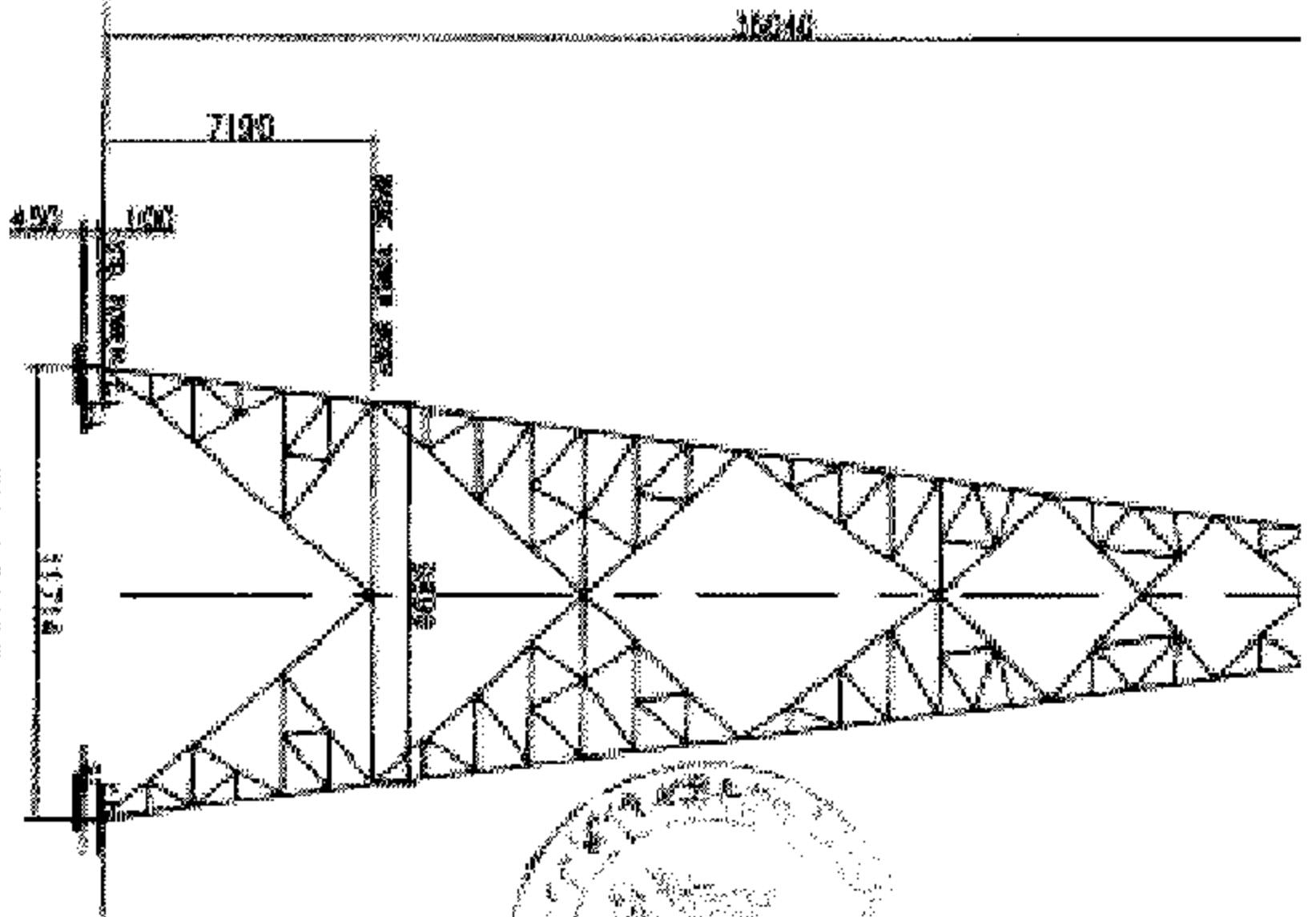
KEC INTERNATIONAL LTD.  
COLUMBIAN, MUMBAI - 400 059

600 KV SCHEME CIRCUT LINE  
LINE & CLEARANCE DIAGRAM  
TOWER TYPE 'D2' (8-7 DES.) M/G.P  
INSULATION LEVEL 4 (CM/VV)

SHEET NO. 1 OF 6  
DRG. NO. E 740/DES-1

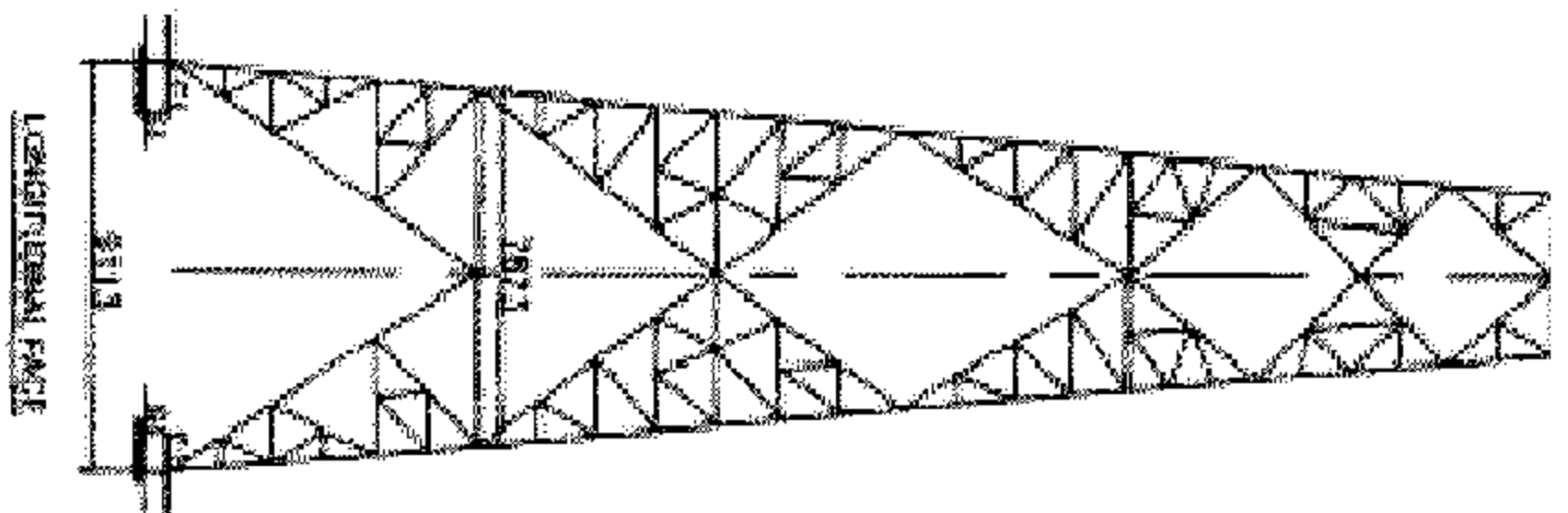


TOTAL HEIGHT OF BASIC



SHARPER FACE

STANDARD VIEW



LONGER FACE

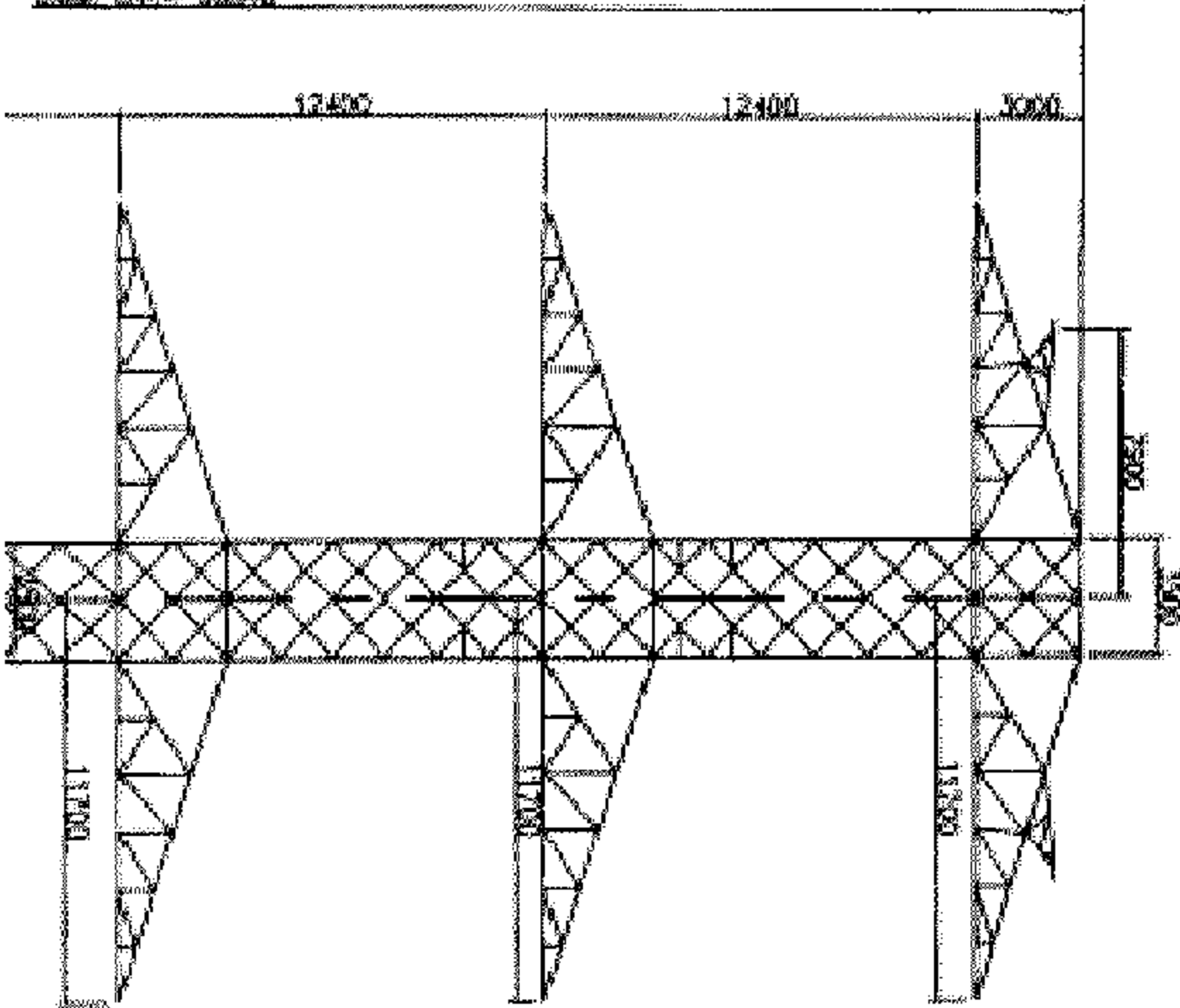


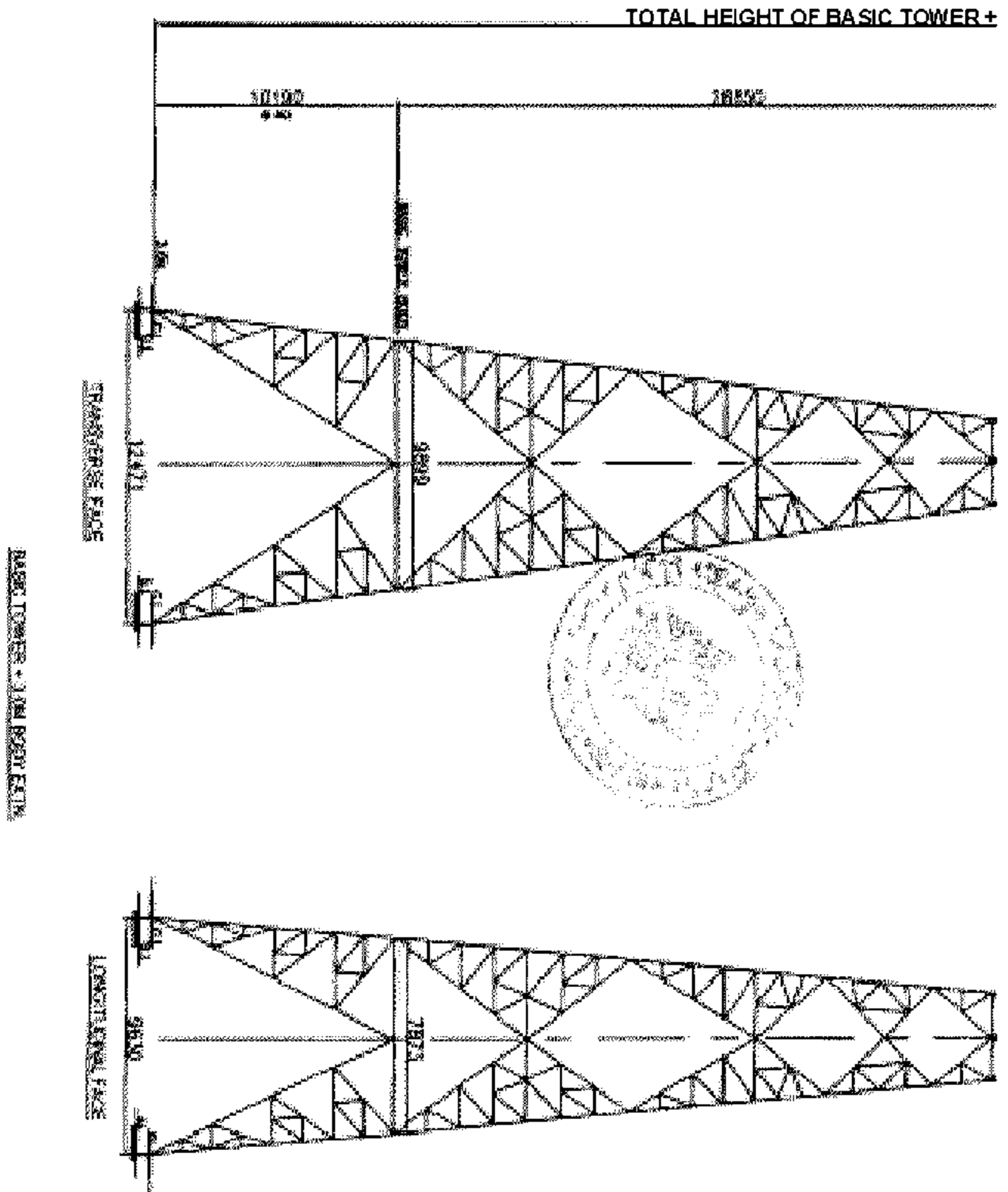
KEC INTERNATIONAL LTD.  
CHANDIGARH, INDIA - 160 058

500 KV DOUBLE CIRCUIT LINE  
LINE & CLEARANCE DIAGRAM  
TOWER TYPE 'DE' (ST-STEEL) GROUP  
INSULATION LEVEL & CLEARANCE

SHEET NO. 2 OF 2  
DRG. NO. E 740/DES-1

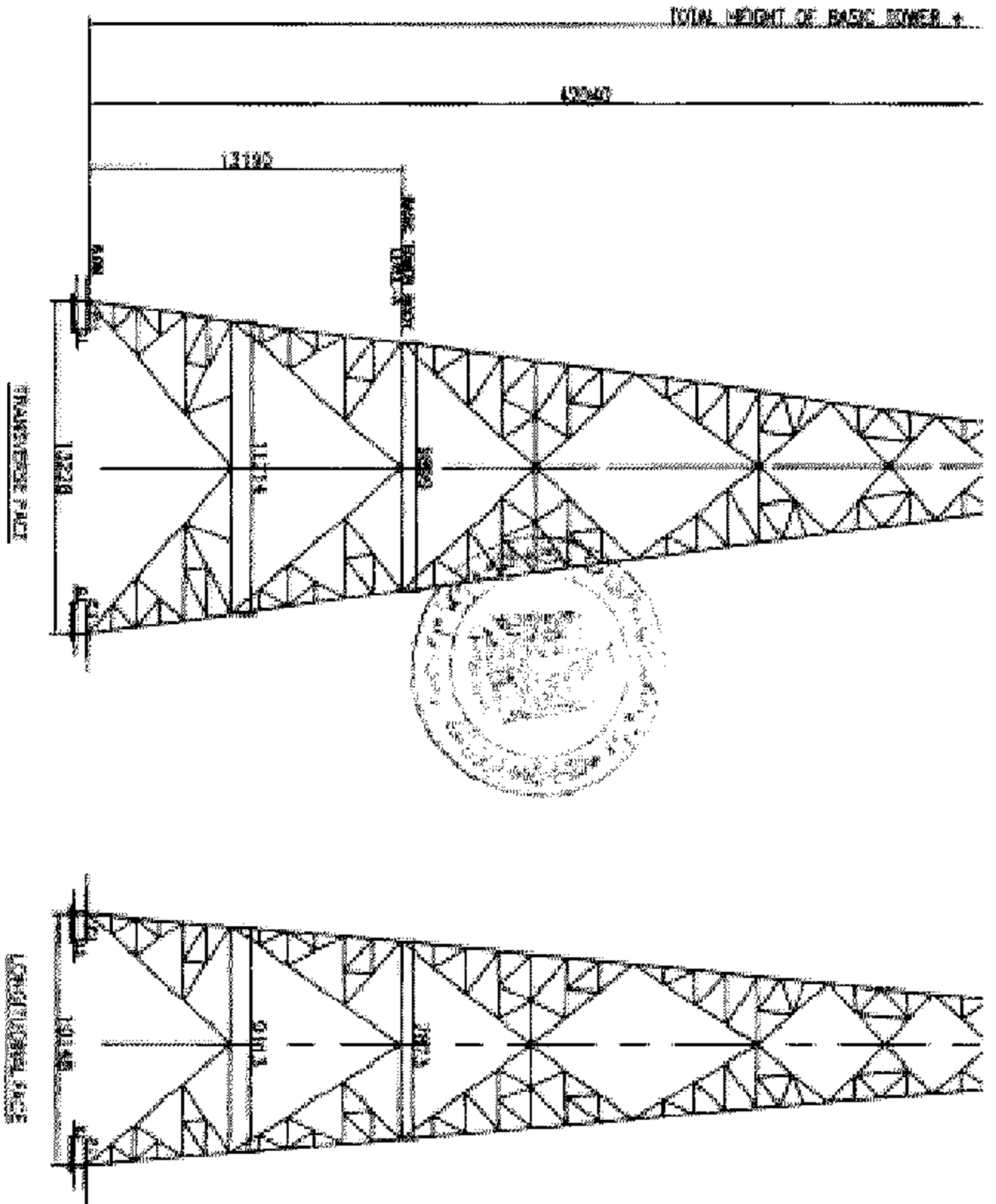
SCALE = 1:1000





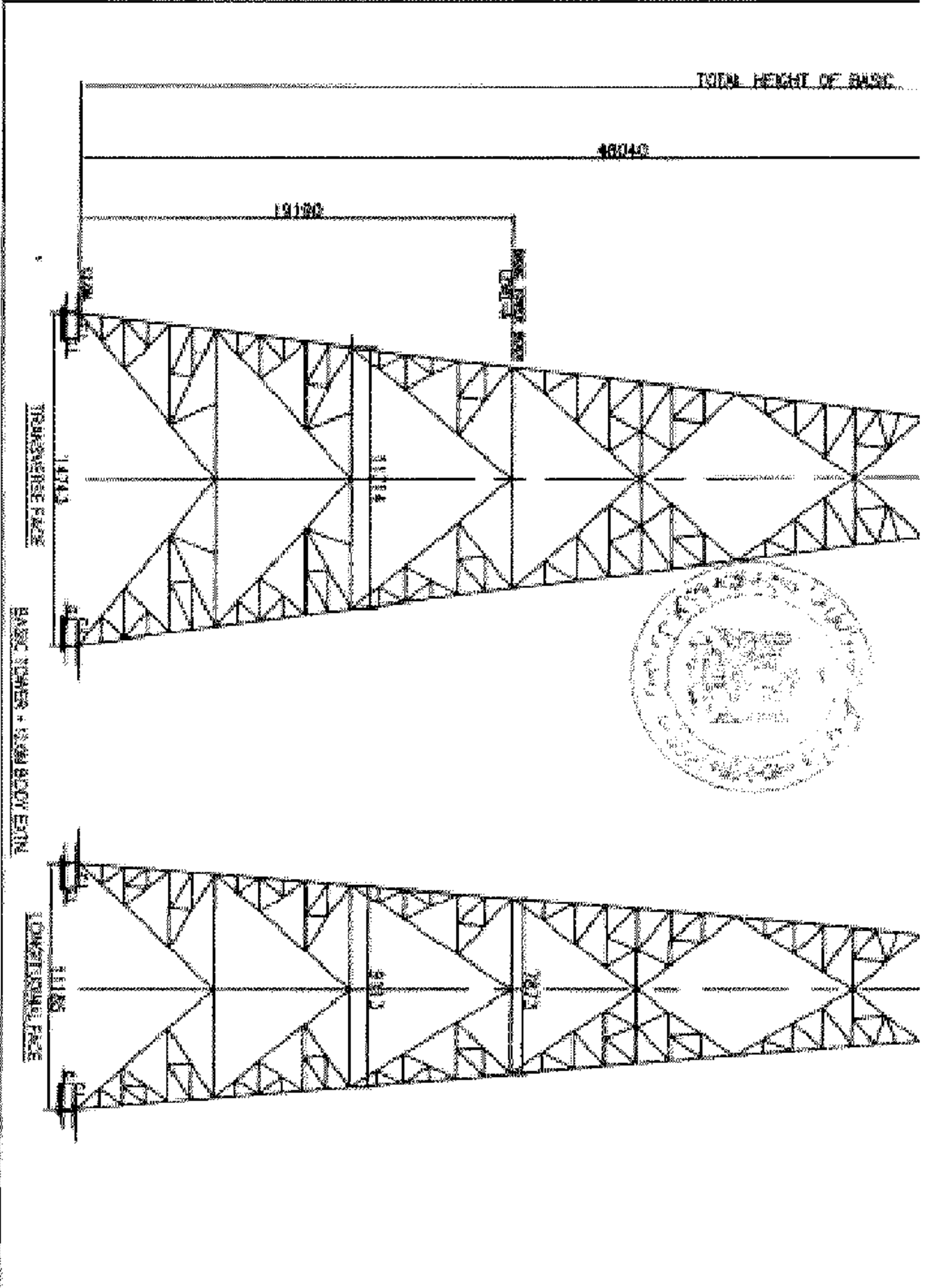
BASIC TOWER + MAIN ROOF PART



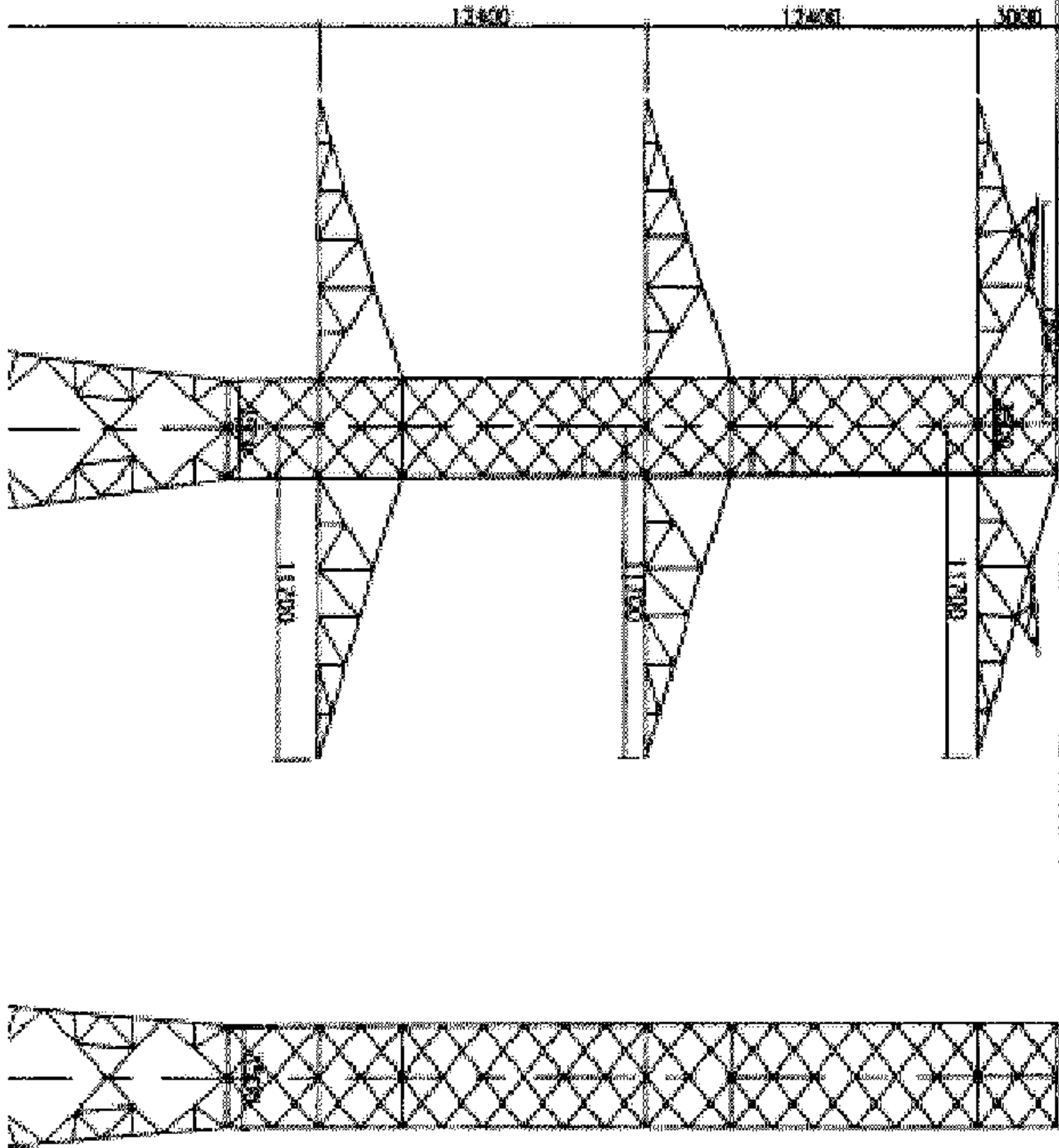








TOWER+150 B.L. n. 78440



KEC INTERNATIONAL LTD.  
CHANDWALL, MUMBAI - 400-059

500 KV INSULATED CONDUCT LINE  
LINE & CLEARANCE DIAGRAM  
TOWER TYPE 'D2' (S-27000) GROUP  
(INSULATION LEVEL 4 (S-100))

SHEET NO. 6 OF 8  
D.R.G. NO. E 740/D2S-1

