



मुख्यालय उत्तर प्रदेश पुलिस तकनीकी सेवायें

चतुर्थ तल, जवाहर भवन, अशोक मार्ग लखनऊ -226016

पत्र संख्या : टीएस- सीसीटीएनएस-81/2012(IV)

दिनांक: अप्रैल 04, 2014

सेवा में,

वरिष्ठ पुलिस अधीक्षक/ पुलिस अधीक्षक,
समस्त जनपद उत्तर प्रदेश।

विषय:- सीसीटीएनएस योजना में आपूर्ति किये जा रहे 5 केवीए किलोस्कर जेनरेटर सेट हेतु फाउण्डेशन तैयार किये जाने के सम्बन्ध में।

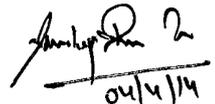
सन्दर्भ:- इस मुख्यालय का पत्र संख्या: टीएस-सीसीटीएनएस-81/2012 दिनांक: 20-03-2014।

सीसीटीएनएस योजना में आपूर्ति किये जा रहे 5 केवीए किलोस्कर जेनरेटर सेट हेतु फाउण्डेशन तैयार किये जाने के सम्बन्ध में उक्त सन्दर्भित पत्र का अवलोकन करने का कष्ट करें, जिसके द्वारा निर्देशित किया गया है कि जनपद में बजट मद 42-अन्य व्यय में पर्याप्त धनराशि उ0प्र0 पुलिस मुख्यालय इलाहाबाद स्तर से उपलब्ध कराई जा चुकी है।

2- उल्लेखनीय है कि कतिपय जनपदों द्वारा टिप्पणी अंकित की जा रही है कि बजट मद 42-अन्य व्यय में पर्याप्त धनराशि उपलब्ध नहीं है जिससे जेनरेटर हेतु थाना स्तर पर फाउण्डेशन तैयार नहीं किया जा सका है। उक्त तथ्यों के दृष्टिगत अपर पुलिस महानिदेशक, उ0प्र0 पुलिस मुख्यालय इलाहाबाद ने दूरभाष पर हुई वार्ता में अवगत कराया गया है कि उक्त कार्य को 08-कार्यालय व्यय अथवा मानक मद 25-लघु निर्माण कार्य में आवंटित धनराशि से करा लिया जाए।

3- उपर्युक्त के दृष्टिगत आपको निर्देशित किया जाता है कि आप तत्काल उक्त मदों में उपलब्ध / पुलिस मुख्यालय द्वारा आवंटित की जा रही अनुमानित लागत प्रति जेनसेट फाउण्डेशन रू0 10,000/- के आधार पर फाउण्डेशन तैयार कराना सुनिश्चित करें। फाउण्डेशन का ले-आऊट सुलभ सन्दर्भ हेतु संलग्न कर प्रेषित है।

संलग्नक: यथोपरि

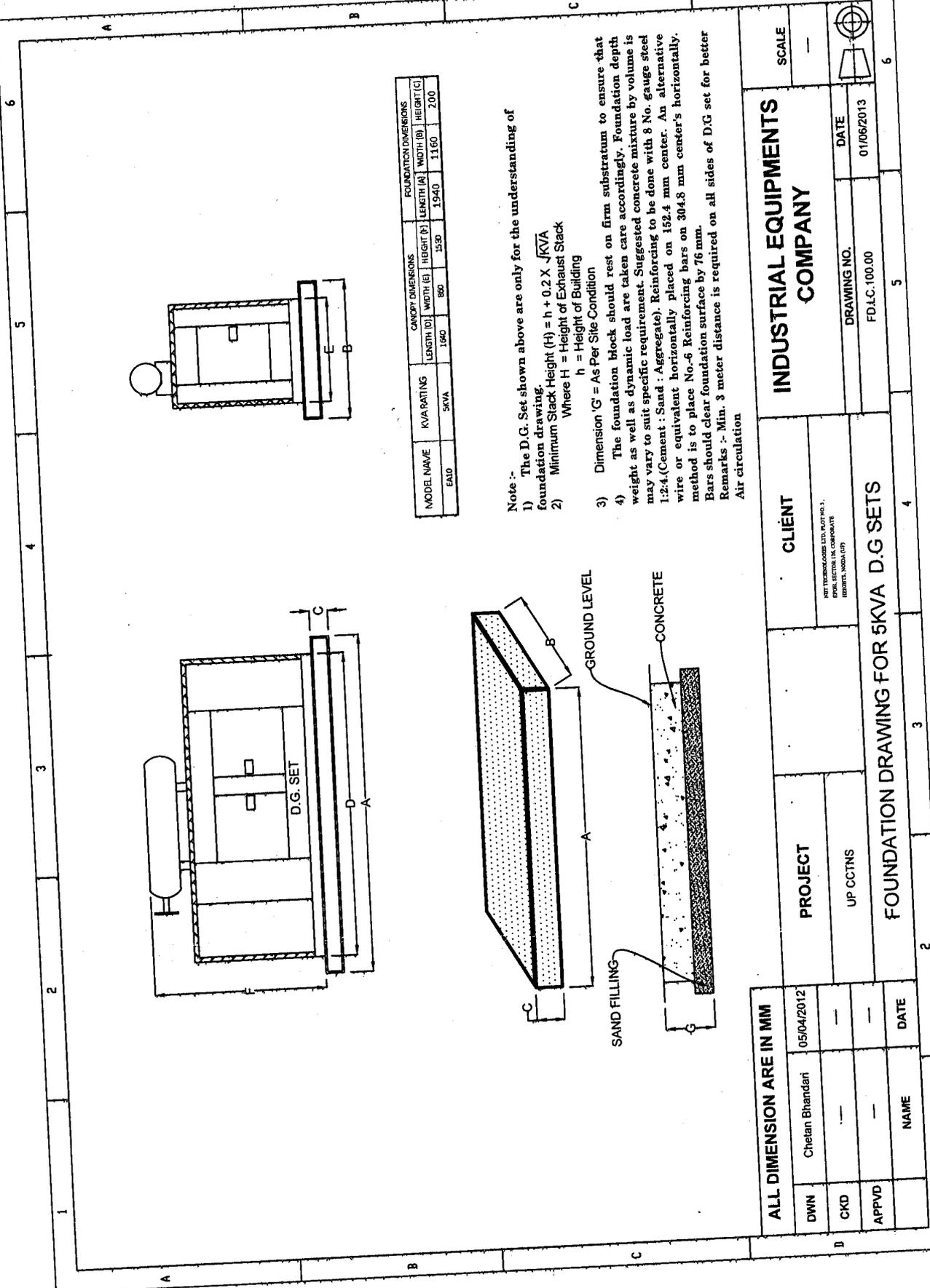


(सन्दीप सालुन्के)

पुलिस महानिरीक्षक,
तकनीकी सेवायें, उ0प्र0,
लखनऊ।

प्रतिलिपि:- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।

- 1- अपर पुलिस महानिदेशक, उ0प्र0 पुलिस मुख्यालय इलाहाबाद को इस आशय से कि आप से हुई दूरभाष वार्ता के क्रम में अनुमानित लागत प्रति जेनसेट फाउण्डेशन रू0 10,000/- के आधार पर जनपदों को 08-कार्यालय व्यय अथवा मानक मद 25-लघु निर्माण कार्य में धनराशि आवंटित करने का कष्ट करें।
- 2- अपर पुलिस महानिदेशक, तकनीकी सेवायें, उत्तर प्रदेश लखनऊ।
- 3- पुलिस महानिरीक्षक, समस्त जोन उत्तर प्रदेश।
- 4- पुलिस उप महानिरीक्षक, समस्त परिक्षेत्र उत्तर प्रदेश।
- 5- श्री सनत कुमार, वित्त नियंत्रक, उ0प्र0 पुलिस मुख्यालय इलाहाबाद।



MODEL NAME	KVA RATING	CANOPY DIMENSIONS			FOUNDATION DIMENSIONS		
		LENGTH (D)	WIDTH (E)	HEIGHT (F)	LENGTH (A)	WIDTH (B)	HEIGHT (C)
EALD	5KVA	1060	860	1530	1160	200	

Note :- The D.G. Set shown above are only for the understanding of foundation drawing.

- 1) Minimum Stack Height (H) = $h + 0.2 \times \sqrt{KVA}$
Where H = Height of Exhaust Stack
h = Height of Building
- 2) Dimension 'G' = As Per Site Condition
- 3) The foundation block should rest on firm substratum to ensure that weight as well as dynamic load are taken care accordingly. Foundation depth may vary to suit specific requirement. Suggested concrete mixture by volume is 1:2:4.(Cement : Sand : Aggregate). Reinforcing to be done with 8 No. gauge steel wire or equivalent horizontally placed on 152.4 mm center. An alternative method is to place No.-6 Reinforcing bars on 304.8 mm center's horizontally. Bars should clear foundation surface by 76 mm.
- 4) Remarks :- Min. 3 meter distance is required on all sides of D.G. set for better Air circulation

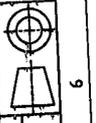
ALL DIMENSION ARE IN MM	
DWN	Chetan Bhandari
CKD	---
APPVD	---
DATE	05/04/2012
NAME	---
DATE	---

CLIENT	PROJECT
INDUSTRIAL EQUIPMENTS COMPANY	UP CCTNS
<small>INDUSTRIAL EQUIPMENTS COMPANY LTD. PLOT NO. 1, CIVIL SECTOR, I.K. COMPOUND, INDUSTRIAL AREA, GATE NO. 1, BHILAI, W.B. INDIA (C.P.)</small>	

DRAWING NO.	DATE
FD.L.C.100.00	01/06/2013

FOUNDATION DRAWING FOR 5KVA D.G SETS

INDUSTRIAL EQUIPMENTS COMPANY



1 2 3 4 5 6 A B C D