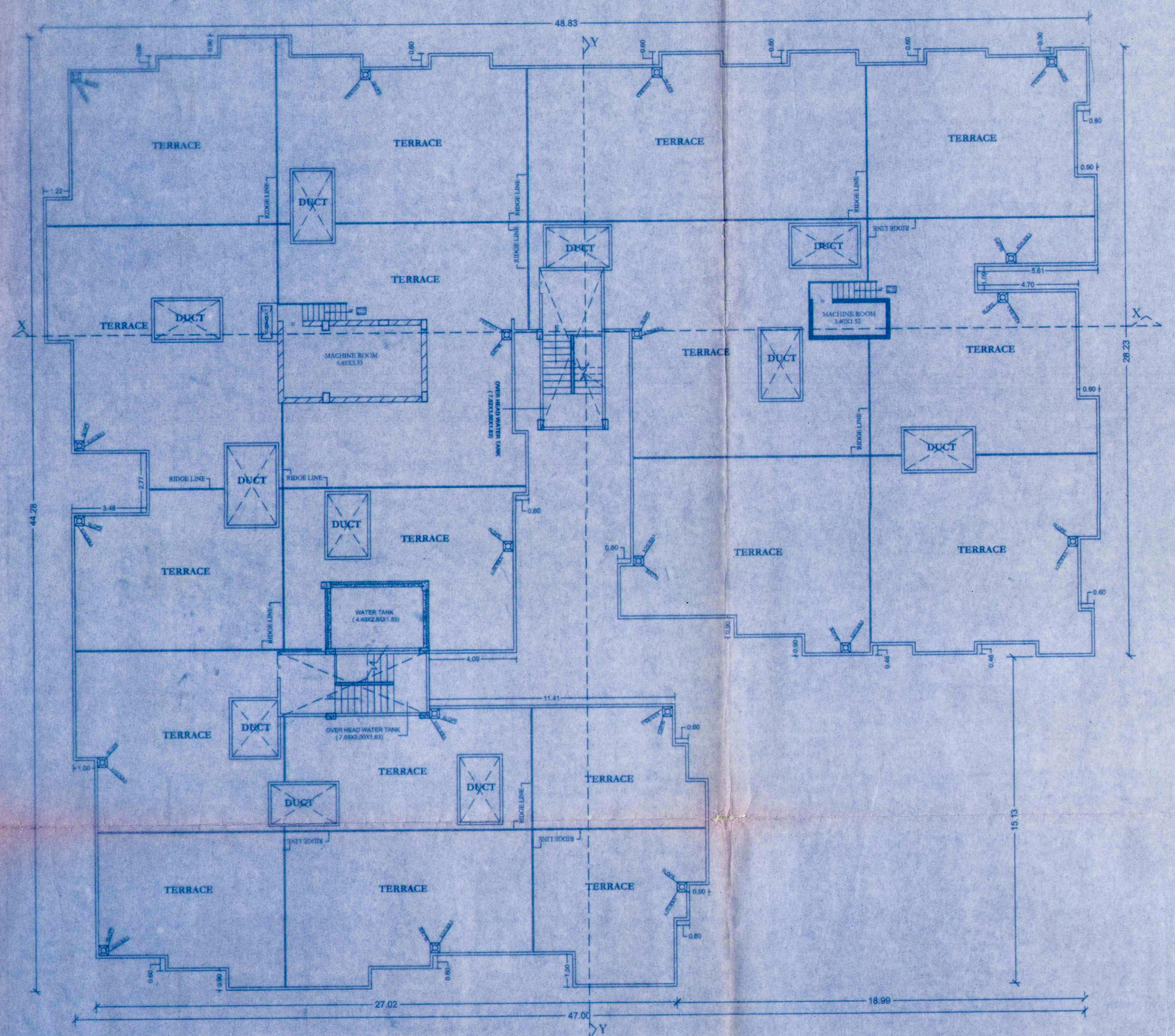
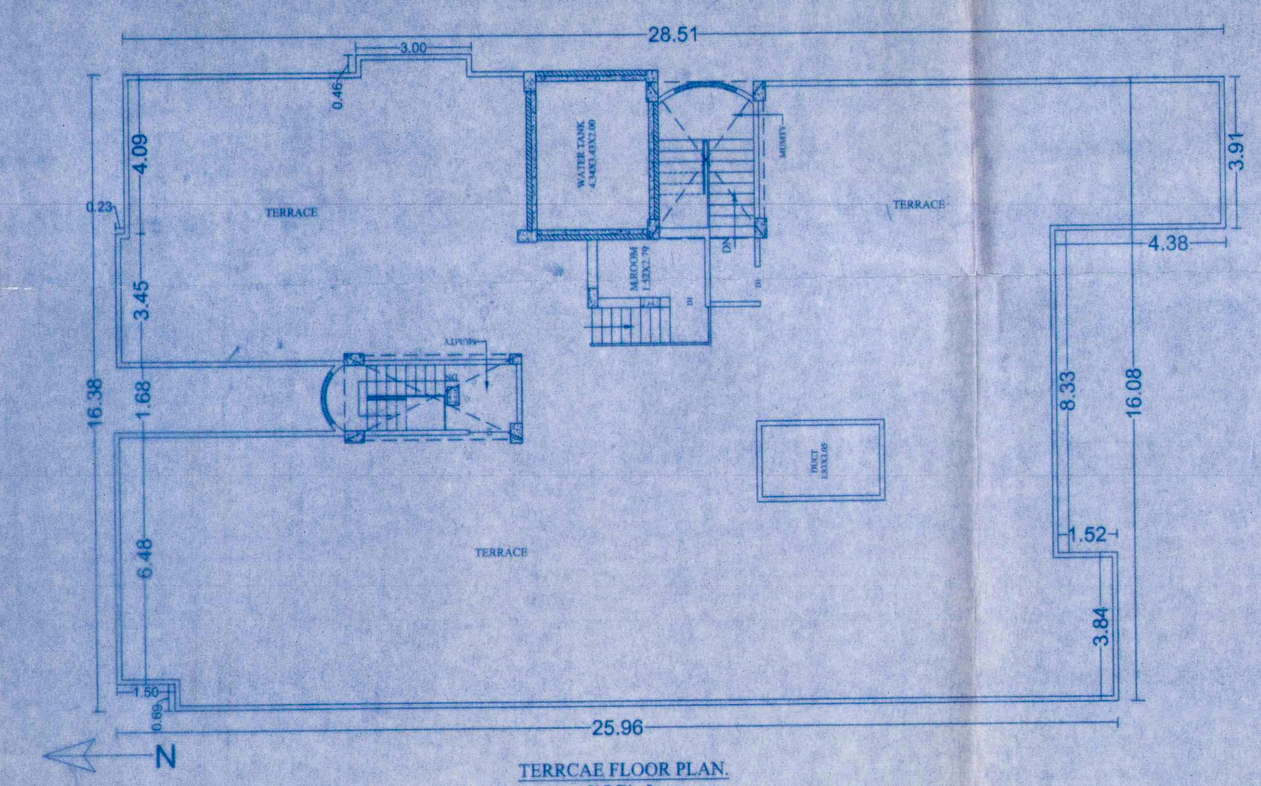
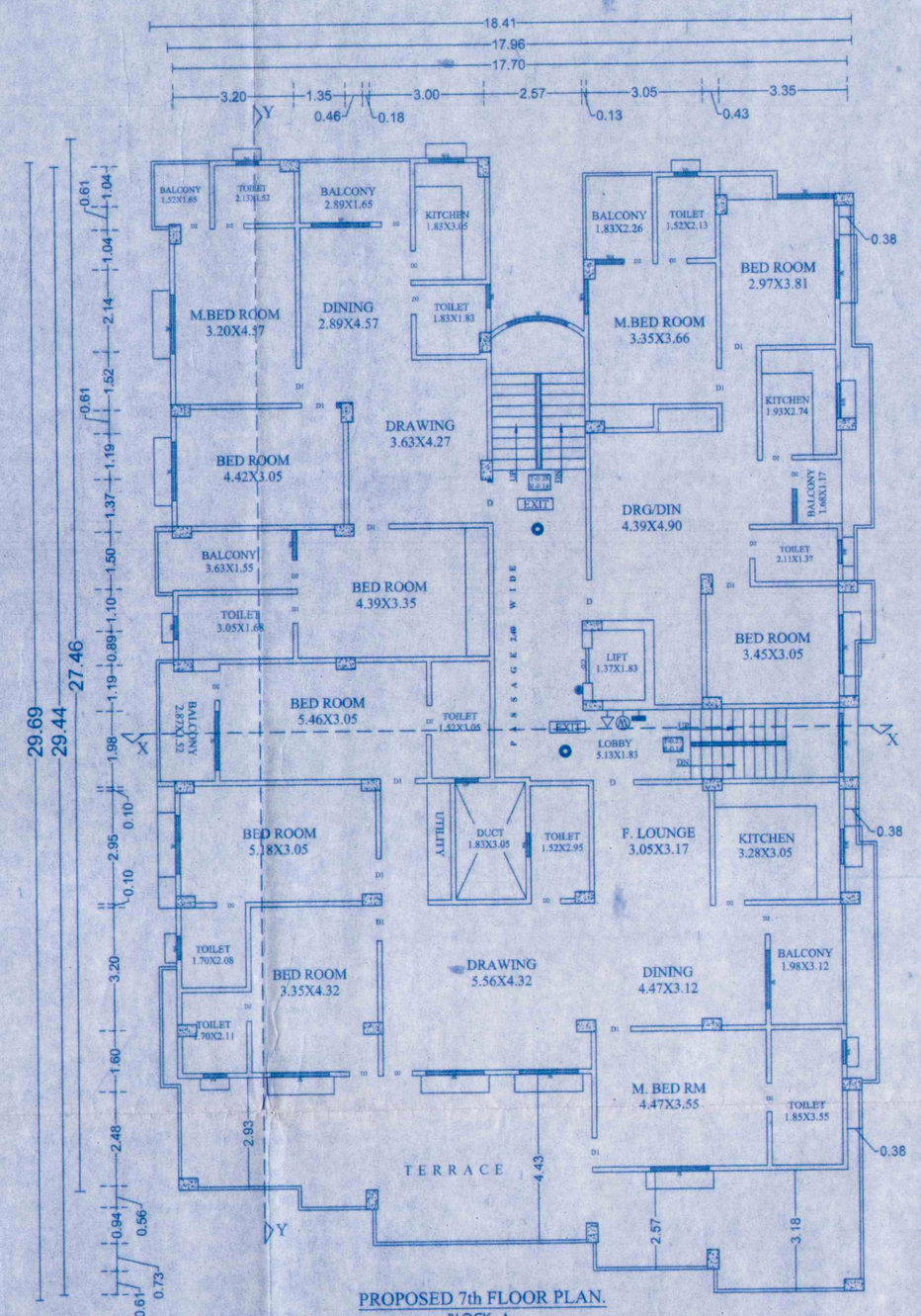


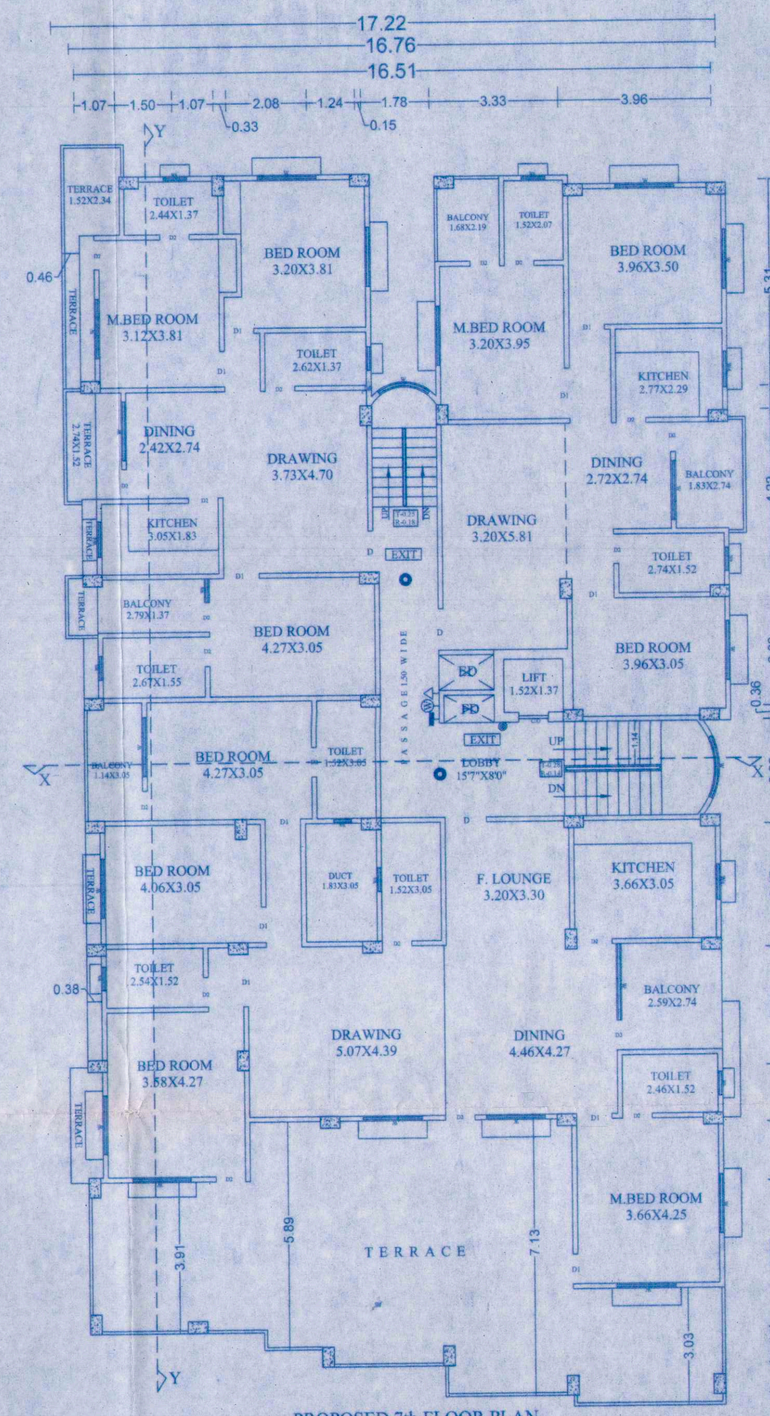
TERRACE FLOOR PLAN
(PROPOSED BLOCK-C)
SCALE 1:100



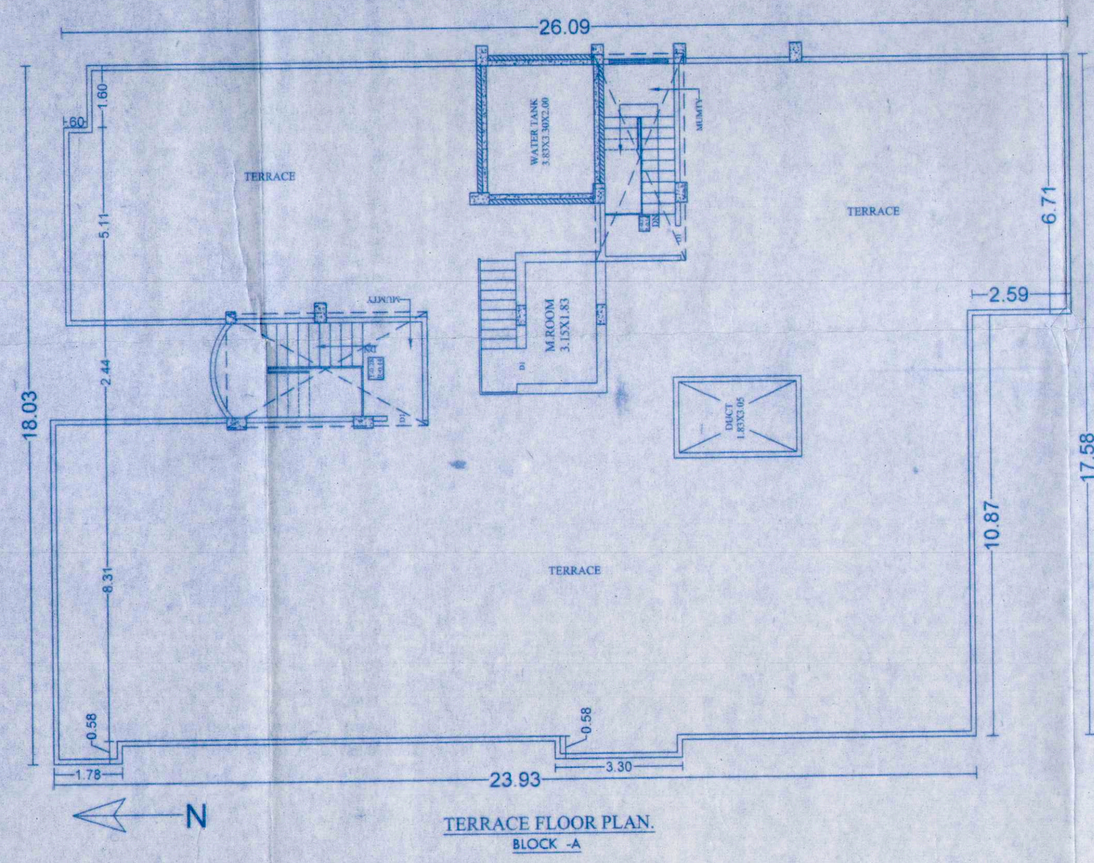
TERRCAE FLOOR PLAN.
BLOCK -B



PROPOSED 7th FLOOR PLAN.
BLOCK -A



PROPOSED 7th FLOOR PLAN.
BLOCK -B



TERRACE FLOOR PLAN.
BLOCK -A

WATER TANK CALCULATION. (BLOCK A,B,&C)

TOTAL NOS OF FLAT = 144 (60+6+78)
ASSUME 5 PERSONS /FLAT REQ. 144X5 = 720
TOTAL NOS OF PERSON = 720
ADD 20 % EXTRA = 864 PERSON
ASSUME 135 LTR.WATER CONSUMPTION/PER./DAY
= 864X135 +5000+5000+5000(FOR FIRE FIGHTING)
= 131640 lit. = 131.64 M^3
SIZE OF WATER TANK PROVIDED
(BLOCK - A) = (1) 3.83X3.30X2.00
= 25.27 M^3
(BLOCK - B) = (2) 4.34X3.43X 2.00
= 29.77 M^3
(BLOCK - C) = (3)
= 7.52X3.00X1.83 = 41.28 M^3
= 7.08X3.00X1.83 = 38.86 M^3
= 4.49X2.84X1.83 = 23.33 M^3
TOTAL SIZE OF WATER TANK PROVIDED
A,B,&C = 25.27+29.77+41.28+38.86+23.33 = 159.01 M^3

SEPTIC TANK CALCULATION. (BLOCK A,B&C)

TOTAL NOS OF FLAT = 144 (60+6+78)
ASSUME 5 PERSONS /FLAT REQ. 144 X5 = 720
ADD 20 % EXTRA = 864 PERSON
SO, TOTAL NOS OF PERSON = 864 NOS
CAPACITY OF SEPTIC TANK FOR 864 PERSON
@ 0.085 M / PERSON / DAY
864X 0.085 = 73.44 M^3
PROVIDED SIZE OF SEPTIC TANK
= 10.00X3.00X3.00 = 90.00 M^3
= 90.00 X 2 = 180.00 M^3

PROJECT:-
EXISTING CUM PROPOSED RESIDENTIAL BUILDING FOR (1)SRI.VIDYANAND SINGH S/o-LATE PRAGAS SINGH,(2)SRI.DHRAMDEO SINGH S/o-LATE DEVNANDAN (3)SMT.REENA DEVI W/o LATE RAMESH KUMAR MEHTA,(4) SRI SUMIT KUMAR S/o LATE RAMESH KUMAR MEHTA, AT HAVING SURVEY PLOT NO -144, 145 (P),KHATA NO - 78, THANA NO-35,MAUZA-BABBAKARPUR,PATNA.
DEVELOPER - M/S RUDRA CONSTRUCTION

AMIT RANJAN.B. Arch.
Registered Architect
RMP. No.-01/ARCH/2015/NPDN

SIGNATURE OF ARCH/ENG.

ER.PRATIK KR. KARN
STRUCTURAL ENGINEER
Reg. No-07/STR.E/2015/NPDN
NAGAR PARISHAD DANAPUR NIZAMAT

SIGNATURE OF OWNER

For Rudra Constructions
Partner

SIGNATURE OF STR. ENG.

For Rudra Constructions
Partner

Building Plan No. 53/16-17

निम्नांकित शर्तो के साथ भवन मानचित्र की स्वीकृति दी जाती है।
सरकारी या किसी दूसरे के जमीन का अतिक्रमण नहीं करना होगा तथा पथ एवं सड़क के लिए बिहार भवन उपविधि 2014 के अनुसार अपनी जमीन छोड़ना होगा। भवन से सटा हुआ नाला/नाली बनाना होगा तथा अपने भवन से निकली नाला तक जल निकासी हेतु अपने खर्च से निर्माण करना होगा।
बरसाती पानी नाली के लिए भूतल पर व्यवस्था करना होगा। भवन से सम्बन्धित कोई विवाद रहने की स्थिति में भवन मानचित्र स्वतः रद्द समझा जावेगा एवं उसपर खड़े किये गये निर्माण अवैध माना जावेगा। भवन मानचित्र की स्वीकृति केवल तीन वर्ष के लिए मान्य होगी। भवन में रहने के पूर्व NOC प्राप्त करना होगा। तकनीकी पदाधिकारी/अभियंता की अनुशंसा के आधार पर पारित।

नगर अधिकारी/पदाधिकारी
नगर परिषद् दानापुर निजामत

J. E.
Nagar Parishad Danapur Nizamat

A. E.
Nagar Parishad Danapur Nizamat

05/07