

पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल

नाला क्र.: 33 अब्गीकर अड्डा ते विजय नगर नाला

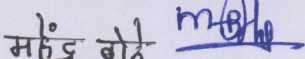
नाल्याचे पाणलोट क्षेत्र	साखळी क्र. 0000 - 0280 = 19.32 हेक्टर
हवामान खात्याकडून प्राप्त महत्तम पाऊस	141 मि.मी./दिवस (सोलापूर शहर)
हवामान खात्याकडून प्राप्त महत्तम पाऊस	26 ते 29 मि.मी./ताशी (सोलापूर शहर)
नाल्याच्या क्षेत्रात जमा होणारे पाणी	साखळी क्र. 0000 - 0280 = 1.71 CuM/Sec.

नाल्याच्या उद्भवपासून ते नाल्याच्या शेवटच्या टोकापर्यंत जाताना उजवीकडील बाजू

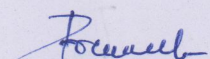
अ. क्र.	साखळी क्रमांक	लगतच्या मालमत्ताधारकाचे नाव	महसूल रेकॉर्ड क्र. (गट / सर्व्हे क्र.)	बांधकाम परवानगी आणि नगररचना मंजूरीची स्थिती	नाल्याच्या प्रवाहातील अडथळ्याचे वर्णन	बाधित/ अतिक्रमित क्षेत्र (लांबी x रुंदी = क्षेत्र चौ.मी)	उपाययोजना
1	00 ते 5	फैझ पठाण	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	1) तात्पुरत्या स्वरूपात प्रथम नाल्याच्या प्रवाहाकरिता आवश्यक रुंदीनुसार खोलीकरण व रुंदीकरण करणे, 2) नाल्याच्या नैसर्गिक प्रवाहामध्ये अडथळा ठरणारी झाडे-झुडपे काढणे, नालेसफाई करून गाळ काढणे, इमारती, संरक्षण भित, अंतर्गत रस्ते, रॅम्प, भराव इ. अतिक्रमणे निष्कासित करून पाण्याच्या नैसर्गिक प्रवाहासाठी नाले वर्षभर व पूर्णवेळ खुले ठेवणे आवश्यक आहे. नाला बंदिस्त / भूमिगत करण्याची कारणे 3) प्रस्तुत ठिकाणी ओपन नाला घेतल्यास रस्त्याच्या दळणवळणास असुविधा होणार आहे व नाल्याच्या दोन्हीकडे घरे असल्यामुळे नाल्याजवळील नागरिकांना त्याचा धोका पोहोचणार आहे. त्यामुळे सुरक्षेच्या व दळणवळणाच्या दृष्टीने सदरील नाल्याचे सेवशन भूमिगत (Underground) घेणे आवश्यक आहे. त्यानुसार रुंदी व उंची नुसार बंदिस्त नाला करणे आवश्यक आहे. पाण्याच्या इनलेटकरिता 0.60 मी X 0.60 मी. Grated Chamber प्रत्येक 10 मी. अंतरावर प्रस्तावित करण्यात येत आहे. 4) ज्या व्यक्तीच्या/विकासकाच्या जागेतून नाला जात आहे तेथे लेआऊटमध्ये मंजूर असणाऱ्या रोडच्या रुंदीच्या जागेत ये-जा करण्यासाठी नाल्याच्या आवश्यक लांबी रुंदी, उंची एवढा सिमेंट कॉक्रेटचा Box Culvert / Box Drain बांधणेबाबत जागा मालकाचे हमीपत्र सादर केल्यानंतरच बांधकाम परवानगी बांधकाम विभागाला देता येईल, उर्वरित नाला खुले ठेवणे बंधनकारक असावे. जागा मालक / विकासक जर स्वतः स्वर्च करण्यास तयार असतील तर नाल्याच्या प्रस्तावित Section नुसार Trained नाला विकासकास बांधता येईल. लोकांच्या सुरक्षेसाठी जमिनीपासून 3 ते 4 फुट उंची पर्यंत Retaining/Head वॉल विकासकाने स्वःस्वचने बांधणे आवश्यक आहे. 5) सदर पर्जन्यजल वाहिनी / नाला एकत्रिकृत विकास नियंत्रण व प्रोत्साहन नियमावली - 2020 (UDCPR) मधील तरतुदीनुसार Minor Water Course समजण्यात यावा व त्यानुसारच अभिन्यास मंजूरी व बांधकाम परवानगी देण्यात यावे.
2	5 ते 15	जखीर मुल्ला			-	-	
3	15 ते 38	खालील शेख			-	-	
4	38 ते 43	शहीद मंजिल			-	-	
5	43 ते 58	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
6	58 ते 67	फरीदा कुशेशी	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
7	67 ते 80	जखार कुशेशी			-	-	
8	80 ते 90	समांतर रस्ता	-	रस्ता	-	-	
9	90 ते 110	खाज हुसेन शेख	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
10	110 ते 113	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
11	113 ते 120	शहजामबाई शेशिदेगीकार	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
12	120 ते 131	मौला बागवान			-	-	
13	131 ते 136	मुस्कान शेख			-	-	
14	136 ते 140	उमर सौदागर			-	-	
15	140 ते 148	सैदल अन्सारी			-	-	
16	148 ते 153	मेहबूबा खान			-	-	
17	153 ते 160	घर बंद			-	-	
18	160 ते 172	चौधरी			-	-	
19	172 ते 175	घर बंद			-	-	
20	175 ते 185	चौधरी			-	-	
21	185 ते 192	घर बंद			-	-	
22	192 ते 250	समांतर रस्ता	-	रस्ता	-	-	
23	250 ते 270	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
24	270 ते 290	महमद शेख	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 53	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	

टीप :- 1) मा. उपसंचालक, नगररचना सो.म.पा. विभागाच्या सक्षम मार्गदर्शनाखाली विकास योजना कक्षाने उपलब्ध करून दिलेले टोपोशीट आणि गाव नकाशे मोडर्न (एकत्रित) केले गेले आहेत आणि त्याद्वारे बेस मॅप तयार करण्यात आला आहे. टोपोशीट आणि गाव नकाशांमध्ये नाल्यांची ठिकाणे आढळलेली आहे. तसेच प्रकल्प सल्लागारांनी केलेले टोटल स्टेशन सर्वेक्षण व नगररचना विभागाने केलेले ड्रोन व्हिडिओग्राफी याच्या आधारे नाल्याचे सीमांकन नकाशावर दाखवले आहे. संबंधित ड्रोनमधील नाले दर्शविणारे ड्रोननिहाय नकाशे तयार करण्यात आले असून प्रत्यक्ष साइट पडताळणीसाठी संबंधित ड्रोन अधिकार्यांना सादर केलेला आहेत. विद्यमान नाल्यांचे प्रवाहामधील बदल, अडथळा आणि अतिक्रमणे याबाबत सविस्तर अहवाल संबंधित ड्रोन अधिकारी यांचेकडून प्राप्त झालेला आहे आणि त्यानुसार नगररचना विभागाला प्रस्तुत विचलन (Deviation) विकास आराखड्यामध्ये समाविष्ट करणेबाबत कळविले आहे.

2) संबंधित ड्रोन अधिकारी, नगररचना विभागाचे अधिकारी आणि भूमी व मालमत्ता विभाग सल्लागार यांनी, त्यांनी दिलेल्या माहितीची पडताळणी केली आहे आणि प्रत्यक्ष जागेवरील स्थितीनुसार बरोबर असल्याचे आढळले आहे आणि त्याचे पुष्टीकरण म्हणून खाली स्वाक्षरी करत आहे.


महेंद्र बाट
महेंद्र बाट

(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

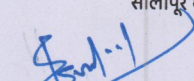

प्रमाद गोविंदवार

(कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


नंदकिशोर जगधनी

(विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र. 4)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


एस.बी. तुपदोळकर
नगर भूमापन तज्ञ, सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


चंद्रकांत गुंडे
एनव्हायरीसेफ कन्सल्टंट

पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल

नाला क्र.: 33 अळगीकर अड्डा ते विजय नगर नाला

नाल्याचे पाणलोट क्षेत्र	साखळी क्र. 0000 - 0280 = 19.32 हेक्टर
हवामान स्वात्काडून प्राप्त महत्तम पाऊस	141 मि.मी./दिवस (सोलापूर शहर)
हवामान स्वात्काडून प्राप्त महत्तम पाऊस	26 ते 29 मि.मी./ताशी (सोलापूर शहर)
नाल्याच्या क्षेत्रात जमा होणारे पाणी	साखळी क्र. 0000 - 0280 = 1.71 CuM/Sec.

नाल्याच्या उद्भवपासून ते नाल्याच्या शेवटच्या टोकापर्यंत जाताना डावीकडील बाजू

अ. क्र.	साखळी क्रमांक	लगतच्या मालमत्ताधारकाचे नाव	महसूल रेकॉर्ड क्र. (गट / सर्व्हे क्र.)	बांधकाम परवानगी आणि नगररचना मंजूरीची स्थिती	नाल्याच्या प्रवाहातील अडथळ्याचे वर्णन	बाधित/ अतिक्रमित क्षेत्र (लांबी X रुंदी = क्षेत्र चौ.मी)	उपाययोजना
1	00 ते 10	अश्विन दखनी	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	1) तात्पुरत्या स्वरूपात प्रथम नाल्याच्या प्रवाहाकरिता आवश्यक रुंदीनुसार खोलीकरण व रुंदीकरण करणे, 2) नाल्याच्या नैसर्गिक प्रवाहामध्ये अडथळा ठरणारी झाडे- झुडपे काढणे, नालेसफाई करून गाळ काढणे, इमारती, संरक्षण भित, अंतर्गत रस्ते, रॅम्प, भराव इ. अतिक्रमणे निष्कासित करून पाण्याच्या नैसर्गिक प्रवाहासाठी नाले वर्षभर व पूर्णवेळ खुले ठेवणे आवश्यक आहे. <u>नाला बंदिस्त / भूमिगत करण्याची कारणे</u> 3) प्रस्तुत ठिकाणी ओपन नाला घेतल्यास रस्त्याच्या दळणवळणास असुविधा होणार आहे व नाल्याच्या दोन्हीकडे धारे असल्यामुळे नाल्याजवळील नागरिकांना त्याचा धोका पोहोचणार आहे. त्यामुळे सुरक्षेच्या व दळणवळणाच्या दृष्टीने सदरील नाल्याचे सेवशन भूमिगत (Underground) घेणे आवश्यक आहे. त्यानुसार रुंदी व उंची नुसार बंदिस्त नाला करणे आवश्यक आहे. पाण्याच्या इनलेटकरिता 0.60 मी X 0.60 मी. Grated Chamber प्रत्येक 10 मी. अंतरावर प्रस्तावित करण्यात येत आहे. 4) ज्या व्यक्तीच्या/विकासकाच्या जागेतून नाला जात आहे तेथे लेआऊटमध्ये मंजूर असणाऱ्या रोडच्या रुंदीच्या जागेत ये- जा करण्यासाठी नाल्याच्या आवश्यक लांबी रुंदी, उंची एवढा सिमेंट कॉंक्रेटचा Box Culvert / Box Drain बांधणेबाबत जागा मालकाने हमीपत्र सादर केल्यानंतरच बांधकाम परवानगी बांधकाम विभागाला देता येईल, उर्वरित नाला खुले ठेवणे बंधनकारक असावे. जागा मालक / विकासक जर स्वतः स्वर्च करण्यास तयार असतील तर नाल्याच्या प्रस्तावित Section नुसार Trained नाला विकासकास बांधता येईल. लोकांच्या सुरक्षेसाठी जमिनीपासून 3 ते 4 फुट उंची पर्यंत Retaining/Head वॉल विकासकाने स्वःस्वचने बांधणे आवश्यक आहे. 5) सदर पर्जन्यजल वाहिनी / नाला एकत्रित विकास नियंत्रण व प्रोत्साहन नियमावली - 2020 (UDCPR) मधील तरतुदीनुसार Minor Water Course समजण्यात यावा व त्यानुसारच अभिन्यास मंजूरी व बांधकाम परवानगी देण्यात यावे.
2	10 ते 13	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
3	13 ते 22	इम्रान कोटकुडे	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
4	22 ते 35	आलार आखरी			-	-	
5	35 ते 45	महमद पिरजादे			-	-	
6	45 ते 48	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
7	48 ते 58	समांतर रस्ता	-	रस्ता	-	-	
8	58 ते 65	अमीर शेख	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
9	65 ते 80	मीराबाई बनसोडे			-	-	
10	80 ते 90	रस्ता			-	-	
11	90 ते 100	समांतर रस्ता	-	रस्ता	-	-	
12	100 ते 140	द्यानगंगा विद्यालय	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
13	140 ते 148	बशीर मत्ते			-	-	
14	148 ते 150	घर बंद			-	-	
15	150 ते 155	घर बंद			-	-	
16	155 ते 160	बाशा शेख			-	-	
17	160 ते 167	रस्ता			-	-	
18	167 ते 173	घर बंद			-	-	
19	173 ते 180	सचिन बागवान	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 55	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
20	180 ते 186	मतीन शालीकर			-	-	
21	186 ते 200	शहानुर शेख			-	-	
22	200 ते 205	मैनुदिन शेख			-	-	
23	205 ते 212	समीर हिरपुरे			-	-	
24	212 ते 218	इक्बाल पेराम्पल्ली			-	-	
25	218 ते 222	सर्फराज खान			-	-	
26	222 ते 231	फातिमा शेख			-	-	
27	231 ते 250	फातिमा शेख			-	-	
28	250 ते 270	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
29	270 ते 290	साजिद पटेल. जीम	मजरेवाडी सर्व्हे क्र. 53	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	

साखळी क्र:- 00 ते 290
1000 mm dia PIPE
IN SINGLE ROW

टीप :- 1) मा. उपसंचालक, नगररचना सो.म.पा. विभागाच्या सक्षम मार्गदर्शनाखाली विकास योजना कक्षाने उपलब्ध करून दिलेले टोपोशीट आणि गाव नकाशे मोडॅक (एकत्रित) केले गेले आहेत आणि त्याद्वारे बेस मॅप तयार करण्यात आला आहे. टोपोशीट आणि गाव नकाशांमध्ये नाल्यांची ठिकाणे आढळलेली आहे. तसेच प्रकल्प सल्लागारांनी केलेले टोटल स्टेशन सर्व्हेक्षण व नगररचना विभागाने केलेले ड्रोन व्हिडिओग्राफी याच्या आधारे नाल्याचे सीमांकन नकाशावर दाखवले आहे. संबंधित ड्रोनमधील नाले दर्शविणारे ड्रोननिहाय नकाशे तयार करण्यात आले असून प्रत्यक्ष साइट पडताळणीसाठी संबंधित ड्रोन अधिकाऱ्यांना सादर केलेला आहेत. विद्यमान नाल्यांचे प्रवाहामधील बदल, अडथळा आणि अतिक्रमणे याबाबत सविस्तर अहवाल संबंधित ड्रोन अधिकारी यांचेकडून प्राप्त झालेला आहे आणि त्यानुसार नगररचना विभागाला प्रस्तुत विचलन (Deviation) विकास आराखड्यामध्ये समाविष्ट करणेबाबत कळविले आले.

2) संबंधित ड्रोन अधिकारी, नगररचना विभागाचे अधिकारी आणि भूमी व मालमत्ता विभाग सल्लागार यांनी, त्यांनी दिलेल्या माहितीची पडताळणी केली आहे आणि प्रत्यक्ष जागेवरील स्थितीनुसार बरोबर असल्याचे आढळले आहे आणि त्याचे पुष्टीकरण म्हणून खाली स्वाक्षरी करत आहे.

महेश बोडे महेश बोडे
(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

एस. बी. तुपदोळकर

नगर भूमापन तज्ञ, सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

प्रमोद गोविंदवार
(कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)

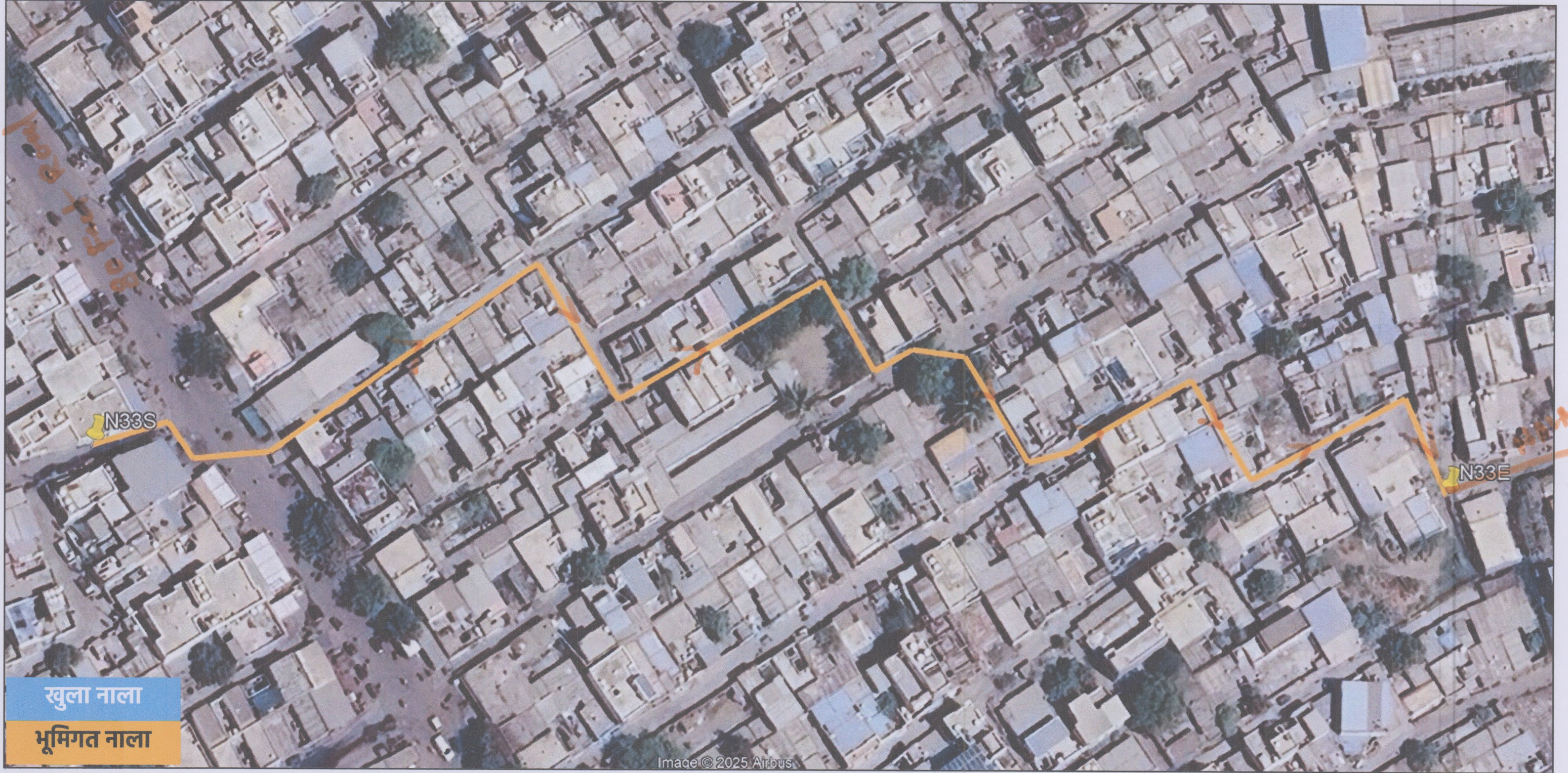
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

नंदकिशोर जगधनी
(विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

चंद्रकांत गुंडे
एनव्हायरोसफ कन्सल्टंट

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर
पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल
नाला क्र.: 33 - अळगीकर अड्डा ते विजय नगर नाला



खुला नाला

भूमिगत नाला

Image © 2025 Airbus

mohy

महेंद्र बोठे

(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Pranav

प्रमोद गोविंदवार

(सहायक अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

6

नंदकुमार जगधनी

(विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र. 4)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Amal

एस. बी. तूपदोळकर
नगर भूमापन तज्ञ

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Chandrakant

चंद्रकांत गुंडे

एनव्हायरोसफ कन्सल्टंट

NALA No. 33 - DP OVER LAY PLAN



52

53

55

56 A

Mohamad
Shaikh

CH-00

CH-14

CH-22

CH-36

CH-96

Choudhari
Mahibub Khan

CH-126

Moulla
Bagwan

CH-170

Khaja
Husen
Shaikh

CH-198

Farid Kureshi

CH-189

CH-230

CH-238

CH-265

CH-286

CH-319

CH-340

महेंद्र बोठे

कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र.4
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

प्रभात गोविंदवार

कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी, नगर मंडळ
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

नंदकुमार जगधनी

विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र.4
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

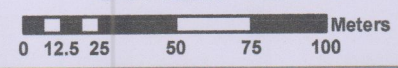
एस. बी. तूपदाळकर

नगर भूभाषण तज्ञ
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

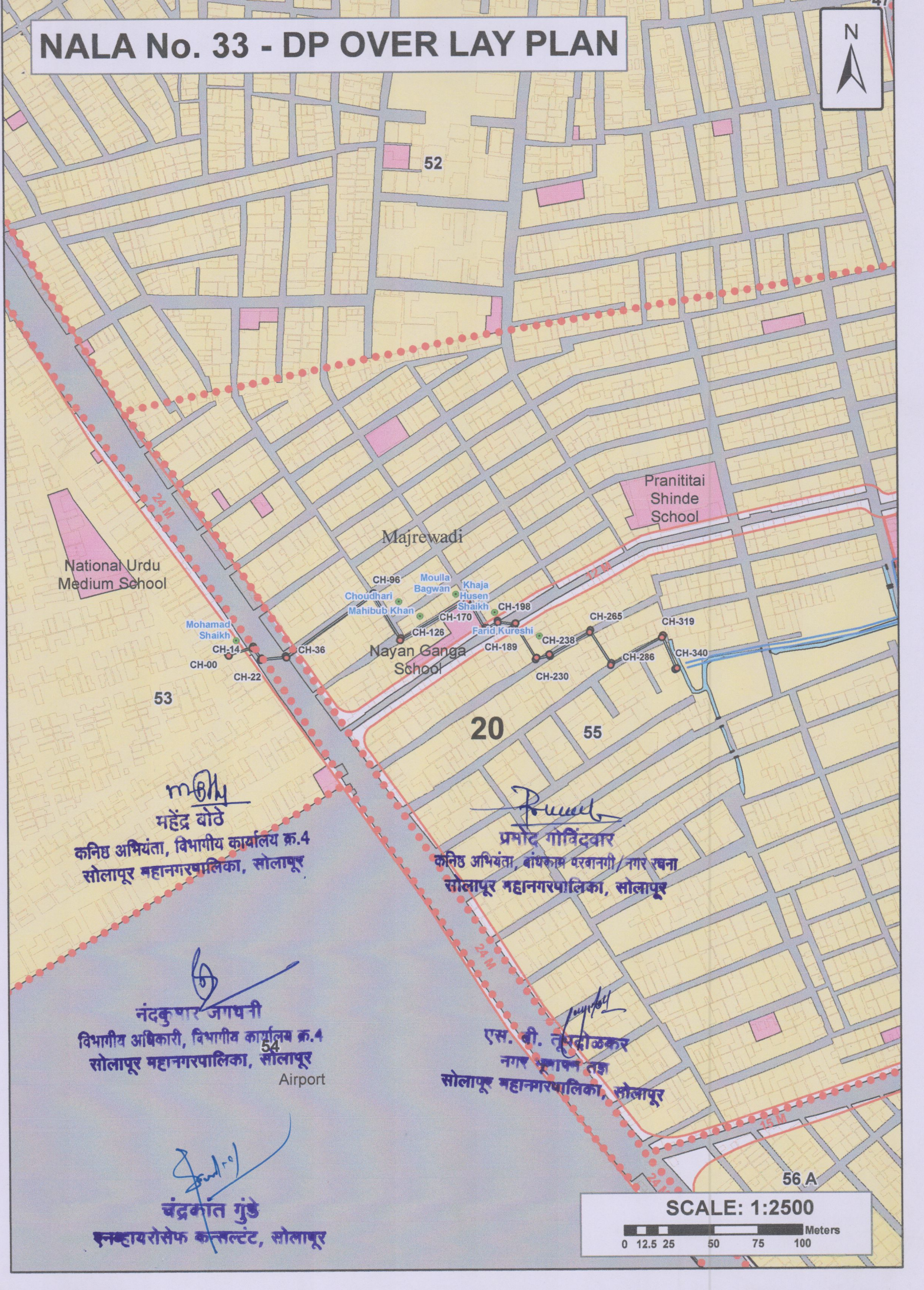
चंद्रकांत गुंडे

इन्फ्रास्ट्रक्चर कन्सल्टंट, सोलापूर

SCALE: 1:2500



NALA No. 33 - DP OVER LAY PLAN



moh
महेंद्र बोटे
कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र.4
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

P. R. R.
प्रमोद गोविंदवार
कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

[Signature]
नंदकुमार जगधनी
विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र.4
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर
Airport

[Signature]
एस. बी. तुमदीळकर
नगर अभियंता
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

[Signature]
चंद्रकांत गुंडे
इन्फ्रास्ट्रक्चर कन्सल्टंट, सोलापूर

