

पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल

नाला क्र.: 36 कुमठे गाव जयहिंद चौक ते SPM कॉलेज नाला

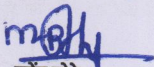
नाल्याचे पाणलोट क्षेत्र	साखळी क्र. 0000 - 0410 = 10.10 हेक्टर साखळी क्र. 0410 - 0500 = 13.75 हेक्टर
हवामान स्वात्पाकडून प्राप्त महत्तम	141 मि.मी./दिवस (सोलापूर शहर)
हवामान स्वात्पाकडून प्राप्त महत्तम	26 ते 29 मि.मी./ताशी (सोलापूर शहर)
नाल्याच्या क्षेत्रात जमा होणारे पाणी	साखळी क्र. 0000 - 0410 = 0.88 CuM/Sec. साखळी क्र. 0410 - 0500 = 1.20 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 110	कुमठे शाळा	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	साखळी क्र:-00 ते 146 = लांबी 146 मी X रुंदी 1.20 मी X उंची 1.15 मी (कॉंक्रीटचा खुला नाला करणे)
2	110 ते 130	मासले			-	-	
3	130 ते 136	रस्ता		रस्ता	-	-	
4	136 ते 146	दुकान	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	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 भिंत, अंतर्गत रस्ते, रॅम्प, भराव इ. अतिक्रमणे निष्कासित करून पाण्याच्या नैसर्गिक प्रवाहासाठी नाले वर्षभर व पूर्णवेळ खुले ठेवणे आवश्यक आहे. 3) सुचविलेल्या डिझाईन व कामाच्या व्याप्तीनुसार खुल्या नाल्याचे पक्के आर.सी.सी. बांधकाम करणे आवश्यक आहे. 4) सदर नाल्याची रुंदी हि ठोबळमानाने दाखवण्यात आलेली असून प्रत्यक्ष डिझाईन झाल्यानंतर, सदरील नाल्याची रुंदी निश्चित करण्यात येईल. नाला बंदिस्त / भूमिगत करण्याची कारणे 5) 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 सेव्हशन 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. 6) ज्या व्यक्तीच्या/विकासकाच्या जागेतून नाला जात आहे तेथे लेआऊटमध्ये मंजूर असणाऱ्या रोडच्या रुंदीच्या जागेत ये-जा करण्यासाठी नाल्याच्या आवश्यक लांबी रुंदी, उंची एवढा सिमेंट कॉंक्रीटचा Box Culvert / Box Drain बांधणेबाबत जागा मालकाने हमीपत्र सादर केल्यानंतरच बांधकाम परवानगी बांधकाम विभागाला देवा 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 स्व:खर्चाने बांधणे आवश्यक आहे. 7) 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.
5	146 ते 150	गुरुकृपा			-	-	
6	150 ते 153	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
7	153 ते 160	अब्बू जमादार	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
8	160 ते 170	रईस मुल्ला			-	-	
9	170 ते 173	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
10	173 ते 185	सदाम मुल्ला	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
11	185 ते 195	चंद्रकांत नागसुरे			-	-	
12	195 ते 198	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
13	198 ते 210	नागेश जाधव	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
14	210 ते 220	धुम्मा पुजारी			-	-	
15	220 ते 223	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
16	223 ते 235	दत्तात्रय कोरे	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
17	235 ते 242	मौला शेख			-	-	
18	242 ते 245	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
19	245 ते 410	लगतचा रस्ता	-	रस्ता	-	-	
20	410 ते 550	खुली जागा	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	खुली जागा	-	-	साखळी क्र:-410 ते 550 = लांबी 140 मी X रुंदी 1.20 मी X उंची 1.20 मी (कॉंक्रीटचा खुला नाला करणे)

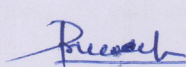
टीप :- 1) मा. उपसंचालक, नगररचना सो.म.पा. विभागाच्या सक्षम मार्गदर्शनाखाली विकास योजना कक्षाने उपलब्ध करून दिलेले टोपोशीट आणि गाव नकाशे मोडॅक (एकत्रित) केले गेले आहेत आणि त्याद्वारे बेस मॅप तयार करण्यात आला आहे. टोपोशीट आणि गाव नकाशांमध्ये नाल्यांची ठिकाणे आढळलेली आहे. तसेच प्रकल्प सल्लागारांनी केलेले टोटल स्टेशन 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 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.


महेंद्र बोटे

(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


प्रमोद गोविंदवार

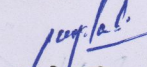
(कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

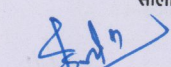

नंदकिशोर जगधनी

(विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


एस. बी. तुपदोळकर

नगर भूमापन तज्ञ, सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


चंद्रकांत गुडे

एनव्हायरोन्मेंट कन्सल्टंट

पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल

नाला क्र.: 36 कुमठे गाव जयहिंद चौक ते SPM कॉलेज नाला

नाल्याचे पाणलोट क्षेत्र	साखळी क्र .0000 - 0410 = 10.10 हेक्टर साखळी क्र .0410 - 0500 = 13.75 हेक्टर	
हवामान स्वात्याकडून प्राप्त महत्तम	141 मि.मी./दिवस (सोलापूर शहर)	
हवामान स्वात्याकडून प्राप्त महत्तम	26 ते 29 मि.मी./ताशी (सोलापूर शहर)	
नाल्याच्या क्षेत्रात जमा होणारे पाणी	साखळी क्र. 0000 - 0410 = 0.88 CuM/Sec. साखळी क्र. 0410 - 0500 = 1.20 CuM/Sec.	

नाल्याच्या उद्भवापासून ते नाल्याच्या शेवटच्या टोकापर्यंत जाताना डावीकडील बाजू

अ. क्र.	साखळी क्रमांक	लगतच्या मालमताधारकाचे 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 110	खुली जागा		खुली जागा	-	-	साखळी क्र:-00 ते 146 = लांबी 146 मी X रुंदी 1.20 मी X उंची 1.15 मी (काँक्रीटचा खुला नाला करणे) 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 भिंत, अंतर्गत रस्ते, रॅम्प, भराव इ. अतिक्रमणे निष्कासित करून पाण्याच्या नैसर्गिक प्रवाहासाठी नाले वर्षभर व पूर्णवेळ खुले ठेवणे आवश्यक आहे. 3) सुचविलेल्या डिझाईन व कामाच्या व्याप्तीनुसार खुल्या नाल्याचे पक्के आर.सी.सी. बांधकाम करणे आवश्यक आहे. 4) सदर नाल्याची रुंदी हि ठोबळमानाने दाखवण्यात आलेली असून प्रत्यक्ष डिझाईन झाल्यानंतर, सदरील नाल्याची रुंदी निश्चित करण्यात येईल. नाला बंदिस्त / भूमिगत करण्याची कारणे 5) 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. 6) ज्या व्यक्तीच्या/विकासकाच्या जागेतून नाला जात आहे तेथे लेआऊटमध्ये मंजूर असणाऱ्या रोडच्या रुंदीच्या जागेत ये-जा करण्यासाठी नाल्याच्या आवश्यक लांबी रुंदी, उंची एवढा सिमेंट काँक्रीटचा 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 सर्व 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 स्व:खचाने बांधणे आवश्यक आहे. 7) सदर पर्जन्यजल वाहिनी / नाला एकत्रिकृत विकास नियंत्रण व प्रोत्साहन नियमावली - 2020 (UDCPR) मधील तरतुदीनुसार Minor Water Course समजण्यात यावा व त्यानुसार अभिन्यास मंजूरी व बांधकाम परवानगी देण्यात यावे.
2	110 ते 120	रेणुका जनरल स्टोर	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
3	120 ते 130	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
4	130 ते 146	शिवाजी होसामानी	कुमठे	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे	-	-	
5	146 ते 155	अर्जुन बिगडे	सर्व्हे क्र. 43	बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
6	155 ते 161	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
7	161 ते 171	गोविंद भूतनाळे	कुमठे	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे	-	-	
8	171 ते 180	दशरात जाधव	सर्व्हे क्र. 43	बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
9	180 ते 186	रस्ता.	-	रस्ता	-	-	
10	186 ते 195	कोर्ते	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
11	195 ते 199	भोपळे			-	-	
12	199 ते 208	शामराव होर्डे	-	रस्ता	-	-	
13	208 ते 214	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
14	214 ते 225	अब्दुल शेख	कुमठे	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे	-	-	
15	225 ते 235	सानिया किराणा दुका	सर्व्हे क्र. 43	बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
16	235 ते 240	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
17	240 ते 250	मोहन संकपाळे	कुमठे	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे	-	-	
18	250 ते 260	सुरेश मोरे	सर्व्हे क्र. 43	बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
19	260 ते 266	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
20	266 ते 272	इमाम नदाफ	कुमठे	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे	-	-	
21	272 ते 280	घर बंद	सर्व्हे क्र. 43	बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
22	280 ते 286	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
23	286 ते 293	जाडीगा हडपे	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
24	293 ते 300	आंबादास कोकणे			-	-	
25	300 ते 310	जतीगा कोळी			-	-	
26	310 ते 315	संतोष कोळी			-	-	
27	315 ते 325	पोपट मिसळ			-	-	
28	325 ते 330	रस्ता	-	रस्ता	-	-	
29	330 ते 339	युवक मंडळ	कुमठे सर्व्हे क्र. 43	गुठेवारीची जागा असल्यामुळे बांधकाम परवानगी नाही	-	-	
30	339 ते 358	घर बंद			-	-	
31	358 ते 388	आवताडे			-	-	
32	388 ते 400	आराध्या अग्रो			-	-	
33	400 ते 410	रस्ता		रस्ता	-	-	
34	410 ते 550	ओपेन स्पेस		खुली जागा	-	-	साखळी क्र:-410 ते 550 = लांबी 140 मी X रुंदी 1.20 मी X उंची 1.20 मी (काँक्रीटचा खुला नाला करणे)

टीप - १) मा. उपसंचालक, नगररचना सो.म.पा. विभागाच्या सक्षम मार्गदर्शनाखाली विकास योजना कक्षाने उपलब्ध करून दिलेले टोपोशीट आणि गाव नकाशे भोव्हेंक (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 संविस्तर अहवाल संबंधित ड्रोन अधिकारी यांचेकडून प्राप्त झालेला आहे आणि त्यानुसार नगररचना विभागाला प्रस्तुत विचलन (Deviation) विकास आराखड्यामध्ये समाविष्ट करणेबाबत कळविले आहे.

2) संबंधित ज्ञान 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 बोठे

(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

एस. बी. तूपदोळकर

नगर भूमापन तज्ञ, सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Praveen
प्रवीण प्रोविडन्स

(कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)

सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

किशोर जगधनी

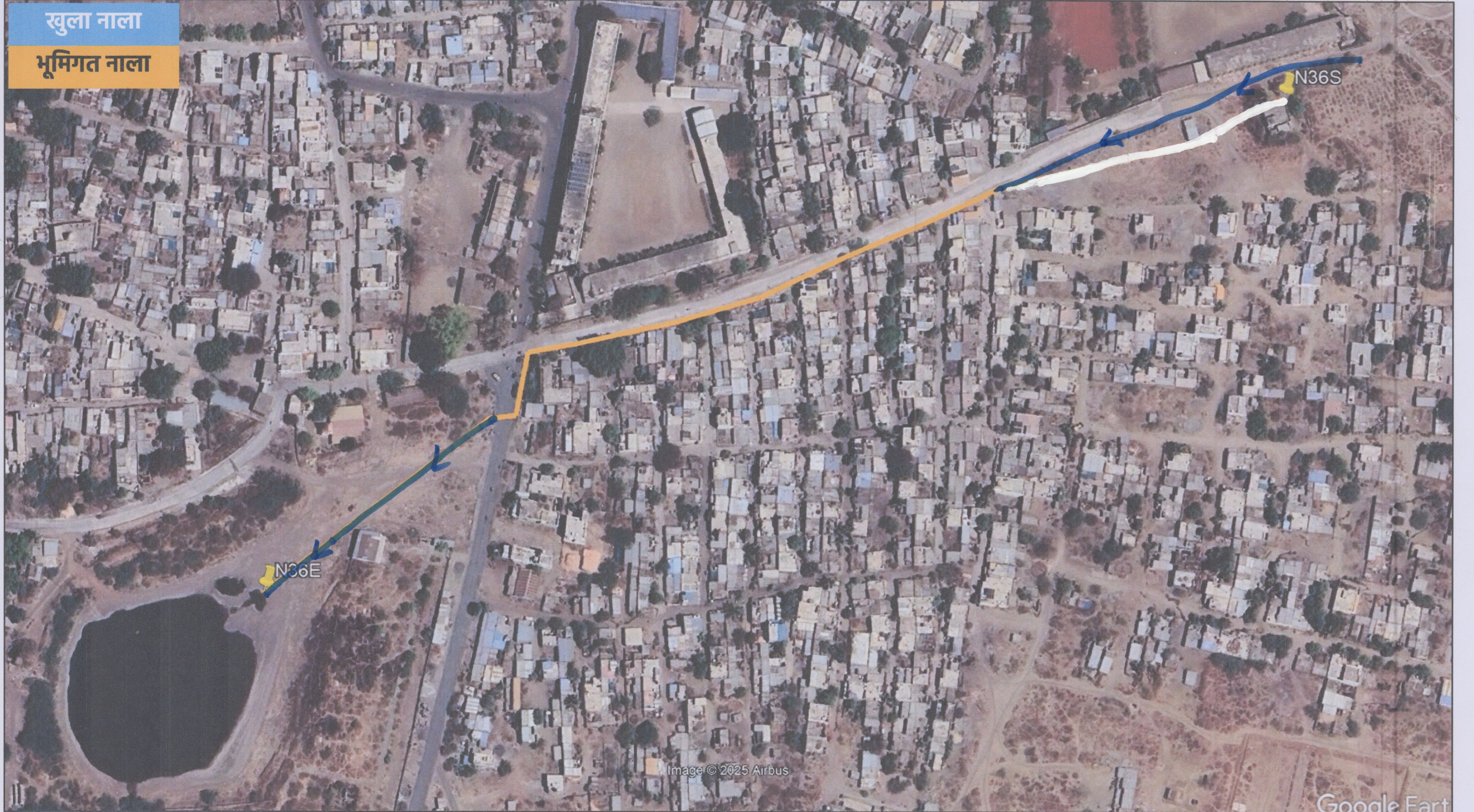
(विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र. 4)

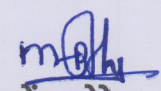
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

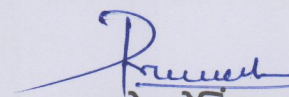
चंद्रकांत गंडे

एनव्हायरोसेफ कन्सल्टंट

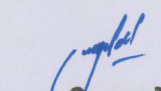
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर
पर्जन्य जल नियंत्रण व आपत्ती व्यवस्थापन अंतर्गत नालानिहाय सर्वेक्षण अहवाल
नाला क्र.: 36 - कुमठे गाव जयहिंद चौक ते SPM कॉलेज नाला

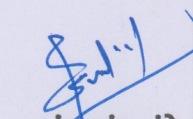



महेंद्र बोटे
(कनिष्ठ अभियंता, विभागीय कार्यालय क्र. 4)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

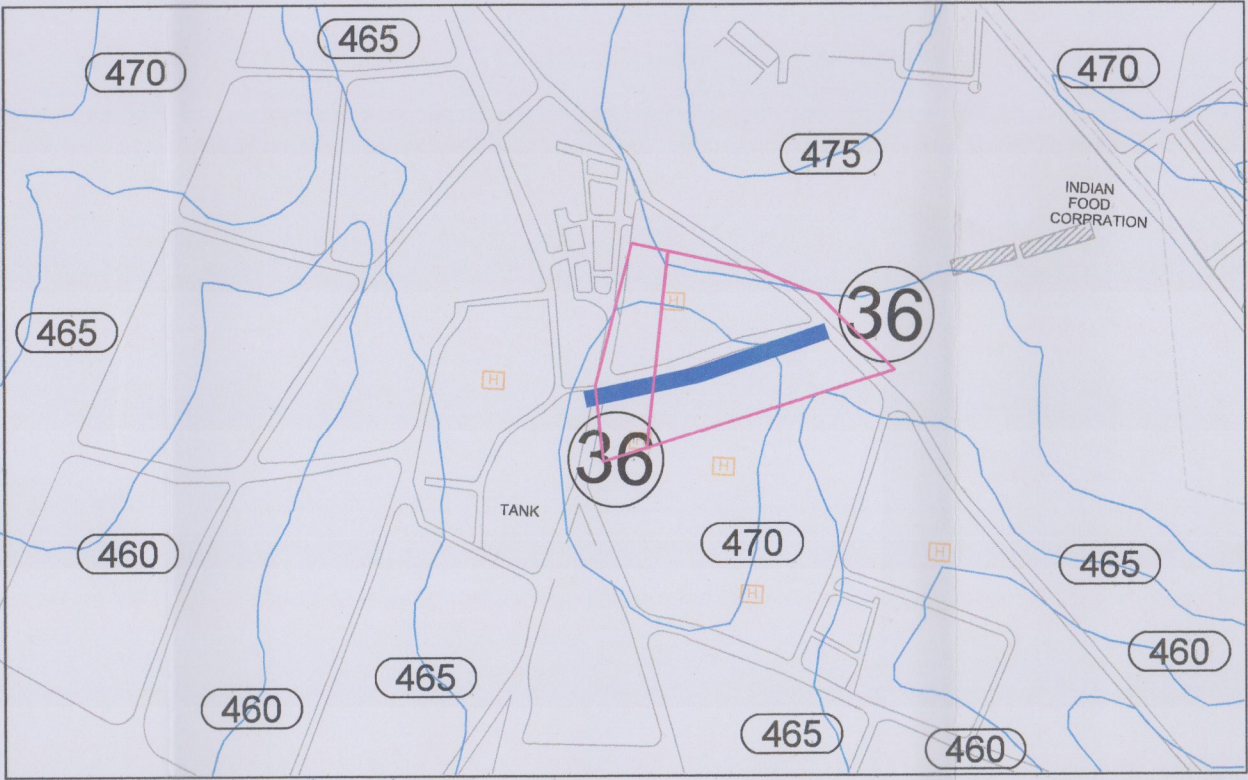

प्रमोद गोविंदवार
(सहा अभियंता, बांधकाम परवानगी / नगर रचना)
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर


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


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


चंद्रकांत गुंडे
एनव्हायरोसफ कन्सल्टंट

NALLA NO 36 : KUMATHE GOAN JAYHIND CHOWK TO SPM COLLAGE NALLA



NOTE ->

1) We have procured Rainfall data from Indian Meteorological Department (M.D) Pune vide their office letter No HSC-458, Dtd- 04/08/2017, where it says 141 mm (max. on 5 July 2011) & hourly 25-26mm (max. on 14 Oct 2020).

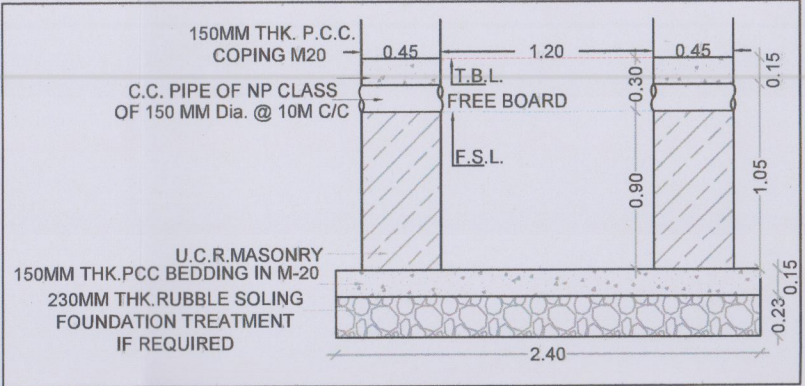
2) While preparing the analysis & Design out of 57 nallas, 30 nallas were submitted to the Chief Engineer of Maharashtra, Jeevan Pradhikaran (M.J.P) Pune. The design methodology & hydraulic calculation were further submitted to Central Planning & Designing Monitoring Cell (C.P.D.M) Mumbai. C.P.D.M. given concurrence to the design calculation and further M.J.P. have issued Technical sanction on vide their office letter CE/Pune/T&B/Solapur 8/WO/2307/2023, Dtd-29 September 2023.

3) Previously, we have studied 57 nallas as shown as Solapur Municipal Corporation (S.M.C) Official In Disaster Management Plan further verification of additional nallas alignment deviation is in process. Any additional nalla if found will be proposed to be added in the Master Drain Plan.

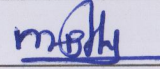
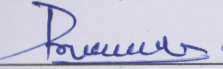
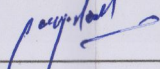
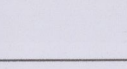
Solapur City Storm Water Project													
Nalla No	Chainage	Catchment Area (Ha)	Highest Elevation	Lowest Elevation	FALL	Length (m)	Time of Concentration (tc) in hr	Time (In Minutes)	Critical Design Intensity (Ic) cm/hr	Coefficient of Runoff (P)	Discharge (Q) m³/sec	Add 20 %	Req. Q
36	0000 - 0410	10.10	474.00	468.00	6.00	0.50	0.21	12.81	4.81	0.54	0.73	0.88	0.88
	0410 - 0550	3.65	468.00	466.00	2.00	0.30	0.18	10.84	4.95	0.53	0.27	0.32	1.20

Nalla No	CHAINAGE	PROPOSED SECTION		TRAPEZOIDAL - A1				TRAPEZOIDAL - A2			FREEBOARD
		DIA	R	BW	TW	HT		BW	TW	HT	
36	0000 - 0410	0.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0410 - 0550	0.900	-	-	-	-	-	-	-	-	-

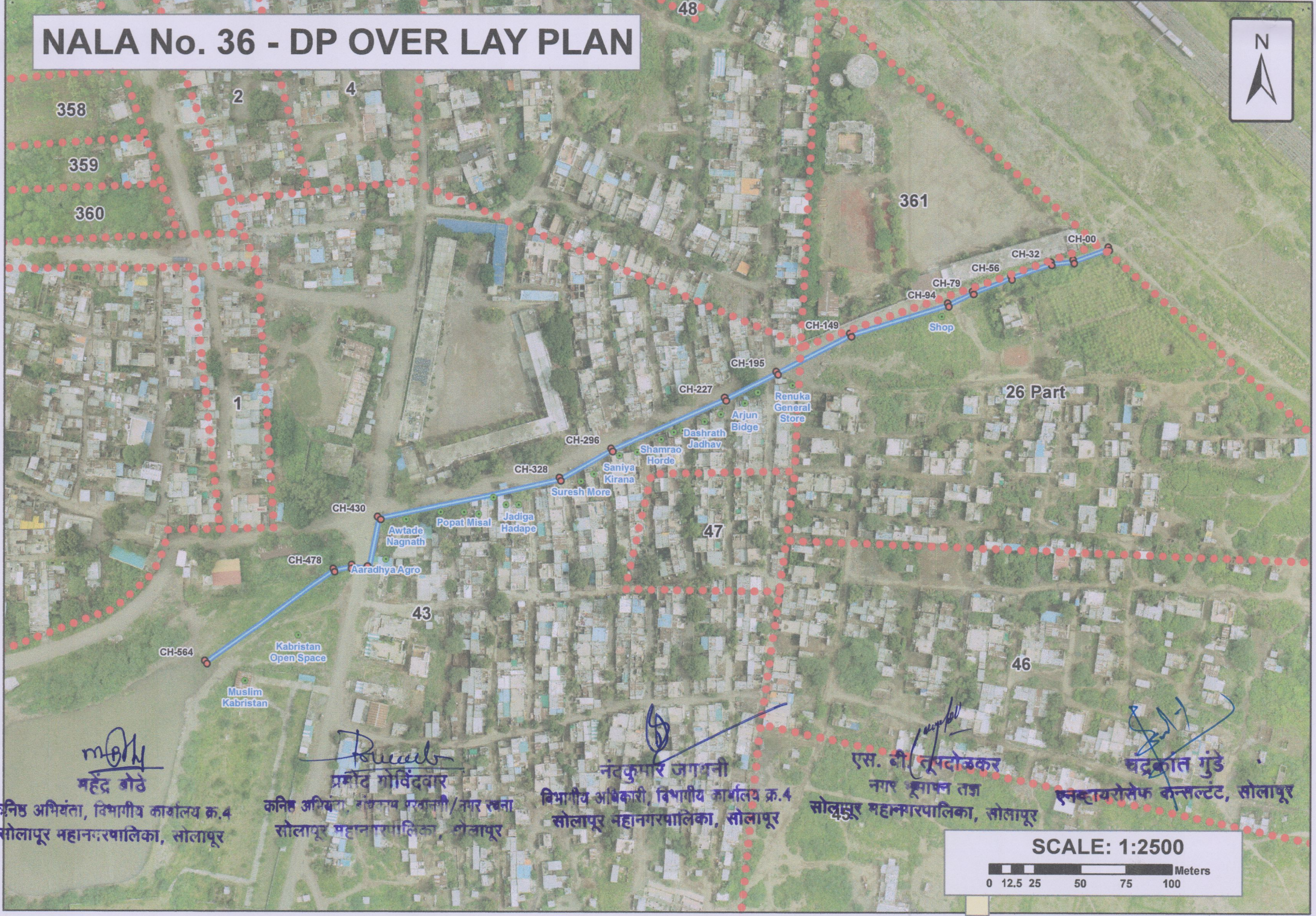
FROM CH - 0/00 TO 0/146M & 0/410 TO 0/550M



FROM CH - 0/146 TO 0/410M EXISTING STRUCTURE IN GOOD CONDITION

 Mahendra Bothe (J.E., Zone Office No. 4) Solapur Municipal Corporation, Solapur	 Pramod Govindwar (J.E. Engineer, Building Permission / Town Planning) Solapur Municipal Corporation, Solapur	 Nandkumar Jagadhani (Z.O., Zone Office No. 4) Solapur Municipal Corporation, Solapur	 S. B. Tupdolkar City Survey Expert, Solapur Municipal Corporation, Solapur	 Chandrakant Gunde Envirosafe Consultant
--	---	---	---	---

NALA No. 36 - DP OVER LAY PLAN



mohy
महेंद्र गोडे

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

Ruach

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

[Signature]

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

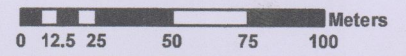
[Signature]

एस. बी. तूपदोळकर
नगर अभियंता तज्ञ
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

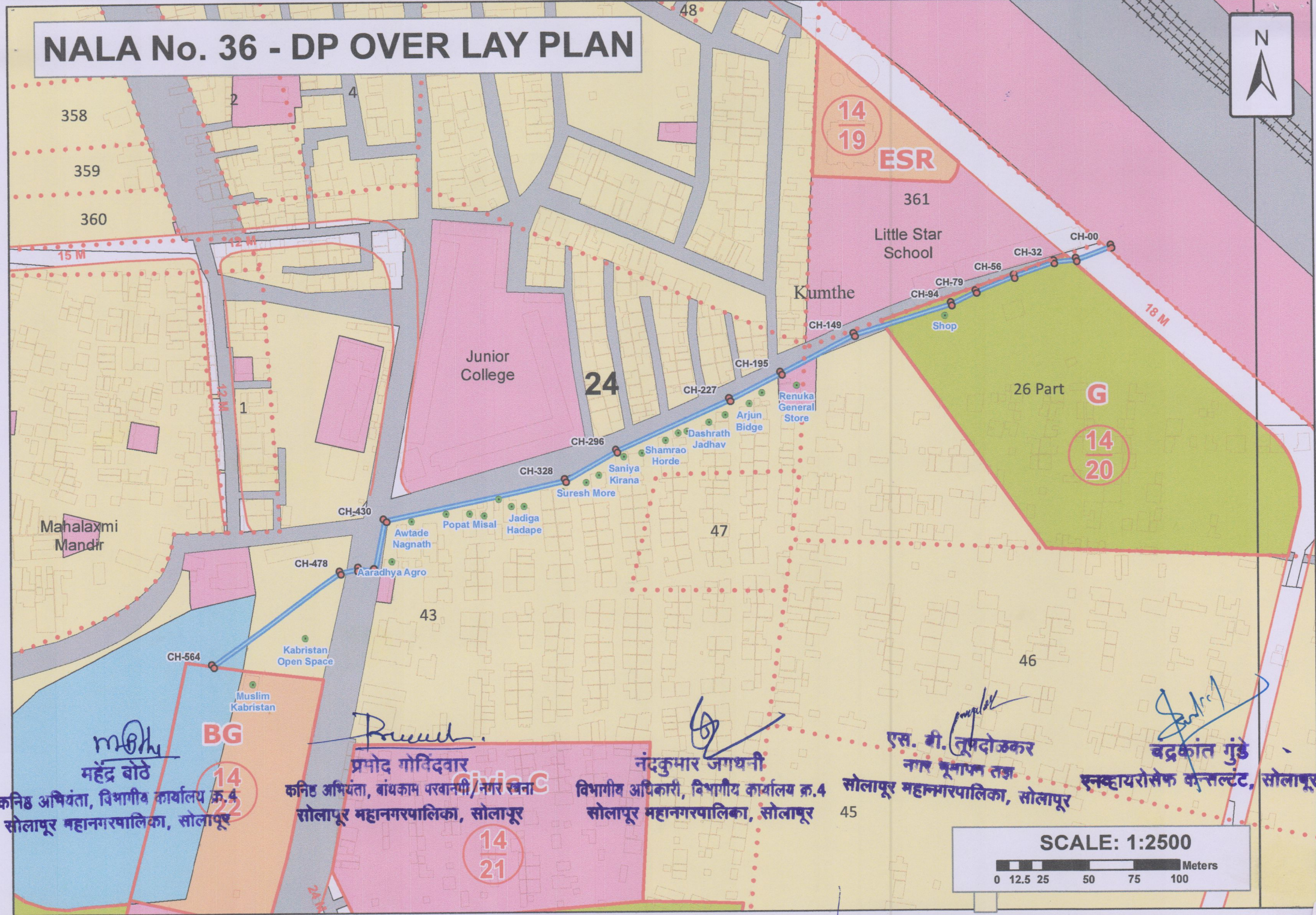
[Signature]

चंद्रकांत गुंडे
इन्टरनॅशनल कन्सल्टंट, सोलापूर

SCALE: 1:2500



NALA No. 36 - DP OVER LAY PLAN



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

Pravara
प्रमोद गोविंदवार
कनिष्ठ अभियंता, बांधकाम परवानगी/नगर स्वता
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Ch
नंदकुमार जगधनी
विभागीय अधिकारी, विभागीय कार्यालय क्र.4
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Completed
एस. बी. तूमदोजकर
नगर भूमापन तज्ञ
सोलापूर महानगरपालिका, सोलापूर

Signature
चंद्रकांत गुंडे
इन्व्हायरोसेफ कन्सल्टंट, सोलापूर

