

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

Species wise complete enumeration of trees in the proposed area

Sr. No.	Botanical Name of Tree	Common Name of Tree	Girth Class						Total
			0-30	31-60	61-90	91-120	121-150	>151	
1	<i>Ziziphus mauritiana</i>	Beri	1	1	-	-	-	-	2
2	<i>Azadirachta indica</i>	Neem	-	-	2	-	-	-	2
3	<i>Ficus religiosa</i>	Peepal	-	1	-	-	-	1	2
4	<i>Morus alba</i>	Sahtut	-	-	1	-	-	-	1
	TOTAL		1	2	3	-	-	1	7
1	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	3	5	2	-	-	-	10
2	<i>Prosopis juliflora</i>	Kikar	2	2	1	1	-	-	6
3	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	52	81	44	6	1	-	184
	TOTAL		57	88	47	7	1	-	200
GRAND TOTAL			58	90	50	7	1	1	207




Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

Species wise summary of tree to be Translocate			
Sr. No.	Botanical name	Local Name	Number of tree
1	<i>Ziziphus mauritiana</i>	Beri	2
2	<i>Azadirachta indica</i>	Neem	2
3	<i>Ficus religiosa</i>	Peepal	2
4	<i>Morus alba</i>	Sahtut	1
	Total		7

Sr. No.	Tree No.	Botanical Name	Local Name	Girth (cm)
1	27	<i>Ficus religiosa</i>	Peepal	48
2	36	<i>Ziziphus mauritiana</i>	Beri	37
3	37	<i>Ziziphus mauritiana</i>	Beri	27
4	59	<i>Ficus religiosa</i>	Peepal	178
5	69	<i>Morus alba</i>	Sahtut	80
6	97	<i>Azadirachta indica</i>	Neem	67
7	98	<i>Azadirachta indica</i>	Neem	87



(Signature)
 Project Director
 Corridor Management Unit
 National Highways Authority of India
 Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

Species wise summary of tree to be felled/Cut			
Sr. No.	Botanical name	Local Name	Number of tree
1	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	10
2	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	6
3	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	184
Total			200

Sr. No.	Tree No.	Botanical Name	Local Name	Girth (cm)
1	1	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	108
2	2	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	39
3	3	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	35
4	4	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	23
5	5	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	24
6	6	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	32
7	7	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	25
8	8	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	29
9	9	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	26
10	10	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	61
11	11	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	34
12	12	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	23
13	13	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	24
14	14	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	36
15	15	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	40
16	16	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	48
17	17	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	24
18	18	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	39
19	19	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	48
20	20	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
21	21	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	25
22	22	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	40
23	23	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	36
24	24	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	20
25	25	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	36
26	26	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	93



[Signature] Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

27	28	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	53
28	29	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	19
29	30	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	32
30	31	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	24
31	32	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	17
32	33	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
33	34	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
34	35	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	50
35	38	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
36	39	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	26
37	40	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	35
38	41	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	18
39	42	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	19
40	43	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	59
41	44	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	31
42	45	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	70
43	46	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	26
44	47	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	68
45	48	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	70
46	49	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	70
47	50	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	73
48	51	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	100
49	52	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	140
50	53	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	52
51	54	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	79
52	55	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	74
53	56	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	50
54	57	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	45
55	58	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	60
56	60	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
57	61	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
58	62	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	45
59	63	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	21
60	64	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	43
61	65	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	53
62	66	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	44
63	67	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	26
64	68	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	50
65	70	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	18



 Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

66	71	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	34
67	72	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	62
68	73	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	76
69	74	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	70
70	75	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	48
71	76	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	90
72	77	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	53
73	78	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	15
74	79	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	43
75	80	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	39
76	81	<i>Vachellia nilotica</i>	Kikar	74
77	82	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	60
78	83	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	41
79	84	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	27
80	85	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	80
81	86	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	52
82	87	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
83	88	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	87
84	89	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	68
85	90	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	90
86	91	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
87	92	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	47
88	93	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	42
89	94	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	58
90	95	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	55
91	96	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	100
92	99	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	55
93	100	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	48
94	101	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	80
95	102	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	45
96	103	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	42
97	104	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
98	105	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	76
99	106	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
100	107	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
101	108	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	16
102	109	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
103	110	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	25
104	111	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	73



Project Director
 Tender Management Unit
 National Highways Authority of India
 Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

105	112	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	71
106	113	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	51
107	114	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	61
108	115	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	66
109	116	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	76
110	117	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	34
111	118	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	59
112	119	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	93
113	120	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	42
114	121	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	73
115	122	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	16
116	123	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	22
117	124	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	24
118	125	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
119	126	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	40
120	127	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	33
121	128	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
122	129	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
123	130	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
124	131	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	40
125	132	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	34
126	133	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	55
127	134	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	75
128	135	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	84
129	136	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	58
130	137	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	67
131	138	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	37
132	139	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
133	140	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	104
134	141	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	86
135	142	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	62
136	143	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	58
137	144	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	26
138	145	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	50
139	146	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	63
140	147	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	70
141	148	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	31
142	149	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	28
143	150	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	50



Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

144	151	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	64
145	152	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	40
146	153	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	58
147	154	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	60
148	155	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	42
149	156	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	24
150	157	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	19
151	158	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	16
152	159	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	17
153	160	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	25
154	161	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	31
155	162	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	47
156	163	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	46
157	164	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	21
158	165	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	68
159	166	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	23
160	167	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	88
161	168	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	48
162	169	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	67
163	170	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	57
164	171	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	45
165	172	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	60
166	173	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	21
167	174	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	31
168	175	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	117
169	176	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	30
170	177	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	25
171	178	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	75
172	179	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	49
173	180	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	45
174	181	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	65
175	182	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	35
176	183	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	60
177	184	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	67
178	185	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	35
179	186	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	52
180	187	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	63
181	188	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	67
182	189	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	78



Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)

Construction of 6 Lane access controlled Highway from DND Maharani Bagh to Junction with Jaitpur-Pushta Road Section of NH-148 NA (Design Ch. 0+000 to 9+000) in the NCR of Delhi (PKG – I) under Bharatmala Pariyojana (Lot-4/Package-1).

183	190	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	18
184	191	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
185	192	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	65
186	193	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	56
187	194	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	65
188	195	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	32
189	196	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	27
190	197	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	77
191	198	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	88
192	199	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	82
193	200	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	20
194	201	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	33
195	202	<i>Leucaena leucocephala</i>	Subabul	107
196	203	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	27
197	204	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	68
198	205	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	75
199	206	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	67
200	207	<i>Vachellia nilotica</i>	Babool	100



Project Director
Corridor Management Unit
National Highways Authority of India
Mathura (at Faridabad)