

## ETÜD KARNESİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725 - A  
Etüd Uzunluğu : 4+840 KM

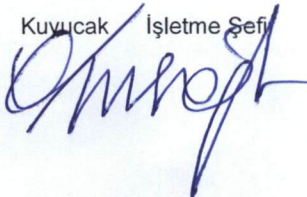
Sayfa No: 1

KAZIK NO	YOL MEYİLİ	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	ARA MESAFE	TOPLAM MESAFE	ZEMİN KLASLARI					YOL GENİŞLİĞİ	KAZI ŞEVLİ EĞİMİ	EN KESİT ŞEKİL NO	KAZI ŞEVLİ UZAKLIĞI	NOT
					TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA					
	%	%	mt	mt	%	%	%	%	%	mt			mt	
1		60	0	0	20	40	30	10		5	3/1	Ş9	5.46	etüt başlangıcı.
2	-2	60	21	0+021	20	40	30	10		5	3/1	Ş9	5.46	
3	-2	60	23	0+044	20	40	30	10		5	3/1	Ş9	5.46	
4	-2	60	18	0+062	20	40	30	10		5	3/1	Ş9	5.46	
5	-5	70	23	0+085	30	30	30	10		5	3/1	Ş11	8.14	
6	-5	40	24	0+109	30	40	20	10		5	3/1	Ş5	3.78	
7	-5	40	28	0+137	30	40	30			5	3/1	Ş5	3.78	
8	-5	30	30	0+167	40	40	20			5	3/1	Ş3	3.33	
9	-5	30	29	0+196	40	40	20			5	3/1	Ş3	3.33	
10	-3	30	24	0+220	30	30	30	10		5	3/1	Ş3	3.33	
11	-3	30	32	0+252	30	30	30	10		5	3/1	Ş3	3.33	
12	-3	50	28	0+280	30	30	40			5	3/1	Ş7	4.43	
13	-3	60	33	0+313	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
14	-4	70	22	0+335	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
15	-4	70	17	0+352	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	kuru dere
16	2	60	18	0+370	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
17	-4	60	34	0+404	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
18	-4	70	18	0+422	30	30	40			7	3/1	Ş40	11.30	kuru dere
19	2	60	29	0+451	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
20	-4	60	38	0+489	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
21	-4	70	31	0+520	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
22	-4	70	44	0+564	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
23	-4	70	52	0+616	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
24	-4	70	44	0+660		40	30	30		7	5/1	Ş46	10.03	dere-menfez
25	2	70	33	0+693	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
26	-4	70	38	0+731	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
27	-4	70	28	0+759	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
28	-4	70	28	0+787	30	40	30			5	3/1	Ş11	8.14	
29	-4	70	15	0+802	30	40	30			5	3/1	Ş11	8.14	
30	-4	60	38	0+840	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
31	-4	60	35	0+875	40	40	20			5	3/1	Ş9	5.46	
32	-4	60	31	0+906	40	40	20			5	3/1	Ş9	5.46	
33	-4	60	36	0+942	40	40	20			5	3/1	Ş9	5.46	
34	-4	60	34	0+976	40	40	20			5	3/1	Ş9	5.46	
35	-4	60	55	1+031	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	
36	-4	60	22	1+053	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	kuru dere
37	2	60	23	1+076	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	
38	-4	60	6	1+082	20	40	40			7	3/1	Ş39	7.61	kuru dere

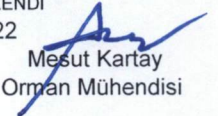
TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Kuyucak İşletme Şefi



Mesut Kartay  
Orman Mühendisi





# ETÜD KARNESİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

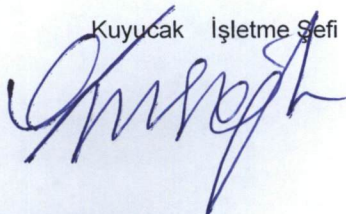
İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725-A  
Etüd Uzunluğu : 4+840 KM

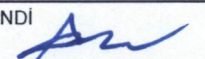
Sayfa No: 2

KAZIK NO	YOL MEYİLİ	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	ARA MESAFE	TOPLAM MESAFE	ZEMİN KLASLARI					YOL GENİŞLİĞİ	KAZI ŞEVİ EĞİMİ	EN KESİT ŞEKİL NO	KAZI ŞEVİ UZAKLIĞI	NOT
					TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA					
	%	%	mt	mt	%	%	%	%	%	mt			mt	
39	2	60	19	1+101	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	
40	-4	60	41	1+142	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	
41	-4	60	29	1+171	20	40	40			5	3/1	Ş9	5.46	
42	-4	60	40	1+211	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
43	-4	60	38	1+249	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
44	-4	70	31	1+280	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
45	-4	70	22	1+302	30	30	40			7	3/1	Ş40	11.30	kuru dere
46	2	70	46	1+348	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
47	-4	70	45	1+393	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
48	-4	70	56	1+449	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
49	-4	70	41	1+490	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
50	-4	40	50	1+540	30	30	40			5	3/1	Ş5	3.78	
51	-4	40	20	1+560	30	30	40			5	3/1	Ş5	3.78	
52	-4	60	39	1+599	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
53	-4	60	9	1+608	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	kuru dere
54	2	60	19	1+627	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
55	-4	60	18	1+645	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
56	-4	60	17	1+662	30	40	30			7	3/1	Ş39	7.61	kuru dere
57	2	50	29	1+691	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
58	-4	50	37	1+728	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
59	-4	50	55	1+783	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
60	-4	50	40	1+823	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
61	-4	50	36	1+859	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
62	-4	50	29	1+888	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
63	-4	50	50	1+938	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
64	-4	50	39	1+977	30	40	30			5	3/1	Ş7	4.43	
65	-4	60	10	1+987	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	kuru dere
66	-4	60	19	2+006	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
67	-4	60	25	2+031	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
68	-2	60	24	2+055	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
69	-2	60	22	2+077	30	40	30			7	3/1	Ş39	7.61	kuru dere
70	5	60	34	2+111	30	40	30			5	3/1	Ş9	5.46	
71	10	60	43	2+154	40	30	30			5	3/1	Ş9	5.46	
72	-2	60	25	2+179	40	30	30			5	3/1	Ş9	5.46	
73	5	60	29	2+208	40	30	30			5	3/1	Ş9	5.46	
74	10	60	7	2+215	40	30	30			7	3/1	Ş39	7.61	dere-menfez
75	10	60	40	2+255	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	
76	10	60	43	2+298	30	30	40			5	3/1	Ş9	5.46	

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Kuyucak İşletme Şefi  


  
Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



# ETÜD KARNESİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725  
Etüd Uzunluğu : 4+840 KM

Sayfa No: 3

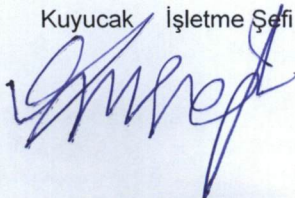
KAZIK NO	YOL MEYİLİ	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	ARA MESAFE	TOPLAM MESAFE	ZEMİN KLASLARI					YOL GENİŞLİĞİ	KAZI ŞEVLİ EĞİMİ	EN KESİT ŞEKLİ NO	KAZI ŞEVLİ UZAKLIĞI	NOT
					TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA					
	%	%	mt	mt	%	%	%	%	%	mt			mt	
77	10	60	25	2+323	30	30	40			7	3/1	Ş39	7.61	kuru dere
78	10	70	50	2+373	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
79	10	70	38	2+411	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
80	10	70	28	2+439	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
81	10	70	53	2+492	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
82	10	70	33	2+525	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
83	10	70	34	2+559	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
84	10	70	34	2+593	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
85	10	70	30	2+623	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
86	10	70	49	2+672	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
87	10	70	31	2+703	30	30	40			5	3/1	Ş11	8.14	
88	-2	70	8	2+711	30	30	40			7	3/1	Ş40	11.30	kuru dere
89	5	50	16	2+727	30	30	40			5	3/1	Ş7	4.43	
90	10	50	39	2+766	30	30	40			5	3/1	Ş7	4.43	
91	10	50	40	2+806	30	30	40			5	3/1	Ş7	4.43	
92	10	50	43	2+849	10	30	50	10		5	5/1	Ş24	4.11	
93	10	70	18	2+867	10	30	50	10		5	5/1	Ş29	7.20	
94	10	70	35	2+902	10	30	50	10		5	5/1	Ş29	7.20	
95	10	40	38	2+940	10	30	50	10		5	5/1	Ş22	3.57	
96	-2	70	51	2+991	10	30	50	10		5	5/1	Ş29	7.20	
97	-2	70	36	3+027		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
98	-2	50	33	3+060		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	kuru dere
99	2	50	21	3+081		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
100	-2	50	32	3+113		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
101	-2	50	23	3+136		30	50	20		7	5/1	Ş44	5.74	kuru dere
102	2	50	12	3+148		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
103	-2	50	37	3+185		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
104	-2	50	43	3+228		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
105	-2	50	49	3+277		30	50	20		7	5/1	Ş44	5.74	kuru dere
106	2	50	17	3+294		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
107	-2	50	26	3+320		30	50	20		5	5/1	Ş24	4.11	
108	-2	70	53	3+373		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
109	-2	70	27	3+400		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
110	-2	70	28	3+428		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
111	-2	70	38	3+466		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
112	-2	70	32	3+498		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
113	-2	70	31	3+529		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	
114	-2	70	39	3+568		30	50	20		5	5/1	Ş29	7.20	

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi

Kuyucak İşletme Şefi





# ETÜD KARNESİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725-A  
Etüd Uzunluğu : 4+840 KM

Sayfa No: 4

KAZIK NO	YOL MEYİLİ	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	ARA MESAFE	TOPLAM MESAFE	ZEMİN KLASLARI					YOL GENİŞLİĞİ	KAZI ŞEVİ EĞİMİ	EN KESİT ŞEKİL NO	KAZI ŞEVİ UZAKLIĞI	NOT
					TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA					
	%	%	mt	mt	%	%	%	%	%	mt			mt	
115	-2	70	62	3+630		30	50	20		5	5/1	\$29	7.20	
116	-2	30	40	3+670		30	50	20		5	5/1	\$20	3.19	
117	-2	50	35	3+705		30	50	20		5	5/1	\$24	4.11	
118	-2	50	29	3+734		30	50	20		5	5/1	\$24	4.11	
119	-2	50	37	3+771		30	50	20		5	5/1	\$24	4.11	
120	-2	60	38	3+809		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
121	-2	60	36	3+845		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
122	-2	60	39	3+884		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
123	-2	60	22	3+906		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
124	-2	60	43	3+949		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
125	-2	60	69	4+018		30	50	20		5	5/1	\$26	5.00	
126	-5	60	63	4+081			70	20	10	5	5/1	\$26	5.00	
127	-5	60	44	4+125			60	20	20	5	5/1	\$26	5.00	
128	-7	60	47	4+172			50	30	20	5	5/1	\$26	5.00	
129	-7	60	61	4+233			70	20	10	5	5/1	\$26	5.00	
130	-7	60	40	4+273			70	20	10	5	5/1	\$26	5.00	
131	-5	60	19	4+292			70	20	10	7	5/1	\$45	6.98	kuru dere
132	2	60	37	4+329			60	30	10	5	5/1	\$26	5.00	
133	-2	60	48	4+377			60	30	10	5	5/1	\$26	5.00	
134	-2	60	19	4+396			60	30	10	5	5/1	\$26	5.00	
135	-2	60	16	4+412			60	30	10	5	5/1	\$26	5.00	kuru dere
136	2	70	35	4+447			60	30	10	5	5/1	\$29	7.20	
137	-2	70	22	4+469			40	40	20	5	5/1	\$29	7.20	
138	-2	70	24	4+493			40	40	20	7	5/1	\$46	10.03	kuru dere
139	5	70	36	4+529			40	40	20	5	5/1	\$29	7.20	
140	-2	70	48	4+577			40	40	20	5	5/1	\$29	7.20	
141	-2	70	23	4+600		30	50	20		5	5/1	\$29	7.20	
142	2	70	68	4+668			50	40	10	5	5/1	\$29	7.20	
143	-2	70	45	4+713			50	40	10	5	5/1	\$29	7.20	
144	-2	70	70	4+783		20	40	30	10	5	5/1	\$29	7.20	
145	-2	70	17	4+800		20	40	30	10	7	5/1	\$46	10.03	kuru dere
146	2	30	40	4+840		20	40	30	10	5	5/1	\$20	3.19	etüt 1. kısım sonu
147				4+840										
148				4+840										
149				4+840										
150				4+840										
151				4+840										
152				4+840										

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi

Kuyucak İşletme Şefi

*[Signature]*



# METRAJ CETVELİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725\_A  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

Sayfa No: 1

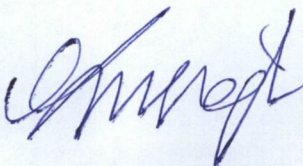
KAZIK NO	MESAFE	ARAZİ YAMAÇ MEYİLİ	KAZI ALANI	ORTALAM A SAHA	EN KESİTLER ARA MESAFESİ	KAZI MİKTARI	ZEMİN KLASLARI				
							TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA
	Km	%	m2	m2	mt	m3	m3	m3	m3	m3	m3
1		60	5.45	2.73	0						
2	0+021	60	5.45	5.45	21	114.500	22.900	45.800	34.350	11.450	
3	0+044	60	5.45	5.45	23	125.400	25.080	50.160	37.620	12.540	
4	0+062	60	5.45	5.45	18	98.100	19.620	39.240	29.430	9.810	
5	0+085	70	12.11	8.78	23	201.900	60.570	60.570	60.570	20.190	
6	0+109	40	2.31	7.21	24	173.000	51.900	69.200	34.600	17.300	
7	0+137	40	2.31	2.31	28	64.700	19.410	25.880	19.410		
8	0+167	30	1.56	1.94	30	58.100	23.240	23.240	11.620		
9	0+196	30	1.56	1.56	29	45.200	18.080	18.080	9.040		
10	0+220	30	1.56	1.56	24	37.400	11.220	11.220	11.220	3.740	
11	0+252	30	1.56	1.56	32	49.900	14.970	14.970	14.970	4.990	
12	0+280	50	3.44	2.50	28	70.000	21.000	21.000	28.000		
13	0+313	60	5.45	4.45	33	146.700	44.010	44.010	58.680		
14	0+335	70	12.11	8.78	22	193.200	57.960	57.960	77.280		
15	0+352	70	12.11	12.11	17	205.900	61.770	61.770	82.360		
16	0+370	60	5.45	8.78	18	158.000	47.400	47.400	63.200		
17	0+404	60	5.45	5.45	34	185.300	55.590	55.590	74.120		
18	0+422	70	23.25	14.35	18	258.300	77.490	77.490	103.320		
19	0+451	60	5.45	14.35	29	416.200	124.860	124.860	166.480		
20	0+489	60	5.45	5.45	38	207.100	62.130	62.130	82.840		
21	0+520	70	12.11	8.78	31	272.200	81.660	81.660	108.880		
22	0+564	70	12.11	12.11	44	532.800	159.840	159.840	213.120		
23	0+616	70	12.11	12.11	52	629.700	188.910	188.910	251.880		
24	0+660	70	20.51	16.31	44	717.600		287.040	215.280	215.280	
25	0+693	70	12.11	16.31	33	538.200	161.460	161.460	215.280		
26	0+731	70	12.11	12.11	38	460.200	138.060	138.060	184.080		
27	0+759	70	12.11	12.11	28	339.100	101.730	101.730	135.640		
28	0+787	70	12.11	12.11	28	339.100	101.730	135.640	101.730		
29	0+802	70	12.11	12.11	15	181.700	54.510	72.680	54.510		
30	0+840	60	5.45	8.78	38	333.600	100.080	133.440	100.080		
31	0+875	60	5.45	5.45	35	190.800	76.320	76.320	38.160		
32	0+906	60	5.45	5.45	31	169.000	67.600	67.600	33.800		
33	0+942	60	5.45	5.45	36	196.200	78.480	78.480	39.240		
34	0+976	60	5.45	5.45	34	185.300	74.120	74.120	37.060		
35	1+031	60	5.45	5.45	55	299.800	59.960	119.920	119.920		
36	1+053	60	5.45	5.45	22	119.900	23.980	47.960	47.960		
37	1+076	60	5.45	5.45	23	125.400	25.080	50.160	50.160		
38	1+082	60	10.41	7.93	6	47.600	9.520	19.040	19.040		
			TOPLAM		1,082	8,487.100	2,322.240	2,904.630	2,964.930	295.300	

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kartay


Orman Mühendisi





# METRAJ CETVELİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725-  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

Sayfa No: 2

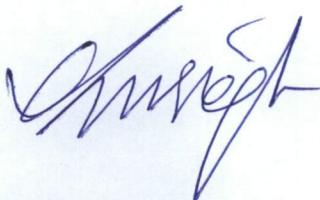
KAZIK NO	MESAFE	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	KAZI ALANI	ORTALA MA SAHA	EN KESİTLER ARA MESAFESİ	KAZI MİKTARI	ZEMİN KLASLARI				
							TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA
							m3	m3	m3	m3	m3
		ARA TOPLAM			1,082	8,487.100	2,322.240	2,904.630	2,964.930	295.300	
39	1+101	60	5.45	7.93	19	150.700	30.140	60.280	60.280		
40	1+142	60	5.45	5.45	41	223.500	44.700	89.400	89.400		
41	1+171	60	5.45	5.45	29	158.100	31.620	63.240	63.240		
42	1+211	60	5.45	5.45	40	218.000	65.400	65.400	87.200		
43	1+249	60	5.45	5.45	38	207.100	62.130	62.130	82.840		
44	1+280	70	12.11	8.78	31	272.200	81.660	81.660	108.880		
45	1+302	70	23.25	17.68	22	389.000	116.700	116.700	155.600		
46	1+348	70	12.11	17.68	46	813.300	243.990	243.990	325.320		
47	1+393	70	12.11	12.11	45	545.000	163.500	163.500	218.000		
48	1+449	70	12.11	12.11	56	678.200	203.460	203.460	271.280		
49	1+490	70	12.11	12.11	41	496.500	148.950	148.950	198.600		
50	1+540	40	2.31	7.21	50	360.500	108.150	108.150	144.200		
51	1+560	40	2.31	2.31	20	46.200	13.860	13.860	18.480		
52	1+599	60	5.45	3.88	39	151.300	45.390	45.390	60.520		
53	1+608	60	5.45	5.45	9	49.100	14.730	14.730	19.640		
54	1+627	60	5.45	5.45	19	103.600	31.080	31.080	41.440		
55	1+645	60	5.45	5.45	18	98.100	29.430	39.240	29.430		
56	1+662	60	10.41	7.93	17	134.800	40.440	53.920	40.440		
57	1+691	50	3.44	6.93	29	200.800	60.240	80.320	60.240		
58	1+728	50	3.44	3.44	37	127.300	38.190	50.920	38.190		
59	1+783	50	3.44	3.44	55	189.200	56.760	75.680	56.760		
60	1+823	50	3.44	3.44	40	137.600	41.280	55.040	41.280		
61	1+859	50	3.44	3.44	36	123.800	37.140	49.520	37.140		
62	1+888	50	3.44	3.44	29	99.800	29.940	39.920	29.940		
63	1+938	50	3.44	3.44	50	172.000	51.600	68.800	51.600		
64	1+977	50	3.44	3.44	39	134.200	40.260	53.680	40.260		
65	1+987	60	5.45	4.45	10	44.500	13.350	17.800	13.350		
66	2+006	60	5.45	5.45	19	103.600	31.080	41.440	31.080		
67	2+031	60	5.45	5.45	25	136.300	40.890	54.520	40.890		
68	2+055	60	5.45	5.45	24	130.800	39.240	52.320	39.240		
69	2+077	60	10.41	7.93	22	174.500	52.350	69.800	52.350		
70	2+111	60	5.45	7.93	34	269.600	80.880	107.840	80.880		
71	2+154	60	5.45	5.45	43	234.400	93.760	70.320	70.320		
72	2+179	60	5.45	5.45	25	136.300	54.520	40.890	40.890		
73	2+208	60	5.45	5.45	29	158.100	63.240	47.430	47.430		
74	2+215	60	10.41	7.93	7	55.500	22.200	16.650	16.650		
75	2+255	60	5.45	7.93	40	317.200	95.160	95.160	126.880		
76	2+298	60	5.45	5.45	43	234.400	70.320	70.320	93.760		
		TOPLAM			2,298	16,762.200	4,809.970	5,668.080	5,988.850	295.300	

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kartay

Orman Mühendisi





# METRAJ CETVELİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725-A  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

Sayfa No: 3


KAZIK NO	MESAFE	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	KAZI ALANI	ORTALA MA SAHA	EN KESİTLER ARA MESAFESİ	KAZI MİKTARI	ZEMİN KLASLARI				
							TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA
							Km	%	m2	m2	mt
		ARA TOPLAM			2,298	16,762.200	4,809.970	5,668.080	5,988.850	295.300	
77	2+323	60	10.41	7.93	25	198.300	59.490	59.490	79.320		
78	2+373	70	12.11	11.26	50	563.000	168.900	168.900	225.200		
79	2+411	70	12.11	12.11	38	460.200	138.060	138.060	184.080		
80	2+439	70	12.11	12.11	28	339.100	101.730	101.730	135.640		
81	2+492	70	12.11	12.11	53	641.800	192.540	192.540	256.720		
82	2+525	70	12.11	12.11	33	399.600	119.880	119.880	159.840		
83	2+559	70	12.11	12.11	34	411.700	123.510	123.510	164.680		
84	2+593	70	12.11	12.11	34	411.700	123.510	123.510	164.680		
85	2+623	70	12.11	12.11	30	363.300	108.990	108.990	145.320		
86	2+672	70	12.11	12.11	49	593.400	178.020	178.020	237.360		
87	2+703	70	12.11	12.11	31	375.400	112.620	112.620	150.160		
88	2+711	70	23.25	17.68	8	141.400	42.420	42.420	56.560		
89	2+727	50	3.44	13.35	16	213.500	64.050	64.050	85.400		
90	2+766	50	3.44	3.44	39	134.200	40.260	40.260	53.680		
91	2+806	50	3.44	3.44	40	137.600	41.280	41.280	55.040		
92	2+849	50	3.22	3.33	43	143.200	14.320	42.960	71.600	14.320	
93	2+867	70	10.65	6.94	18	124.800	12.480	37.440	62.400	12.480	
94	2+902	70	10.65	10.65	35	372.800	37.280	111.840	186.400	37.280	
95	2+940	40	2.21	6.43	38	244.300	24.430	73.290	122.150	24.430	
96	2+991	70	10.65	6.43	51	327.900	32.790	98.370	163.950	32.790	
97	3+027	70	10.65	10.65	36	383.400		115.020	191.700	76.680	
98	3+060	50	3.22	6.94	33	228.900		68.670	114.450	45.780	
99	3+081	50	3.22	3.22	21	67.600		20.280	33.800	13.520	
100	3+113	50	3.22	3.22	32	103.000		30.900	51.500	20.600	
101	3+136	50	6.12	4.67	23	107.400		32.220	53.700	21.480	
102	3+148	50	3.22	4.67	12	56.000		16.800	28.000	11.200	
103	3+185	50	3.22	3.22	37	119.100		35.730	59.550	23.820	
104	3+228	50	3.22	3.22	43	138.500		41.550	69.250	27.700	
105	3+277	50	6.12	4.67	49	228.800		68.640	114.400	45.760	
106	3+294	50	3.22	4.67	17	79.400		23.820	39.700	15.880	
107	3+320	50	3.22	3.22	26	83.700		25.110	41.850	16.740	
108	3+373	70	10.65	6.94	53	367.600		110.280	183.800	73.520	
109	3+400	70	10.65	10.65	27	287.600		86.280	143.800	57.520	
110	3+428	70	10.65	10.65	28	298.200		89.460	149.100	59.640	
111	3+466	70	10.65	10.65	38	404.700		121.410	202.350	80.940	
112	3+498	70	10.65	10.65	32	340.800		102.240	170.400	68.160	
113	3+529	70	10.65	10.65	31	330.200		99.060	165.100	66.040	
114	3+568	70	10.65	10.65	39	415.400		124.620	207.700	83.080	
			TOPLAM			3,568	27,399.700	6,546.530	8,859.330	10,769.180	1,224.660

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesur Kartay

Orman Mühendisi





# METRAJ CETVELİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725-A  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

Sayfa No: 4

KAZIK NO	MESAFE	ARAZI YAMAÇ MEYİLİ	KAZI ALANI	ORTALA MA SAHA	EN KESİTLER ARA MESAFESİ	KAZI MİKTARI	ZEMİN KLASLARI				
							TOPRAK	KÜSKÜ	YUMUŞAK KAYA	SERT KAYA	ÇOK SERT KAYA
Km	%	m2	m2	mt	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3
			ARA TOPLAM		3,568	27,399.700	6,546.530	8,859.330	10,769.180	1,224.660	
115	3+630	70	10.65	10.65	62	660.300		198.090	330.150	132.060	
116	3+670	30	1.50	6.08	40	243.000		72.900	121.500	48.600	
117	3+705	50	3.22	2.36	35	82.600		24.780	41.300	16.520	
118	3+734	50	3.22	3.22	29	93.400		28.020	46.700	18.680	
119	3+771	50	3.22	3.22	37	119.100		35.730	59.550	23.820	
120	3+809	60	5.02	4.12	38	156.600		46.980	78.300	31.320	
121	3+845	60	5.02	5.02	36	180.700		54.210	90.350	36.140	
122	3+884	60	5.02	5.02	39	195.800		58.740	97.900	39.160	
123	3+906	60	5.02	5.02	22	110.400		33.120	55.200	22.080	
124	3+949	60	5.02	5.02	43	215.900		64.770	107.950	43.180	
125	4+018	60	5.02	5.02	69	346.400		103.920	173.200	69.280	
126	4+081	60	5.02	5.02	63	316.300			221.410	63.260	31.630
127	4+125	60	5.02	5.02	44	220.900			132.540	44.180	44.180
128	4+172	60	5.02	5.02	47	235.900			117.950	70.770	47.180
129	4+233	60	5.02	5.02	61	306.200			214.340	61.240	30.620
130	4+273	60	5.02	5.02	40	200.800			140.560	40.160	20.080
131	4+292	60	9.63	7.33	19	139.200			97.440	27.840	13.920
132	4+329	60	5.02	7.33	37	271.000			162.600	81.300	27.100
133	4+377	60	5.02	5.02	48	241.000			144.600	72.300	24.100
134	4+396	60	5.02	5.02	19	95.400			57.240	28.620	9.540
135	4+412	60	5.02	5.02	16	80.300			48.180	24.090	8.030
136	4+447	70	10.65	7.84	35	274.200			164.520	82.260	27.420
137	4+469	70	10.65	10.65	22	234.300			93.720	93.720	46.860
138	4+493	70	20.51	15.58	24	373.900			149.560	149.560	74.780
139	4+529	70	10.65	15.58	36	560.900			224.360	224.360	112.180
140	4+577	70	10.65	10.65	48	511.200			204.480	204.480	102.240
141	4+600	70	10.65	10.65	23	245.000		73.500	122.500	49.000	
142	4+668	70	10.65	10.65	68	724.200			362.100	289.680	72.420
143	4+713	70	10.65	10.65	45	479.300			239.650	191.720	47.930
144	4+783	70	10.65	10.65	70	745.500		149.100	298.200	223.650	74.550
145	4+800	70	20.51	15.58	17	264.900		52.980	105.960	79.470	26.490
146	4+840	30	1.50	11.01	40	440.200		88.040	176.080	132.060	44.020
147	4+840			0.75							
148	4+840										
149	4+840										
150	4+840										
151	4+840										
152	4+840										
			TOPLAM		4,840	36,764.500	6,546.530	9,944.210	15,449.270	3,939.220	885.270

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kallay  
Orman Mühendisi





# METRAJ İCMAL CETVELİ

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725~A  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

Sayfa No: son

[illegible]

## TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi

Chirp



# TEKNİK RAPOR

Bölge Müdürlüğü :	Muğla	İşin Cinsi :	YENİ YOL Yapımı
İşletme Müdürlüğü :	Nazilli	Yol Şebeke Plan Adı :	Kuyucak
İşletme Şefliği :	Kuyucak	Program Uzunluğu :	15+900 KM
Yol Kod No :	725 A	Etüt Uzunluğu :	4+840 KM
Yolun Adı :	Dolu D.-Akgedik	Yolun Tipi :	B

Nazilli Orman İşletme Müdürlüğü, Kuyucak Orman İşletme Şefliğinin 85-91-92-93-94-123-124-nolu bölmelerindeki Bakım etasını almak, ormana gerekli silvikültürel müdahaleyi yapmak, ağaçlandırma faaliyetlerinde bulunmak, ormanların korunmasını sağlamak ve diğer ormancılık hizmetlerinin yapılabilmesi için Kuyucak orman yol Ağı planında yer alan 725 kod nolu yolun inşaatı gerekmektedir.

Yol güzergahı; 723 kod nolu orman yolunun kenarına 1 numaralı kazık çakılarak etüte başlandı. 15-18-24-36-38-45-53-56-65-69-74-77-88-98-101-105-131-135-138 ve 145 numaralı kazık noktalarında kuru dere geçişleri yapılarak 146 nolu son kazık 162 nolu bölme kenarına çakılarak etüt bitirilmiştir.

'Çevresel Sosyal Etki Analizi Formu' nun Kuyucak Orman İşletme Şefliğince tanzim edilmesi ve yol inşaatı sırasında yapılacak hafriyatlarda Şev kesme, platform oluşturma çalışmalarında gerekli her türlü güvenlik tedbirlerinin alınması gerekmektedir. Yol meyillerinde dolu inişlerde azami %-7 dolu çıkışlarda +%7 kullanılmıştır.

Yolun inşaatına başlanmadan önce ilgili kurumlardan (Tabiat Varlıkları Koruma Kurulu, SİT, Arkeolojik SİT, Özel Çevre Koruma Kurulu, vb.) Doğalgaz İletim Boru Hatları (DGBİH) ve güzergah üzerinde bulunan tapulu arazi sahiplerinden gerekli izinlerin Nazilli Orman İşletme Müdürlüğüne alınması gerekmektedir.

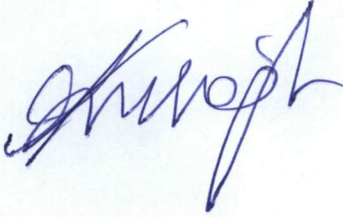
Gerekli izinler alınmasından sonra inşaat başlanması gerekmektedir.

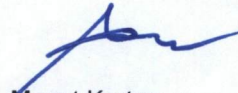
Yol güzergahı toprak, % 18 toprak, % 27 kükü ve % 55 kayalık zemini ihtiva etmektedir.

İnşaatın 1 adet dozer ve 2 adet tabanca çalıştıracak miktarda Kompresörle veya eşit miktarda güce sahip kırıcı uç aparatı bulunan ekskavatör ile yapılması uygundur.

İş bu 725 kod nolu Dolu D.-Akgedik orman yoluna ait ; Teknik Rapor tarafımızdan tanzim edilmiştir.

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ  
.../.../ 2022



  
Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



## TUTANAK

Nazilli Orman İşletme Müdürlüğü Kuyucak Orman İşletme Şefliği 2022 yılı yol  
inşaat programına dahil 725 A kod nolu Dolu D.-Akgedik orman yolu güzergahının  
istikşafı ilgili Bölge Şefi ile birlikte, 292 sayılı tebliğ esasları gereğince yapıldı.


Etüd kazıkları kireçlenmek ve güzergah temizlenmek üzere etüd karnesi ile beraber  
İşletme Şefine teslim edildi.

İş bu tutanak tarafımızdan düzenlendi.

.../.../ 2022



Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



Kuyucak Orman İşletme Şefi



# YOL GÜZERGAH HARİTASI

Bölge Müdürlüğü Muğla  
İşletme Müdürlüğü Nazilli  
İşletme Şefliği Kuyucak  
Yolun Adı Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi  
Yol Kod No  
Etüd Uzunluğu

YENİ YOL  
725 A  
4+840 KM



Kuyucak Yol Ağı Planından fotokopi yapılmıştır.  
Aplikasyon Yapılan yol güzergahı.

N



TANZİM EDENLER

... / ... / 2022

ÖLÇEK : 1 / 25 000

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



# B TİPİ YENİ YOL YAPIMI İTİNERİ CETVELİ

Sayfa:1

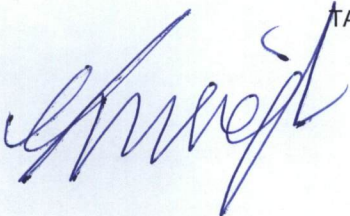
Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725 **A**  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

0+000	21 m.	0+021	23 m.	0+044	18 m.	0+062	23 m.	0+085	24 m.	0+109
1	Ş9	2	Ş9	3	Ş9	4	Ş11	5	Ş5	6
0+109	28 m.	0+137	30 m.	0+167	29 m.	0+196	24 m.	0+220	32 m.	0+252
6	Ş5	7	Ş3	8	Ş3	9	Ş3	10	Ş3	11
0+252	28 m.	0+280	33 m.	0+313	22 m.	0+335	17 m.	0+352	18 m.	0+370
11	Ş7	12	Ş9	13	Ş11	14	Ş11	15	Ş9	16
0+370	34 m.	0+404	18 m.	0+422	29 m.	0+451	38 m.	0+489	31 m.	0+520
16	Ş9	17	Ş40	18	Ş9	19	Ş9	20	Ş11	21
0+520	44 m.	0+564	52 m.	0+616	44 m.	0+660	33 m.	0+693	38 m.	0+731
21	Ş11	22	Ş11	23	Ş46	24	Ş11	25	Ş11	26
0+731	28 m.	0+759	28 m.	0+787	15 m.	0+802	38 m.	0+840	35 m.	0+875
26	Ş11	27	Ş11	28	Ş11	29	Ş9	30	Ş9	31
0+875	31 m.	0+906	36 m.	0+942	34 m.	0+976	55 m.	1+031	22 m.	1+053
31	Ş9	32	Ş9	33	Ş9	34	Ş9	35	Ş9	36
1+053	23 m.	1+076	6 m.	1+082	19 m.	1+101	41 m.	1+142	29 m.	1+171
36	Ş9	37	Ş39	38	Ş9	39	Ş9	40	Ş9	41
1+171	40 m.	1+211	38 m.	1+249	31 m.	1+280	22 m.	1+302	46 m.	1+348
41	Ş9	42	Ş9	43	Ş11	44	Ş40	45	Ş11	46
1+348	45 m.	1+393	56 m.	1+449	41 m.	1+490	50 m.	1+540	20 m.	1+560
46	Ş11	47	Ş11	48	Ş11	49	Ş5	50	Ş5	51
1+560	39 m.	1+599	9 m.	1+608	19 m.	1+627	18 m.	1+645	17 m.	1+662
51	Ş9	52	Ş9	53	Ş9	54	Ş9	55	Ş39	56
1+662	29 m.	1+691	37 m.	1+728	55 m.	1+783	40 m.	1+823	36 m.	1+859
56	Ş7	57	Ş7	58	Ş7	59	Ş7	60	Ş7	61

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ

.../.../ 2022



Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



# B TİPİ YENİ YOL YAPIMI İTİNERİ CETVELİ

Sayfa:2

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725 **A**  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

1+859	29 m.	1+888	50 m.	1+938	39 m.	1+977	10 m.	1+987	19 m.	2+006
61	Ş7	62	Ş7	63	Ş7	64	Ş9	65	Ş9	66
2+006	25 m.	2+031	24 m.	2+055	22 m.	2+077	34 m.	2+111	43 m.	2+154
66	Ş9	67	Ş9	68	Ş39	69	Ş9	70	Ş9	71
2+154	25 m.	2+179	29 m.	2+208	7 m.	2+215	40 m.	2+255	43 m.	2+298
71	Ş9	72	Ş9	73	Ş39	74	Ş9	75	Ş9	76
2+298	25 m.	2+323	50 m.	2+373	38 m.	2+411	28 m.	2+439	53 m.	2+492
76	Ş39	77	Ş11	78	Ş11	79	Ş11	80	Ş11	81
2+492	33 m.	2+525	34 m.	2+559	34 m.	2+593	30 m.	2+623	49 m.	2+672
81	Ş11	82	Ş11	83	Ş11	84	Ş11	85	Ş11	86
2+672	31 m.	2+703	8 m.	2+711	16 m.	2+727	39 m.	2+766	40 m.	2+806
86	Ş11	87	Ş40	88	Ş7	89	Ş7	90	Ş7	91
2+806	43 m.	2+849	18 m.	2+867	35 m.	2+902	38 m.	2+940	51 m.	2+991
91	Ş24	92	Ş29	93	Ş29	94	Ş22	95	Ş29	96
2+991	36 m.	3+027	33 m.	3+060	21 m.	3+081	32 m.	3+113	23 m.	3+136
96	Ş29	97	Ş24	98	Ş24	99	Ş24	100	Ş44	101
3+136	12 m.	3+148	37 m.	3+185	43 m.	3+228	49 m.	3+277	17 m.	3+294
101	Ş24	102	Ş24	103	Ş24	104	Ş44	105	Ş24	106
3+294	26 m.	3+320	53 m.	3+373	27 m.	3+400	28 m.	3+428	38 m.	3+466
106	Ş24	107	Ş29	108	Ş29	109	Ş29	110	Ş29	111
3+466	32 m.	3+498	31 m.	3+529	39 m.	3+568	62 m.	3+630	40 m.	3+670
111	Ş29	112	Ş29	113	Ş29	114	Ş29	115	Ş20	116
3+670	35 m.	3+705	29 m.	3+734	37 m.	3+771	38 m.	3+809	36 m.	3+845
116	Ş24	117	Ş24	118	Ş24	119	Ş26	120	Ş26	121

TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ  
.../.../ 2022

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi



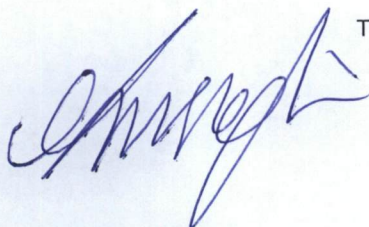
# B TİPİ YENİ YOL YAPIMI İTİNERİ CETVELİ

Sayfa:3

Bölge Müdürlüğü : Muğla  
İşletme Müdürlüğü : Nazilli  
İşletme Şefliği : Kuyucak  
Yolun Adı : Dolu D.-Akgedik

İşin Cinsi : YENİ YOL  
Yol Kod No : 725 A  
Program Uzunluğu : 15+900 KM  
Keşif Uzunluğu : 4+840 KM  
Yolun Tipi : B

3+845	39 m.	3+884	22 m.	3+906	43 m.	3+949	69 m.	4+018	63 m.	4+081
121	Ş26	122	Ş26	123	Ş26	124	Ş26	125	Ş26	126
4+081	44 m.	4+125	47 m.	4+172	61 m.	4+233	40 m.	4+273	19 m.	4+292
126	Ş26	127	Ş26	128	Ş26	129	Ş26	130	Ş45	131
4+292	37 m.	4+329	48 m.	4+377	19 m.	4+396	16 m.	4+412	35 m.	4+447
131	Ş26	132	Ş26	133	Ş26	134	Ş26	135	Ş29	136
4+447	22 m.	4+469	24 m.	4+493	36 m.	4+529	48 m.	4+577	23 m.	4+600
136	Ş29	137	Ş46	138	Ş29	139	Ş29	140	Ş29	141
4+600	68 m.	4+668	45 m.	4+713	70 m.	4+783	17 m.	4+800	40 m.	4+840
141	Ş29	142	Ş29	143	Ş29	144	Ş46	145	Ş20	146
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
146		147		148		149		150		151
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
151		152		153		154		155		156
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
156		157		158		159		160		161
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
161		162		163		164		165		166
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
166		167		168		169		170		171
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
171		172		173		174		175		176
4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840	0 m.	4+840
176		177		178		179		180		181



TARAFIMIZDAN DÜZENLENDİ  
.../.../2022

Mesut Kartay  
Orman Mühendisi