



COMUNE DI CAPANNORI

Provincia di Lucca

SFALCIO DEI CIGLI STRADALI

ZONA CENTRO-NORD

MAGGIO 2022

**ELABORATO A
-RELAZIONE TECNICA-**

Ente Appaltante: Comune di Capannori

Responsabile Unico del Procedimento: Geom. Roberto Michetti

I N D I C E

1. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.....	3
2. ELENCO DELLE STRADE OGGETTO DI INTERVENTO.....	4
3. OBIETTIVO DELL'INTERVENTO.....	7
4. QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO.....	7

1. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

La presente relazione tecnica ha per oggetto la manutenzione delle banchine e pertinenze stradali mediante interventi di falcio erba e pulizia cigli della zona centro-nord del territorio comunale, per una lunghezza complessiva di metri 123.993,00.

Nell'esecuzione dei lavori la ditta appaltatrice dovrà ottemperare alle seguenti prescrizioni:

Taglio di vegetazione a media intensità vegetativa, su entrambe le banchine ai lati delle strade comunali per 2,00 mt. di larghezza, da eseguirsi a mano o con idonei mezzi meccanici, compresi: alberature con tronco di diametro fino a 5 cm (misurato ad 1 m da terra), rovi, prunai, canne ed erbe palustri, tenendo presente che le piante dovranno essere recise il più possibile rasenti al suolo senza assolutamente rimuovere ceppaie e radici;

Lungo le strade dove non è possibile utilizzare il mezzo meccanico, il taglio di vegetazione dovrà effettuarsi manualmente con decespugliatore o barra falciante;

In presenza di fosse si dovranno effettuare due passaggi con la barra falciante: uno orizzontale ed uno inclinato lungo la scarpata della fossa;

In presenza di poggi il taglio di vegetazione deve essere spinto fino ad un'altezza di almeno m 2,00 dal piano stradale;

Il taglio dei polloni al piede delle piante, i cespi di erba alla base dei sostegni dei cartelli stradali, guard-rail e alla base dei pali della pubblica illuminazione, dovranno essere eseguiti manualmente con decespugliatori, tosaerba o altri mezzi idonei, prima dello sfalcio con il trattore e barra trinciastocchi, in modo da non danneggiare i pali stessi o la corteccia degli alberi;

I materiali di risulta, dovranno essere tempestivamente raccolti ed allontanati dalla sede stradale che dovrà essere lasciata pulita e sgombra da erba, foglie, rami, materiali inerti, ecc.;

Dovrà essere eseguito il taglio di rami, arbusti, canne, ecc. che aggettano sulla sede stradale fino ad un'altezza di m 4,50;

Il materiale di risulta dovrà essere raccolto e trasportato all'impianto di compostaggio e/o a discarica autorizzata, le eventuali spese sono a carico della ditta appaltatrice dei lavori;

Qualsiasi danno eventualmente arrecato a segnaletica stradale, pali della pubblica illuminazione, muri di qualsiasi natura, recinzioni, ecc. dovrà essere immediatamente riparato a totali cure e spesa della ditta appaltatrice dei lavori.

Il lavoro si intende compreso il carico del materiale di risulta e trasporto a discarica e relativi oneri di smaltimento, compreso quant'altro necessita per fornire l'opera finita a perfetta regola d'arte.

2. ELENCO DELLE STRADE OGGETTO DI INTERVENTO**NORD**

COD. STRADARIO	NUM.	DENOMINAZIONE		DESCRIZIONE	FRAZIONI ATTRAVERSATE	METRI
1	1	VIA	DELLE CAVE	inizia dalla via delle Grotte in loc. Ponte di Fraghetta e cessa all'incrocio con la via Vicinale per il Castellaccio	MATRAIA	1104
2	2	VIA	DI PIZZORNA	Inizia dalla loc. Ponte di Fraghetta e cessa al confine con il Comune di Villa Basilica	MATRAIA VALGIANO	6501
4	3	VIA	DELLE GROTTI	Inizia dalla via di Matraia e cessa al Ponte di Fraghetta	MATRAIA	1179
7	4	VIA	DI MATRAIA	Inizia dal confine con il Comune di Lucca, bivio via di Vergaia e cessa alla chiesa di Valgiano	MATRAIA - VALGIANO	3609
10	5	VIA	PER GELLI	Inizia dalla loc. Giannoni e cessa al confine con il Comune di Villa Basilica	SAN GENNARO - PETROGNANO	1815
11	6	VIA	DELLE TESE	Inizia dalla via del Parco in loc. Ponte del Quilici e cessa in via di Valgiano alla chiesa di Valgiano	MARLIA - VALGIANO	2892
12	7	VIA	PER S. PIETRO	Inizia dalla via di Valgiano e cessa alla Chiesa di S. Pietro a Marcigliano	VALGIANO - S.PIETRO A MARCIGLIANO	1857
13	8	VIA	DI PETROGNANO	Inizia dal confine con Tofori e cessa al confine con S.Gennaro in loc. Giannoni	PETROGNANO	1730
14	9	VIA	DELLE CASE ALTE	Inizia dalla via di Petrognano e cessa alla loc Campo Grande , per tutto il tratto asfaltato	PETROGNANO	1998
15	10	VIA	DI VALGIANO	Inizia dalla Chiesa di Valgiano e cessa alla via delle Selvette	VALGIANO - SEGROMIGNO IN MONTE	2377
16	11	VIA	S.GENNARO PETROGNANO	Inizia dalla via del Colle in loc. Celli di Sotto e cessa alla via di Petrognano	SAN GENNARO - PETROGNANO	1433
25	12	VIA	DEL COLLE	Inizia dalla via delle Vitalle in loc. Celli di Sotto e cessa al confine con Collodi	SAN GENNARO	1779
26	13	VIA	DI VALLI	Inizia dalla Chiesa di S.Andrea e cessa alla via di Tofori	S.ANDREA IN CAPRILE - TOFORI	1104
27	14	VIA	DI SEGROMIGNO IN MONTE	Inizia dalla via per S.Pietro-S.Andrea e cessa alla via delle selvette in loc. Meschi	S.PIETRO A MARCIGLIANO - SEGROMIGNO IN MONTE	1949
29	15	VIA	DEL PARCO	Inizia dal viale della Rimembranza, al monumento e cessa alla via delle Tese in loc. Ponte del Quilici	MARLIA	1411
30	16	VIA	DELLA FRAGA ALTA	Inizia dalla portineria della Villa Reale e cessa alla via dei Ceccotti	MARLIA	1101
37	17	VIA	DEI CECCOTTI	Inizia dal Viale Europa loc. Paolaccio e cessa alla via del Brennero in loc. Fraga	MARLIA	1596
40	18	VIA	PER S. ANDREA	Inizia dalla Chiesa di S.Andrea e cessa alla loc. Cappuccini	S.ANDREA IN CAPRILE - CAMIGLIANO	2012
41	19	VIA	DELLE VITALLE	Inizia dalla loc. Celli di Sotto all'inizio della via del Colle e	SAN GENNARO - LAPPATO	1998

				cessa alla via delle Fornacette		
44	20	VIA	DEL GIARDINETTO	Inizia dalla via del Parco in loc. Galla e cessa alla Villa Luporini	MARLIA - S.COLOMBANO	1360
50	21	VIA	DEI LAZZARONI	Inizia dalla via di Tofori e cessa al confine con Gragnano	TOFORI	1473
51	22	VIA	DELLE SELVETTE	Inizia dal Viale Europa, Corte Cima e cessa alla via di Piaggiori Basso	MARLIA - S.COLOMBANO - SEGROMIGNO IN MONTE	4745
55	23	VIA	DI TOFORI	Inizia dal confine con Petrognano e cessa allo Stradone di Camigliano	TOFORI - CAMIGLIANO	4078
59	24	VIA	DEL FANUCCIO	Inizia dal confine con il Comune di Lucca in Saltocchio loc. Villa Bassi e cessa al confine con il Comune di Lucca a San Pietro a Vico	MARLIA	2141
62	25	VIA	DI S.GENNARO	Inizia dalla via Pesciatina e cessa alla via Ilio Menicucci	GRAGNANO - LAPPATO - S. GENNARO	3495
70	26	VIA	DEL LECCIO	Inizia dal confine di Tofori, incrocio con la via di Belvedere e cessa alla via di S.Gennaro	GRAGNANO - LAPPATO	1186
75	27	VIA	VILLA FONTANA	Inizia dal Viale Europa in loc. Muraccio e cessa alla via delle Ville in loc. Rimortoli	MARLIA - S.COLOMBANO	1105
77	28	VIA	DELLE PIAGGE	Inizia dalla via del Fanuccio e cessa al confine con il Comune di Lucca, lungo la ferrovia in loc. Martinelli	MARLIA	1088
81	29	VIA	DEL MASINI	Inizia dalle due diramazioni di corte Ceccarelli, Chiesa di S. Caterina, Corte Masini e cessa al Viale Europa	MARLIA	1275
83	30	VIA	DI BELVEDERE	Inizia dalla Chiesa di Gragnano e cessa alla via del Leccio	GRAGNANO	1348
86	31	VIA	DELLE VILLE	Inizia al confine con il Comune di Lucca e cessa al Ponte del Mansi in via delle Selvette	LAMMARI - S. COLOMBANO - SEGROMIGNO IN MONTE	5135
88	32	VIA	DI PIAGGIORI	Inizia dal confine con Segromigno in Piano via Ciabattarie cessa alla via delle Selvette presso Villa Mansi	SEGROMIGNO IN MONTE	1382
90	33	VIA	NUOVA IN SEGROMIGNO IN MONTE	Inizia dalla via delle Ville incrocio via della Sane Vecchie e cessa allo Stradone di Camigliano	SEGROMIGNO IN MONTE - CAMIGLIANO	1225
92	34	VIA	TRAVERSA	Inizia dal confine con il Comune di Lucca e cessa alla via delle Ville	LAMMARI	1582
93	35	VIA	DELLE RALLE	Inizia dallo Stradone di Camigliano in loc. Alle Scuole e s'immette nella via di Tofori in loc. Croce di Frediano	CAMIGLIANO	2124
95	36	VIA	DELLE SANE VECCHIE	Inizia dalla chiesa di Segromigno in Piano, bivio via dei Bocchi e cessa al bivio via Nuova in Segromigno in Monte- via delle Ville	SEGROMIGNO IN MONTE - SEGROMIGNO IN PIANO	1120
97	37	VIA	DEI MAIONCHI	Inizia dalla via della Chiesa e cessa alla loc. Bertolini di Sopra	GRAGNANO	1978
102	38	STRADONE	DI CAMIGLIANO	inizia dalla via Pesciatina e cessa alla Chiesa dei Cappuccini	CAMIGLIANO	2908
105	39	VIA	DEI PIERONI	Inizia dalla via Pesciatina in loc. Quattro Mura e cessa alla via della Chiesa	GRAGNANO	1594
106	40	VIA	S. CRISTOFORO	Inizia dalla via delle Ville e cessa al Viale Europa in loc.	LAMMARI	1372

				Al Masini		
108	41	VIA	DEL CARRARA	Inizia dalla via Pesciatina in loc. Fontana Nuova e cessa al confine con il Comune di Pescia	GRAGNANO	1804
109	42	VIA	DEI BOCCHI	Inizia dalla via Lombarda in loc. Alle Mura del Pievano al Viale Europa e dalla loc. Masini" cessa nello Stradone di Camigliano.	LAMMARI - SEGROMIGNO IN PIANO - CAMIGLIANO	3653
110	43	VIA	LOMBARDA	Inizia dalla via del Fanuccio in loc. Bellano e cessa alla via Vecchia Pesciatina, al confine con Lunata	MARLIA - LAMMARI	4285
118	44	VIA	DELLA CHIESA DI GRAGNANO	Inizia dalla via Pesciatina in loc. Borgonuovo e cessa alla Chiesa di Gragnano	GRAGNANO	2635
119	45	VIA	DON EMILIO ANGELI GIA' STRADONE DI SEGROMIGNO	Inizia dalla via Pesciatina e cessa in via ciabattari	SEGROMIGNO IN MONTE	1823
123	46	VIA	VECCHIA PESCIATINA IN GRAGNANO	Inizia dalla via della Chiesa di Gragnano e cessa alla via Pesciatina in loc. Fontananuova	GRAGNANO	1685
129	47	VIA	DEI SELMI	Inizia dalla via Lombarda e cessa al Viale Europa	LAMMARI	1436
134	48	VIA	DI LISO	Inizia dalla via Lombarda, bivio via dall'Ave Maria e cessa al confine con il Comune di Lucca	LAMMARI	1143
137	49	VIA	DELL'AVE MARIA	Inizia dalla loc. Cantinaccia e cessa alla via Pesciatina	LAMMARI - LUNATA	1396
141	50	VIA	VECCHIA PESCIATINA	Inizia dal confine con il Comune di Lucca e cessa al Viale Europa	LAMMARI - LUNATA	2411
159	51	VIA	G. PIERACCINI	Inizia dalla via del Casalino e cessa nella via Romana	LUNATA - CAPANNORI	2904
163	52	VIA	DELLA MADONNA	Inizia dalla via del Popolo e cessa alla via Pesciatina	CAPANNORI - LUNATA	1710
177	53	VIA	DEL POPOLO	Inizia dalla via Romana e cessa al confine con Lunata	CAPANNORI	1131
178	54	VIA	DEI COLOMBINI	Inizia dalla via Romana e s'immette nella via del Popolo	CAPANNORI	1305
183	55	VIA	ROMANA	Inizia dal confine con il Comune di Lucca e cessa alla S.P.23	CAPANNORI	2925
189	56	VIA	DELL'IMMAGINE FARNOCCIA	Inizia dalla via Carlo Piaggia e cessa al confine con il Comune di Lucca	CAPANNORI - TASSIGNANO - S.MARGHERITA	1358
198	57	VIA	DEL MARGINONE	Inizia dal confine con il Comune di Lucca e cessa in via Domenico Chelini con devizione in via della Chiesa di Tassignano	PIEVE S.PAOLO - S.MARGHERITA - TASSIGNANO	2393
199	58	VIA	DI PAGANICO	Inizia dalla via Carlo Piaggia e cessa alla Chiesa di Paganico	CAPANNORI - PAGANICO	1509
219	59	VIA	DELL'ARPINO	Inizia dalla Chiesa di Paganico e cessa alla via del Frizzone	PAGANICO	1256
222	60	VIA	DELLA CHIESA DI TORINGO	Inizia dalla via del Corpus Domini e cessa alla via di Carraia	PIEVE S.PAOLO - TORINGO	1283

227	61	VIA	DEL CASALINO IN TASSIGNANO	Inizia dal crociale di Tassignano e cessa al bivio con la via di Colognora	TASSIGNANO - COLOGNORA	1893
					TOTALE LUNGHEZZA [m]	123.993,00

Si fa presente che per un'ulteriore chiarezza nell'identificazione delle strade menzionate sopra, nella tabella è riportato nella prima colonna il codice assegnato ad ogni strada dallo Stradario Comunale, approvato con Determina n. 67 del 15/01/2010.

3. OBIETTIVO DELL'INTERVENTO

Gli interventi che verranno eseguiti hanno l'obiettivo di garantire il transito dei veicoli e pedoni in condizioni di sicurezza ed una migliore visibilità agli utenti della strada.

4. QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO

Il finanziamento necessario per la realizzazione delle opere sopra specificate è pari a € **88.837,83** come meglio specificato nel seguente quadro economico:

A) PRESTAZIONI			
A1 - Importo a base d'asta	€	71.111,23	
A2 - Oneri per la sicurezza	€	1.706,67	
TOTALE	€		72.817,89
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
B1 - I.V.A. (22% su A1+A2)	€	16.019,94	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€		16.019,94
TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO	€		88.837,83

Capannori, lì Maggio 2022

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Roberto Michetti)