

	<p align="center"><b>LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI ENNA</b></p> <p align="center"><b>(L.R. n.° 15/2015)</b></p> <p align="center"><b>già Provincia Regionale di Enna</b></p> <p align="center">SETTORE III - "Territorio – Pianificazione – Ambiente – Lavori Pubblici"</p>		
<p>OGGETTO:</p>	<p align="center"><b><i>ACCORDO QUADRO N.° 1/2020 AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D. Lgs. 50/2016 e S.M.I. PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA NELLE STRADE PROVINCIALI DELLA ZONA B DI COMPETENZA DEL LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI ENNA</i></b></p>		
<p>elaborato</p> <p align="center"><b>RELAZIONE TECNICA</b></p>		<p>allegato</p> <p align="center"><b>1</b></p>	
<p>N. Protocollo</p>	<p>data <b>27 aprile 2020</b></p>	<p>aggiornamento</p>	<p>scala</p>
<p>FIGURE PROFESSIONALI</p> <p><b>Il Responsabile Unico del Procedimento e Progettista</b></p> <p><b>Ing. Claudio CATANIA</b></p>	<p align="center">VISTI</p> <p align="center">Approvato con Parere Tecnico n.° _____ del _____</p> <p align="center">Registro del III Settore "Territorio – Pianificazione – Ambiente – Lavori Pubblici"</p> <p align="center">Il Responsabile Unico del Procedimento Ing. Claudio Catania</p>		



# LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI ENNA

ai sensi della L.R. 15/2015

già Provincia Regionale di Enna

Piazza Garibaldi n. 2 - 94100 ENNA

C.F. 80000810863 Tel. 0935.521111 [protocollo@pec.provincia.enna.it](mailto:protocollo@pec.provincia.enna.it)

## SETTORE III

*Territorio – Pianificazione – Ambiente – Lavori Pubblici*

DIRIGENTE: *Dott. Ing. Paolo PULEO*

Tel. 0935.521390 - e-mail: [terzosettore@provincia.enna.it](mailto:terzosettore@provincia.enna.it)

### SERVIZIO 1

*Gestione e Manutenzione Stradale - Accertamenti e Violazioni al Codice della Strada – Autoparco*

RESPONSABILE: *Geom. Salvatore RAGONESE*

Tel. 0935.521225 [salvatore.ragonese@provincia.enna.it](mailto:salvatore.ragonese@provincia.enna.it)

### UFFICIO 1.2

*Gestione e Manutenzione Stradale Zona B*

RESPONSABILE: *Ing. Claudio CATANIA*

Tel. 0935.521218 [claudio.catania@provincia.enna.it](mailto:claudio.catania@provincia.enna.it)

**Oggetto:** Accordo quadro n. 1/2020 ai sensi dell'art. 54 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria nelle strade provinciali della "Zona B" di competenza del Libero Consorzio Comunale di Enna.

## RELAZIONE TECNICA

L'attività di manutenzione del patrimonio stradale costituisce per l'Ente Gestore della strada un rilevante impegno e responsabilità al fine di ottemperare ai compiti previsti in particolare all'art. 14 del D.Lvo 30 aprile 1992 n. 285 "Poteri e compiti degli enti proprietari delle strade" che nello specifico indica quanto segue:

1. Gli enti proprietari delle strade, allo scopo di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione, provvedono:

a) alla manutenzione, gestione e pulizia delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi;

b) al controllo tecnico dell'efficienza delle strade e relative pertinenze;

c) all'apposizione e manutenzione della segnaletica prescritta.

E' stato redatto il seguente accordo quadro per la durata di giorni 365 (trecentosessantacinque) decorrenti dalla consegna dei lavori e, comunque, fino all'esaurimento delle somme disponibili.

Le strade provinciali oggetto del presente progetto sono ubicati nei vari Comuni della Provincia e ricadono nella zona Sud denominata "zona B".

Esse possono essere così distinte:

## STRADE PROVINCIALI ZONA "B"

NUMERO	DENOMINAZIONE	ESTESA km
SP 1	Enna - Enna Bassa	2+700
SP 2	Enna - Bivio Kamut	2+000
SP 3	Bivio Misericordia - Scalo Enna	0+800
SP 4	Bivio SS 192 - Valguarnera - SS 117 bis	15+000
SP 8	Valguarnera - Bivio Raddusa	13+950
SP 10	Bivio SS 191 - Ponte Braemy	9+882
SP 12/a	Bivio Madonna Noce - Bivio Diga Olivo (torr. Polino)	18+700
SP 12/b	Bivio Diga Olivo (torr. Polino) - Bivio Catena	9+000
SP 14	Bivio SS 288 - Bivio Toscano	10+500
SP 15/a	Piazza Armerina - Bivio Usignolo	7+500
SP 15/b	Bivio Usignolo - Bivio Sitica	9+700
SP 16	Bivio SS 117 bis - Mirabella Imbaccari	8+100
SP 17	Bivio Rasalgone - Bivio SS 288	8+800
SP 28	Enna - Casina Bianca	1+504
SP 29	S. Lucia - Scifitello	1+700
SP 30	Strada del Borgo Cascino	6+400
SP 31	S. Giovanni Anime Sante - Lombardi Torrazza	3+458
SP 35/a	Pintura - Giresi	12+000
SP 35/b	Valguarnera - Ponte Battiato	11+300
SP 36	Bivio Usignolo - Passo Mastro Diego	6+000
SP 37	Bivio SP 16 - Polleri - Leano	14+500
SP 38	Bivio Toscano - Bivio SP 16	3+300
SP 40	Aidone - Miniera Baccarato	8+459
SP 49	Bivio Catena - Bivio Friddani	4+945
SP 51	Strada di Arroccamento Sud-Est (S. Calogero)	2+900
SP 53	Abitato di Aidone - SS 288	1+000
SP 54	Parasporino Cannavò	6+100
SP 62	Milocca - Calderai	8+146
SP 64	Scarlata - Rossi	2+700
SP 65	Bivio SS 117 bis - Sortavilla Soprano - Conf. Prov. CT	7+500
SP 66	Bivio SP 14 - Innesto SP 73 (Malaricotta)	4+170
SP 67	Bivio SP 8 - Bivio SP 35/a	11+974
SP 72	Bivio SP 14 - Bivio SP 37	8+556
SP 73	Iannarello - Aidone	8+375
SP 76	Venterli - Fiume Gornalunga	3+000
SP 78	Bivio Ramata - Bivio Rastrello	17+800
SP 79	Castani - Montagna - Val di Noce	3+000
SP 81	Enna - "Bivio Vanelle-SS 117 bis"- Stazione di Seggio	4+900
SP 81 bis	Bivio Vanelle - Bivio SS 117 bis	4+700

<b>NUMERO</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>ESTESA km</b>
SP 88	Bivio SP 4 - Bivio SS 117 bis	2+500
SP 89/a	Rabutano - Indirizzo	7+803
SP 89/b	SS 117 bis - Camemi	6+672
SP 90	Strada di accesso alla Villa del Casale	1+418
SP 91	Piano Noce	2+600
SP 93	Catena - Maiorana - Fortolesi	4+200
SP 95	Scarlata - Girgia	4+017
SP 96	Pietraperzia - Ponte Besaro	9+100
SP 97	Strada di accesso agli Scavi di Morgantina	2+800
SP 98	<i>ex</i> Turistica B° 561 - B° SP 4	5+000
SP 101	SR 1 Pergusa - Risicallà-Scioltabino	7+060
SP 102	SR 2 Autodromo di Pergusa	5+000
SP 103	SR 3 Stradella di servizio Autodromo di Pergusa	6+400
SP 104	SR 4 Scalo Villarosa - Fegotto - Pizzuto-Pasquasia	7+041
SP 105	SR 5 Cozzo - Volta di Monica-Arginamele	1+694
SP 108	SR 8 Balatella -Vallegrande - Balatelluzza	9+660
SP 109	SR 9 Pietraperzia - Balati - Mandreforte - Piano Sinopoli	3+350
SP 113	SR 13/a Barrafranca - SP 10	7+626
SP 114	SR 13/b dalla SP 10 - Arceri - Fiume Salso	5+500
SP 115	SR 32 Cannarella	
SP 122	SB 7 Valguarnera - Dittaino	7+700
SP 123	SB 8 Borgo Cascino - Nicola - SS 560	14+800
SP 124	SB 9 Nicola - Geraci	4+400
SP 125	SB 10 Geracello - Ramursura - S.Antonio	9+300
SP 126	SB 11 Ramursura - Montagna di Marzo - Genavì	7+100
SP 127	SB 12 Catena Gaspa	2+600
SP 128	SB 13 Sitica - Bolsi (Pupazzo B° Mazzarino)	4+200
SP 129	SB 14 Zagaria - Ponte Cimino	2+200
SP 130	SB 15 Bruchito - Zagaria	2+500
SP 144	SB 29 Quattrofinaite	4+600
SP 145	SB 30 Cannarelle - Albanello	2+600
SP 147	dalla SP 49 - Donna Betta - Diga Olivo	5+000

Gli interventi previsti in linea generale possono così riassumersi:

- Piccole ricariche della sede stradale e delle sue pertinenze, ove necessario, con tout-venant di cava;
- Piccole scarifiche della pavimentazione stradale;
- Piccole provviste e stesa di strato di base;
- Piccoli interventi di “binder”, al fine di livellare gli avvallamenti e portare alla quota adeguata le strade;
- Piccole provviste e stesa di tappetino d’usura;
- Collocazione di segnaletica verticale;
- Ripristini di brevi tratti di barriera di sicurezza;
- Rifacimento muretti, cordoli e cunette;
- Sistemazione pavimentazioni stradali in pietra;
- Lavori di sfalcio delle erbacce e pulitura di canali, cunette, caditoie, pozzetti, ecc.
- Ogni qualsiasi altra opera di manutenzione ordinaria sul corpo stradale non contemplata nei paragrafi precedenti.

I lavori saranno eseguiti a seguito di specifica disposizione della Direzione Lavori (ordine di servizio) con indicazione delle lavorazioni, della loro entità e il termine entro il quale dovranno essere ultimate.

Per quanto riguarda l’utilizzo dei prezzi unitari si farà riferimento al Nuovo Prezziario Regionale per i lavori pubblici – anno 2019 e, ove non presenti, ad apposite analisi.

Si precisa che i prezzi elementari sono stati desunti dalla Tabella del MINISTERO delle INFRASTRUTTURE e dei TRASPORTI – Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Sicilia e Calabria – Commissione Regionale per il rilevamento dei costi e dei materiali, trasporti, e noli - Rilevazione valevole nelle Province Siciliane - I Semestre 2017 - Semestre rilevato: gennaio-giugno 2017 - Costi approvati nella seduta del 21 settembre 2017, pubblicata sul sito <http://www.ance.enna.it> da ANCE Enna, dal Nuovo prezzo unico regionale per i lavori pubblici pubblicato sulla G.U.R.S. n. 5 del 01.02.2019 e n. 3 del 17/01/2020 e da stime tecniche.

Il sottoscritto ing. Claudio Catania, incaricato con Determina Dirigenziale ha redatto apposito accordo quadro avente il quadro economico sotto descritto:

## PROGETTO

### A) Lavori

Importo lavori a base d'asta	76.000,00	
di cui per manodopera € 15.000,00		
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	<u>2.000,00</u>	
<b>SOMMANO</b>	78.000,00	78.000,00

### B) Somme a disposizione dell'Amm.ne

Per IVA al 22%	17.160,00	
Indennità tecniche 2%	1.560,00	
Autorità di vigilanza	30,00	
Prove di laboratorio	400,00	
Lavori da compensarsi a fattura	1.000,00	
Per oneri di conf. A discarica IVA compresa	1.850,00	
<b>SOMMANO</b>	22.000,00	<u>22.000,00</u>
<b>TOTALE PROGETTO</b>		100.000,00

Gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, stante l'imprevedibilità delle lavorazioni da effettuare, sono state preventivamente stimate pari ad €. 2.000,00; gli stessi saranno definiti, qualora se ne verificano i presupposti, in sede di stima dei lavori da affidarsi con ordini di servizio.

Stesso dicasi per quanto attiene la manodopera; essa è stata preventivamente stimata pari a €. 15.000,00.

Infine il seguente accordo quadro è composto dagli elaborati sotto elencati, non è corredato dal piano di sicurezza in quanto si presume la presenza in cantiere una sola impresa.

1. Relazione tecnica;
2. Analisi dei prezzi;
3. Elenco prezzi (riferimento intero elenco prezzi Regione Sicilia anno 2019);
4. Capitolato Tecnico;
5. Schema di contratto (scrittura privata)
6. Schema di Contratto Applicativo (Ordine di Servizio).

Enna, il 27/04/2020

**IL PROGETTISTA**  
**Ing. Claudio Catania**