

Appalto del servizio di architettura ed ingegneria per progettazione di fattibilità  
tecnico-economica Linea Metrobus direttrice S. Vitale (Bologna - Medicina)

CUP C12C19000100001 - CIG 8183919F97

b o l o g n a

BRT

ELENCO ELABORATI

0850P05-01010100-AEE001\_E00

DATA	CODICE RELAZIONE	REV.
12/2020	0850P05-01010100-AEE001_E00	0

REV	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Emissione	12/2020	M. Lissandrini	S. Eandi	M. Lelli

<u>Il Responsabile del progetto e dell'integrazione fra le prestazioni specialistiche</u> <b>Ing. Simone Eandi</b> Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo, n. 1418/A (Firmato digitalmente)	<u>Il Progettista</u> <b>Ing. Simone Eandi</b> Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo, n. 1418/A (Firmato digitalmente)	<u>Il Direttore tecnico</u> <b>Ing. Giovanni Acciaro</b> Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma, n. 21715/A (Firmato digitalmente)
---	---	---

## Elenco Elaborati

ID	CODICE ELABORATO	ELABORATO
<b>PARTE GENERALE</b>		
1	0850P05-01010100-AEE001_E00	Elenco elaborati
2	0850P05-01020100-ARG001_E00	Relazione generale Illustrativa
3	0850P05-01030100-ART001_E00	Relazione tecnica generale
4	0850P05-01040100-ACR001_E00	Corografia generale di inquadramento dell'opera
5	0850P05-01050100-ARG002_E00	Documento di fattibilità delle alternative progettuali
<b>STUDI ED INDAGINI PRELIMINARI</b>		
<b>RILIEVO DELLO STATO DEI LUOGHI</b>		
6	0850P05-02010100-BFI001_E00	Rilievo dello stato dei luoghi - Catalogo fermate esistenti e rilievo topografico
<b>INQUADRAMENTO URBANISTICO</b>		
7	0850P05-02020100-UTT001_E00	Stralcio degli strumenti di pianificazione territoriale - PTCP
8	0850P05-02020200-UTT002_E00	Stralcio degli strumenti urbanistici comunali
<b>IDROLOGIA E IDRAULICA</b>		
9	0850P05-02030100-IRT001_E00	Relazione idrologica e idraulica
10	0850P05-02030200-IPL001_E00	Cartografia vincolo rischio idraulico
11	0850P05-02030301-IPL002_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 1
12	0850P05-02030302-IPL003_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 2
13	0850P05-02030303-IPL004_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 3
14	0850P05-02030304-IPL005_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 4
15	0850P05-02030305-IPL006_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 5
16	0850P05-02030306-IPL007_E00	Planimetria sistemazione idraulica - Tav. 6
<b>GEOLOGIA - GEOTECNICA - SISMICA</b>		
17	0850P05-02040100-GRT001_E00	Relazione geologica idrogeologica e sismica
<b>VERIFICA PREVENTIVA DELL'INTERESSE ARCHEOLOGICO</b>		
18	0850P05-02050100-HRT001_E00	Relazione Archeologica
19	0850P05-02050201-HPL001_E00	Carta di inquadramento geomorfologico, su cartografia storica e fotointerpretazione
20	0850P05-02050202-HPL002_E00	Carta di inquadramento geomorfologico, su cartografia storica e fotointerpretazione

ID	CODICE ELABORATO	ELABORATO
21	0850P05-02050203-HPL003_E00	Carta di inquadramento geomorfologico, su cartografia storica e fotointerpretazione
22	0850P05-02050301-HPL004_E00	Carta delle unità topografiche a
23	0850P05-02050302-HPL005_E00	Carta delle unità topografiche a
24	0850P05-02050303-HPL006_E00	Carta delle unità topografiche a
25	0850P05-02050401-HPL007_E00	Carta Archeologica
26	0850P05-02050402-HPL008_E00	Carta Archeologica
27	0850P05-02050403-HPL009_E00	Carta Archeologica
28	0850P05-02050501-HPL010_E00	Carta del Potenziale Rischio Archeologico
29	0850P05-02050502-HPL011_E00	Carta del Potenziale Rischio Archeologico
30	0850P05-02050503-HPL012_E00	Carta del Potenziale Rischio Archeologico
31	0850P05-02050504-HPL013_E00	Carta del Potenziale Rischio Archeologico
<b>STUDIO TRASPORTISTICO</b>		
32	0850P05-02060100-SRT001_E00	Relazione trasportistica
33	0850P05-02060200-SFI001_E00	Quaderno delle microsimulazioni
34	0850P05-02060300-STF001_E00	Assegnazione trasporto privato Scenario attuale
35	0850P05-02060400-STF002_E00	Assegnazione trasporto pubblico Scenario attuale
36	0850P05-02060500-STF003_E00	Assegnazione trasporto privato Scenario di riferimento
37	0850P05-02060600-STF004_E00	Assegnazione trasporto pubblico Scenario di riferimento
38	0850P05-02060700-STF005_E00	Assegnazione trasporto privato Scenario di progetto
39	0850P05-02060800-STF006_E00	Assegnazione trasporto pubblico Scenario di progetto
40	0850P05-02060900-STF007_E00	Assegnazione Metrobus
<b>ANALISI DELLE BEST PRACTICES</b>		
41	0850P05-02070100-SRP001_E00	Revisione delle best practices del sistema BRT
<b>STUDIO DI PREFATTIBILITA' AMBIENTALE</b>		
42	0850P05-03010100-MRT001_E00	Studio di prefattibilità ambientale - Relazione tecnica
43	0850P05-03020100-MPL001_E00	Sistema dei vincoli ambientale e paesaggistici
44	0850P05-03030100-MPL002_E00	Pianificazione urbanistica comunale
45	0850P05-03040100-MPL003_E00	Classificazione acustica comunale
46	0850P05-03050100-MPL004_E00	Uso del suolo

ID	CODICE ELABORATO	ELABORATO
<b>PROGETTO INFRASTRUTTURA</b>		
<b>PLANIMETRIE E SEZIONI</b>		
47	0850P05-04010100-TPL001_E00	Intervento 1 - Capolinea Medicina Planimetria e sezioni tipologiche
48	0850P05-04010200-TPL002_E00	Intervento 2 - Fermata Bivio Rossi Planimetria e sezioni tipologiche
49	0850P05-04010300-TPL003_E00	Intervento 3 - Fermata Fasanina Planimetria e sezioni tipologiche
50	0850P05-04010400-TPL004_E00	Intervento 4 - Fermata Fossatone Planimetria e sezioni tipologiche
51	0850P05-04010500-TPL005_E00	Intervento 5 - Fermata Canaletti e fermata di Trebbo di Budrio Planimetria e sezioni tipologiche
52	0850P05-04010600-TPL006_E00	Intervento 6 - Capolinea Mazzini e Rotatoria Martiri Planimetria e sezioni tipologiche
53	0850P05-04010700-TPL007_E00	Intervento 7 - Fermata Castenaso Planimetria e sezioni tipologiche
54	0850P05-04010800-TPL008_E00	Intervento 8 - Fermata Castenaso Stellina Planimetria e sezioni tipologiche
55	0850P05-04010900-TPL009_E00	Intervento 9 - Fermata Cà dell'Orbo Planimetria e sezioni tipologiche
56	0850P05-04011000-TPL010_E00	Intervento 10 - Fermata Villanova Planimetria e sezioni tipologiche
57	0850P05-04011100-TPL011_E00	Intervento 11 - Fermata Roveri e fermata Piazza dei Colori Planimetria e sezioni tipologiche
<b>FERMATE - PROGETTO ARCHITETTONICO</b>		
58	0850P05-04020100-TTI001_E00	Tipologico di fermata: MINIMAL Planimetria e viste prospettiche
59	0850P05-04020200-TTI002_E00	Tipologico di fermata: SMALL Planimetria e viste prospettiche
60	0850P05-04020300-TTI003_E00	Tipologico di fermata: MEDIUM - A Planimetria e viste prospettiche
61	0850P05-04020400-TTI004_E00	Tipologico di fermata: MEDIUM - B Planimetria e viste prospettiche
62	0850P05-04020500-TTI005_E00	Tipologico di fermata: MEDIUM - C Planimetria e viste prospettiche
63	0850P05-04020600-TTI006_E00	Tipologico di fermata: LARGE Planimetria e viste prospettiche
64	0850P05-04020700-TTI007_E00	Tipologico di fermata: RASTRELLIERE COORDINATE Planimetria e viste prospettiche
<b>IMPIANTI DI RICARICA/ALIMENTAZIONE</b>		
65	0850P05-05010100-XPL001_E00	Allacciamenti elettrici impianti di ricarica Capolinea e deposito Medicina CM - Capolinea Castenaso Mazzini
66	0850P05-05020100-XPL002_E00	Allacciamenti elettrici impianti di ricarica Deposito Due Madonne - Capolinea Autostazione
<b>MATERIALE ROTABILE</b>		
67	0850P05-06010100-ART002_E00	Relazione Tecnica sul materiale rotabile
<b>REGOLAZIONE SEMAFORICA - TELECOMUNICAZIONI</b>		
68	0850P05-07010100-JRT001_E00	Relazione Tecnica sugli impianti di regolazione del traffico e telecomunicazione

ID	CODICE ELABORATO	ELABORATO
<b>SOTTOSERVIZI</b>		
69	0850P05-08010100-VRT001_E00	Relazione sulle principali interferenze e ipotesi di risoluzione
70	0850P05-08010201-VPL001_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.1
71	0850P05-08010202-VPL002_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.2
72	0850P05-08010203-VPL003_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.3
73	0850P05-08010204-VPL004_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.4
74	0850P05-08010205-VPL005_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.5
75	0850P05-08010206-VPL006_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.6
76	0850P05-08010207-VPL007_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.7
77	0850P05-08010208-VPL008_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.8
78	0850P05-08010209-VPL009_E00	Planimetria sottoservizi - Tav.9
<b>SICUREZZA</b>		
79	0850P05-09010100-QRT001_E00	Prime indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro per la stesura dei piani di sicurezza
<b>CRONOPROGRAMMA</b>		
80	0850P05-10010100-ATP001_E00	Cronoprogramma Fasi Attuative
<b>PIANO PARTICELLARE PRELIMINARE DELLE AREE</b>		
81	0850P05-11010100-ERT001_E00	Relazione Preliminare Espropri
82	0850P05-11010200-EFI001_E00	Planimetrie degli espropri
<b>DOCUMENTAZIONE TECNICO - ECONOMICA</b>		
83	0850P05-12010100-DCM001_E00	Calcolo sommario della spesa
84	0850P05-12020100-DQE001_E00	Quadro economico