



**LIMITE DI INTERVENTO**

Intervento puntuale su terreno pianeggiante

Intervento puntuale su terreno in pendenza

**DEMOLIZIONI E RECUPERI** (Per Demolizioni e recuperi di strutture ed impianti specifici Particolari costruttivi interventi su strutture ed impianti: 111465-0002-PE-05-AM-0000-0000-0-AUG16N1)

D1.1	MARCIAPEDE ESISTENTE	D1.1	MANTO STRADALE ESISTENTE
D1.2	MARCIAPEDE ESISTENTE	D1.2	MANTO STRADALE ESISTENTE
D1.3	MARCIAPEDE ESISTENTE	D1.3	MANTO STRADALE ESISTENTE
D3.2	VERDE ESISTENTE	D3.3	VERDE ESISTENTE
D4.1	Cordolo stradale	D4.2	Cordolo stradale
D5.1	Rivoluzione	D5.2	Rivoluzione
D6.1	Mant. Delineazione	D6.2	Construzione Delineazione

**ESISTENTE**

D7	Intervento	1	5	Canti
D8	Intervento	2	6	Chioschi
D9	Intervento	3	7	Parade
D10	Intervento	4	8	Parade
		5	9	Parade
		6	10	Parade
		7	11	Parade
		8	12	Parade
		9	13	Parade
		10	14	Parade

**INTERVENTI MARCIAPIEDI** (Per interventi puntuali di rinnovo dell'asfalto specifico Particolari costruttivi interventi su strutture ed impianti: 111465-0002-PE-05-AM-0000-0000-0-AUG16N1)

M1.1	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCETTI DI CL. Pavimento completo	M1.2	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCETTI DI CL. Pavimento completo
M1.3	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCETTI DI CL. Pavimento completo	M1.3'	PAVIMENTAZIONE IN BLOCCETTI DI CL. Pavimento completo
M2.1	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Pavimento completo	M2.2	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Pavimento completo
M2.1''	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Pavimento completo	M2.2''	PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Pavimento completo
M3.1	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE	M3.1''	PAVIMENTAZIONE ESISTENTE
P1	PAVIMENTAZIONE IN CALESTRE Pavimento completo	P4	TERRINO ESISTENTE
P6	PAVIMENTAZIONE TAFLETTA	S1'	MANTO STRADALE

**INTERVENTI OPERE VERDE** (Per interventi puntuali di rinnovo dell'asfalto specifico Particolari costruttivi interventi su strutture ed impianti: 111465-0002-PE-05-AM-0000-0000-0-AUG16N1)

V1	VERDE	V2	VERDE
B1	BUCA D'ARRETRIO PER ALBERO	B2	BUCA D'ARRETRIO PER ALBERO
B3	BUCA D'ARRETRIO PER ALBERO	B4	BUCA D'ARRETRIO PER ALBERO

**INTERVENTI CORDOLI** (Per interventi puntuali di rinnovo dell'asfalto specifico Particolari costruttivi interventi su strutture ed impianti: 111465-0002-PE-05-AM-0000-0000-0-AUG16N1)

C1.1	CORDOLO STRADALE	C1.2	CORDOLO STRADALE
C2.1	SEPARATORE	C2.2	SEPARATORE
C2.3	SEPARATORE	C2.4	SEPARATORE
C2.5	SEPARATORE	C2.6	SEPARATORE
R1	RAMPA CON MARCIAPIEDE	R2	RAMPA CON MARCIAPIEDE
R3.1	RAMPA CON MARCIAPIEDE	R3.2	RAMPA CON MARCIAPIEDE

**OPERE MURARIE O SPECIALI**

MU1	MURAZIONE	MU2	MURAZIONE
MU3	MURAZIONE	MU4	MURAZIONE

**ELEMENTI DI ARREDO**

AU1	PARCHEGGIO	AU2	PARCHEGGIO
AU3	PARCHEGGIO	AU4	PARCHEGGIO
AU5	PARCHEGGIO	AU6	PARCHEGGIO
AU7	PARCHEGGIO	AU8	PARCHEGGIO

**ILLUMINAZIONE**

IL1	ILLUMINAZIONE	IL2	ILLUMINAZIONE
IL3	ILLUMINAZIONE	IL4	ILLUMINAZIONE
IL5	ILLUMINAZIONE	IL6	ILLUMINAZIONE
IL7	ILLUMINAZIONE	IL8	ILLUMINAZIONE

**PERCORSI (SEZIONI)**

N1	NOVIZIO INTERVENIRE	N2	NOVIZIO INTERVENIRE
N3	NOVIZIO INTERVENIRE	N4	NOVIZIO INTERVENIRE
N5	NOVIZIO INTERVENIRE	N6	NOVIZIO INTERVENIRE
N7	NOVIZIO INTERVENIRE	N8	NOVIZIO INTERVENIRE
N9	NOVIZIO INTERVENIRE	N10	NOVIZIO INTERVENIRE
N11	NOVIZIO INTERVENIRE	N12	NOVIZIO INTERVENIRE
N13	NOVIZIO INTERVENIRE	N14	NOVIZIO INTERVENIRE
N15	NOVIZIO INTERVENIRE	N16	NOVIZIO INTERVENIRE
N17	NOVIZIO INTERVENIRE	N18	NOVIZIO INTERVENIRE
N19	NOVIZIO INTERVENIRE	N20	NOVIZIO INTERVENIRE

**OPERE IDRAULICHE**

Interventi puntuali per qualità acque meteoriche

Realizzazione a profilo e sezioni trasversali, individuazione delle opere materiche, individuazione delle interferenze e soluzioni esecutive, impianti di illuminazione al momento degli interventi specifici delle rispettive tipologie spaziali

**autostrade per l'italia**

**AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI - TARANTO**  
TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA  
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA  
"PASSANTE DI BOLOGNA"  
PROGETTO ESECUTIVO

**IT - INTERVENTI TERRITORIALI**  
AMBIENTE  
BK013 - ITINERARIO FERRARESE

PLANIMETRIA STATO DI FATTO, TRACCIAMENTO, DEMOLIZIONI, PROGETTO E COD. INTERVENTI; SEZIONI TRASVERSALI

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICO	IL DIRETTORE TECNICO
Aut. Arch. Milano N. 16888	Ord. Ingg. Mazzoni N. A1058	Ord. Ingg. Mazzoni N. 8070A
Responsabile tecnico: Franzoni		T.A. - Milano

REVISIONI	OPERATORI
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

**TECNE**

ING. SARA FRISANI  
ORD. ING. MAZZONI N. A1058

JORNITOPPARTOR ARCHITECTES  
TAGSA STUDIO ARCHITETTI ASSOCIATI

REVISIONI

REVISIONE	DATA
1	2021
2	2021
3	2021
4	2021
5	2021

VEDI DEL COMMITTENTE  
**autostrade per l'italia**

VEDI DEL CONCESSIONARIO  
Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile