

IL CONCEDENTE

IL CONCESSIONARIO



AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

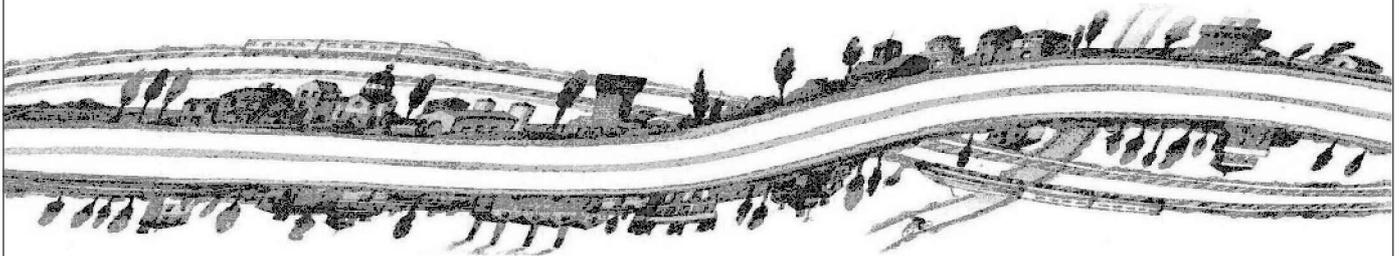
PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

INTERFERENZE PP.SS.

STIMA ECONOMICA RISOLUZIONE INTERFERENZE PP.SS.

ENTE GESTORE: DELTA WEB - RETE FIBRA OTTICA



IL PROGETTISTA

Ing. Antonio De Fazio
Albo Ing. Bologna n° 3696



RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945



IL CONCESSIONARIO

Autostrada Regionale
Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

G. Pattuzzi

G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE		PUNGETTI	DE FAZIO SALSII
REV.	DATA	DESCRIZIONE		REDAZIONE	CONTROLLO APPROVAZIONE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

DATA: MAGGIO 2012

NUM. PROGR. 4116 FASE PD LOTTO 0 GRUPPO 000 CODICE OPERA WBS 0XV00 TRATTO OPERA 0 AMBITO XX TIPO ELABORATO SM PROGRESSIVO 05 REV. A

SCALA: -

Categoria d'opera	Importo EURO
LINEA DELTA WEB S.p.A. – FIBRE OTTICHE RIEPILOGO GENERALE	
PROVINCIA DI FERRARA	
AXO11 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO	40.358,44
SXO12 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO	19.187,25
SXO13 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO	31.718,78
Totale Opere a Misura	91.264,47

I costi si intendono IVA esclusa

NOTA 1: I costi derivano dai computi metrici estimativi calcolati per ciascuna interferenza e per i quali è stato utilizzato un elenco prezzi derivante da più fonti (prezzario degli Enti e da esperienze pregresse nel settore).

NOTA 2: Per le interferenze stralciate e per quelle dove non è previsto alcun intervento non sono state elaborate le schede di stima.

NOTA 3: Nei cavidotti sono presenti cavi di fibra ottica di proprietà Delta Web S.p.A. e Lepida S.p.A.. La manutenzione straordinaria e gli spostamenti dei cavidotti sono eseguiti da DeltaWeb.

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
AXO11 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						
Lavori a Misura						
1	7	ESECUZIONE DI NO-DIG FINO A 50 M, PER TUBO O PACCO TUBI DI DIAMETRO COMPLESSIVO FINO A 200 MM N 1	n	1	3.855,06	3.855,06
2	8	ESECUZIONE DI NO-DIG OLTRE 50 M PER OGNI METRO SUPERIORE AI PRIMI 50 M MT 106.00	ml	106,00	79,71	8.449,26
3	28	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO MODULARE 90X70 CM. E 125X80 CM N 1	n	1	1.730,01	1.730,01
4	95	POSA SOTTERRANEA CAVO OTTICO QUALSIASI POTENZIALITA' MT 1850.00	ml	1850,00	7,59	14.041,50
5	100	RECUPERO CAVO OTTICO QUALSIASI POTENZIALITA' REIMPIEGABILE MT 1850.00	ml	1850,00	3,05	5.642,50
6	106	PREDISPOSIZIONE GIUNTO DI ESTRAZIONE OLTRE 60 FO CON POSA DELLA MUFFOLA, PER MUFFOLA N 2	n	2	1.282,68	2.565,36
7	111	AGGIORNAMENTO CARTOGRAFIA A SEGUITO MODIFICHE CAVO ESISTENTE MT 156.00	ml	156,00	0,13	20,28
8	108	GIUNZIONE FIBRE OTTICHE, PER FIBRA GIUNTATA @ N 144	n	144	14,81	2.132,64
9	200	ATTIVITA' VARIE PER PROGETTAZIONE, REPERIMENTO PERMESSI, COORDINAMENTO PERSONALE, euro 38436.61	%	38436,610	5%	1.921,83
TOTALE AXO11 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						40.358,44

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
SXO12 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						
Lavori a Misura						
10	7	ESECUZIONE DI NO-DIG FINO A 50 M, PER TUBO O PACCO TUBI DI DIAMETRO COMPLESSIVO FINO A 200 MM N 1	n	1	3.855,06	3.855,06
11	8	ESECUZIONE DI NO-DIG OLTRE 50 M PER OGNI METRO SUPERIORE AI PRIMI 50 M MT 100.00	ml	100,00	79,71	7.971,00
12	28	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO MODULARE 90X70 CM. E 125X80 CM N 1	n	1	1.730,01	1.730,01
13	106	PREDISPOSIZIONE GIUNTO DI ESTRAZIONE OLTRE 60 FO CON POSA DELLA MUFFOLA, PER MUFFOLA N 2	n	2	1.282,68	2.565,36
14	111	AGGIORNAMENTO CARTOGRAFIA A SEGUITO MODIFICHE CAVO ESISTENTE MT 150.00	ml	150,00	0,13	19,50
15	108	GIUNZIONE FIBRE OTTICHE, PER FIBRA GIUNTATA @ N 144	n	144	14,81	2.132,64
16	200	ATTIVITA' VARIE PER PROGETTAZIONE, REPERIMENTO PERMESSI, COORDINAMENTO PERSONALE, euro 18273.57	%	18273,570	5%	913,68
TOTALE SXO12 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						19.187,25

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
SXO13 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						
Lavori a Misura						
17	7	ESECUZIONE DI NO-DIG FINO A 50 M, PER TUBO O PACCO TUBI DI DIAMETRO COMPLESSIVO FINO A 200 MM N 1	n	1	3.855,06	3.855,06
18	8	ESECUZIONE DI NO-DIG OLTRE 50 M PER OGNI METRO SUPERIORE AI PRIMI 50 M MT 249.50	ml	249,50	79,71	19.887,65
19	28	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO MODULARE 90X70 CM. E 125X80 CM N 1	n	1	1.730,01	1.730,01
20	106	PREDISPOSIZIONE GIUNTO DI ESTRAZIONE OLTRE 60 FO CON POSA DELLA MUFFOLA, PER MUFFOLA N 2	n	2	1.282,68	2.565,36
21	111	AGGIORNAMENTO CARTOGRAFIA A SEGUITO MODIFICHE CAVO ESISTENTE MT 289.50	ml	289,50	0,13	37,64
22	108	GIUNZIONE FIBRE OTTICHE, PER FIBRA GIUNTATA @ N 144	n	144	14,81	2.132,64
23	200	ATTIVITA' VARIE PER PROGETTAZIONE, REPERIMENTO PERMESSI, COORDINAMENTO PERSONALE, euro 30208.36	%	30208,360	5%	1.510,42
TOTALE SXO13 - FERRARA - COMUNE DI SANT'AGOSTINO						31.718,78