

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

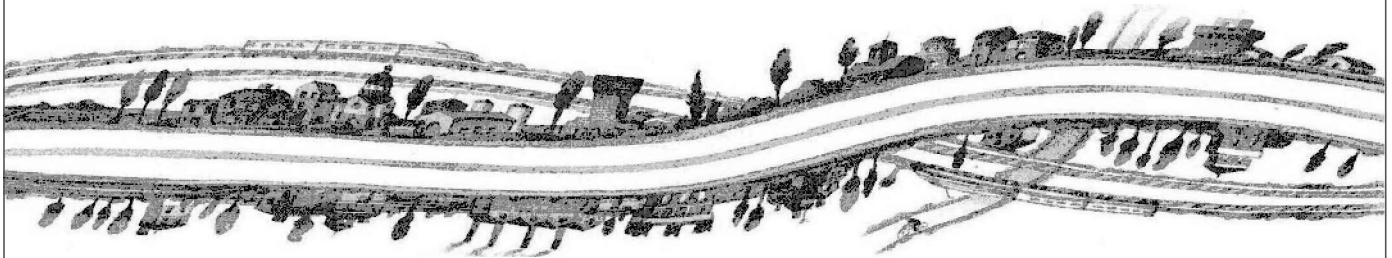
PROGETTO DEFINITIVO

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

INTERFERENZE PP.SS.

STIMA ECONOMICA RISOLUZIONE INTERFERENZE PP.SS.

ENTE GESTORE: CMV - ILLUMINAZIONE PUBBLICA



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

SCALA: -

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
4111	PD	0	000	0XP00	0	XX	SM	02	A

COSTI TOTALI
INTERFERENZE CON ENTE GESTORE CMV Servizi SRL –Illuminazione pubblica

ENTE	INTERFERENZA	COMUNE	NUMERO	COSTI RISOLUZIONE INTREFERENZA €
CMV Servizi SRL	ILLUM. PUBBLICA	Finale Emilia (MO)	INTERFERENZA N. S X P01	5.777,10
		Cento (FE)	INTERFERENZA N. S X P05	2.826,80
			INTERFERENZA N. S X P06	3.967,00
			INTERFERENZA N. S X P07	4.088,80
			INTERFERENZA N. A X P08	3.906,10
			INTERFERENZA N. S X P10	5.188,40
			INTERFERENZA N. A X P07	5.701,00
		Totale (€)		

I costi si intendono IVA esclusa

NOTA1: 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 (prezziario Hera 2005, Camera di Commercio Bologna 2011, Prezziario opere pubbliche Regione Lombardia 2011 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.

COMUNE DI FINALE EMILIA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA SXP01

COMUNE DI FINALE EMILIA

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
Comune di Finale Emilia (MO)					
INTERFERENZA N. S X P01					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	7,00	105,00	735,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	207,00	10,80	2.235,60
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	207,00	9,50	1.966,50
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	7,00	120,00	840,00
TOTALE (€)					5.777,10

SXP01

COMUNE DI CENTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA SXP05

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. S X P05					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	3,00	105,00	315,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	106,00	10,80	1.144,80
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	106,00	9,50	1.007,00
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	3,00	120,00	360,00
TOTALE (€)					2.826,80

SXP05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA SXP06

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. S X P06					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	5,00	105,00	525,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	140,00	10,80	1.512,00
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	140,00	9,50	1.330,00
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	5,00	120,00	600,00
TOTALE (€)					3.967,00

SXP06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA SXP07

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. S X P07					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	5,00	105,00	525,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	146,00	10,80	1.576,80
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	146,00	9,50	1.387,00
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	5,00	120,00	600,00
TOTALE (€)					4.088,80

SXP07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA AXP08

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. S X P08					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	5,00	105,00	525,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	137,00	10,80	1.479,60
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	137,00	9,50	1.301,50
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	5,00	120,00	600,00
TOTALE (€)					3.906,10

AXP08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA SXP10

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. S X P10					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	7,00	105,00	735,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	178,00	10,80	1.922,40
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	178,00	9,50	1.691,00
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	7,00	120,00	840,00
TOTALE (€)					5.188,40

SXP10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCHEDA AXP07

COMUNE DI CENTO

INTERFERENZA CON ILLUMINAZIONE PUBBLICA - C.M.V. Servizi s.r.l.					
Num Ord.	Indicazione dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario €	Importo €
INTERFERENZA N. AX P07					
1	Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, compreso armatura, scollegamento alla dorsale di alimentazione, eseguito con qualsiasi mezzo (castello mobile e/o autocestello) ed ausilio di autogrù, compreso il carico e trasporto a rifiuto in discarica autorizzata	cad	10,00	105,00	1.050,00
2	Scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura compresi eventuali trovanti e l'onere del successivo rinterro	ml	170,00	10,80	1.836,00
3	Rimozione delle polifore/tubazioni esistenti e relativi cavidotti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	ml	170,00	9,50	1.615,00
4	Demolizione di plinti dei pali rimossi e eventuali pozzetti con relative botole adiacenti, compreso l'onere di carico, trasporto e conferimento in discarica autorizzata del materiale di risulta	cad	10,00	120,00	1.200,00
TOTALE (€)					5.701,00

AXP07