

PROGETTO ESECUTIVO

OPERE DI CONTENIMENTO DEI LIVELLI DI PIENA IN SPONDA SINISTRA DEL FIUME ADDA IN COMUNE DI LODI (LO)

II FASE DI INTERVENTO FUNZIONALE

CIG - 82254808D2
CUP - B13H19000480002

DICEMBRE 2022

Studio HYDRA s.r.l.

Via Fermi 20 - 20057 ASSAGO (MI)
tel: (02) 23185801 - e-mail: studiohydra srl@studiohydra.it

I PROGETTISTI:

Dott. Ing. SILVIO ROSSETTI
Dott. Ing. ALESSANDRA BERTOGLIO

REDAZIONE	Paolo Galli	Aspetti strutturali:	Aspetti ambientali e catastali:
VERIFICA	Laerte Roselli	 STUDIO MALERBA STUDIO DI INGEGNERIA	 GEOLAMBDA Engineering S.r.l.
APPROVAZIONE	Silvio Rossetti	viale Abruzzi, 17 - 20131 MILANO - tel: (02) 29526561 fax: (02) 29526561 - e-mail: mail@studiomalerba.net Prof. Ing. PIER GIORGIO MALERBA	Sede operativa: via A. Diaz, 22 - 26845 Codogno (LO) tel: (+39) 0377.433021 fax (+39) 0377.402035 www.geolambda.eu - pec: geolambda@geolambda.viapec.it e-mail: laura.pezzoni@geolambda.it Dott. Ing. LAURA PEZZONI

REVISIONI	N.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
	1					
	2					
	3					

TITOLO:

ANALISI PREZZI UNITARI

ELABORATO:

FASE

PE

TIPO

APU

COMMESSA

250-06

NUMERO

A.07.02

REV

00

PROGETTO ESECUTIVO
II FASE DI INTERVENTO FUNZIONALE
Opere di contenimento dei livelli di piena in
sponda sinistra del fiume Adda a Lodi

Elenco Prezzi Unitari

N.	Articolo	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario (Euro)
1	CIV. 01	Rete Nervometal per getti di calcestruzzo	mq	€ 8,00
2	CIV. 02	Barre di ripresa con boccole diametro 25 mm maschio-femmina	a corpo	€ 25.800,00

Assago, dicembre 2022

I PROGETTISTI
STUDIO HYDRA SRL

Dott. Ing. Silvio Rossetti

Dott. Ing. Alessandra Bertoglio

SCHEDA ANALISI PREZZO UNITARIO

Committente:	Agenzia interregionale per il fiume Po - AIPO	Codice:
Commessa:	PROGETTO ESECUTIVO II FASE DI INTERVENTO FUNZIONALE Opere di contenimento dei livelli di piena in sponda sinistra del fiume Adda a Lodi	CIV. 01

Descrizione sintetica:

Rete Nervometal per getti di calcestruzzo

Descrizione estesa:

Fornitura e posa di rete nervometal per getti di calcestruzzo

ELEMENTI DI ANALISI A COSTI ELEMENTARI

<u>Materiali (A)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo
Rete nervometal	mq	1,00	€ 4,00	€ 4,00

totale A € 4,00

<u>Manodopera (B)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo
Operaio comune	h	0,00	€ 25,94	€ 0,00
Operaio qualificato	h	0,08	€ 28,77	€ 2,40
Operaio specializzato	h	0,00	€ 30,95	€ 0,00

totale B € 2,40

<u>Noli (C)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo

totale C € 0,00

<u>spese generali (D)</u>	u.m.	totale costi	%	importo
$D=(A+B+C) \cdot 15,00\%$	mq	€ 6,40	15,00	€ 0,96

totale D € 0,96

<u>utili di impresa (E)</u>	u.m.	totale costi	%	importo
$E=(A+B+C+D) \cdot 10,00\%$	mq	€ 7,36	10,00	€ 0,74

totale E € 0,74

totale (A+B+C+D+E) € 8,09

Prezzo di applicazione €

mq

€ 8,00

SCHEDA ANALISI PREZZO UNITARIO

Committente:	Agenzia interregionale per il fiume Po - AIPO	Codice:
Commessa:	PROGETTO ESECUTIVO II FASE DI INTERVENTO FUNZIONALE Opere di contenimento dei livelli di piena in sponda sinistra del fiume Adda a Lodi	CIV. 02

Descrizione sintetica:

Barre di ripresa con boccole diametro 25 mm maschio-femmina

Descrizione estesa:

Fornitura e posa di barre di ripresa con boccole diametro 25 mm maschio-femmina

ELEMENTI DI ANALISI A COSTI ELEMENTARI

<u>Materiali (A)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo
Da preventivo - 420 giunzioni	a corpo	1,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00

totale A € 20.000,00

<u>Manodopera (B)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo
Operaio comune	h	0,00	€ 25,94	€ 0,00
Operaio qualificato	h	14,00	€ 28,77	€ 402,78
Operaio specializzato	h	0,00	€ 30,95	€ 0,00

totale B € 402,78

<u>Noli (C)</u>	u.m.	quantità	prezzo (€/cad)	importo

totale C € 0,00

<u>spese generali (D)</u>	u.m.	totale costi	%	importo
$D=(A+B+C) \cdot 15,00\%$	a corpo	€ 20.402,78	15,00	€ 3.060,42

totale D € 3.060,42

<u>utili di impresa (E)</u>	u.m.	totale costi	%	importo
$E=(A+B+C+D) \cdot 10,00\%$	a corpo	€ 23.463,20	10,00	€ 2.346,32

totale E € 2.346,32totale (A+B+C+D+E) € 25.809,52

Prezzo di applicazione €

a corpo€ 25.800,00