



LIFEEL

LIFE19 NAT/IT/000851

Misure urgenti nel Mediterraneo Orientale per la conservazione a lungo termine dell'anguilla europea (*Anguilla anguilla*)



ACTION A4 Analisi e linee guida per favorire la discesa al mare nel bacino del Po
Sistema dissuasivo presso la diga di Creva (VA)

PROGETTO DEFINITIVO- ESECUTIVO

Data revisione:	Indice revisione:	Natura della modifica:
Dicembre 2021	00	Prima emissione

Titolo elaborato:

Quadro economico

Ns. Rif.	Data	Scala	Dim. foglio
20S30	Dicembre 2021	--	A4

DIRETTORE TECNICO:

Dott. Ing. Massimo Sartorelli

PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Massimo Sartorelli



Address: Via Repubblica 1 - 21020 - Varano Borghi (VA)

Tel: +39 0332.961097

Mail to: info@graia.eu - graia@pec.it

Redazione
Ing. Beniamino Barengi, Geom. Elisa Tresoldi

Verifica
Dott. Ing. Massimo Sartorelli



Elaborato n°
012.DE.EC.QE_00

Timbro e firma:



Approvazione
Dott. Ing. Massimo Sartorelli

QUADRO ECONOMICO			
LAVORI			
Allestimento e smantellamento cantiere	€		2 500,00
Quadro elettrico e impianto elettrico locale paratoie	€		18 793,87
Corpi illuminanti ed opere accessorie - Forniture	€		52 754,25
Corpi illuminanti ed opere accessorie - Manodopera	€		62 684,52
Test finali - Opere di completamento	€		2 732,99
Manutenzione materiali installati (2 anni)	€		11 087,45
Totale importo lavori (esclusi oneri sicurezza)	€		150 553,08
Oneri sicurezza (compresi nella stima dei lavori)	€		1 086,26
Totale importo lavori comprensivo di oneri di sicurezza	€		151 639,34
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
I.V.A. sui lavori	22%	€	33 360,65
Incentivi per funzioni tecniche (RUP), art. 113 D. Lgs 50/2016	1,5%	€	2 274,59
Imprevisti e arrotondamento (compreso IVA)		€	2 725,42
Totale Somme a disposizione		€	38 360,66
TOTALE COMPLESSIVO		€	190 000,00



Dott. Ing.
 SARTORELLI
 MASSIMO
 n° 2096
 ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. VARESE