



**Note**

Tutte le misure sono riportate in metri.  
Tutte le quote sono espresse in metri sul livello medio del mare.

Per gli elaborati relativi al progetto della vasca di carico di Casteldoria si veda gruppo C elab. G.3.n

Per i particolari costruttivi degli interventi di risanamento e ripristino si faccia riferimento alla tavola G.3.1.10

Tutte le caratteristiche tecniche dei materiali da impiegarsi, le performance prestazionali, le Norme Tecniche di riferimento, le specifiche modalità di posa in opera, sono anche perfettamente illustrate:  
> nella Relazione Generale, Elab R.2;  
> nel Capitolato Speciale d'Appalto, Elab A.2.2;  
> nelle relative voci di Elenco Prezzi.

\* Per quanto attiene le superfici da sottoporre al ciclo di Ripristino Corticale per le quali è prevista, quale attività preliminare, una Idroscarifica fino a 1 cm di profondità, non essendo possibile determinare a priori se alcune zone siano maggiormente compromesse e, dunque, con profondità di calcestruzzo ammalorato superiori al cm previsto, ai sensi dell'art.43 comma 9 D.P.R.207/2010 (Compenso a misura per le lavorazioni le cui quantità sono stimate in maniera incerta) è stato previsto negli elaborati contabili, così come concordato con la Stazione Appaltante, una percentuale pari al 10% della superficie del fondo vasca e delle pareti interne immerse e al 40% della superficie delle pareti esterne da sottoporre a Idrodemolizione e successivo ciclo di Ripristino Strutturale.

CASTELDORIA - Tabella interventi di manutenzione vasche		
	Ripristino corticale [mq]	Ripristino strutturale [mc]
Pareti vasche	1632.40	647.72
Fondo vasche	1515.12	151.51
Camera di manovra	410.75	==
TOTALE	3558.27	799.23



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**  
Assessorato dei lavori pubblici



**Ente acque della Sardegna**  
Servizio Progetti e Costruzioni



**"Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 1° in località Porto Torres - Ristrutturazione vasca di carico di Casteldoria in agro di S.M. Coghinas - Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 2° in località Truncu Reale"**  
CIG- 7291196547- CUP: I86B05000050002

**PROGETTO ESECUTIVO**

OGGETTO DELL'ELABORATO

Vasca di carico Casteldoria  
Planimetria con indicazione dei ripristini strutturali

ID ELABORATO

**G 3.1.19**  
SCALA  
Varie  
CODIFICA ELAB  
G.3.1.19-ENAS539Gpld145R2

**Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche e coordinatore di progetto:**  
Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)  


**Responsabile della progettazione strutturale e geotecnica:**  
Ing. Pietro Diliberto (S.T.P. s.r.l.)  
Collaboratori:  
Ing. Ettore Galbo (H.E. s.s.)  


**Responsabile della progettazione idraulica:**  
Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)  
Collaboratori:  
Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)  
Prof. Ing. Gabriele Freni  
Ing. Fulvio Galbo (H.E. s.s.)  
Ing. Piera De Luca (H.E. s.s.)

**Responsabile della progettazione impianti elettrici e TLC:**  
Ing. Giovanni Gabelione (H.E. s.s.)

**Responsabile rilievi GPS/LS:**  
Geom. Alberto Bianco  
Collaboratori:  
Geom. Lorenzo Verme (H.E. s.s.)

**Responsabile coordinamento sicurezza in fase di progetto:**  
Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)  
Collaboratori:  
Ing. Giampaolo Pili (S.T.P. s.r.l.)  
Ing. Giovambattista Lombardo (H.E. s.s.)

**Il Responsabile Unico del Procedimento**  
Ing. Stefano Serra



**Prof. Ing. Gabriele Freni**  
(Mandante)  
**Dott. Geol. Mario Strinna**  
(Mandante)  
**Società cooperativa**  
(Mandante)

2	SETTEMBRE 2019	OSSERVAZIONI VERIFICATORE	STP	FG	DG
1	APRILE 2019	ISTRUTTORIA RUP 12/03/2019	STP	FG	DG
0	Febbraio 2019	PRIMA EMISSIONE	STP	FG	DG
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	RED.	VER.	APPR.

ISO A1