

Ripristino strutturale pareti interne emerse e trattamento protettivo anticarbonatazione

LAVORAZIONI PREVISTE E QUANTITA'
R.C.004BIS - Idrodemolizione pareti interne h 1.86 e sommità =819.49 mq
R.C.005BIS - Idrodemolizione pareti interne per 2cm aggiuntivi =1638.98 mq
R.C.006BIS - Ripristino strutturale pareti interne h 1.86 e sommità =819.49 mq
R.C.007BIS - Ripristino strutturale pareti interne per 1cm aggiuntivo =819.49 mq
R.C.003BIS - Ripristino corticale anticarbonatazione pareti interne h (1.86-0.86) e sommità =513.62 mq
NOTA: l'idrodemolizione verrà eseguita per un'altezza di 1.86 m , mentre il Ripristino corticale Anticarbonatazione verrà eseguito per un'altezza di 1.00 m .

Ripristino corticale pareti interne immerse e trattamento protettivo impermeabilizzante

LAVORAZIONI PREVISTE E QUANTITA'
R.C.001BIS - Idroscarifica pareti interne immerse h 3.14 =1327.86 mq
R.C.005BIS - Idrodemolizione su 10% della superficie sottoposta a idroscarifica =132.79 mq
R.C.007BIS - Ripristino strutturale su 10% della superficie sottoposta a idroscarifica =132.79 mq
R.C.008BIS - Ripristino corticale impermeabilizzante h (3.14+0.86) =1671.02 mq
NOTA: l'idroscarifica verrà eseguita per un'altezza di 3.14 m , mentre il Ripristino corticale Impermeabilizzante verrà eseguito per un'altezza di 4.00 m, in sovrapposizione per 0.86 m al Ripristino strutturale .

Ripristino strutturale pareti esterne e trattamento protettivo anticarbonatazione

LAVORAZIONI PREVISTE E QUANTITA'
R.C.004BIS - Idrodemolizione pareti esterne =217.20 mq
R.C.005BIS - Idrodemolizione pareti esterne per 2cm aggiuntivi =434.40 mq
R.C.007BIS - Ripristino strutturale pareti esterne per 1cm aggiuntivo =217.20 mq
R.C.003BIS - Ripristino corticale anticarbonatazione pareti esterne =217.20 mq

Ripristino corticale fondo vasca e trattamento protettivo impermeabilizzante

LAVORAZIONI PREVISTE E QUANTITA'
R.C.001BIS - Idroscarifica fondo vasca =1822.07 mq
R.C.005BIS - Idrodemolizione su 10% della superficie sottoposta a idroscarifica =182.21 mq
R.C.007BIS - Ripristino strutturale su 10% della superficie sottoposta a idroscarifica =182.21 mq
R.C.008BIS - Ripristino corticale impermeabilizzante fondo vasca =1822.07 mq






Note: nel sito di Porto Torres e' prevista una percentuale del 10% di eventuale idrodemolizione aggiuntiva (e relativo ripristino strutturale) sulle superfici sottoposte a idroscarifica (interno e fondo vasca) per possibili disomogeneità strutturali. Le pareti esterne della vasca saranno sottoposte a idrodemolizione e ripristino strutturale con anticarbonatazione a tutta altezza.

(*) Approfondimento dello scavo per la messa a nudo della parete da trattare
(**) La profondità di scarifica deve essere spinta fino al calcestruzzo privo di fenomeni di carbonatazione.
Nelle pareti i getti vanno organizzati tra due giunti di dilatazione successiva

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.



"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			ID ELABORATO		
Vasca terminale di Porto Torres			G.2.1.29		
Particolare degli interventi di risanamento strutturale			SCALA 1:50		
			CODIFICA ELAB G.2.1.29-ENASS39Gprc166R1		
Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche e coordinatore di progetto: Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)			Responsabile della progettazione impianti elettrici e TLC: Ing. Giovanni Gabbione (H.E. s.s.)		
Responsabile progettazione strutturale e geotecnica: Ing. Pietro Diliberto (S.T.P. s.r.l.) Collaboratori: Ing. Ettore Galbo (H.E. s.s.)			Responsabile rilievi GPS/LIS: Geom. Alberto Bianco Collaboratori: Geom. Lorenzo Verme (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. Perra De Luca (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)		
(Capogruppo Mandataria)			(Mandante)		
1	Settembre 2019	OSSERVAZIONI VERIFICATORE	STP	FG	DG
2	Aprile 2019	PRIMA EMISSIONE	STP	FG	DG
EV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	RED.	VER.	APPR.