

CONSORZIO DI BONIFICA STORNARA E TARA
RIPIRISTINO DEL PONTE TUBO DELL'IMPIANTO IRRIGUO CONSORTILE SX BRADANO UBICATO IN
ATTRAVERSAMENTO DELLA LAMA DI LATERZA
Comune di Castellaneta
PROGETTO DEFINITIVO

ELENCO ELABORATI: Relazioni

R.1	Relazione illustrativa generale
R.2.a.1	Relazione di inquadramento ambientale
R.2.a.2	Allegati alla relazione di inquadramento ambientale
R.3.s	Relazione illustrativa di calcolo strutturale
R.4.s.1	Indagini sui materiali utilizzati in fase di costruzione
R.4.s.2	Relazione sui materiali da utilizzare ai fini del ripristino
R.5.ig.1	Relazione geologica
R.5.ig.2	Indagini geologiche dell'epoca di costruzione (1969-1970)
R.5.ig.3	Indagini geologiche eseguite nel 2020
R.6.s.1	Tabulati di calcolo dello stato di fatto in ipotesi di azioni sismiche
R.6.s.2	Verifica strutturale delle pile (stato di fatto)
R.6.s.3	Verifica strutturale dei pulvini (stato di fatto)
R.6.s.4	Verifica strutturale di selle d'appoggio e travi (stato di fatto)
R.6.s.5	Verifica geotecnica e sulle fondazioni (stato di fatto)
R.7.s.1	Tabulati di calcolo di ripristino
R.7.s.2	Verifica strutturale di ripristino delle pile
R.7.s.3	Verifica strutturale di ripristino dei pulvini
R.7.s.4	Verifica strutturale di ripristino delle selle d'appoggio, catene e travi
R.7.s.5	Verifica geotecnica e sulle fondazioni di ripristino
R.8.s	Piano di manutenzione delle strutture
R.9.a	Relazione sulla gestione materie e interferenze
R.10.ig	Studio di compatibilità idraulica
R.11.am	Quadro Economico Generale
R.12.am	Stima delle indennità di occupazione temporanea
R.13.am	Elenco dei prezzi unitari
R.14.am	Analisi dei Nuovi Prezzi
R.15.am	Computo metrico estimativo
R.16.am	Quadro dell'incidenza della manodopera
R.17.am	Sottocomputo degli oneri della sicurezza
R.18.am	Cronoprogramma dei lavori
R.19.am	Disciplinare prescrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
R.20.am	Indicazioni per la stesura dei Piani di Sicurezza
R.21.am	Schema di contratto

ELENCO ELABORATI: Grafici

G.1	Inquadramento territoriale
G.2	Rilievo dello stato dei luoghi (profilo, sezione trasversale e planimetria)
G.3.ig	Indagini geologiche (stratigrafie 1969-2020)
G.4.ig	Indagine orografica (variazioni 1969-2020)
G.5.am	Individuazione aree di cantiere
G.6.am	Individuazione aree di proprietà e aree di occupazione temporanea
G.7.am	Individuazione aree e volumi di scavo
G.8.s.1	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Spalla lato Castellaneta – Pila 2)
G.8.s.2	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 2 – Pila 4)
G.8.s.3	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 4 – Pila 6)
G.8.s.4	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 6 – Pila 8)
G.8.s.5	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 8 – Pila 10)
G.8.s.6	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 10 – Pila 12)
G.8.s.7	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 12 – Pila 14)
G.8.s.8	Rilievo diagnostico strutturale dello stato di fatto (Pila 14 – Spalla lato Laterza)
G.9.s	Interventi provvisori di sostegno delle pile (puntelli)
G.10.s.1	Interventi di ripristino (Spalla Castellaneta – Pila 2)
G.10.s.2	Interventi di ripristino (Pila 2 – Pila 4)
G.10.s.3	Interventi di ripristino (Pila 4 – Pila 6)
G.10.s.4	Interventi di ripristino (Pila 6 – Pila 8)
G.10.s.5	Interventi di ripristino (Pila 8 – Pila 10)
G.10.s.6	Interventi di ripristino (Pila 10 – Pila 12)
G.10.s.7	Interventi di ripristino (Pila 12 – Pila 14)
G.10.s.8	Interventi di ripristino (Pila 14 – Spalla Laterza)
G.11.s.1	Particolari costruttivi e procedure di ripristino (incamiciatura pile - ripristino pulvini)
G.11.s.2	Particolari costruttivi e procedure di ripristino (fasciatura travi)
G.11.s.3	Particolari costruttivi e procedure di ripristino (ripristino spalle e selle di appoggio – catene)