



REGIONE TOSCANA

Giunta Regionale

DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
SETTORE GENIO CIVILE VALDARNO SUPERIORE

INTERVENTO DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO
NELLA PIANA DI LATERINA E PERGINE VALDARNO
CODICE: 09IR003/G4-DODS2017AR0077

PROGETTO ESECUTIVO

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL CONTRATTO

Ing. Gennarino Costabile

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Simone Nepi

UFFICIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTI

Ing. Simone Pozzolini

Ing. Paolo Pucci

COLLABORATORI

Ing. Giacomo Abrardo

Ing. Giulia Begliomini

Ing. Marco Bologna

Ing. Marco Castaldi

Ing. Daniele Pagli

Ing. Andrea Parca

Ing. Michele Sabatino

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Simone Pozzolini

CODICE PROGETTO

PROGETTO AR D 0077

SCALA -

OGGETTO ELABORATO

ELENCO ELABORATI

| | Soggetto competente | Data | Firma | ELABORATO |
|------------|-----------------------------------|------|-------|-----------|
| Emesso | Progettista Ing. Simone Pozzolini | | | GEN R00 |
| Visionato | | | | |
| Confermato | | | | |

Arezzo - Via A.Testa, 2 - 52100 - Tel. 0575359711

RELAZIONI

| SIGLA | | | TITOLO |
|-------|---|----|---|
| GEN | R | 01 | RELAZIONE GENERALE |
| GEN | R | 02 | RELAZIONE DI OTTEMPERANZA ALLE PRESCRIZIONI DELLA VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' A VIA |
| GEN | R | 03 | RELAZIONE SULLE INTERFERENZE |
| GEN | R | 04 | RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE TERRE |
| GEN | R | 05 | SISTEMA DI RIFERIMENTO PLANO ALTIMETRICO DEGLI INTERVENTI IN PROGETTO |
| GEN | R | 06 | PIANO DI MANUTENZIONE |
| | | | |
| CAT | R | 01 | RELAZIONE SUL PIANO PARTICELLARE |
| CAT | R | 02 | PIANO PARTICELLARE |
| | | | |
| AMB | R | 01 | RELAZIONE PAESAGGISTICA |
| AMB | R | 02 | PIANO DI GESTIONE AMBIENTALE DEL CANTIERE |
| | | | |
| IDR | R | 01 | RELAZIONE IDRAULICA |
| IDR | R | 02 | ALLEGATI ALLA RELAZIONE IDRAULICA |
| | | | |
| GET | R | 01 | RELAZIONE GEOTECNICA |
| GET | R | 02 | ALLEGATI ALLA RELAZIONE GEOTECNICA |
| | | | |
| STR | R | 01 | RELAZIONE DI CALCOLO MURO ARGINALE M |
| STR | R | 02 | RELAZIONE DI CALCOLO CHIUSURA CV SULLA SP VECCHIA ARETINA CV |
| | | | |

| | | | |
|-----|---|----|------------------------------------|
| ECO | R | 01 | ELENCO PREZZI |
| ECO | R | 02 | COMPUTO METRICO ESTIMATIVO |
| ECO | R | 03 | QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA |
| ECO | R | 04 | QUADRO ECONOMICO |
| | | | |
| SIC | R | 01 | PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO |
| SIC | R | 02 | CRONOPROGRAMMA |
| | | | |
| AMM | R | 01 | CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO |
| AMM | R | 02 | SCHEMA GENERALE DI CONTRATTO |

ELABORATI GRAFICI

| SIGLA | | | TITOLO | SCALA | FORMATO |
|-------|---|----|---|-----------------|-----------|
| GEN | T | 01 | COROGRAFIA | 1:10'000 | A1 |
| GEN | T | 02 | PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR | VARIE | A1 |
| GEN | T | 03 | PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE ORTOFOTO | VARIE | A1 |
| GEN | T | 04 | PARTICOLARI TIPOLOGICI – RILEVATO ARGINALE | VARIE | A1 |
| GEN | T | 05 | PARTICOLARI TIPOLOGICI – INTERVENTI IN ALVEO | 1:50 | A1 |
| GEN | T | 06 | PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE | 1:1'000 / 1:100 | A4 ESTESO |
| GEN | T | 07 | SEZIONI DI PROGETTO RILEVATO ARGINALE (1/4) | 1:200 | A1 |
| GEN | T | 08 | SEZIONI DI PROGETTO RILEVATO ARGINALE (2/4) | 1:200 | A1 |
| GEN | T | 09 | SEZIONI DI PROGETTO RILEVATO ARGINALE (3/4) | 1:200 | A1 |
| GEN | T | 10 | SEZIONI DI PROGETTO RILEVATO ARGINALE (4/4) | 1:200 | A1 |
| GEN | T | 11 | SEZIONI DI PROGETTO INTERVENTO DI RISAGOMATURA TORRENTE L'ORENO | VARIE | A1 |
| GEN | T | 12 | CHIUSURA VARCO ARGINALE SULLA S.P. VECCHIA ARETINA: VISTA D'INSIEME | VARIE | A1 |
| GEN | T | 13 | CHIUSURA VARCO ARGINALE SULLA S.P. VECCHIA ARETINA: SISTEMA DI CHIUSURA | VARIE | A1 |
| GEN | T | 14 | MURO DI SOSTEGNO M: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A1 |
| GEN | T | 15 | PLANIMETRIA DI SISTEMAZIONE IDRAULICA RETICOLO MINORE | VARIE | A1 |

| | | | | | |
|-----|---|----|---|---------|----|
| GEN | T | 16 | PROFILI E SEZIONE TIPO SISTEMAZIONE RETICOLO MINORE | VARIE | A0 |
| GEN | T | 17 | TOMBINO T1: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 18 | TOMBINO T2: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 19 | TOMBINO T3: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 20 | TOMBINO T4: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 21 | TOMBINO T5: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 22 | TOMBINO T6: PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI | VARIE | A0 |
| GEN | T | 23 | PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE | 1:2'000 | A1 |
| | | | | | |
| CAT | T | 01 | PLANIMETRIA CATASTALE ESPROPRI ED OCCUPAZIONI | 1:2'000 | A1 |
| CAT | T | 02 | PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CATASTALE | 1:2'000 | A1 |
| | | | | | |
| URB | T | 01 | PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO URBANISTICO – CARTA DEI VINCOLI | 1:2'000 | A1 |
| URB | T | 02 | PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO URBANISTICO – DISCIPLINA URBANISTICA | 1:2'000 | A1 |
| URB | T | 03 | PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO URBANISTICO - CARTOGRAFIA DEL PIT CON VALENZA DI PIANO PAESAGGISTICO | 1:2'000 | A1 |
| | | | | | |
| STR | T | 01 | STRUTTURE: CHIUSURA CV PIANTE E SEZIONI GENERALI | 1:100 | A0 |
| STR | T | 02 | STRUTTURE: CHIUSURA CV CARPENTERIE FONDAZIONE BARRIERA | VARIE | A0 |
| STR | T | 03 | STRUTTURE: CHIUSURA CV CARPENTERIE SPALLA S1 | 1:50 | A0 |
| STR | T | 04 | STRUTTURE: CHIUSURA CV CARPENTERIE SPALLA S2 | 1:50 | A0 |
| STR | T | 05 | STRUTTURE: MURO DI SOSTEGNO M | VARIE | A1 |

| | | | | | |
|-----|---|----|--|----------|-----------|
| | | | | | |
| STR | T | 06 | CARPENTERIE TOMBINI: SBOCCO SCATOLARI 60x100 | 1:25 | A0 |
| STR | T | 07 | CARPENTERIE TOMBINI: IMBOCCO SCATOLARI 60x100 | 1:25 | A1 |
| STR | T | 08 | CARPENTERIE TOMBINI: SBOCCO SCATOLARI 80x100 | 1:25 | A0 |
| STR | T | 09 | CARPENTERIE TOMBINI: IMBOCCO SCATOLARI 80x100 | 1:25 | A1 |
| STR | T | 10 | CARPENTERIE TOMBINI: SBOCCO SCATOLARI 120x100 | 1:25 | A0 |
| STR | T | 11 | CARPENTERIE TOMBINI: IMBOCCO SCATOLARI 120x100 | 1:25 | A1 |
| | | | | | |
| CAN | T | 01 | PLANIMETRIA DI CANTIERIZZAZIONE | VARIE | A1 |
| | | | | | |
| IDR | T | 01 | PLANIMETRIA DI MODELLAZIONE IDRAULICA DI STATO ATTUALE E PROGETTO | 1:10'000 | A0 |
| IDR | T | 02 | PLANIMETRIA DELLE AREE DI ESONDAZIONE DI STATO ATTUALE E PROGETTO | 1:10'000 | A0 |
| IDR | T | 03 | CARTA DEI BATTENTI TR=200 ANNI STATO DI PROGETTO | 1:10'000 | A4 ESTESO |
| IDR | T | 04 | CARTA DEI VELOCITA' TR=200 ANNI STATO DI PROGETTO | 1:10'000 | A4 ESTESO |
| IDR | T | 05 | CARTA DELLA MAGNITUDO IDRAULICA STATO DI PROGETTO | 1:10'000 | A4 ESTESO |
| IDR | T | 06 | CONFRONTO TRA LE CONDIZIONI DI PERICOLOSITA' DI STATO ATTUALE E DI STATO DI PROGETTO IN CORRISPONDENZA DI PUNTI SIGNIFICATIVI | 1:2'500 | A1 |