

ELENCO ELABORATI

Elaborato	Scala
0. ELENCO ELABORATI	
1. RELAZIONE GENERALE	
<b>2. RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE</b>	
2.a. RELAZIONE IDRAULICA	
2.b. RELAZIONE GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA	
2.b.1. INQUADRAMENTO GEOGRAFICO	
2.b.2. CARTA GEOLITOLOGICA-MORFOLOGICA	
2.b.3. CARTA IDROGEOLOGICA E DELLA VULNERABILITA'	
2.b.4. PLANIMETRIA CON UBICAZIONE INDAGINI	
2.b.5. SEZIONI LITOSTRATIMETRICHE	
2.b.6. MODELLO GEOTECNICO	
2.b.7. STRATIGRAFIA SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO	
2.b.8. PROVE DI LABORATORIO	
2.b.9. PROVE PENETROMETRICHE STATICHE	
2.b.10. PROVE PENETROMETRICHE DINAMICHE	
2.b.11. PROVA HVSR	
2.b.12. VERIFICA DEL RISCHIO DI LIQUEFAZIONE	
2.c. RELAZIONI DI CALCOLO	
2.c.1. VALUTAZIONE DI VULNERABILITA' SISMICA DEI MANUFATTI ESISTENTI	
2.c.1.1. MANUFATTO DI SCARICO	
2.c.1.2. EDIFICIO DI CONTENIMENTO DELLA PARATOIA PRINCIPALE	
2.c.3. RELAZIONE DI CALCOLO DELLE PARATOIE	
2.c.4. RELAZIONE DI CALCOLO DELLE OPERE PROVVISORIE	
2.c.4.1. ROSTRI PER ALLOGGIAMENTO PANCONI DI VALLE E PARAPETTI	
2.c.4.2. CENTINE DI PROTEZIONE DELLE VOLTE DEI CANALI MINORI	
2.c.4.3. PANCONI DI MONTE E DI VALLE	
2.d. RELAZIONI TECNICHE IMPIANTI SPECIALI	
2.d.2. RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA IMPIANTI ELETTROMECCANICI DELLE PARATOIE	
2.e. DOCUMENTO DI VALUTAZIONE ARCHEOLOGICA PREVENTIVA	
2.f. RELAZIONE PAESAGGISTICA E MONUMENTALE	
2.g. VALUTAZIONE DI INCIDENZA SUI SITI DELLA RETE "NATURA 2000"	
2.h. STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE	
<b>3. INQUADRAMENTO GENERALE</b>	
3.a. INQUADRAMENTO STORICO	
3.a.1. MAPPE STORICHE	-
3.a.2. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA STORICA	-
3.a.3. SINTESI STORICA	-
3.b. PLANIMETRIA GENERALE DI INQUADRAMENTO E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	-
3.c. BASE CATASTALE E STRALCIO DEL P.G.T. DI MANTOVA	Varie
<b>4. RILIEVO E INDAGINI DEL MANUFATTO ESISTENTE</b>	
4.a. RAPPRESENTAZIONE ARCHITETTONICA DEL MANUFATTO	1:100
4.b. RAPPRESENTAZIONE STRUTTURALE DEL MANUFATTO	
4.b.1. INQUADRAMENTO DEL NODO IDRAULICO	-
4.b.2. PLANIMETRIA GENERALE E PROSPETTI CON INDICAZIONE DELLE SEZIONI	1:100
4.b.3. RAPPRESENTAZIONE DELLE PIANTE P1 - P2 - P3	Varie
4.b.4. SEZIONI STRUTTURALI A-A / B-B / C-C (VISTA CITTADELLA)	1:50
4.b.5. SEZIONI STRUTTURALI A-A / B-B / C-C (VISTA MANTOVA)	1:50
4.b.6. SEZIONI STRUTTURALI D-D / E-E / F-F E PROSPETTI	1:25 / 1:50 / 1:100
4.b.7. RAPPRESENTAZIONE DEI GARGAMI METALLICI	1:5 / 1:10
4.c. RILIEVO MATERICO	1:100
4.d. RILIEVO DEL DEGRADO	1:100
4.e. PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE	1:100
<b>5. ELABORATI PROGETTUALI</b>	
5.a. PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO	1:10 / 1:20 / 1:50
5.b. PROSPETTI DI PROGETTO	1:100
5.c. ELABORATO DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO	-

ELENCO ELABORATI

Elaborato	Scala
<b>6. OPERE D'ARTE</b>	
6.a. OPERE DI REGOLAZIONE IDRAULICA	
6.a.1 DEMOLIZIONI - PLANIMETRIE	Varie
6.a.2 DEMOLIZIONI - PROSPETTI	1:100
6.a.3 DEMOLIZIONI - SEZIONI	1:100
6.a.4 DEMOLIZIONI - GARGAMI	Varie
6.a.5 OPERE IN PROGETTO - PLANIMETRIE	Varie
6.a.6 OPERE IN PROGETTO - PROSPETTI	1:100
6.a.7 OPERE IN PROGETTO - SEZIONI	1:100
6.a.8 OPERE IN PROGETTO - GARGAMI	Varie
6.a.9 OPERE IN PROGETTO: GRIGLIATI METALLICI DI COPERTURA DELLE APERTURE IN CORRISPONDENZA PARATOIE E PANCONI	Varie
6.a.10 OPERE IN PROGETTO: SCHEMA INTERVENTO IMPIANTO ELETTRICO	Varie
6.a.11 PARATOIE P1 E P2 - DETTAGLI COSTRUTTIVI	Varie
6.a.12 PANCONI - SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	Varie
6.a.13 CARPENTERIE METALLICHE DI SOSTEGNO DELLE PARATOIE P1 E P2 E DEI PANCONI PM1, PM2, PM3, E PASSERELLA DI SERVIZIO	Varie
6.a.14 DETTAGLI COSTRUTTIVI DELLE CARPENTERIE METALLICHE DELLE PARATOIE P1 E P2 E DEI PANCONI PM1, PM2, PM3	Varie
6.b. MANUFATTO DI SCARICO	
6.b.1. SCHEMI ARCHITETTONICI DEI ROSTRI DI VALLE	1:50 / 1:100
6.b.2. PARTICOLARI ESECUTIVI DEI ROSTRI DI VALLE	
6.b.2.1. SPALLA DESTRA	1:5 / 1:20 / 1:50
6.b.2.2. PILA n. 1	1:5 / 1:20 / 1:50
6.b.2.3. PILA n. 2	1:5 / 1:20 / 1:50
6.b.2.4. SPALLA SINISTRA	1:5 / 1:20 / 1:50
6.b.3. CENTINE PROVVISORIE DI SUPPORTO DELLE VOLTE DEI CANALI DI SCARICO MINORI	1:5 / 1:20 / 1:50
<b>8. ESPROPRI ED OCCUPAZIONI TEMPORANEE</b>	
8.a. PIANO PARTICELLARE ED ELENCO DITTE	
8.b. PLANIMETRIA CATASTALE CON AREE OGGETTO DI OCCUPAZIONE TEMPORANEA	1:1000
<b>9. COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b>	
9.a. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	
9.b. TAVOLE DI CANTIERIZZAZIONE	
9.b.1. LAYOUT DI CANTIERE (Allegato "A")	-
9.b.2. DEVIZIONI PROVVISORIE DEL TRAFFICO	
9.c. LAVORAZIONI E SORGENTI DI RISCHIO (Allegato "B")	
9.d. DIAGRAMMA DI GANTT (Allegato "C")	
9.e. RISCHI E MISURE DI SICUREZZA (Allegato "D")	
9.f. VALUTAZIONE DEI RISCHI (Allegato "E")	
9.g. STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA (Allegato "F")	
9.h. QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA	
10. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	
<b>11. ELEMENTI CONTRATTUALI</b>	
11.a. SCHEMA DI CONTRATTO	
11.b. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	
<b>12. STIMA ECONOMICA</b>	
12.a. ELENCO DESCRITTIVO DELLE OPERE	
12.b. ELENCO DEI PREZZI UNITARI	
12.c. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
12.d. QUADRO ECONOMICO	
12.e. LISTA DELLE CATEGORIE E FORNITURE DELL'OPERA	
13. PIANO DI MANUTENZIONE	