

Comune di Civo (SO)

**REALIZZAZIONE POLO SPORTIVO COMPRESORIALE IN FRAZIONE SERONE  
NEL COMUNE DI CIVO (SO)**

CIG 9622975A2D – CUP J41B21014390002

**PROGETTO ESECUTIVO**

Settembre 2024

**elenco elaborati**

**D- DOCUMENTI TECNICO AMMINISTRATIVI**

- D.01 RELAZIONE GENERALE
- D.02 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- D.03 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO GENERALE
- D.04 QUADRO ECONOMICO DELL' INTERVENTO
- D.05 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- D.06 CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI
- D.07 QUADRO DELL'INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- D.08 RELAZIONE CAM

**A- RILIEVO E PROGETTO OPERE EDILI ED ARCHITETTONICHE**

- A.01 INQUADRAMENTO TERRITORIALE ED URBANISTICO
- A.02 PLANIMETRIA E SEZIONE 13-13 RILIEVO PLANOALTIMETRICO
- A.03 SEZIONI DA 1-1 A 12-12 RILIEVO PLANOALTIMETRICO
- A.04 PLANIMETRIA PROGETTO
- A.05 PIANTA QUOTA +0.00 (716,40) PROGETTO
- A.06 PIANTA QUOTA +2.90 (719,30) PROGETTO
- A.07 PIANTA QUOTA +6.10 (722,50) PROGETTO
- A.08 PIANTA QUOTA +9.30 +10.30 (726,70) PROGETTO
- A.09 PIANTA QUOTA COPERTURA PROGETTO
- A.010 PROSPETTO OVEST E SEZIONE A.A. PROGETTO
- A.011 PROSPETTO SUD E SEZIONE B.B. PROGETTO
- A.012 PROSPETTI NORD ED EST PROGETTO
- A.013 SEZIONI SISTEMAZIONI ESTERNE PROGETTO
- A.014 STRATIGRAFIE VERTICALI
- A.015 STRATIGRAFIE ORIZZONTALI – pavimenti e controsoffitti
- A.016 ABACO DEI SERRAMENTI
- A.017 PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- A.018 LINEA VITA
- A.019 FOTOINSERIMENTI
- A.020 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - opere edili architettoniche
- A.021 ELENCO PREZZI UNITARI - opere edili architettoniche
- A.022 NORME SULLA QUALITA' DEI MATERIALI ED ESECUZIONE DEI LAVORI – opere edili architettoniche
- A.023 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA – opere edili architettoniche

**S- OPERE STRUTTURALI**

- RS01 RELAZIONE DI CALCOLO SISMICA E STRUTTURALE
- RS02 RELAZIONE GEOTECNICA
- RS03 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - STRUTTURE
- RS04 ELENCO PREZZI UNITARI – STRUTTURE
- RS05 PIANO DI MANUTENZIONE
- S01 PIANTE FONDAZIONI QUOTA +715,50
- S02 TRAVI FONDAZIONI QUOTA +715,50
- S03 VISTA SPECULARE E SEZIONI SOLAIO QUOTA +719,30
- S04 PIANTE FONDAZIONI QUOTE +719,00, +721,00 E +721,50
- VISTA SPECULARE SECONDO SOLAIO QUOTA +722,50

- S05 VISTA SPECULARE SOLAIO QUOTA +722,50 PIANTA ARMATURE
- S06 TRAVI SECONDO SOLAIO QUOTA +722,50
- S07 SEZIONI FONDAZIONI QUOTE +715,50, +719,00, +721,00 E +721,50
- S08 VISTA SPECULARE SOLAI DA +725,70 A +726,70
- S09 VISTA SPECULARE SOLAI DA +725,70 A +726,70 ARMATURE BLOCCO EST
- S10 VISTA SPECULARE SOLAI DA +725,70 A +726,70 ARMATURE BLOCCO SUD
- S11 SEZIONI TERZO SOLAIO QUOTA +725,70 1 DI 2
- S12 SEZIONI TERZO SOLAIO QUOTA +725,70 2 DI 2
- S13 TRAVI TERZO SOLAIO QUOTA +725,70
- S14 VISTA SPECULARE SOLAI COPERTURA DA +725,70 A +726,70
- S15 VISTA SPECULARE SOLAI DA +725,70 A +726,70 PIANTA ARMATURE
- S16 SEZIONI COPERTURA BLOCCO EST
- S17 SEZIONE CAPRIATA DETTAGLI FISSAGGIO CAPRIATE
- S18 DETTAGLI VANO ASCENSORE, SCALE SETTI E PILASTRI

### **M- PROGETTO IMPIANTO MECCANICO RELAZIONI TECNICHE**

M-01 - RELAZIONE ENERGETICA DI PROGETTO

M-02A - RELAZIONE IMPIANTI MECCANICI

M-02B - RELAZIONE IMPIANTO DI ESTINZIONE INCENDI

M-03 - CALCOLI E DIMENSIONAMENTI

- TIPOLOGIA STRUTTURE DISPERDENTI E CALCOLO POTENZA
- CALCOLO DEL VOLUME DEI VASI D'ESPANSIONE
- CALCOLO FLUIDODINAMICO CANALE MICROFORATO
- CALCOLO PRODUZIONE ACS

M-04 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDROTERMOSANITARIO PIANTA PIANO 0,00 E PIANO +2,90

M-05 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDROTERMOSANITARIO PIANTA PIANO +6,10

M-06 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDROTERMOSANITARIO PIANTA PIANO +10,30

M-07 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDROTERMOSANITARIO PIANTA PIANO COPERTURA

M-08 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI RADIANTI PIANTA PIANO +6,10

M-09 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI RADIANTI PIANTA PIANO +10,30

M-10 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA PIANO 0,00 E PIANO +2,90

M-11 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA PIANO +6,10

M-12 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO PIANTA PIANO +10,30

M-13 - PLANIMETRIA GENERALE

M-14 - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO MECCANICO - LOCALE TECNICO

M-15 - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO MECCANICO - DISTRIBUZIONE VERTICALE AI PIANI

M-16 - FOROMETRIE IMPIANTI MECCANICI PIANTA PIANO 0,00 E PIANO +2,90

M-17 - FOROMETRIE IMPIANTI MECCANICI PIANTA PIANO +6,10

M-18 - FOROMETRIE IMPIANTI MECCANICI PIANTA PIANO +10,30

M-19 - FOROMETRIE IMPIANTI MECCANICI PIANTA PIANO COPERTURA

M-20 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M-21 - ELENCO PREZZI UNITARI

M-22 - ANALISI PREZZI

M-23 - STIMA INCIDENZA MANODOPERA

M-24 - PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

### **E- PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO**

E.01 RELAZIONE SULLA CONSISTENZA E TIPOLOGIA DEGLI IMPIANTI ELETTRICO, SPECIALI E FOTOVOLTAICO

E.02 SCHEMI DELLE APPARECCHIATURE ASSIEMATE DI PROTEZIONE E MANOVRA

E.03 PLANIMETRIA IMPIANTO DI MESSA A TERRA

E.04 PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE VIE CAVI PRINCIPALI QUOTA 0.00 E QUOTA +2.90

E.05 PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE VIE CAVI PRINCIPALI QUOTA +6.10

E.06 PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE VIE CAVI PRINCIPALI QUOTA +10.30

E.07 PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO QUOTA 0.00

E.08 PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO QUOTA +2.90

E.09 PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO QUOTA +6.10

E.10 PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO QUOTA +10.30

E.11 PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI QUOTA 0.00

E.12 PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI QUOTA +2.90

E.13 PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI QUOTA +6.10

E.14 PLANIMETRIA IMPIANTI SPECIALI QUOTA +10.30

E.15 PLANIMETRIA IMPIANTI ELETTRICO, SPECIALI E FOTOVOLTAICO COPERTURA

- E.16 LEGENDA SIMBOLI GRAFICI
- E.17 PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- E.18 SCHEMATICO IMPIANTO DI RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDI
- E.19 SCHEMATICO IMPIANTO DI EVACUAZIONE VOCALE

- E.20 CALCOLO ILLUMINOTECNICO
- E.21 CALCOLI DI DIMENSIONAMENTO IMPIANTO ELETTRICO
- E.22 VALUTAZIONE DEL RISCHIO DOVUTO AL FULMINE – RELAZIONE ANALITICA DI CALCOLO
- E.23 PIANO DI MANUTENZIONE
- E.24 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- E.25 ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI PREZZI
- E.26 STIMA INCIDENZA MANODOPERA

#### **P- PROGETTO VIGILI DEL FUOCO**

- P.01 RELAZIONE TECNICA
- P.02 ELABORATI GRAFICI
- P.03 RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA

#### **G- INDAGINE GEOLOGICA**

#### **PS - SICUREZZA**

- PS.01 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- PS.02 FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA
- PS.03 COMPUTO COSTI DELLA SICUREZZA
- SIC.A LAYOUT DI CANTIERE