

COROGRAFIA Scala 1: 10000

Comune di: Sesto Fiorentino

Provincia: Città Metropolitana di Firenze



| | | | | | |
|--|------------|---|-----------|---------------|----------------|
| | | | | | |
| 6 | 22/12/2021 | EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO | FORINO | FISCALETTI | MARZOLI |
| 5 | 19/08/2021 | EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO | FORINO | FISCALETTI | MARZOLI |
| 4 | 09/06/2021 | EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' | FORINO | FISCALETTI | MARZOLI |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ELABORATO | VERIFICATO | APPROVATO |
| Proprietario | | Progettista | | Disegno | |
| | | | | DICW 160594-2 | |
| | | | | PRG103276 | |
| COD. MET.: 4100724 SPINA DI FIRENZE DN 400 (16") - DP 24 bar VARIANTE PER INSERIMENTO PID PER STACCO MET. 20746 COMUNE DI SESTO FIORENTINO (FI) Planimetria di Progetto | | | Revisione | | 6 |
| | | | Comm. | | NR/19463/R-L01 |
| | | | Cod. tec. | | 9113784 |
| | | | Scala | | 1:2000 |

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

DATI CARATTERISTICI

DATI DI COSTRUZIONE

PRESSIONE DI PROGETTO 24 bar
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (MOP) 24 bar
GRADO DI UTILIZZAZIONE DICHIARATO f - 0,3

REALIZZATO IN CONFORMITA' AL D.M. 17/04/2008

RIVESTIMENTI GIUNTI DI SALDATURA
FASCE TERMORESTRINGENTI C30/C50 spec. A.07.10.01-02
RESINA TERMOINDURENTE spec. C.09.05.01

DATI GENERALI

DN 400 (UNIEN) SP 8,7 mm L = 4,00 m
DN 400 (UNIEN) SP 11,1 mm L = 32,06 m

LUNGHEZZA TOTALE IMPIANTO 36,06m.

FASE EMISSIONE Per Pubblica Utilità - Agg.

Per i calcoli sono state considerate le lunghezze di progetto

DATI TECNICI FUNZIONALI

| | |
|---|----|
| INTERFERENZE STRADALI, FERROVIARIE E FLUVIALI | 12 |
| PROFONDITA' DI INTERRAMENTO | 11 |
| PROGRESSIVA | 10 |
| INTERFERENZE VARIE | 9 |
| PUNTI DI MISURA - GIUNTI DIELETTRICI | 8 |
| SFIATI | 7 |
| OPERE DI PROTEZIONE MECCANICA | 6 |
| PEZZI SPECIALI IN LINEA | 5 |
| TUBAZIONE | 4 |
| FUNZIONI DEL "PUNTO" | 3 |
| DISEGNI DI DETTAGLIO E SEZIONI | 2 |
| CONFINI AMMINISTRATIVI | 1 |
| | |
| CONFINI AMMINISTRATIVI | 1 |

Cod. tec.
9113784

Revisione 6
Comm. NR/19463/R-L01

Proprietario Progettista





AOOGRT / AD Prot. 0014634 Data 17/01/2022 ore 09:17 Classifica P.120.030.040.

Dis. DICW 160594-2

Pagina 2 di 6

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

| TABELLA ANNOTAZIONI | | | ELENCO DEI DISEGNI DI DETTAGLIO | CTR |
|---|------------------------------------|---|--|-------------------------------------|
| DT001 Tubo di ACCIAIO L360 NB/MB DN 400 UNIEN De 406,4 mm Spess. 8,7 mm 4,00m secondo tab. A.01.01.15 rivestimento in POLIETILENE Sp.2,5mm | | | | |
| DT002 Tubo di ACCIAIO L360 NB/MB DN 400 UNIEN De 411,2 mm Spess. 11,1 mm 15,93m secondo tab. A.01.01.15 rivestimento in POLIETILENE Sp.2,5mm | | | | |
| PS001 Curva di ACCIAIO a 90 R=3 DN 400 UNIEN De 406,4 mm n.4 Sviluppo totale 7,64m Spessore 11,1 mm Materiale ACCIAIO secondo tab. A.01.20.01.01 | | | | |
| PL001 Punto di Linea /1.0.1 Sviluppo totale 8,49m | | | | |
| Cod. tec. 9113784 | Revisione 6 Comm.NR/19463/R-L01 | Proprietario  | Progettista  | Dis. DICW 160594-2 Pagina 4 di 6 |

Legenda

| | | | | |
|-----------------------------|--|--|---|--|
| Condotta: | in progettazione (tracciato di progetto) | | Dreni | |
| | da riutilizzare (tracciato di progetto) | | Scarichi dreni | |
| | da dismettere - Recuperata | | Pozzi drenanti | |
| | da dismettere - AE/ANE | | Stabilizzazioni superficiali - Opere di contenimento - Regimazioni idrauliche | |
| | in esercizio | | Ripristini vegetazionali | |
| Vertici e picchetti | in progettazione di altre "Opere del Progetto" | | inerbimenti | |
| | | | piantagioni | |
| | | | Contenitori PE | |
| | | | cassetta a piantana | |
| | | | cassetta di controllo | |
| Tubazioni accessorie: | in progetto | | armadio di controllo | |
| | da riutilizzare | | armadio PPC | |
| | da dismettere | | Anodi | |
| | in esercizio | | Dispensori Orizzontali | |
| | | | Dispensori Verticali | |
| Punti di linea: | in progettazione (tracciato di progetto) | | Altre reti di terzi | |
| | da riutilizzare (tracciato di progetto) | | cavi interrati | |
| | da dismettere | | condotta interrata | |
| | in esercizio | | linee aeree | |
| | | | linee ferrate | |
| Tappi e Setti | | | Elettrodi | |
| Trenchless | | | Pali: | |
| Gallerie e Mini-Microtunnel | in progetto | | in legno | |
| | da riutilizzare | | tralicci | |
| | da dismettere | | in ferro | |
| | in esercizio | | in cemento armato | |
| | | | Integrazioni Planimetriche: (in progettazione - esistente) | |
| Protezione condotta: | in gunita | | cippo di confine | |
| | in cunicolo | | Puntuale Generico | |
| | in altro tipo di protezione | | Areale Fabbricato | |
| | in tubo di protezione | | Areale Generico esistente | |
| | | | Areale Generico in progettazione | |
| Depositi | | | corso d'acqua | |
| Piazzole | | | ferroviaria | |
| Giunti Dielettrici | | | muro/recinzione | |
| Caposaldi | | | scarpata | |
| Cippi di riferimento | | | strada | |
| Aree Impiantistiche: | in progetto e da riutilizzare | | teleferica | |
| | da dismettere | | Documenti di Dettaglio | |
| | in esercizio | | Sezioni di Dettaglio | |
| | | | Limite Tavolette di Stampa | |
| | | | Strade: | |
| Aree di Lavoro: | allargamenti | | accesso impianti | |
| | Strade di accesso provvisorie | | pista provvisoria | |
| | piazzole provvisorie | | adeguamento strada esistente | |
| | | | Etichette con relativo riporto: | |
| | | | Profondità: | |
| Aree VPE: | Fasce di asservimento - Tracciato | | Rilevata | |
| | aree impiantistiche esistenti | | Progettata | |
| | strade di accesso definitive | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Sfiati | | | | |
| Cartelli segnalatori: | di linea | | | |
| | indicatori | | | |
| | vigilanza aerea | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Limiti amministrativi: | Fogli catastali | | | |
| | Particelle catastali | | | |
| | Regioni | | | |
| | Province | | | |
| | Comuni | | | |

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.

Legenda

| SIMBOLOGIA IN FINCATURA DEI PUNTI IMPIANTISTICI ED IMPIANTI DI LINEA | |
|--|--|
| | Punto di intercettazione di linea (PIL) |
| | Punto di intercettazione di derivazione importante (PIDI) |
| | Punto di intercettazione di derivazione importante con discagggio di allacciamento (PIDI/D) |
| | Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL (PIDS) |
| | Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL e doppia alimentazione (PIDS/A) |
| | Punto di intercettazione di derivazione semplice con stacco da linea (PIDS/C) |
| | Punto di intercettazione di derivazione con stacco da PIL con discagggio di allacciamento (PIDA) |
| | Punto di intercettazione con discagggio di allacciamento (PIDA/C) |
| | Punto predisposto per il discagggio di allacciamento (PPDA) |
| | Stazione predisposta al lancio alla ricezione del PIG (PLRP e PLRP/D) |
| | Punto di scarico isolato (PSIL) |
| | Punto di spurgo (PSPU) |
| | Punto di segnalazione PIGS (PSP) |
| | Punto di sezionamento elettrico (Giunto dielettrico) |
| | Punto di intercettamento e Stacco By-Pass (PISB) |
| | Impianto di linea |

| SIMBOLOGIA IN FINCATURA DELLE INTERFERENZE | |
|--|------------------------------|
| | Strada |
| | Ponte sospeso |
| | Subalveo |
| | Tubo armato |
| | Tubo armato Struttura Rigida |
| | Travata in C.L.S. |
| | Travata metallica |
| | Tubo libero ad arco |
| | Azzacamento |
| | Inglobato in ponte |
| | Tubo libero con pile |
| | Tubo libero senza pile |
| | Percorrenza in alveo |
| | Posato sul fondo |
| | Funivia |
| | Ferrovia |
| | Vario |
| <div><div>Interferenze Varie</div><div><div><div>FPD</div><div>dd</div></div><div>Condotta SRG in sovrappasso</div></div><div><div>IP</div><div>-dd</div></div><div>Condotta SRG in sottopasso</div></div> <div>Il servizio interrato e' identificato da una sigla composta al massimo da tre caratteri. Il primo identifica il tipo di servizio e puo' assumere i seguenti valori: A = ACQUEDOTTO F = FOGNATURA T = CAVI PER TELEFONIA I = CONDOTTE TRASPORTANTI "INFIAMMABILI" O ALTRI FLUIDI E = CAVI PER ENERGIA ELETTRICA nessun carattere = NON DETERMINATO Il secondo vale "P" ed e' presente solo se il servizio e' dotato di protezione meccanica. Il terzo vale "D" ed e' presente solo se il servizio e/o la protezione sono drenanti di eventuali fuoriuscite di gas. dd = DISTANZA CONDOTTA/SERVIZIO ESPRESSA IN cm</div> | |

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelerà i propri diritti a termine di legge.