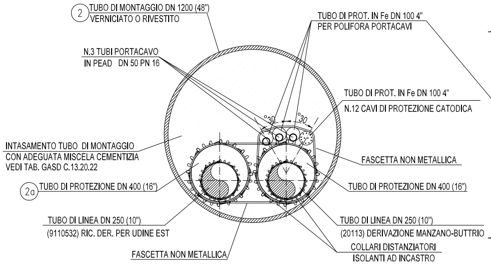
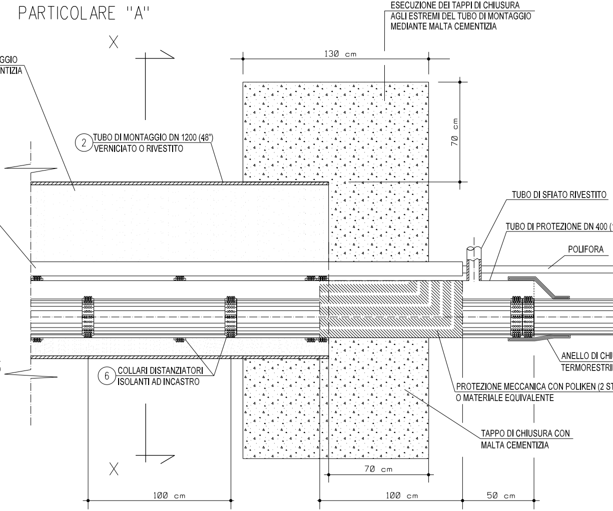
TAPPO DI CHIUSURA CON MALTA CEMENTIZIA PER TUBO DI MONTAGGIO

PARTICOLARE "A"

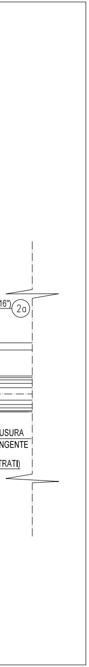
SEZIONE X-X

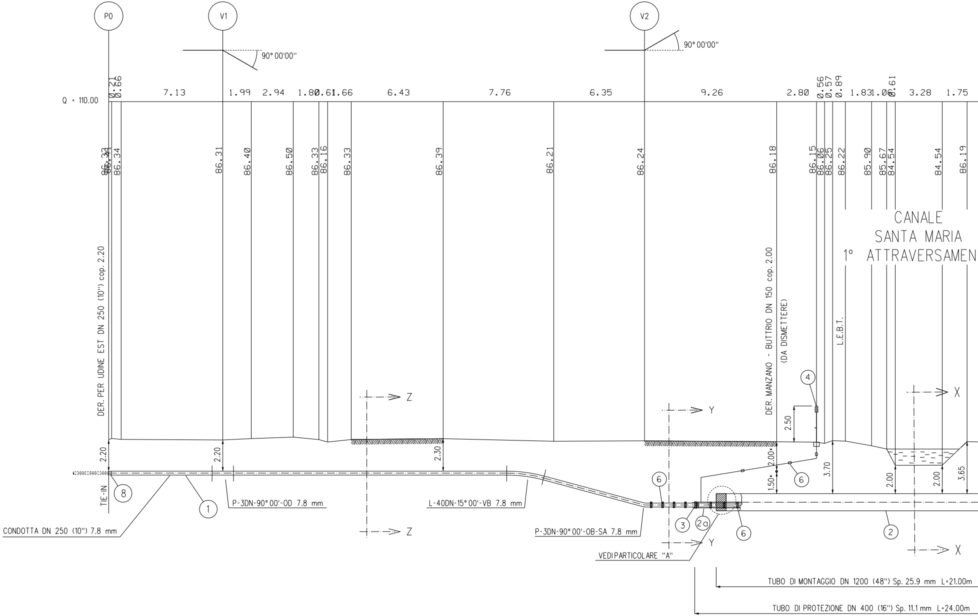


2 TUBO DI MONTAGGIO DN 1200 (48")
VERNICIATO O RIVESTITO
N.3 TUBI PORTACAVO
IN PEAD DN 50 PN 16
TUBO DI PROT. IN Fe DN 100 4"
PER POLIFORA PORTACAVI
TUBO DI PROT. IN Fe DN 100 4"
N.12 CAVI DI PROTEZIONE CATODICA
30°
30°
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON ADEGUATA MISCELA CEMENTIZIA
VEDI TAB. GASD C.13.20.22
FASCETTA NON METALLICA
2a TUBO DI PROTEZIONE DN 400 (16")
TUBO DI PROTEZIONE DN 400 (16")
TUBO DI LINEA DN 250 (10")
(9110532) RIC. DER. PER UDINE EST
TUBO DI LINEA DN 250 (10")
(20113) DERIVAZIONE MANZANO-BUTTRIO
COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
FASCETTA NON METALLICA



ESECUZIONE DEI TAPPI DI CHIUSURA
AGLI ESTREMI DEL TUBO DI MONTAGGIO
MEDIANTE MALTA CEMENTIZIA
X
X
INTASAMENTO TUBO DI MONTAGGIO
CON ADEGUATA MISCELA CEMENTIZIA
VEDI TAB. GASD C.13.20.22
130 cm
70 cm
2 TUBO DI MONTAGGIO DN 1200 (48")
VERNICIATO O RIVESTITO
TUBO DI SFIATO RIVESTITO
TUBO DI PROTEZIONE DN 400 (
POLIFORA
ANELLO DI CHI
TERMORESTRI
PROTEZIONE MECCANICA CON POLIKEN (2 ST
O MATERIALE EQUIVALENTE
6 COLLARI DISTANZIATORI
ISOLANTI AD INCASTRO
TAPPO DI CHIUSURA CON
MALTA CEMENTIZIA
70 cm
100 cm
100 cm
50 cm

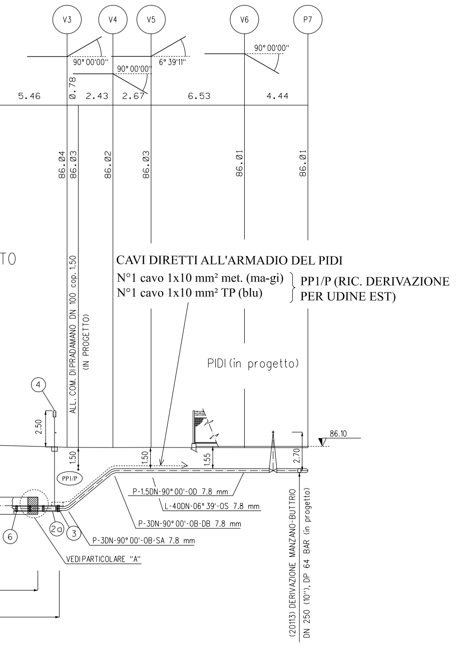

16")
2a
USURA
NGENTE
TRATI)


P0
V1
V2
90° 00'00"
90° 00'00"
Q = 110.00
0.21
0.66
7.13
1.99
2.94
1.80
0.61
1.66
6.43
7.76
6.35
9.26
2.80
0.56
0.57
0.89
1.83
1.06
0.61
3.28
1.75
86.32
86.41
86.34
86.31
86.40
86.50
86.33
86.16
86.33
86.39
86.21
86.24
86.18
86.15
86.06
86.25
86.22
85.90
85.67
84.54
84.54
86.19
CANALE
SANTA MARIA
1° ATTRAVERSAMEN
DER. PER UDINE EST DN 250 (10") cop. 2.20
DER. MANZANO - BUTTRIO DN 150 cop. 2.00
(DA DISMETTERE)
L.E.B.T.
Z
Z
Y
Y
X
X
2.20
2.20
2.30
2.50
2.00*
1.50*
3.70
2.00
2.00
3.65
TIE-IN
8
1
P-3DN-90° 00'-OD 7.8 mm
L-40DN-15° 00'-VB 7.8 mm
CONDOTTA DN 250 (10") 7.8 mm
P-3DN-90° 00'-OB-SA 7.8 mm
VEDI PARTICOLARE "A"
4
6
6
3
2a
6
2
TUBO DI MONTAGGIO DN 1200 (48") Sp. 25.9 mm L=21.00m
TUBO DI PROTEZIONE DN 400 (16") Sp. 11.1 mm L=24.00m

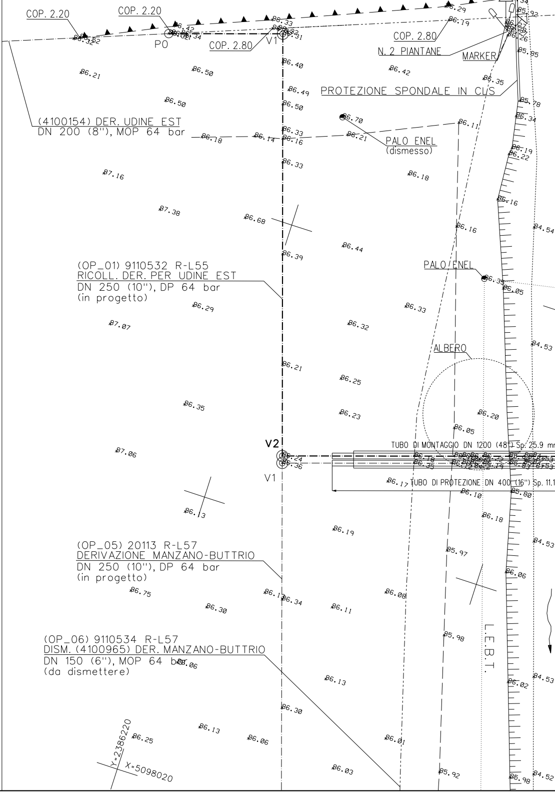
VEDI DIS. 20113-AT-LC-11E-82683

* N.B. Copertura indicativa
Prima dell'esecuzione dei lavori accertare con scavi
a mano , natura e posizione dei servizi Interrati

SEZIONE A - B scala 1:200


V3
V4
V5
V6
P7
90° 00'00''
90° 00'00''
6° 39'11''
90° 00'00''
5.46
0.78
2.43
2.67
6.53
4.44
86.04
86.03
86.02
86.03
86.01
86.01
TO
ALL. COM. DI PRADAMANO DN 100 cop. 1.50
(IN PROGETTO)
CAVI DIRETTI ALL'ARMADIO DEL PIDI
N°1 cavo 1x10 mm² met. (ma-gi)
N°1 cavo 1x10 mm² TP (blu)
PP1/P (RIC. DERIVAZIONE PER UDINE EST)
PIDI (in progetto)
4
2.50
1.50
PP1/P
1.50
1.55
2.70
86.10
P-1.5DN-90° 00'-OD 7.8 mm
L-40DN-06° 39'-OS 7.8 mm
P-3DN-90° 00'-OB-DB 7.8 mm
P-3DN-90° 00'-OB-SA 7.8 mm
VEDI PARTICOLARE "A"
6
2a
3
(20113) DERIVAZIONE MANZANO-BUTTRIO
DN 250 (10''), DP 64 BAR (in progetto)

PIANO QUOTATO SCALA 1:200


COP. 2.20
COP. 2.20
P0
COP. 2.80
V1
COP. 2.80
N. 2 PIANTANE
MARKER
PROTEZIONE SPONDALE IN CLS
(4100154) DER. UDINE EST
DN 200 (8''), MOP 64 bar
PALO ENEL
(dismesso)
(OP_01) 9110532 R-L55
RICOLL. DER. PER UDINE EST
DN 250 (10''), DP 64 bar
(in progetto)
PALO ENEL
ALBERO
V2
V1
TUBO DI MONTAGGIO DN 1200 (48'') Sp. 25.9 mm
TUBO DI PROTEZIONE DN 400 (16'') Sp. 11.1
(OP_05) 20113 R-L57
DERIVAZIONE MANZANO-BUTTRIO
DN 250 (10''), DP 64 bar
(in progetto)
(OP_06) 9110534 R-L57
DISM. (4100965) DER. MANZANO-BUTTRIO
DN 150 (6''), MOP 64 bar
(da dismettere)
L.E.B.T.
Y=2386220
X=5098020
86.29
86.19
86.33
86.42
86.31
85.92
85.95
86.21
86.50
86.40
86.42
86.35
86.49
86.50
85.78
86.50
86.70
86.11
86.34
86.18
86.14
86.33
86.16
86.21
86.19
86.22
87.16
86.33
86.18
86.16
87.38
86.68
86.16
84.54
86.39
86.44
86.35
86.05
86.29
86.33
87.07
86.32
84.53
86.21
86.25
86.35
86.23
86.20
86.05
87.06
86.24
86.36
86.17
86.10
85.80
86.13
86.18
86.19
84.53
85.97
86.06
86.75
86.13
86.34
86.08
86.30
86.11
85.98
86.06
86.13
84.53
86.02
86.30
86.25
86.13
86.06
86.01
86.03
85.92
85.98
84.52

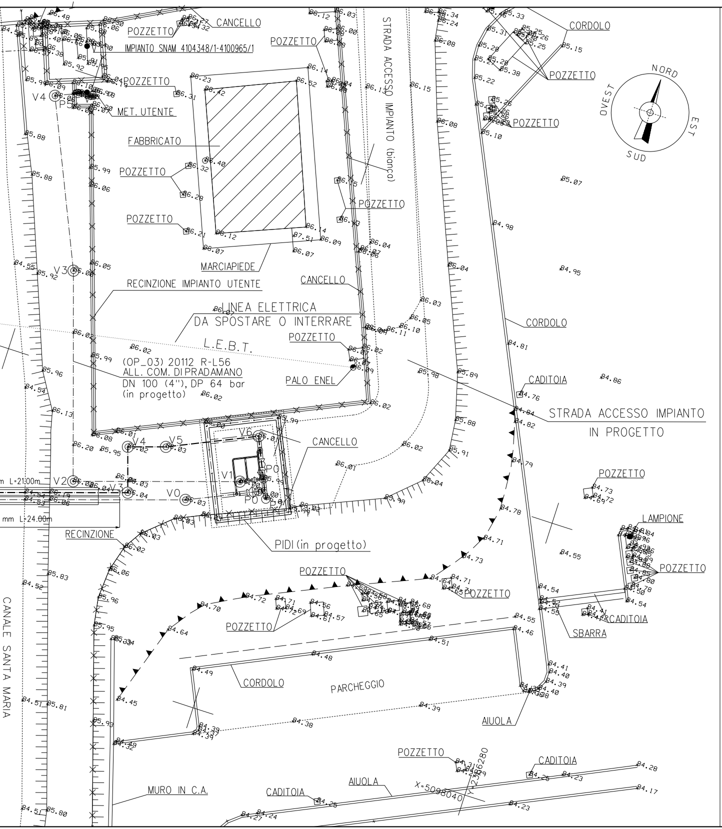

CANCELLO
POZZETTO
IMPIANTO SNAM 4104348/1-4100965/1
STRADA ACCESSO IMPIANTO (bianco)
CORDOLO
MET. UTENTE
FABBRICATO
MARCIAPIEDE
RECINZIONE IMPIANTO UTENTE
LINEA ELETTRICA
DA SPOSTARE O INTERRARE
L.E.B.T.
(OP_03) 20112 R-L56
ALL. COM. DI PRADAMANO
DN 100 (4"), DP 64 bar
(in progetto)
PALO ENEL
CADITOIA
STRADA ACCESSO IMPIANTO
IN PROGETTO
V0
V1
V2
V3
V4
V5
V6
P0
PIDI (in progetto)
RECINZIONE
LAMPIONE
SBARRA
PARCHEGGIO
AIUOLA
MURO IN C.A.
CANALE SANTA MARIA
X=5098040
Y=2356280
L=21.00m
L=24.00m
NORD
SUD
EST
OVEST

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

① Tubo di acciaio L360 MB DN 250 (UNI-EN) De 273.1 mm Spess. 7.8 mm
secondo tab. GASD A.01.01.12
rivestimento in Polietilene Sp. 2.5

② Tubo di montaggio in acciaio grado L450 MB DN 1200 (48")
Spess. 25.9 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01

(2a) Tubo di protezione in acciaio grado L360 MB DN 400 (16")
Spess. 11.1 mm costruito secondo tab. GASD A.01.04.01

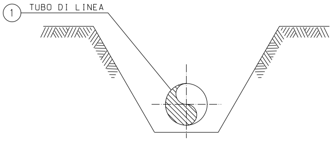
③ Anello di chiusura termorestringente DN 250 (10") x DN 400 (16")
costruito secondo tab. GASD A 09.02.10 u.e.

④ Apparecchiatura di sfiato e presa di segnalazione fuga gas Tipo2
costruito secondo tab. GASD A 09.06.02 u.e.

Tubo di sfiato in Fe 33 UNI 7288/74 DN 80 (3") Sp. 3.0 mm
costruito secondo tab. GASD A 01.03.01 u.e.

⑥ Distanziatori isolanti a collare con fissaggio ad incastro
tubo di sfiato e spurgo DN 80 (3")
anelli
tubo di linea DN 250 (10")
anelli
tubo di Protezione DN 400 (16")
anelli

⑧ Riduzione concentrica DN 250 (10") x DN 200 (8")


①
TUBO DI LINEA

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	N.

21.00

24.00

n. 2

n. 2

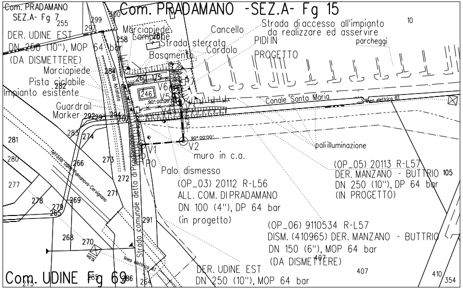
15.00

n. 10

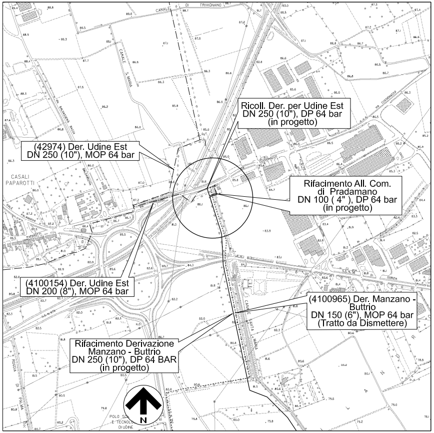
n. 30

n. 23

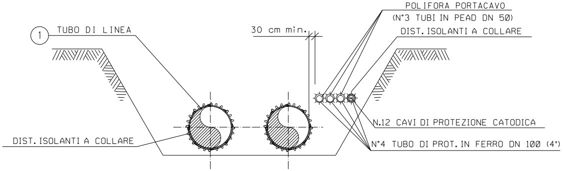
n. 1


Com. PRADAMANO SEZ.A- Fg 7
Com. PRADAMANO -SEZ.A- Fg 15
DER. UDINE EST DN 250 (10"), MOP 64 bar (DA DISMETTERE)
Marciapiede
Lampione
Strada sterrata
Cancello
Cordolo
Basamento
Strada di accesso all'impianto da realizzare ed asservire
PIDI IN PROGETTO
parcheggi
Marciapiede
Pista ciclabile
Impianto esistente
Guardrail
Marker
Strada Asfaltato
Canale Santa Maria
linea elettrica BT
pali illuminazione
V6
V5
V4
V2
V1
P0
P7
90°00'00"
muro in c.a.
Palo dismesso
(OP_03) 20112 R-L56 ALL. COM. DI PRADAMANO DN 100 (4"), DP 64 bar (in progetto)
(OP_05) 20113 R-L57 DER. MANZANO - BUTTRIO DN 250 (10"), DP 64 bar (IN PROGETTO)
(OP_06) 9110534 R-L57 DISM. (410965) DER. MANZANO - BUTTRIO DN 150 (6"), MOP 64 bar (DA DISMETTERE)
DER. UDINE EST DN 250 (10"), MOP 64 bar
Ferrovia Udine-Palmanova-Cervignano
Strada comunale detta di Pradamano
linea elettrica AT
Com. UDINE Fg 69
255
297
299
300
258
261
260
175
246
284
282
292
293
294
267
283
274
281
280
273
266
272
277
271
278
279
265
269
291
268
270
285
286
275
264
10
105
407
410
354

STRALCIO PLANIMETRICO 1:2000
Comune di Pradamano F.7 Sez.A e F.15 Sez.A
Comune di Udine F.69


CANALE DI TRIVIGNANO
CASALI PAPAROTTI
Ricoll. Der. per Udine Est DN 250 (10"), DP 64 bar (in progetto)
(42974) Der. Udine Est DN 250 (10"), MOP 64 bar
Rifacimento All. Com. di Pradamano DN 100 (4"), DP 64 bar (in progetto)
(4100154) Der. Udine Est DN 200 (8"), MOP 64 bar
(4100965) Der. Manzano - Buttrio DN 150 (6"), MOP 64 bar (Tratto da Dismettere)
Rifacimento Derivazione Manzano - Buttrio DN 250 (10"), DP 64 BAR (in progetto)
CANALE SANTA MARIA
POLO SC. E TECNOL. DI UDINE
N

COROGRAFIA 1:10000
Foglio CTR F. 066160


POLIFORA PORTACAVO (N°3 TUBI IN PEAD DN 50)
DIST. ISOLANTI A COLLARE
① TUBO DI LINEA
30 cm min.
N.12 CAVI DI PROTEZIONE CATODICA
N°4 TUBO DI PROT. IN FERRO DN 100 (4")
DIST. ISOLANTI A COLLARE

SEZIONE Y-Y (SCAVO A CIELO APERTO)

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
4	25/05/2021	EMISSIONE PER COSTRUZIONE _ LOTTO 3	Tittarelli	Palozzo	Sabbatini
3	Dicembre 2020	EMISSIONE PER VALUTAZIONE DEL PROGETTO AI SENSI DEL D.P.R. 01/08/2011 n.151	Tittarelli	Palozzo	Sabbatini
2	11/11/2019	INSERITO TUBO DI PROTEZIONE	Tittarelli	Palozzo	Sabbatini
1	15/09/2019	EMISSIONE PER APPALTO – LOTTO 3	Tittarelli	Palozzo	Sabbatini
0	25/02/2019	EMISSIONE PER PERMESSI	Tittarelli	Palozzo	Sabbatini

PROPRIETARIO
snam

PROGETTISTA
SAIPEM

WBS CLIENTE
Nr/17157/R-L57
COD. TEC. 9110532
COMM. SAIPEM 023088

UNITA'
230

Imp.: DERIVAZIONE MANZANO-BUTTRIO
(9110532) RICOLLEGAMENTO DERIVAZIONE PER UDINE EST
DN 250 (10"), DP 64 BAR

DISEGNO
LC-11E-82673

REVISIONE 4

ATTRAVERSAMENTO
1° ATTRAVERSAMENTO CANALE SANTA MARIA
MET. DER. MANZANO - BUTTRIO DN 150 (6") (esistente)
MET. ALL. COM. DI PRADAMANO DN 100 (4") (in progetto)

FG. 1 DI 1

SCALA 1:200

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.