



ANAS S.p.A.

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

## S.S. N. 9 "VIA EMILIA" VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234

### PROGETTO ESECUTIVO

  Ing. Renato Vaira <small>(Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)</small>	ING. RENATO DEL PRETE  Ing. Renato Del Prete <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073</small>	DOTT. GEOL. DANILO GALLO  Dott. Geol. Danilo Gallo <small>Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588</small>	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI  Ing. Renato Del Prete	PROGETTISTA  Ing. Valerio Bajetti <small>(I.T. S.r.l.)</small>	
	  Ing. Valerio Bajetti <small>Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211</small>	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni  Prof. Ing. Luigi Monterisi <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771</small>	  E&G Engineering & Graphics S.r.l.  Ing. Gabriele Incecchi <small>Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102</small>	PROGETTAZIONE STRADALE  Ing. Gaetano Ranieri <small>(Ga&amp;M S.r.l.)</small>	PROGETTAZIONE IDRAULICA  Ing. Fabrizio Bajetti <small>(I.T. S.r.l.)</small>
	  Prof. Ing. Matteo Ranieri <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137</small>	ECOPLAN  Arch. Nicoletta Frattini <small>Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-9433</small>	ARKE' INGEGNERIA s.r.l.  Ing. Gioacchino Angarano <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970</small>	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI  Ing. Renato Vaira <small>(Studio Corona S.r.l.)</small>	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI  Ing. Nicola Ligas <small>(I.T. S.r.l.)</small>
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO    Dott. Ing. Fabrizio CARDONE		IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE    Ing. Renato DEL PRETE		PROGETTISTA    Ing. Valerio BAJETTI	
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE    Ing. Gaetano RANIERI		GEOLOGO    Dott. Danilo GALLO		IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE    Ing. Gaetano RANIERI	

O007

### O - RISOLUZIONE INTERFERENZE

RISOLUZIONE INTERFERENZA TELECOM

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00IN02INTSC01_B.dwg			
COMI	E	1701	CODICE ELAB. T00IN02INTSC01		B	VARIE
D						
C						
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA		LUGLIO 2018	ING. NICOLA MANGIARDI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
A	EMISSIONE		DICEMBRE 2017	ING. MICHELE PORCELLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

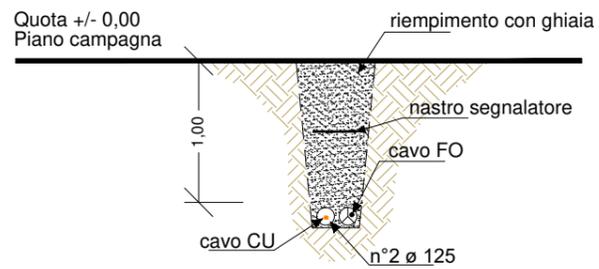
## RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

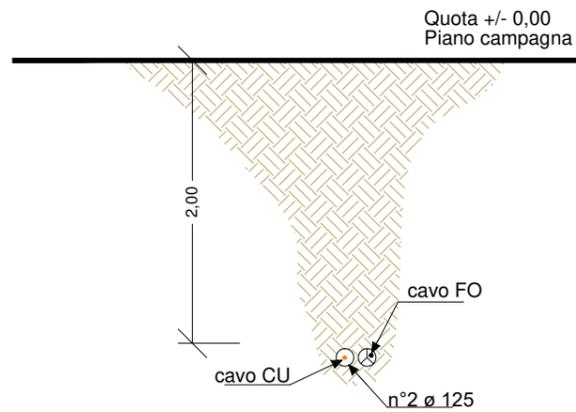
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

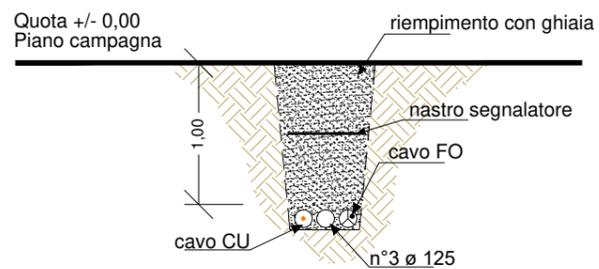
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



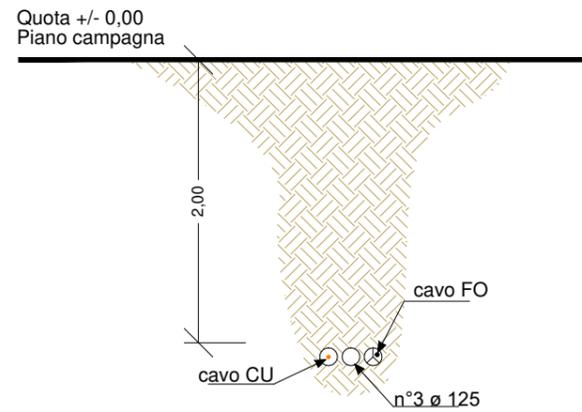
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



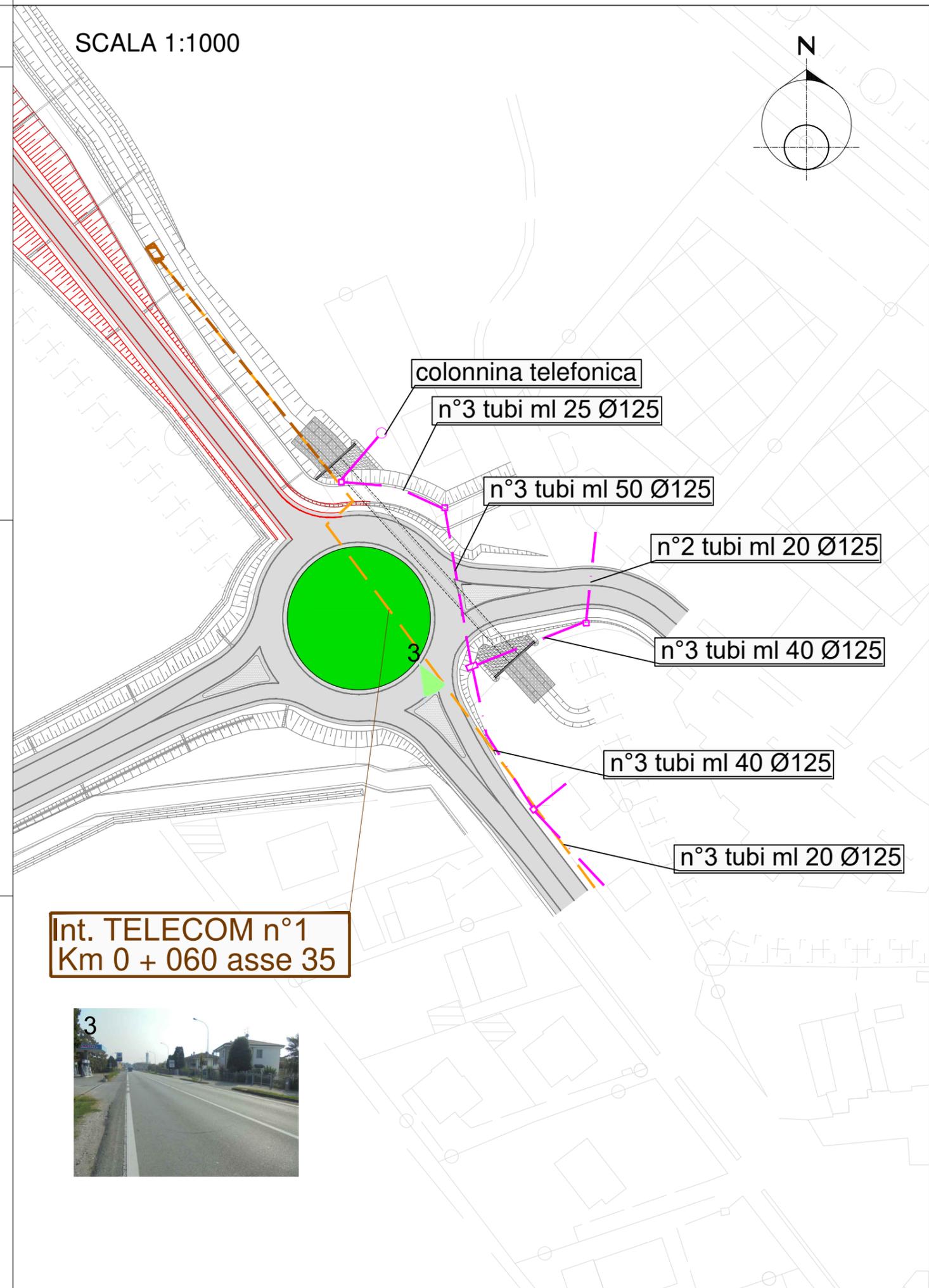
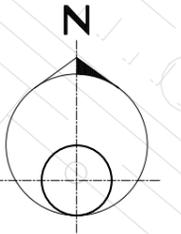
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:1000



Int. TELECOM n°1  
Km 0 + 060 asse 35



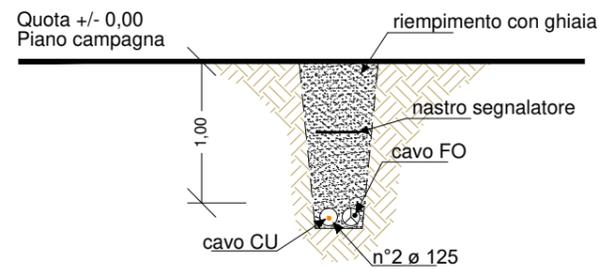
# RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

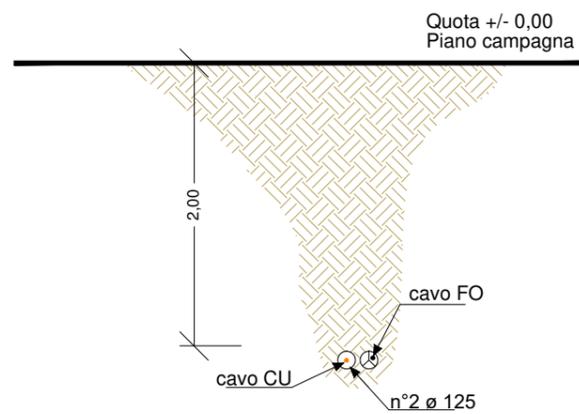
## RIFERIMENTI

**3** RIFERIMENTI FOTO

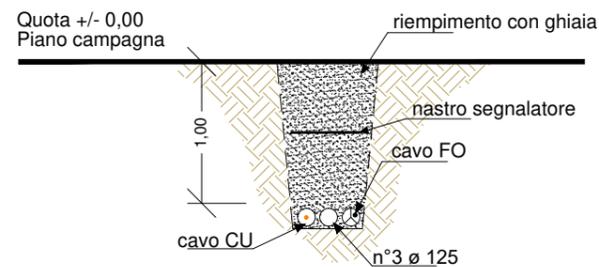
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



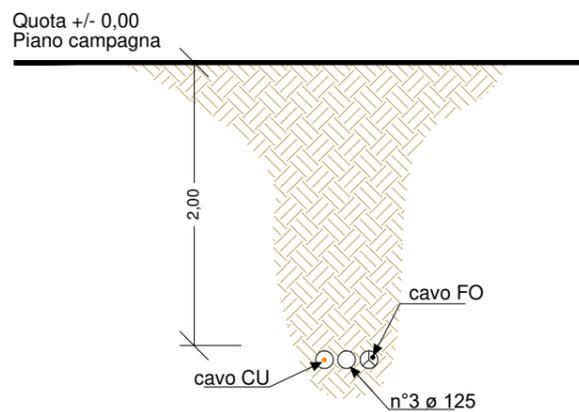
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



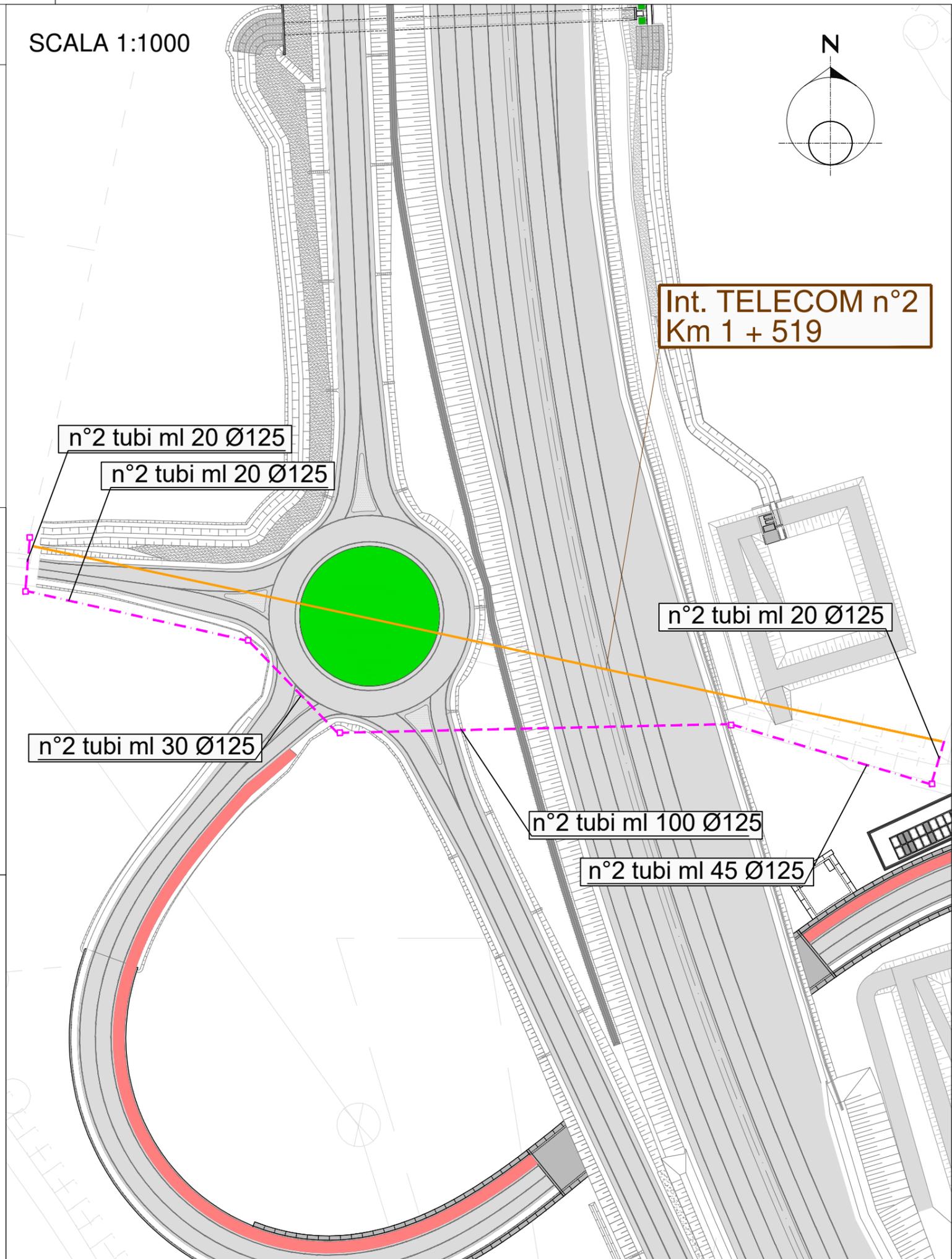
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:1000



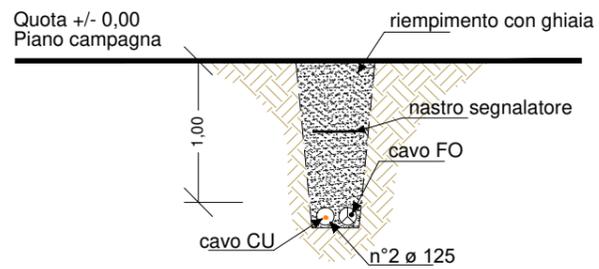
# RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

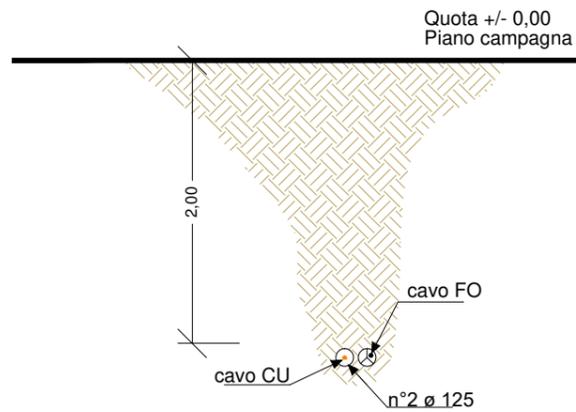
## RIFERIMENTI

<b>3</b>	RIFERIMENTI FOTO
----------	------------------

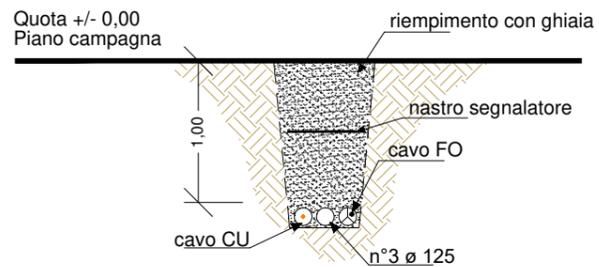
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



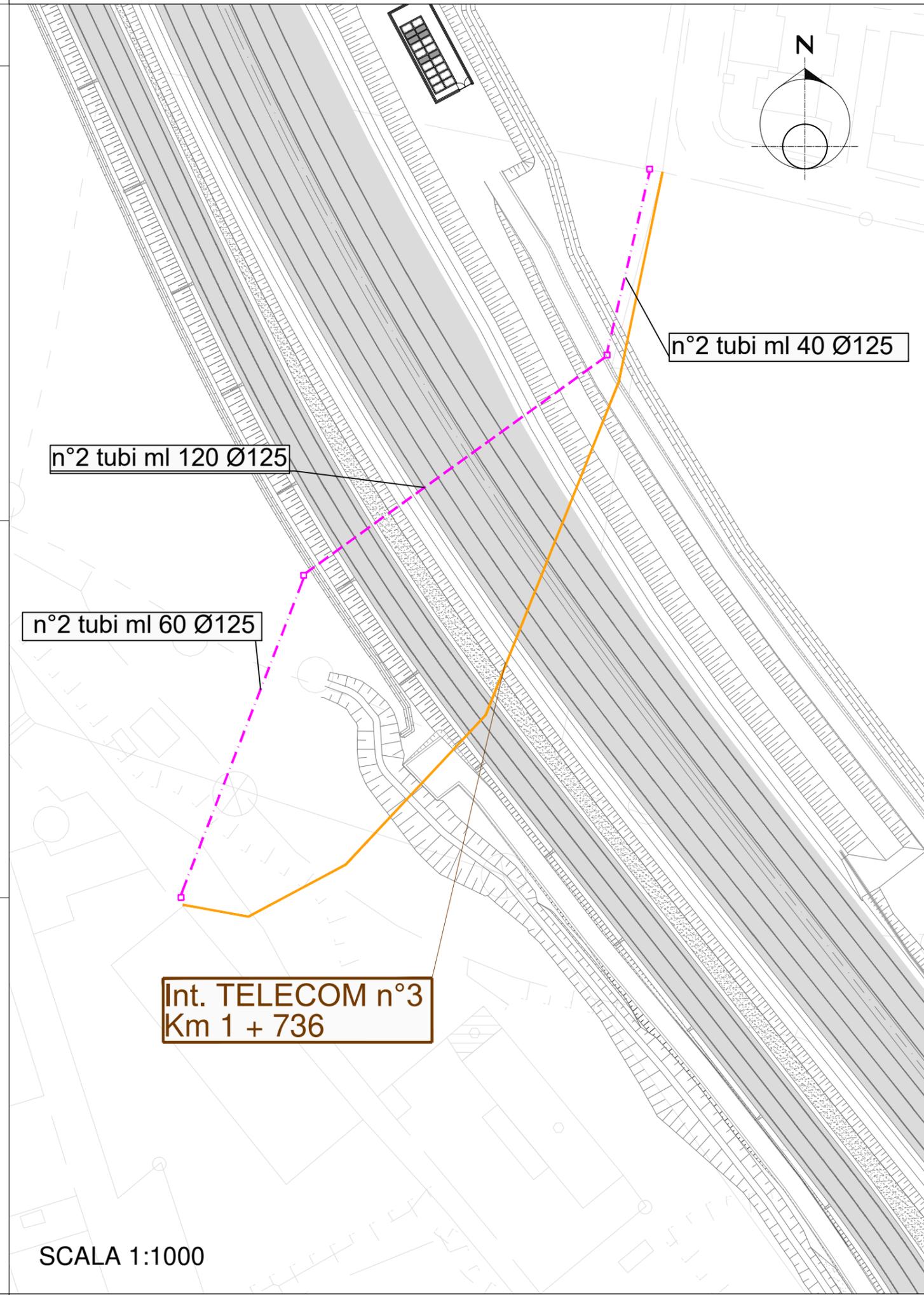
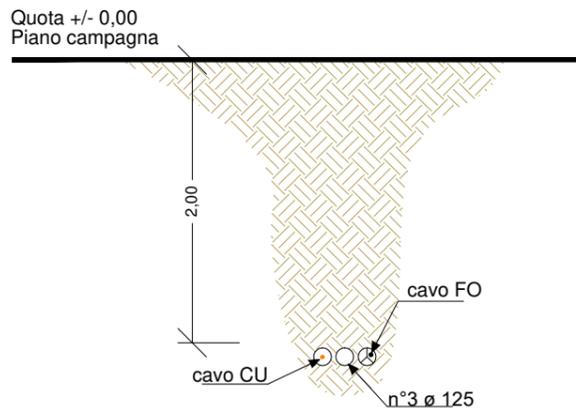
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50

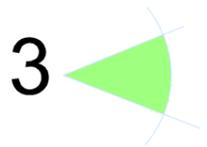


SCALA 1:1000

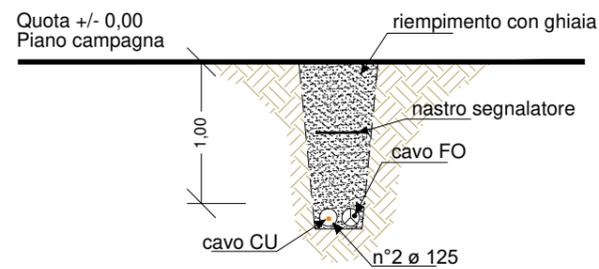
# RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

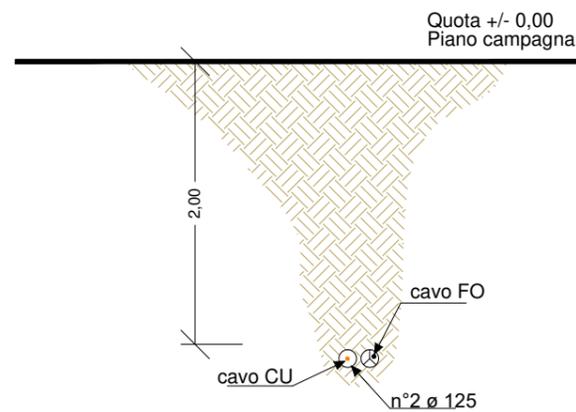
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

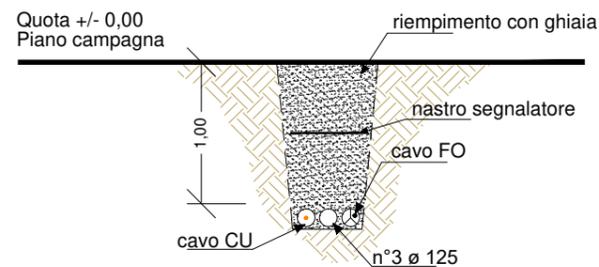
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



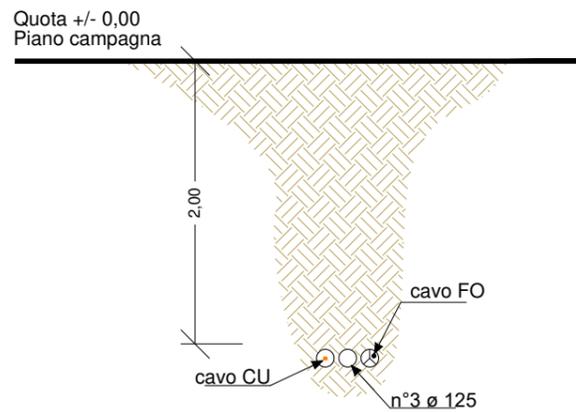
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



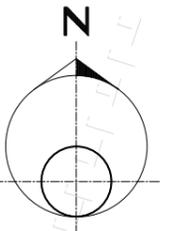
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:1000

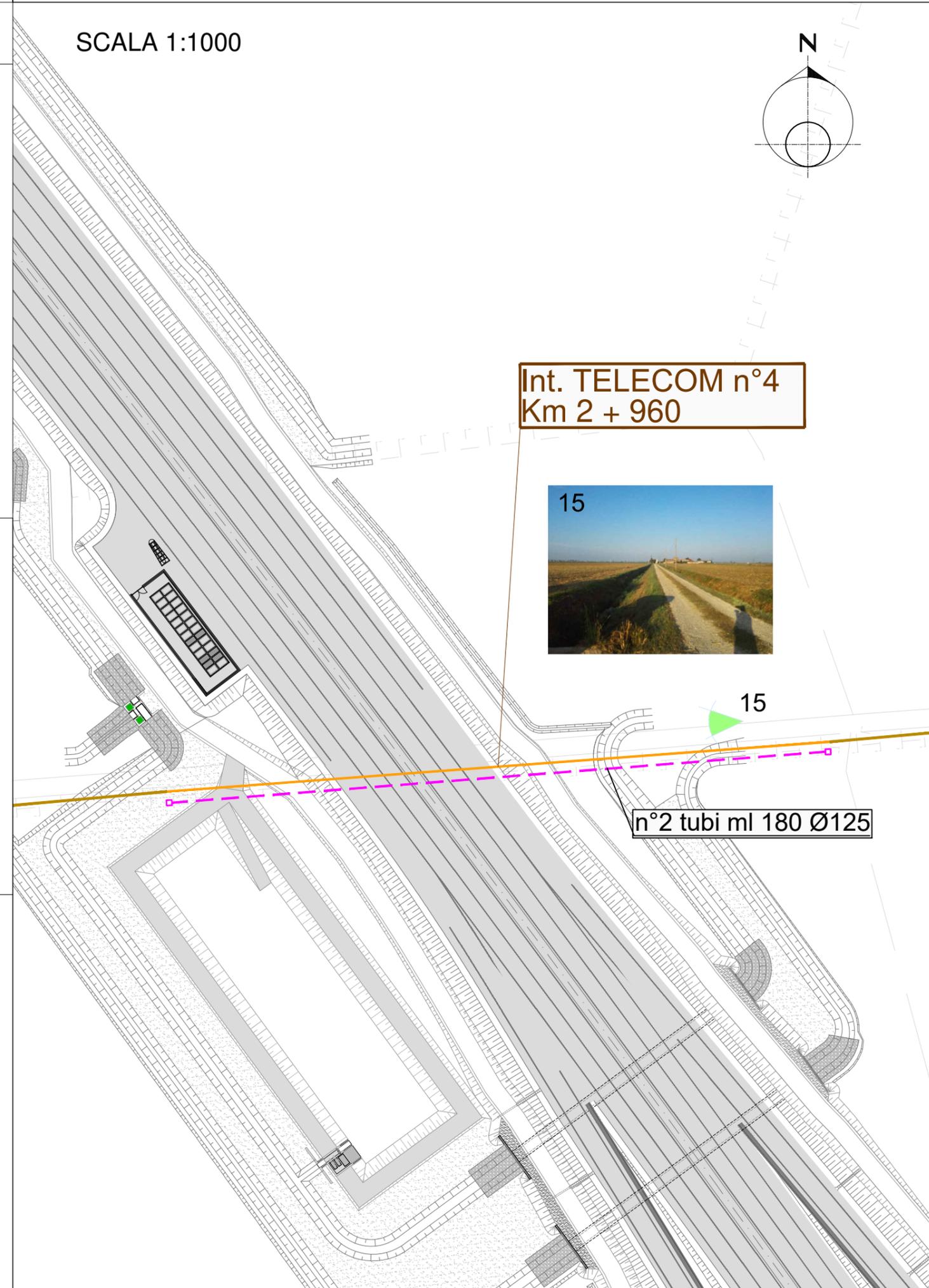


Int. TELECOM n°4  
Km 2 + 960



15

n°2 tubi ml 180 Ø125



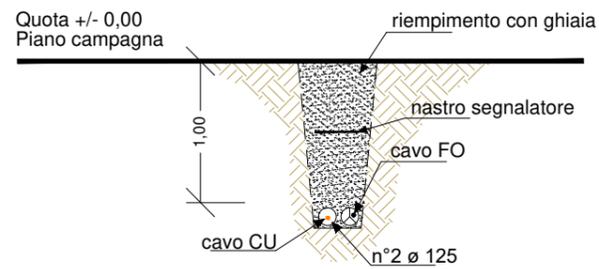
## RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

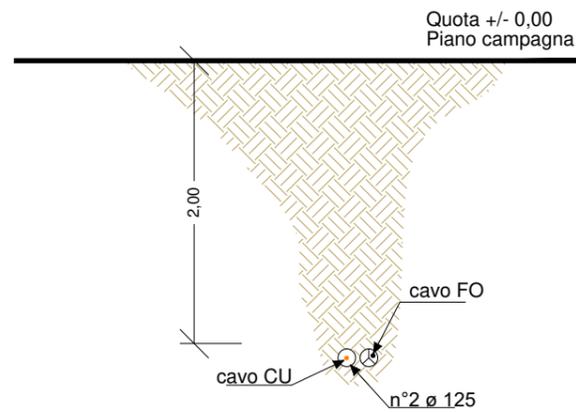
## RIFERIMENTI

<b>3</b>	RIFERIMENTI FOTO
----------	------------------

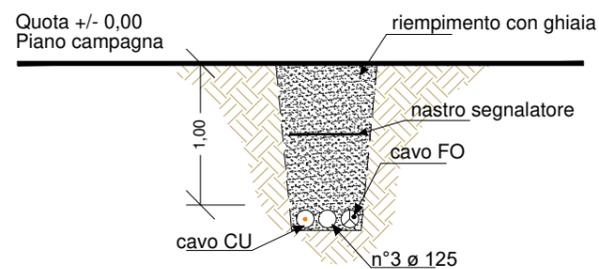
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



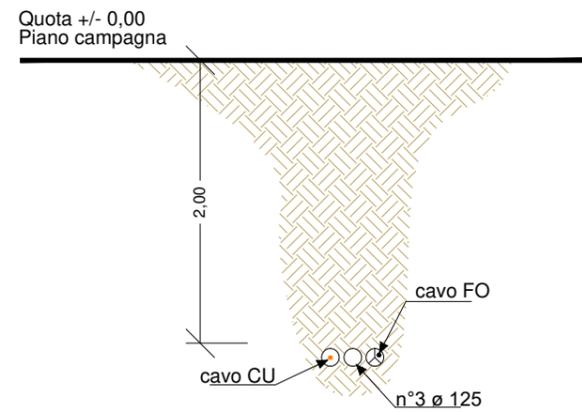
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



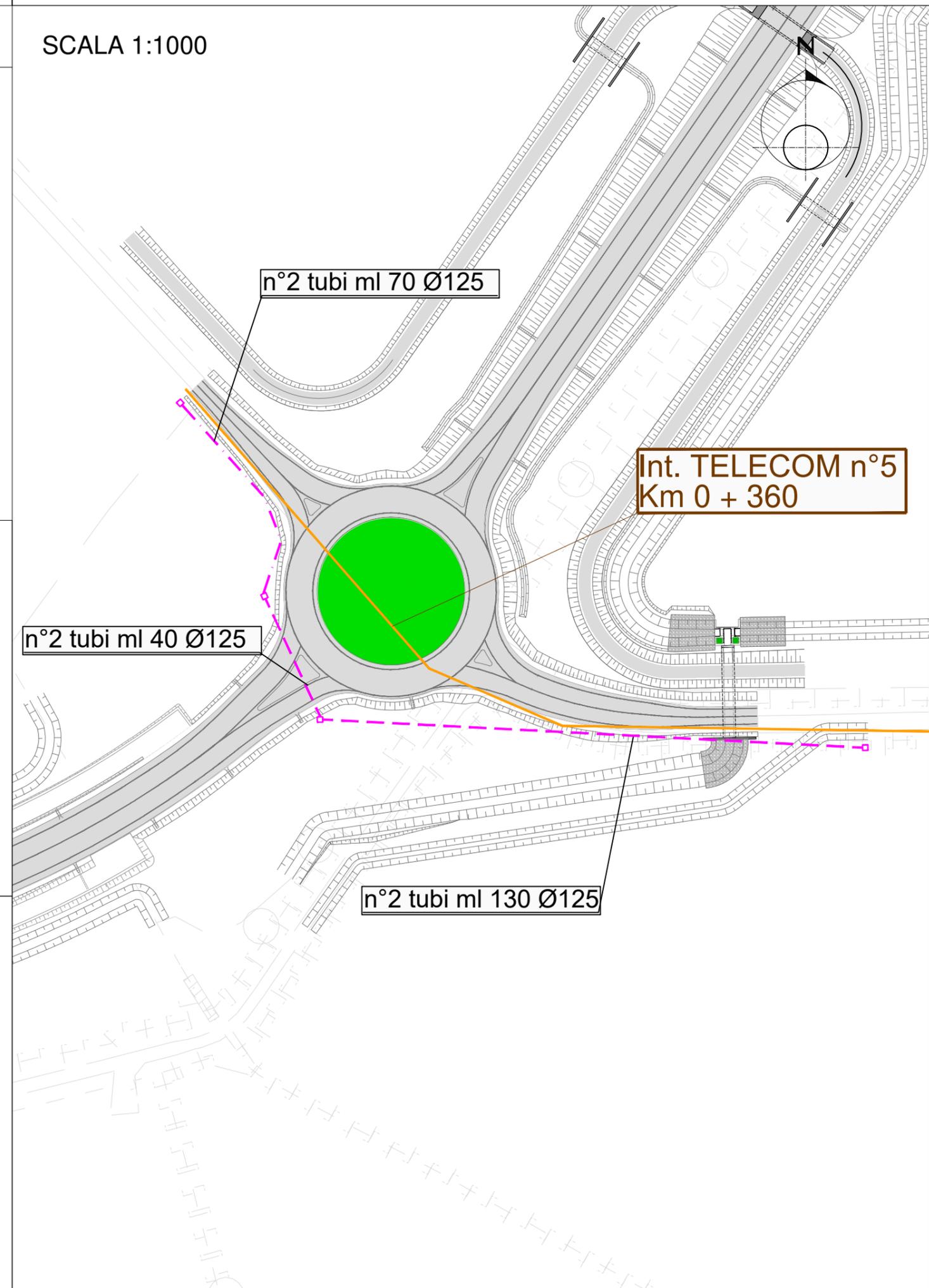
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:1000



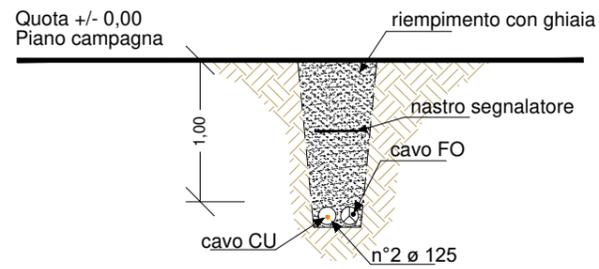
## RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

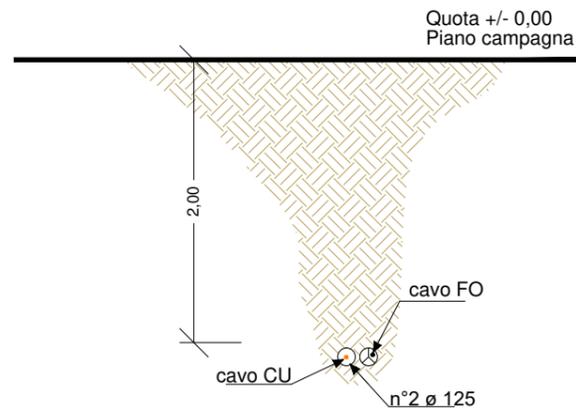
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

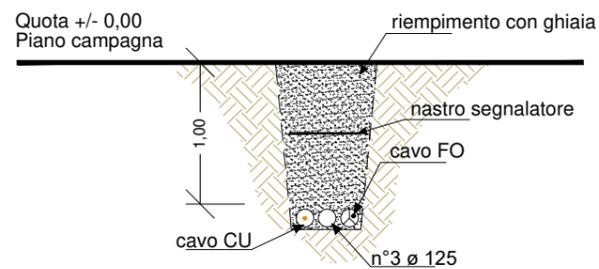
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



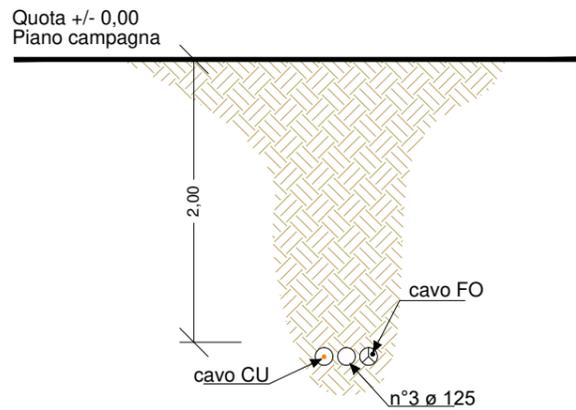
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



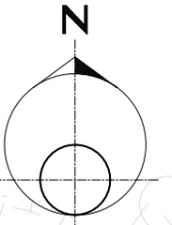
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:1000



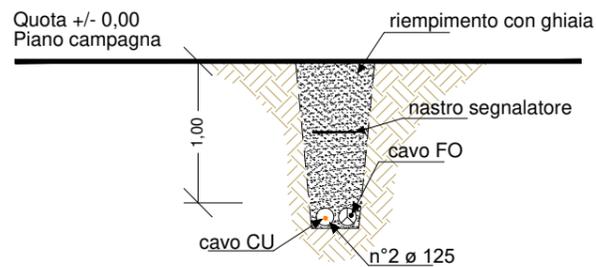
# RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

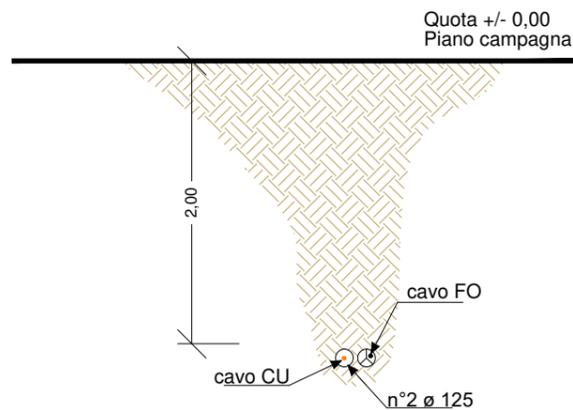
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

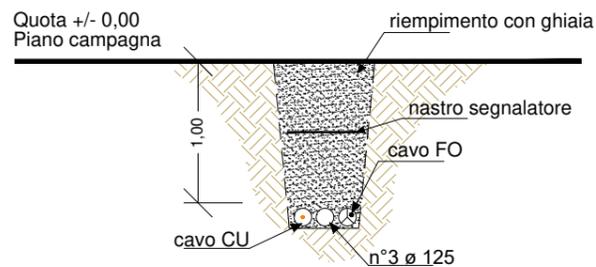
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



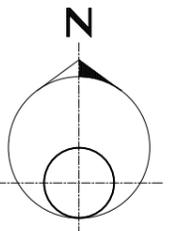
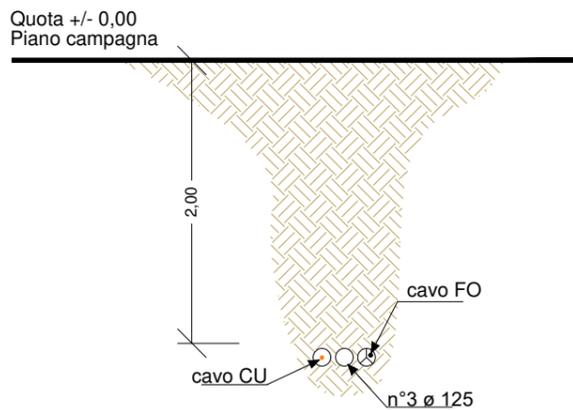
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



Verifica effettiva necessità di spostamento del cavo da definire sulla base delle fasi operative

Int. TELECOM n°7  
Km 4 + 544

n°2 tubi ml 40 Ø125

14

n°3 tubi ml 40 Ø125

n°3 tubi ml 50 Ø125

n°3 tubi ml 90 Ø125

n°3 tubi ml 100 Ø125



SCALA 1:1000

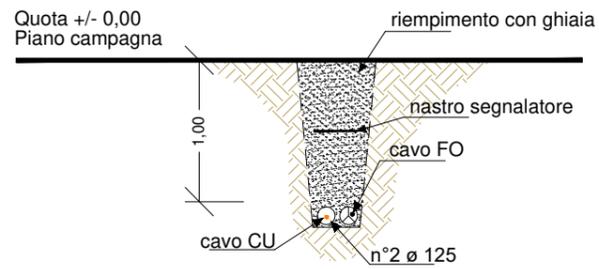
# RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

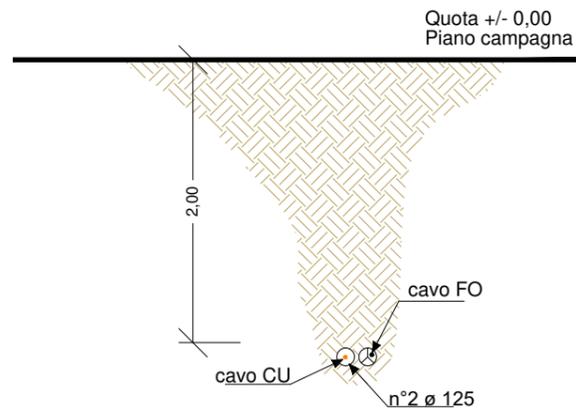
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

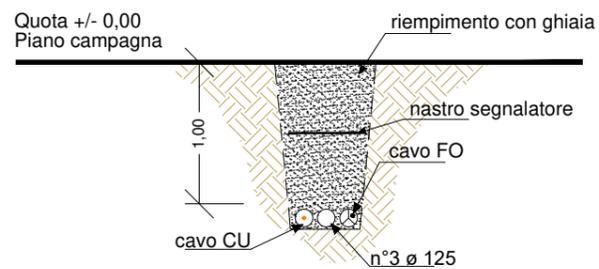
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



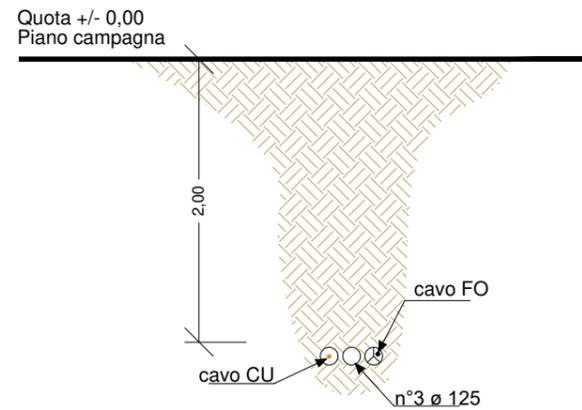
### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



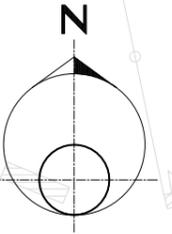
### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



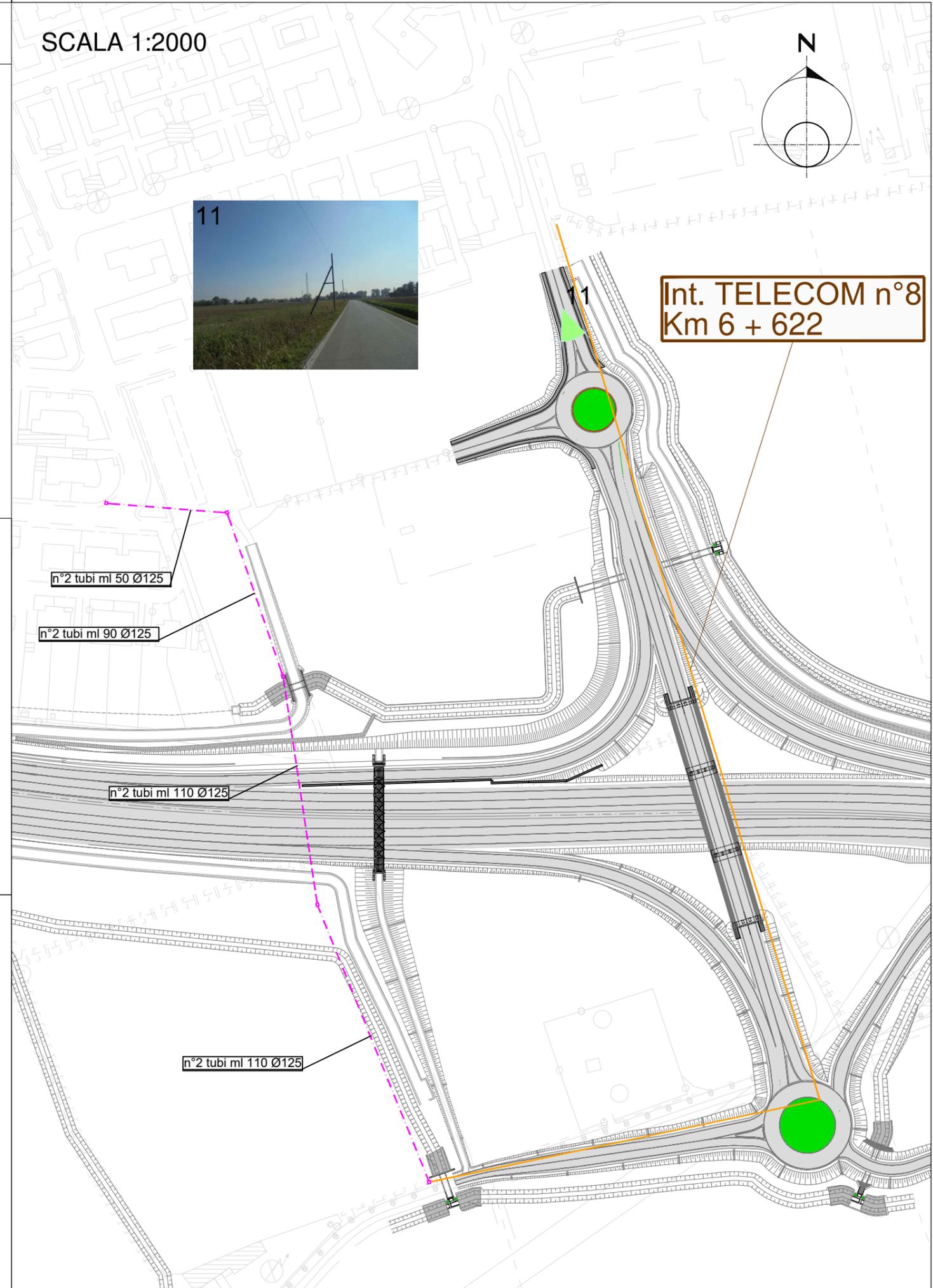
### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



SCALA 1:2000



Int. TELECOM n°8  
Km 6 + 622



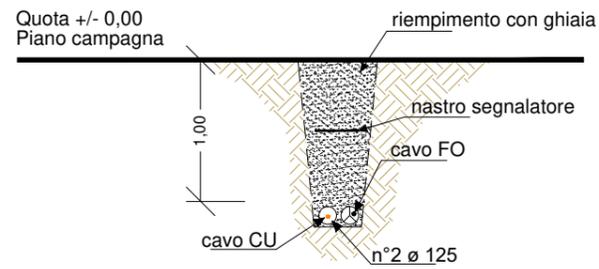
## RETE TELEFONICA

	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE SU PALI
	INFRASTRUTTURA TIM ESISTENTE IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM IN TRINCEA
	NUOVA INFRASTRUTTURA TIM CON NO-DIG
	CAMERETTA ESISTENTE
	NUOVO POZZETTO 60 X 60
	NUOVO POZZETTO 60 X 120

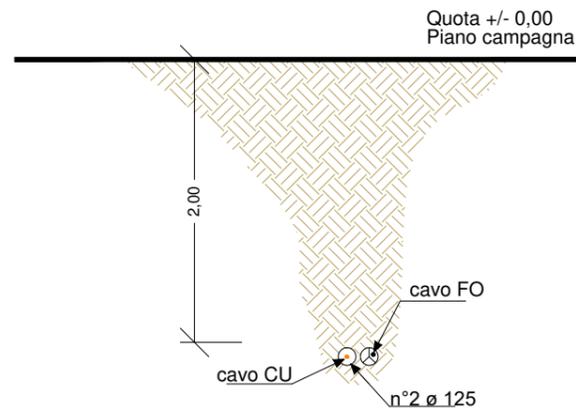
## RIFERIMENTI

	RIFERIMENTI FOTO
--	------------------

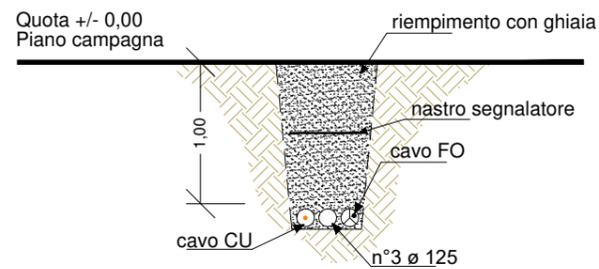
### SEZIONE 2 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 2 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI IN TRINCEA SCALA 1:50



### SEZIONE 3 CAVI CON NO-DIG SCALA 1:50

