

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

MANDATARIA:

MANDANTE:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



## PROGETTO ESECUTIVO

**LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO,  
IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE,  
NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014**  
RELAZIONE

INFRASTRUTTURA

PLANIMETRIE E PROFILI

PLANIMETRIE E PROFILI GENERALE

CAMPAGNA TOPOGRAFICA

Monografie Rete GPS

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI	

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV SCALA:

I	F	1	M	0	0	E	Z	Z	R	T	I	F	0	0	0	9	0	0	6	A	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE SECUTIVA	BINCI	14/06/18	CERAUDO	15/06/18	PIAZZA	15/06/18	LACOPO	
									30/06/2018

# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R01**

Materializzato il:

25/01/2018

DESCRIZIONE:

Borchia cementata in prossimità dello spigolo del marciapiede in cemento situato in Via Vicinale Marrazzo, di fronte a "Caseificio dei Mazzoni".

MATERIALIZZAZIONE:

Borchia metallica punzonata.

COORDINATE RETTILINEE

X: 8.414,596

Y: 26.104,010

QUOTA ORTOMETRICA

47,714

GAUSS - BOAGA

E= 2.461.693,270

N= 4.526.120,215

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 53' 02.46699" N

LON. 14° 18' 28.18364" E

Quota

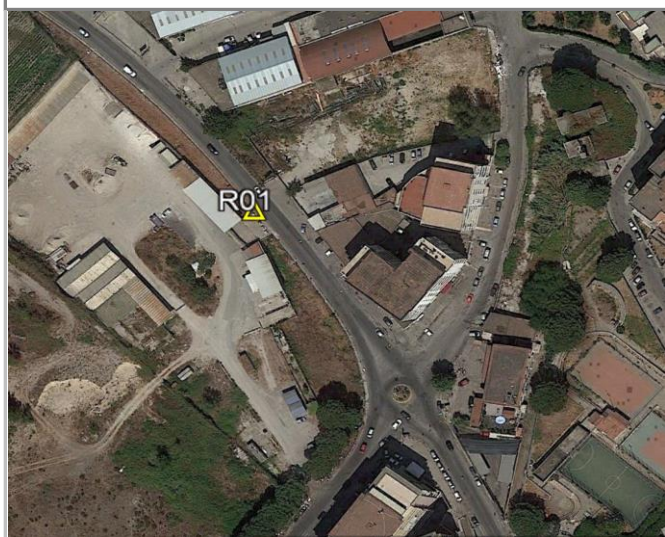
Ellissoidica

94,800

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R02**

Materializzato il:

06/06/2013

DESCRIZIONE:

A Volla in Via Cristoforo Colombo. Centrino infisso sullo spigolo ovest del muretto di contenimento di una aiuola.

MATERIALIZZAZIONE:

Centrino metallico coincidente con il CN12 della rete Italferr.

COORDINATE RETTILINEE

X: 10.996,588

Y: 25.258,989

QUOTA ORTOMETRICA

20,499

GAUSS - BOAGA

E= 2.464.267,798

N= 4.525.255,703

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 52' 35.07781" N

LON. 14° 20' 18.46533" E

Quota  
Ellissoidica

67,623

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R03**

Materializzato il:

06/06/2013

DESCRIZIONE:

Ad Afragola in Via cinque vie. Centrino infisso sul manufatto in cls di un pozzetto della fognatura a lato strada.

MATERIALIZZAZIONE:

Centrino metallico coincidente con il CN04 della rete Italferr.

COORDINATE RETTILINEE

X: 9.700,476

Y: 31.818,810

QUOTA ORTOMETRICA

28,534

GAUSS - BOAGA

E= 2.463.022,673

N= 4.531.822,925

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 56' 07.73050" N

LON. 14° 19' 23.09592" E

Quota  
Ellissoidica

75,674

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R04**

Materializzato il:

25/01/2018

DESCRIZIONE:

Borchia cementata sul cordolo in cemento della rotonda più grande situata all'incrocio fra Corso Italia, Via Benevento e Via Saggese a Casalnuovo.

MATERIALIZZAZIONE:

Borchia metallica punzonata.

COORDINATE RETTILINEE

X: 12.405,661

Y: 30.449,496

QUOTA ORTOMETRICA

24,364

GAUSS - BOAGA

E= 2.465.716,274

N= 4.530.433,363

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 55' 23.32977" N

LON. 14° 21' 18.71478" E

Quota  
Ellissoidica

71,534

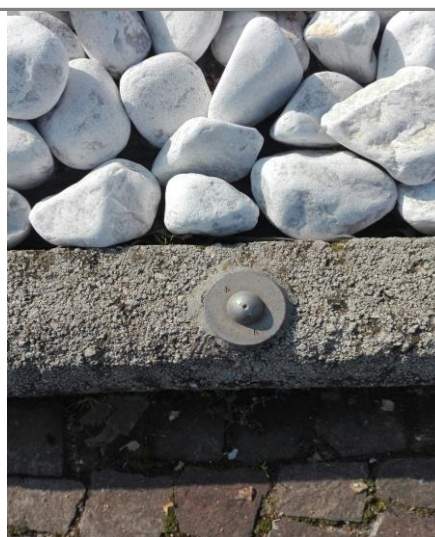
## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Cancello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R05**

Materializzato il:

25/01/2018

DESCRIZIONE:

Borchia infissa su macchia di cemento in prossimità del p.l.a. situato in Corso Vittorio Emanuele II ad Acerra.

MATERIALIZZAZIONE:

Borchia metallica punzonata.

COORDINATE RETTILINEE

X: 14.863,480

Y: 33.471,413

QUOTA ORTOMETRICA

28,188

GAUSS - BOAGA

E= 2.468.196,429

N= 4.533.435,211

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 57' 01.25288" N

LON. 14° 23' 03.84288" E

Quota  
Ellissoidica

75,442

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R06**

Materializzato il:

25/01/2018

DESCRIZIONE:

Borchia cementata su manufatto idrico in cemento situato all'incrocio fra la Strada Provinciale Padula e Via Cimminola.

MATERIALIZZAZIONE:

Borchia metallica punzonata.

COORDINATE RETTILINEE

X: 17.227,960

Y: 31.843,220

QUOTA ORTOMETRICA

26,319

GAUSS - BOAGA

E= 2.470.547,445

N= 4.531.789,491

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 56' 08.40960" N

LON. 14° 24' 44.87132" E

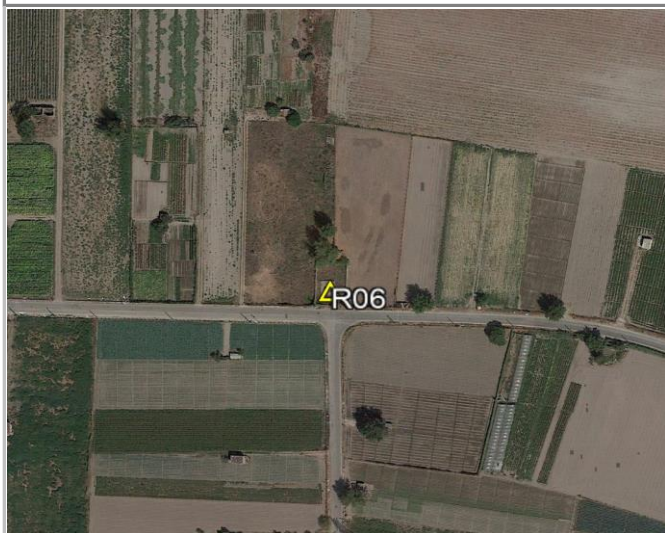
Quota  
Ellissoidica

73,595

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE



# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Cancello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R07**

Materializzato il:

06/06/2013

DESCRIZIONE:

Ad Acerra sulla S.P. n° 177. Centrino infisso sulla soletta in cls vicino ad un armadietto contatori.

MATERIALIZZAZIONE:

Centrino metallico coincidente con il CN01 della rete Italferr.

COORDINATE RETTILINEE

X: 16.110,677

Y: 37.101,507

QUOTA ORTOMETRICA

27,143

GAUSS - BOAGA

E= 2.469.471,112

N= 4.537.054,285

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 58' 58.89932" N

LON. 14° 23' 57.29550" E

Quota  
Ellissoidica

74,535

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE





# NACAV S.c.a.r.l.

"Progettazione Esecutiva della linea ferroviaria Napoli - Bari, tratta Napoli - Canello"

Rilievi topografici scala 1:500 e redazione della cartografia scala 1:1.000.

## Vertici della Rete G.P.S.

VERTICE:

**R08**

Materializzato il:

25/01/2018

DESCRIZIONE:

Borchia infissa su cordolo in cemento a margine del marciapiede situato in Via Pezzalunga.

MATERIALIZZAZIONE:

Borchia metallica punzonata.

COORDINATE RETTILINEE

X: 19.144,543

Y: 36.743,338

QUOTA ORTOMETRICA

31,739

GAUSS - BOAGA

E= 2.472.501,023

N= 4.536.672,931

COORDINATE ETRF-2000

LAT. 40° 58' 47.18766" N

LON. 14° 26' 07.05709" E

Quota  
Ellissoidica

79,153

## IMMAGINE FOTOGRAFICA



## IMMAGINE AEREA



## PARTICOLARE

