FEDERAZIONE ITALIANA
DI ATLETICA LEGGERA

DOSSIER DI MISURAZIONE

TUTTA DRITTA KM 10

TORINO (TO) - 05/05/2019

Pag. 1	Indice
Pag. 2	Dati Tecnici
Pag. 3	Base di Calibratura: Punta A
Pag. 4	Base di Calibratura: Punto B
Pag. 5	Tabelle di Calibratura
Pag. 6-7	Prospetto Misurazione del Percorso di Gara
Pag. 8-13	Planimetria del Percorso
Pag. 14	Altimetria
Pag. 15	Elenco vie e descrizione del percorso
Pag. 16	Partenza: chilometro 0
Pag. 17	Chilometro 5
Pag. 18-19	Arrivo: chilometro 10
Pag. 20-27	Note

Diego Comunanza
Via Entracque 6 - 10141 - Torino
Tel. 333 4977665
e-mail diegoanna@ymail.com

FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

DATI TECNICI

Denominazione della gara	**TuttaDRITTA 2019**
Località di partenza	**Torino (TO) - Piazza San Carlo (altezza panchine in legno lato Via Santa Teresa)**
Località di arrivo	**Nichelino (TO) - cortile Palazzina di Caccia di Stupinigi**
Altre località attraversate	**oltre al territorio comunale di Torino è attraversato anche il territorio comunale di Nichelino (TO)**
Nazione	**Italia**
Data della gara	**5 maggio 2019**
Distanza della gara	**10000 metri**
Distanza misurata	**10000 metri**
Data della misurazione	**20 aprile 2019**
Quota del punto di partenza (s.l.m.)	**250 metri**
Quota del punto di arrivo (s.l.m.)	**249 metri**
Quota minima del percorso	**236 metri (km 8,4 - Viale Torino - altezza ponte su tangeziale - Nichelino)**
Quota massima del percorso	**252 metri - (km 4,4 - Corso Unione Sovietica incrocio Via San Marino - Torino)**
Distanza in linea retta tra partenza e arrivo	**9890 metri**
Separazione tra partenza e arrivo (%)	**98,90%**
Tipo di percorso	**Point to point**
Tipo di terreno	**Percorso pianeggiante asfaltato**
Metodo di misura	**Bicicletta calibrata con contatore Jones a 6 cifre**
Misuratore di percorso approvante	**Diego Comunanza AIMS/IAAF Measurer Grade B**
Indirizzo	**Via Entracque 6 - 10141 Torino - Italia**
Gruppo di misurazione	**----------**

Si certifica che il corso sopra descritto, definito dalla mappa e documentazione allegata, è stata misurato e approvato per la certificazione. La misurazione è stata eseguita in conformità alle regole IAAF per le misurazioni delle corse su strada.

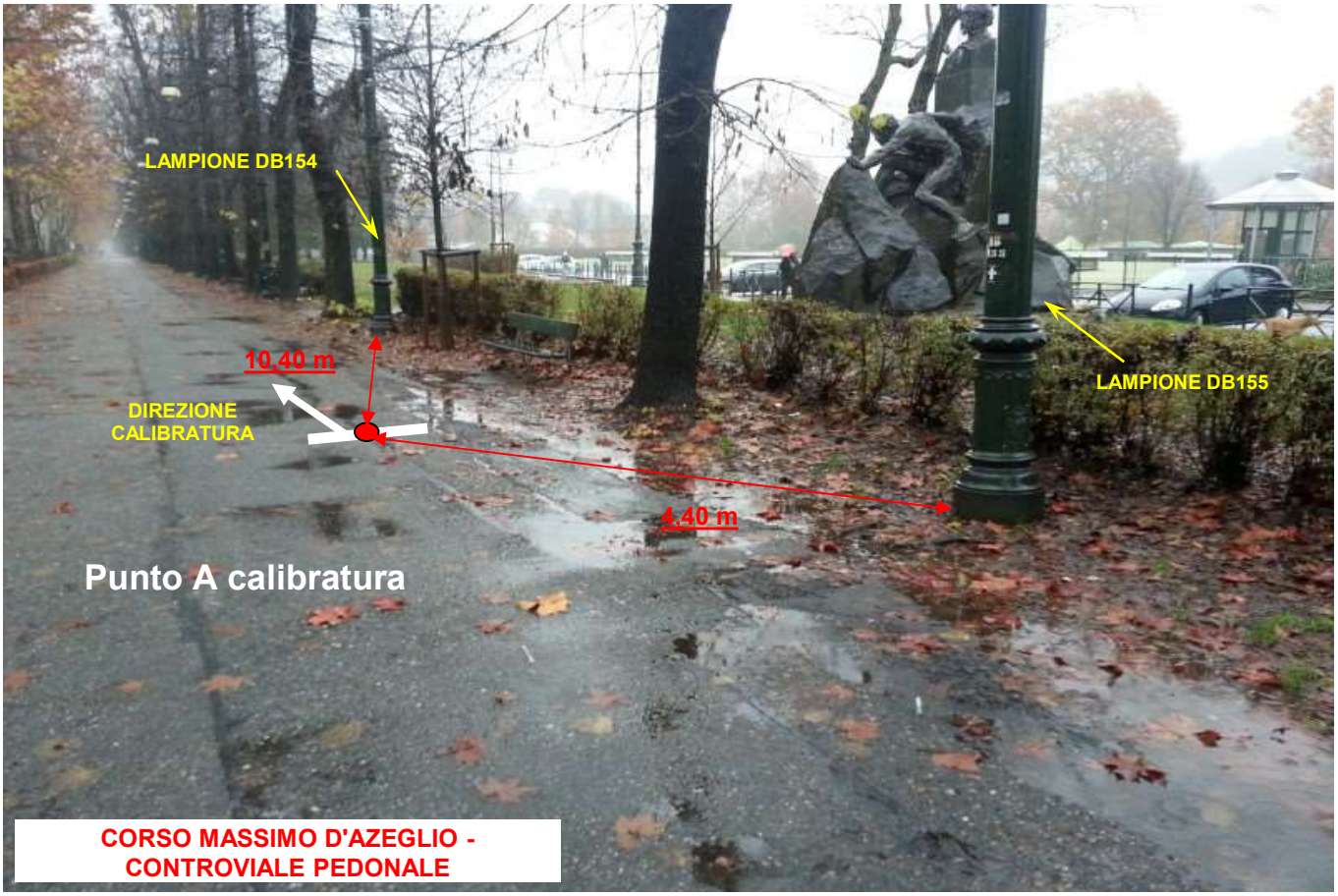
La misurazione del percorso è stata effettuata sulla traiettoria ideale; sono a carico dell'organizzazione la chiusura di eventuali tratti di "taglio del percorso" e la transennatura di marciapiedi. *Qualunque difformità rispetto alla misurazione rende non omologabili i risultati* .

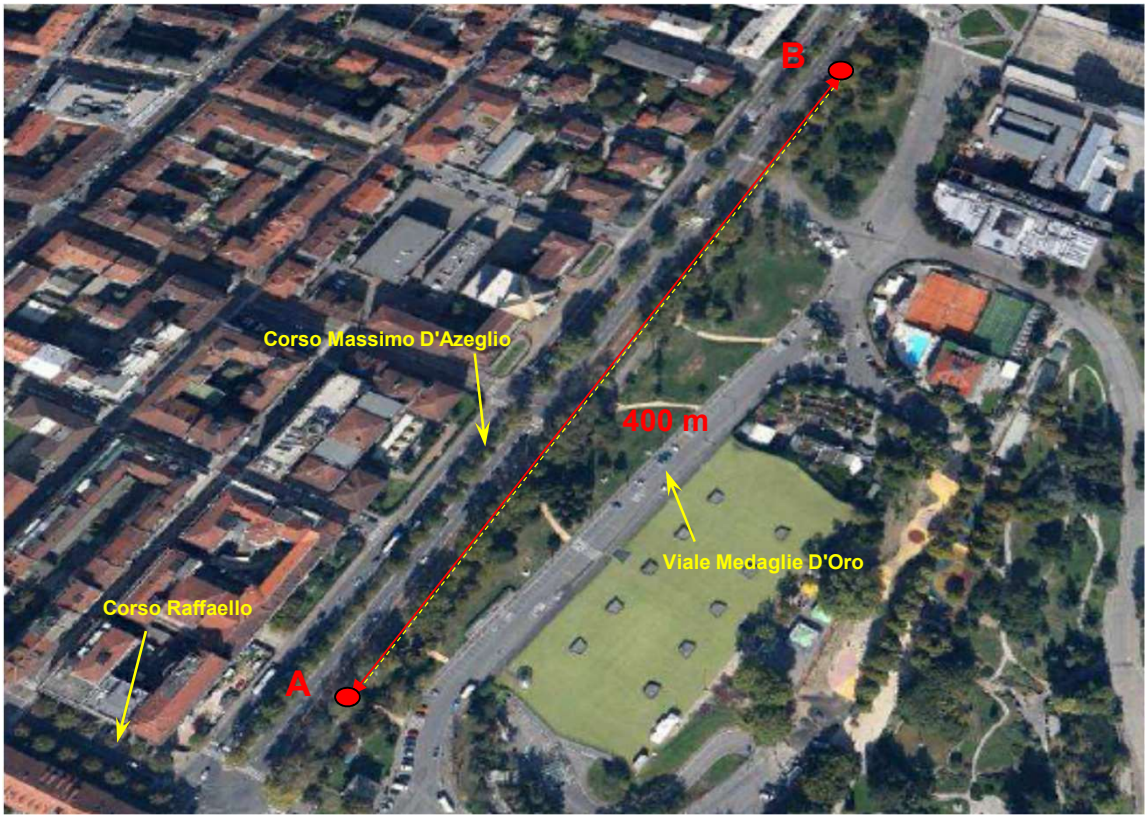
Torino, 22/04/2019

Diego Comunanza

Base di Calibratura (400 mt) P.to A

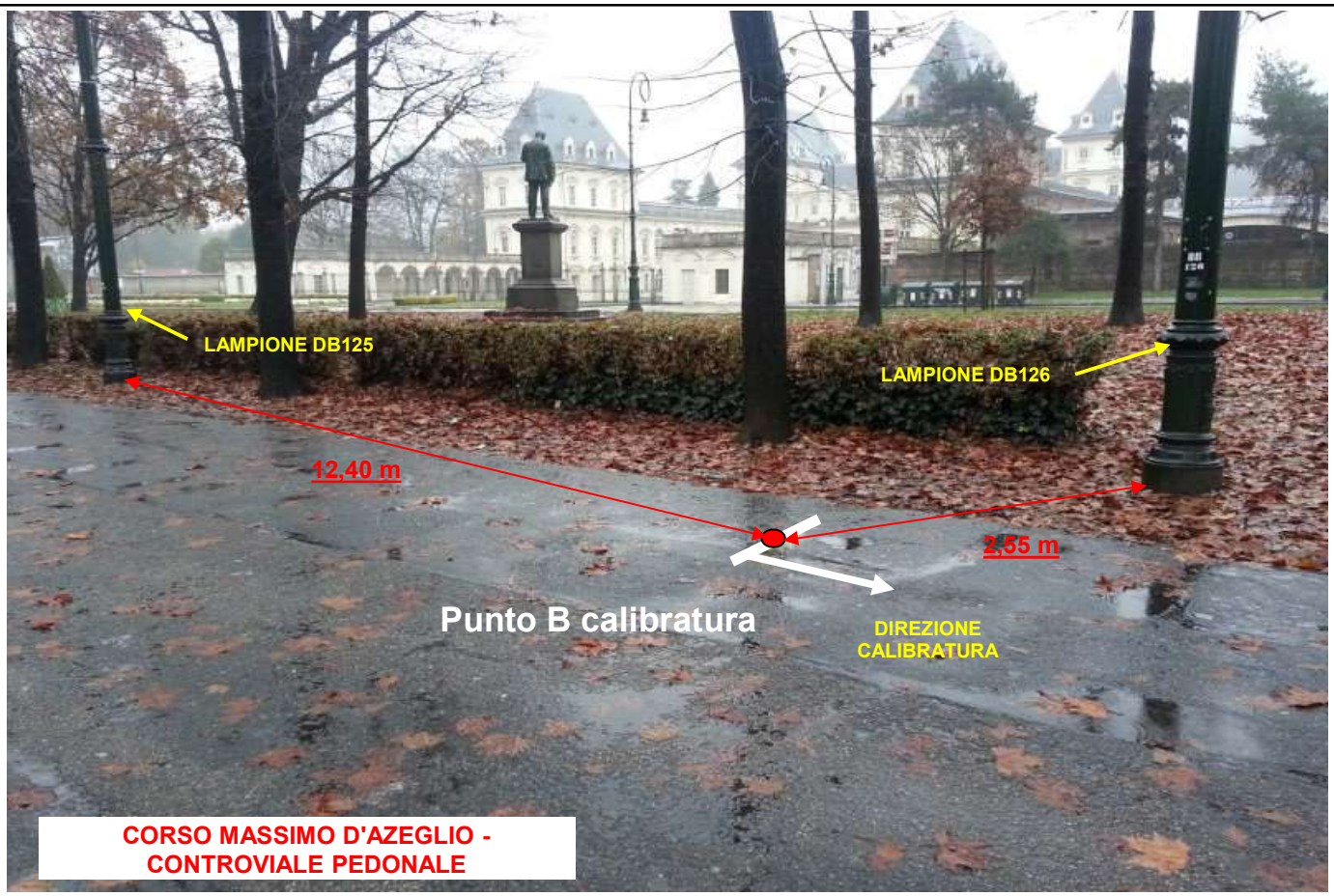
Posizione: Torino - Corso Massimo D'Azeglio (controviale pedonale, di fronte al monumento tra i lampioni DB154 e DB155).

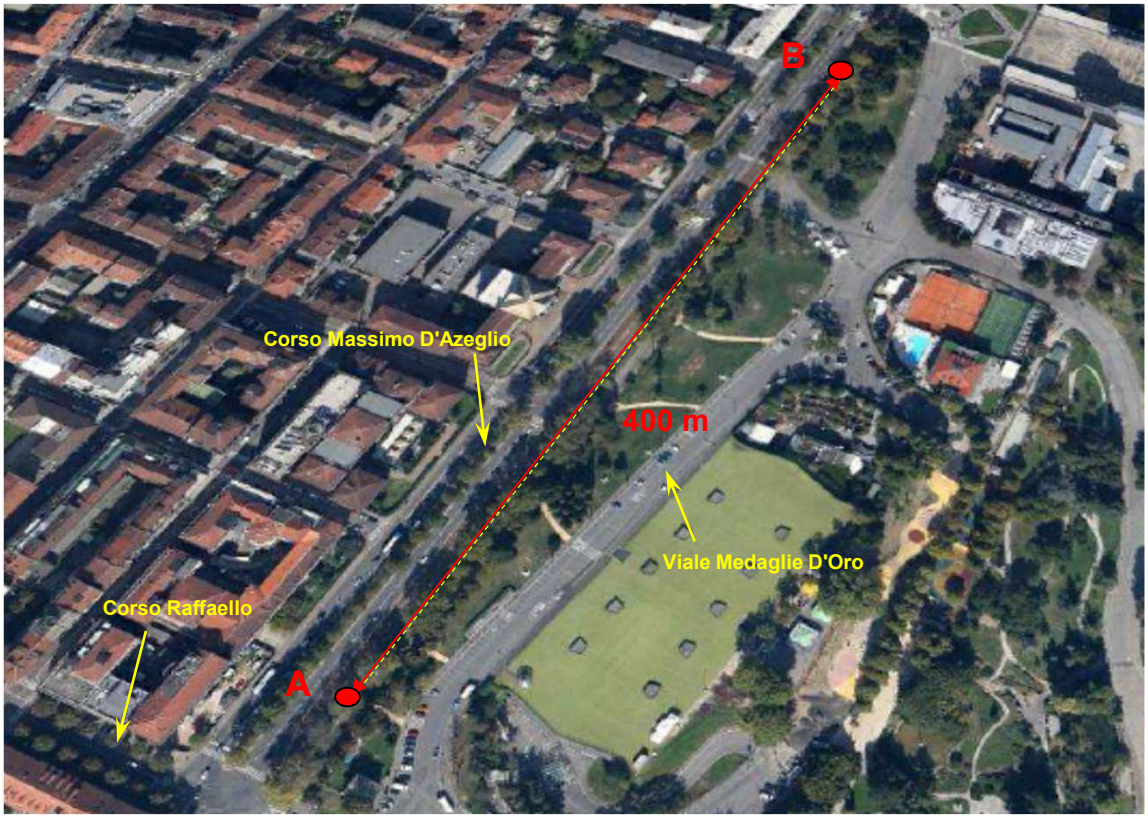




Base di Calibratura (400 mt) P.to B

Posizione: Torino - Corso Massimo D'Azeglio (controviale pedonale, tra i lampioni DB125 e DB126).





FEDERAZIONE ITALIANA
DI ATLETICA LEGGERA

TABELLE DI CALIBRATURA

Località base di calibratura:	Torino - Corso Massimo D'Azeglio (controviale pedonale)
Lunghezza base:	400

CALIBRATURA INIZIALE

Temp: 11°C

Data calibratura:	20/04/2019	Ora calibratura:	06:30

	VALORI	Misuratore	Diego Comunanza
		valore di lettura (scatti)	valore di calcolo
a	Valore iniziale impostato	763000	
b	A/B Valore 1°passaggio	767863	4863
c	B/A Valore 2°passaggio	772724	4861
d	A/B Valore 3°passaggio	777588	4864
e	B/A Valore 4°passaggio	782451	4863
f	Media dei 4 valori [(b+c+d+e)/4]	4862,75	
g	Media su 1 km [(f/L base)x1000]	12156,875	
h	Media su 1 km corretto con SCPF [gx1,001]	12169,03188	

CALIBRATURA FINALE

Temp: 15°C

Data calibratura:	20/04/2019	Ora calibratura:	08:30

	VALORI	Misuratore	Diego Comunanza
		valore di lettura (scatti)	valore di calcolo
a	Valore iniziale impostato	937000	
b	A/B Valore 1°passaggio	941861	4861
c	B/A Valore 2°passaggio	946718	4857
d	A/B Valore 3°passaggio	951578	4860
e	B/A Valore 4°passaggio	956438	4860
f	Media dei 4 valori [(b+c+d+e)/4]	4859,50	
g	Media su 1 km [(f/L base)x1000]	12148,75	
h	Media su 1 km corretto con SCPF [gx1,001]	12160,89875	

i	Costante Media del giorno a km [(i iniziale + i finale)/2]	12164,96531

Diego Comunanza
Via Entracque 6 - 10141 - Torino
Tel. 333 4977665
e-mail diegoanna@ymail.com

FEDERAZIONE ITALIANA
DI ATLETICA LEGGERA

PROSPETTI DI MISURAZIONE DEL PERCORSO DI GARA

Nom	**Nom de la Course:**	**Mesure du:**	**Températures Départ:**	**Constante du jour:**
Comunanza			11°C	
Prénom	TuttaDRITTA 2019	20/04/2019	**Températures Arrivée:**	12164,96531
Diego			15°C	

Repère	Description des points repéreés après correction	Relevé compteur	Relevé précédent	Pulses Intermédiaires	Distances Intermédiaires En mètres	Distances Totale En mètres
0	Piazza San Carlo (altezza civico 158 sotto i portici e panchine a destra)					
1	Via Sacchi (incrocio Corso Stati Uniti - circa al centro dell'incrocio)	824169	812000	12169	1000,33	1000,33
2	Corso Turati (fermata GTT Vespucci)	836338	824169	12169	1000,33	2000,66
3	Corso Unione Sovietica (civico 77A a sinistra - negozio"Sforza Acconciature")	848507	836338	12169	1000,33	3000,99
4	Corso Unione Sovietica (altezza distributore di benzina ENI a destra)	860676	848507	12169	1000,33	4001,33
5	Corso Unione Sovietica (fronte entrata "Istituto Agnelli" a destra)	872845	860676	12169	1000,33	5001,66
6	Corso Unione Sovietica (parcheggio Caio Mario a destra - lampione ZR260A)	885014	872845	12169	1000,33	6001,99
7	Corso Unione Sovietica (civico 502 a destra -semaforo USV20 - incrocio Via Pavese a sinistra)	897183	885014	12169	1000,33	7002,32
8	Corso Unione Sovietica (civico 610 a destra - altezza distributore benzina Tamoil)	909352	897183	12169	1000,33	8002,65
9	Viale Torino (Nichelino) - tra i lampioni 0706 e 0707 (ingresso "Corona Verde Nichelino 2)	921521	909352	12169	1000,33	9002,98
10	Cortile fronte Palazzina di Stupinigi - altezza prima serie di pali sostenitori bandiere	933690	921521	12169	1000,33	10003,32

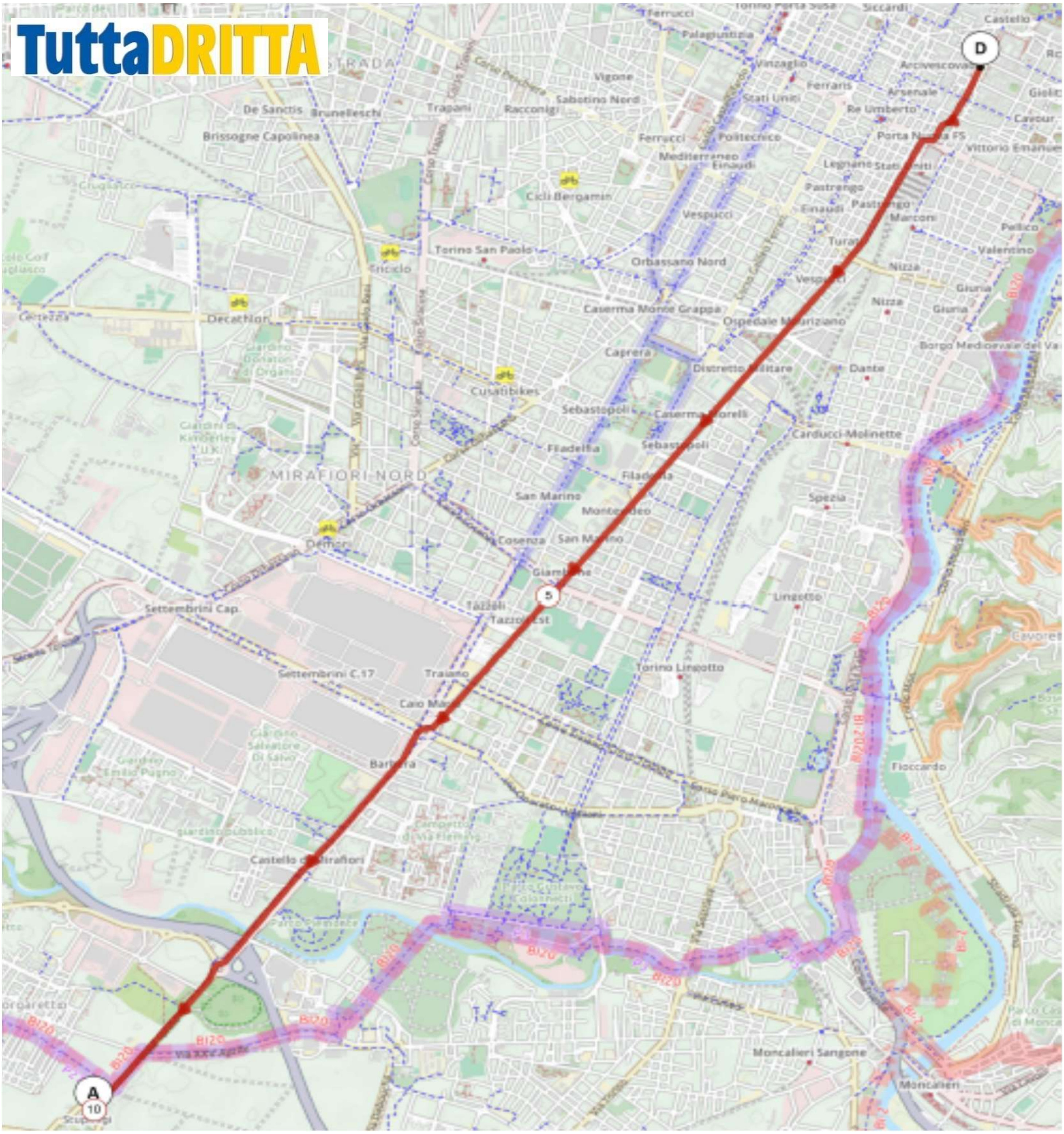
Per problemi logistici si decide di avanzare il punto di partenza di 19 metri: pertanto anche tutti i chilometri del percorso saranno spostati in maniera proporzionale come da tabella alla pagina successiva.

FEDERAZIONE ITALIANA
DI ATLETICA LEGGERA

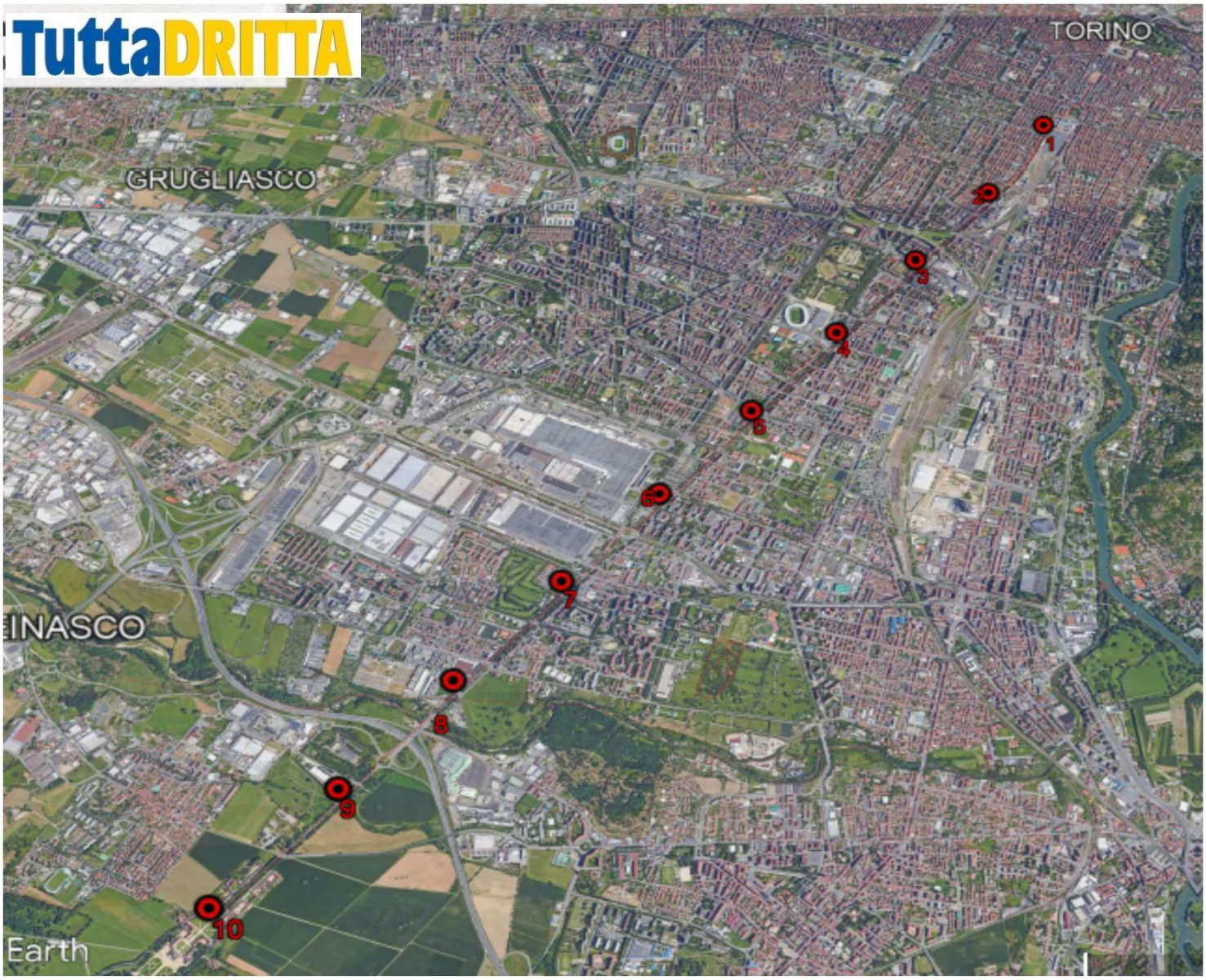
POSIZIONAMENTO CHILOMETRI DOPO AGGIUSTAMENTO

		Correzione dopo post-calibratura	Correzione dopo avanzamento partenza di 19 metri		
0		0,00	19,00	AVANTI DI	**19,00** metri
1	1000,33	-0,33	19,00	AVANTI DI	**18,67** metri
2	2000,66	-0,66	19,00	AVANTI DI	**18,34** metri
3	3000,99	-0,99	19,00	AVANTI DI	**18,01** metri
4	4001,33	-1,33	19,00	AVANTI DI	**17,67** metri
5	5001,66	-1,66	19,00	AVANTI DI	**17,34** metri
6	6001,99	-1,99	19,00	AVANTI DI	**17,01** metri
7	7002,32	-2,32	19,00	AVANTI DI	**16,68** metri
8	8002,65	-2,65	19,00	AVANTI DI	**16,35** metri
9	9002,98	-2,98	19,00	AVANTI DI	**16,02** metri
10	10003,32	-3,32	19,00	AVANTI DI	**15,68** metri

PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA



ANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA (GOOGLE EARTH)

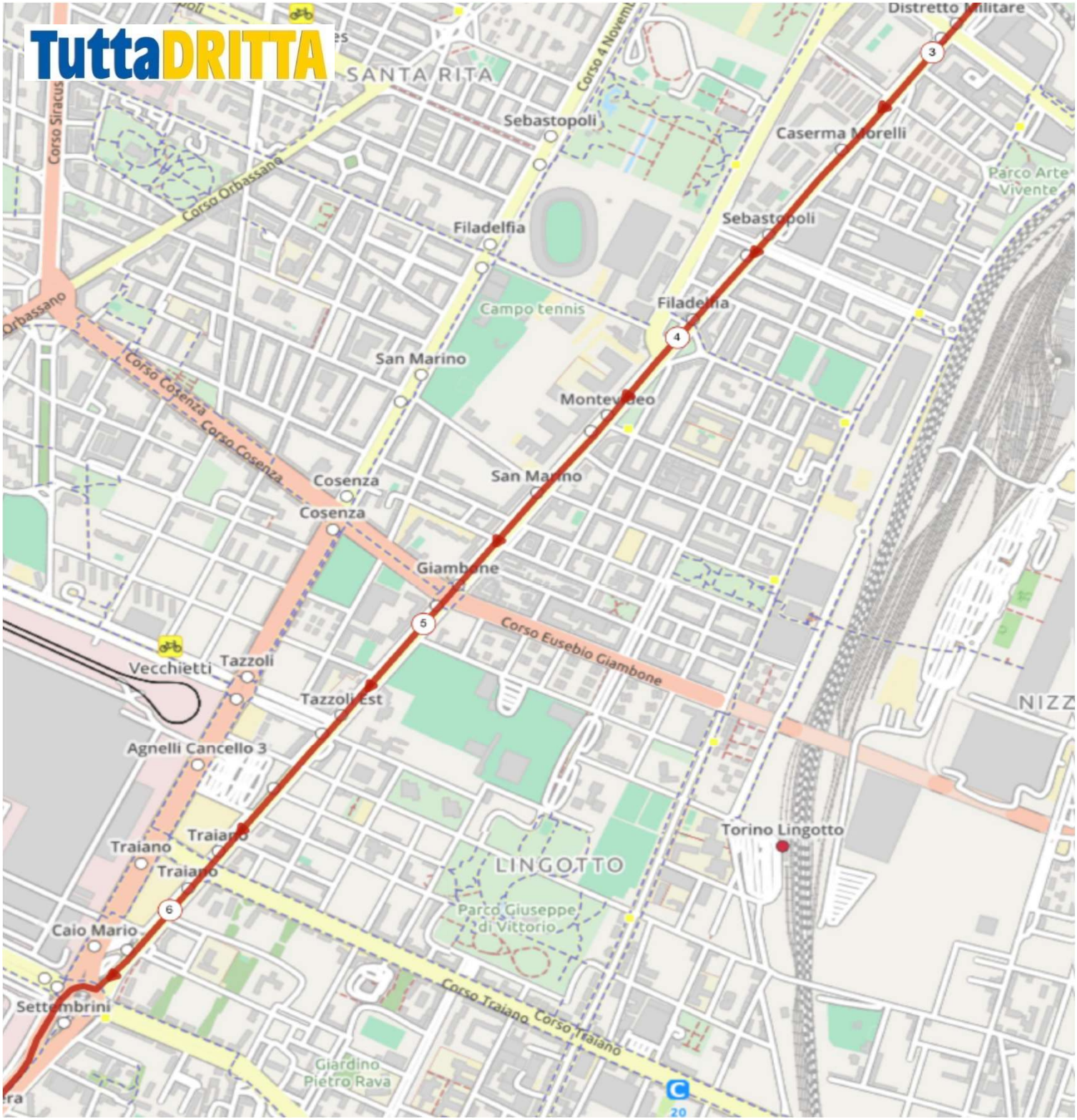


FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA (DA PARTENZA A KM 3)

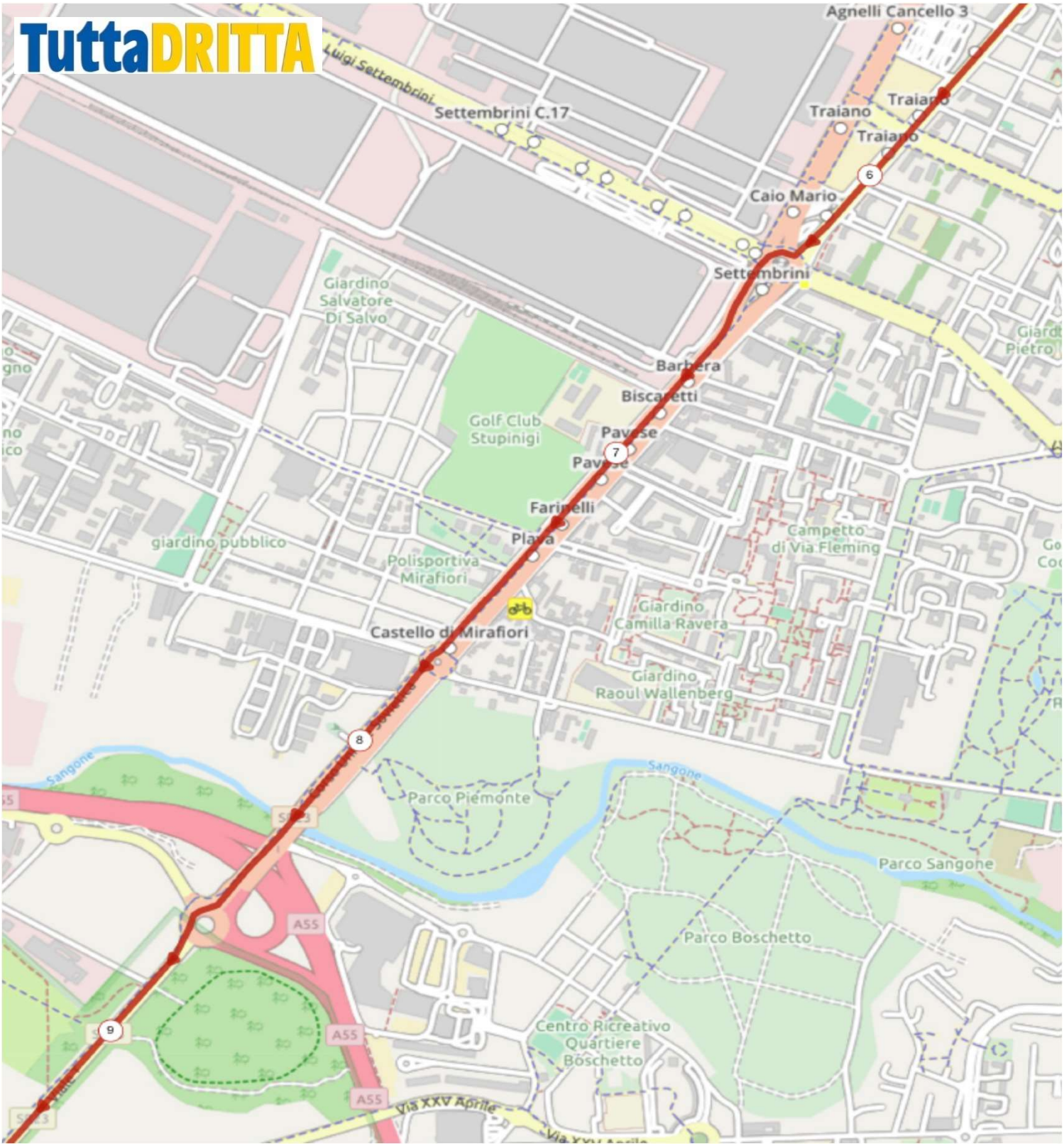
FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA (DA KM 3 A KM 6)



FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA (DA KM 6 A KM 9)

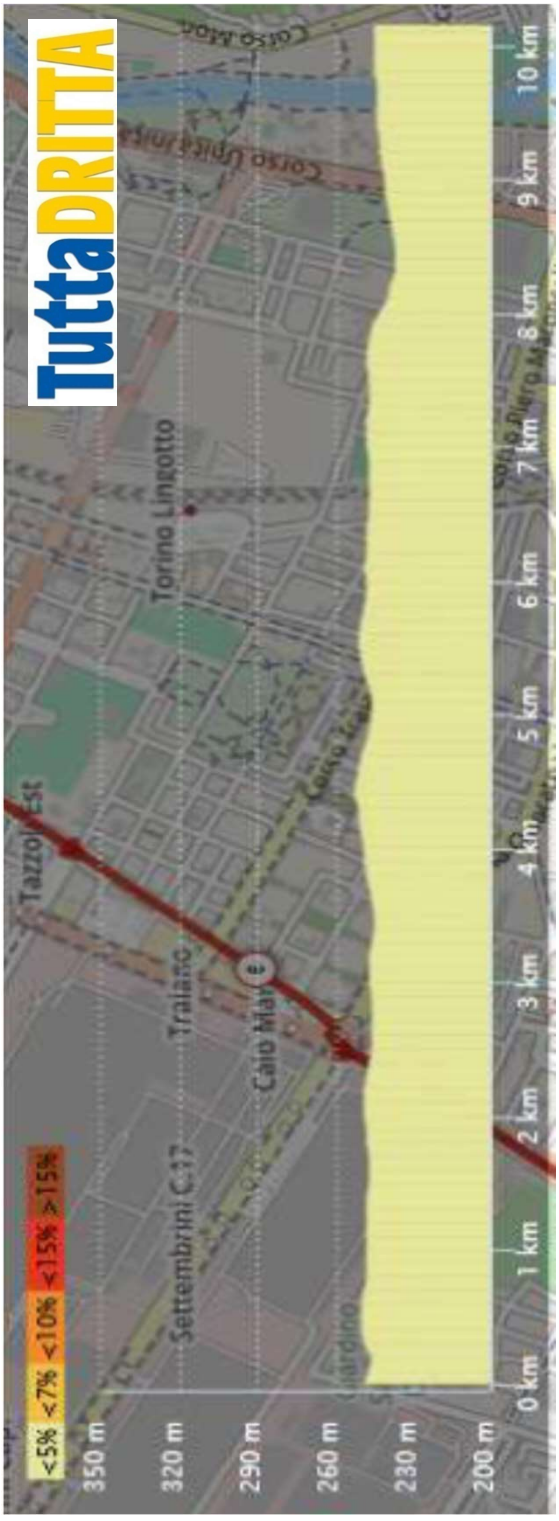


FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

PLANIMETRIA GENERALE DEL PERCORSO DI GARA (DA KM 9 ALL'ARRIVO)

FEDERAZIONE ITALIANA DI ATLETICA LEGGERA

ALTIMETRIA



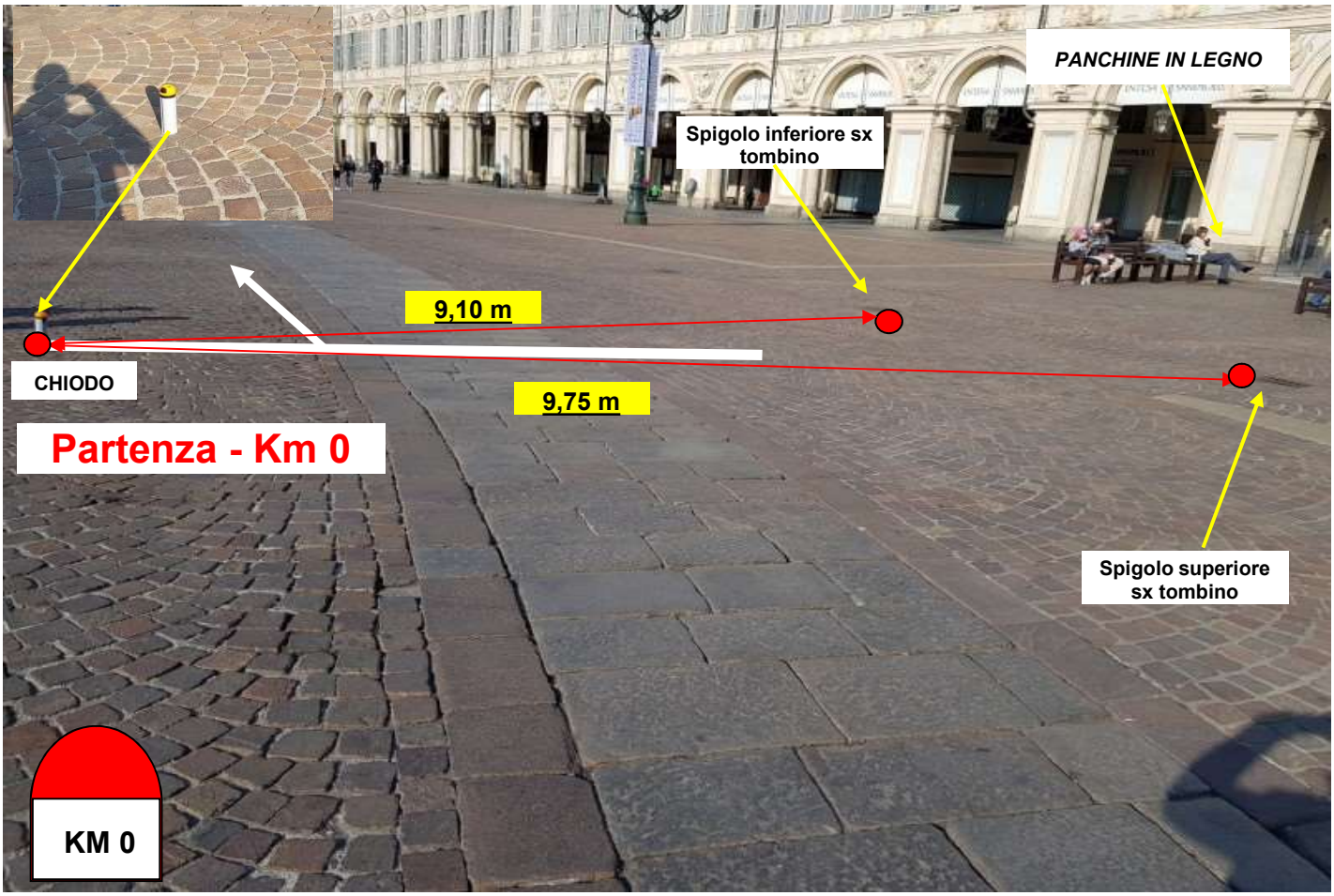
FEDERAZIONE ITALIANA
DI ATLETICA LEGGERA

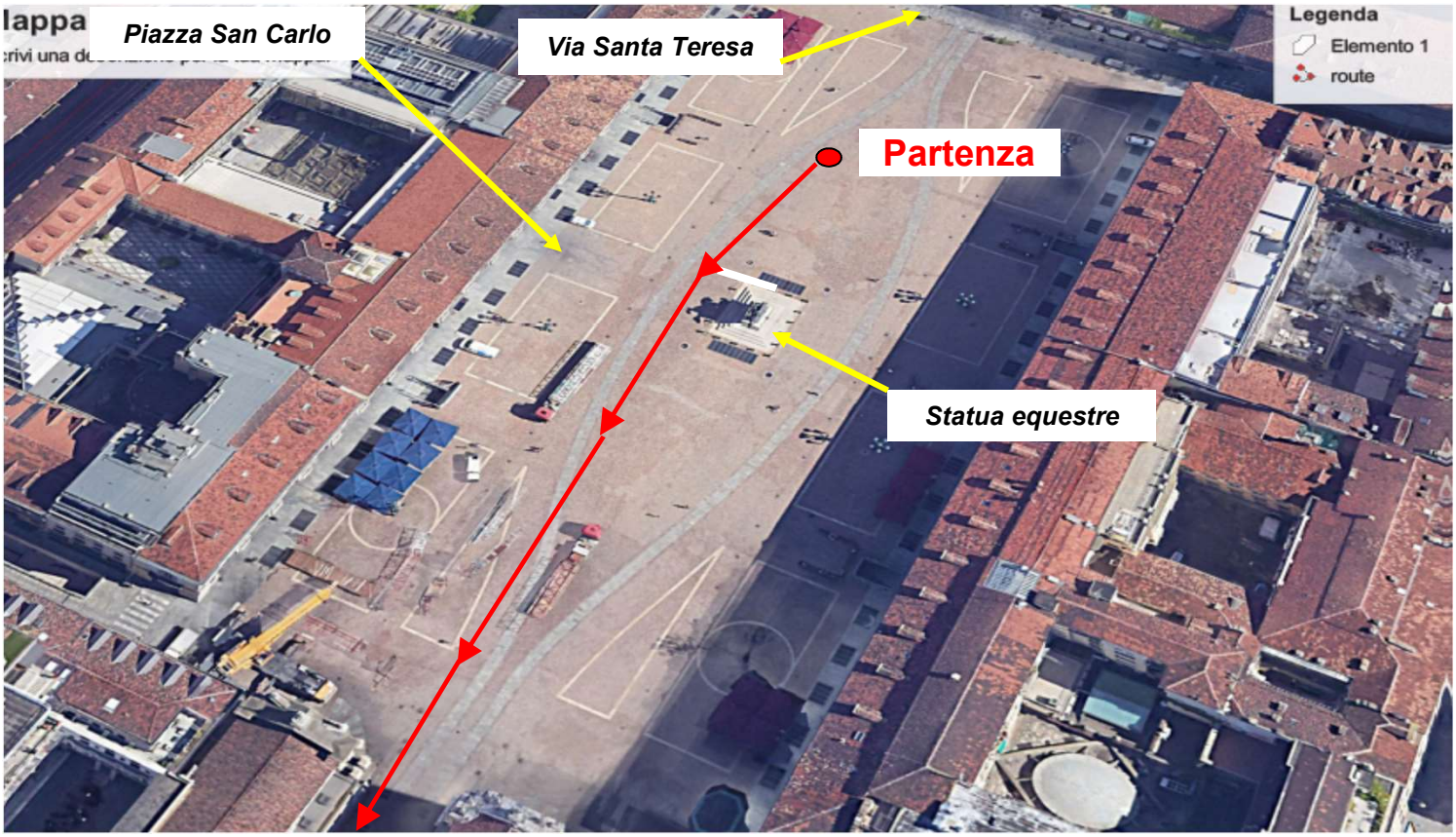
ELENCO VIE E DESCRIZIONE DEL PERCORSO

Partenza: PIAZZA SAN CARLO (altezza civico 158 - panchine in legno a destra)	TORINO	KM 0	
PIAZZA SAN CARLO (diritto)	TORINO		INTERA CARREGGIATA
VIA ROMA (diritto)	TORINO		INTERA CARREGGIATA
PIAZZA CARLO FELICE (diritto - lato destro piazza)	TORINO		INTERA CARREGGIATA
CORSO VITTORIO EMANUELE II (a destra su controviale)	TORINO		CONTROVIALE
VIA SACCHI (a sinistra contromano)	TORINO	KM 1	CARREGGIATA DESTRA NEL SENSO DI CORSA
CORSO TURATI (diritto - fermata GTT Vespucci)	TORINO	KM 2	INTERA CARREGGIATA CENTRALE
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto) - civico 77A a sinistra	TORINO	KM 3	INTERA CARREGGIATA CENTRALE
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto) - altezza distributore ENI a destra	TORINO	KM 4	INTERA CARREGGIATA CENTRALE
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto) - altezza entrata Istituto Agnelli a destra	TORINO	KM 5	INTERA CARREGGIATA CENTRALE
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto - parcheggio Caio Mario a destra - lampione ZR260A)	TORINO	KM 6	INTERA CARREGGIATA CENTRALE
ROTATORIA DI PIAZZALE CAIO MARIO	TORINO		PASSAGGIO A DESTRA (NEL SENSO DI MARCIA)
CORSO UNIONE SOVIETICA (immissione su carreggiata centrale)	TORINO		INTERA CARREGGIATA
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto - civico 502 a destra -semaforo USV20 - incrocio Via Pavese a sinistra)	TORINO	KM 7	CARREGGIATA DESTRA NEL SENSO DI CORSA
ROTATORIA CON STRADA DEL DROSSO E STRADA CASTELLO DI MIRAFIORI	TORINO		PASSAGGIO A DESTRA (NEL SENSO DI MARCIA)
CORSO UNIONE SOVIETICA (diritto - civico 610)	TORINO	KM 8	CARREGGIATA DESTRA NEL SENSO DI CORSA
VIALE TORINO (diritto)	NICHELINO (TO)		CARREGGIATA DESTRA NEL SENSO DI CORSA
ROTATORIA CON CIRCONVALLAZIONE DI BORGARETTO	NICHELINO (TO)		PASSAGGIO A DESTRA (NEL SENSO DI MARCIA)
VIALE TORINO (diritto) - pressi lampione 0706 - 0707	NICHELINO (TO)	KM 9	INTERA CARREGGIATA
CORTILE IN GHIAIA ANTISTANTE LA PALAZZINA DI CACCIA DI STUPINIGI (diritto)	NICHELINO (TO)		
Arrivo: CORTILE IN GHIAIA ANTISTANTE LA PALAZZINA DI CACCIA DI STUPINIGI - circa 30 metri dopo aver lasciato il tratto asfaltato	NICHELINO (TO)	KM 10	

Partenza - Km 0

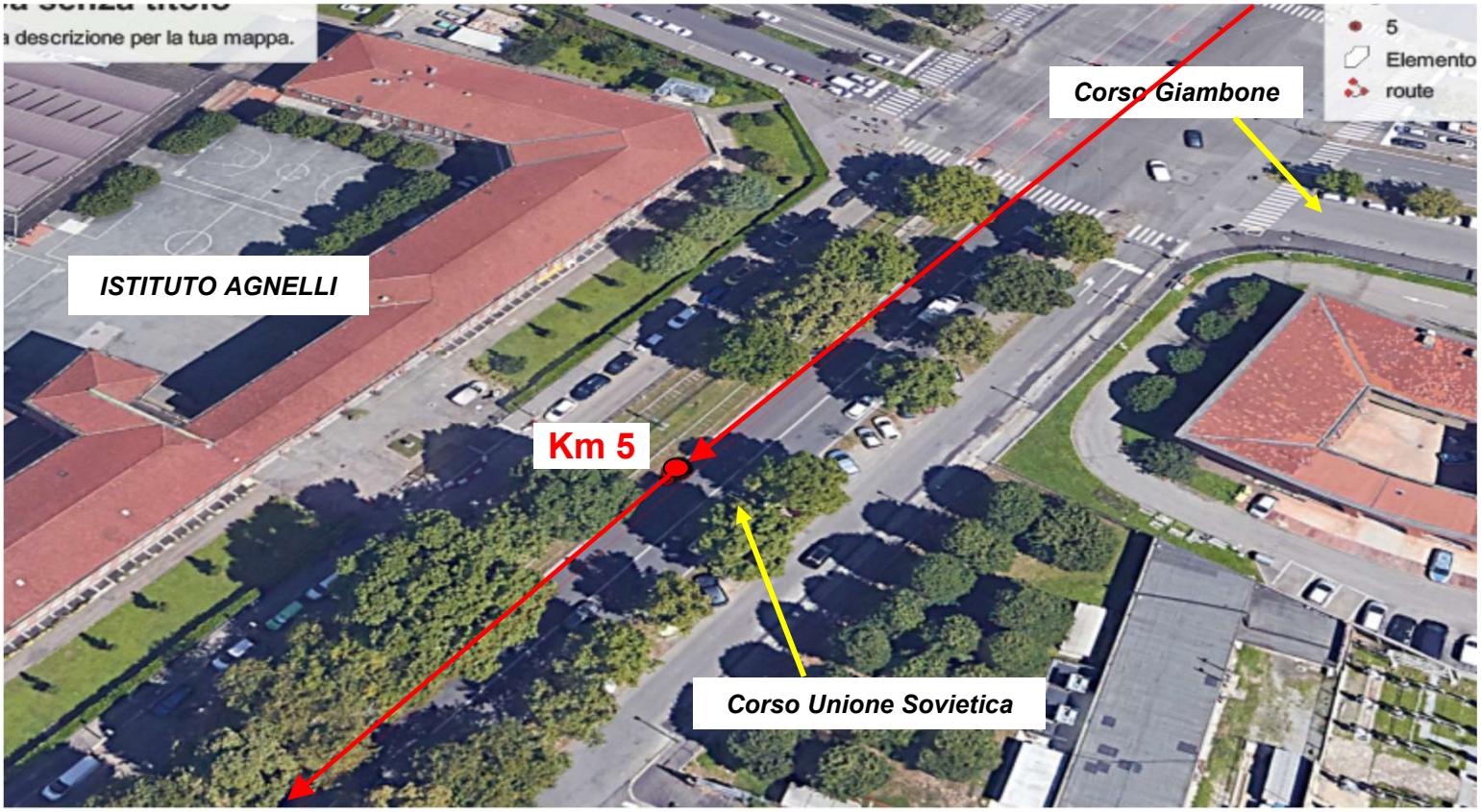
Posizione: TORINO (TO): Piazza San Carlo - corripondenza panchine in legno lato Via Santa Teresa





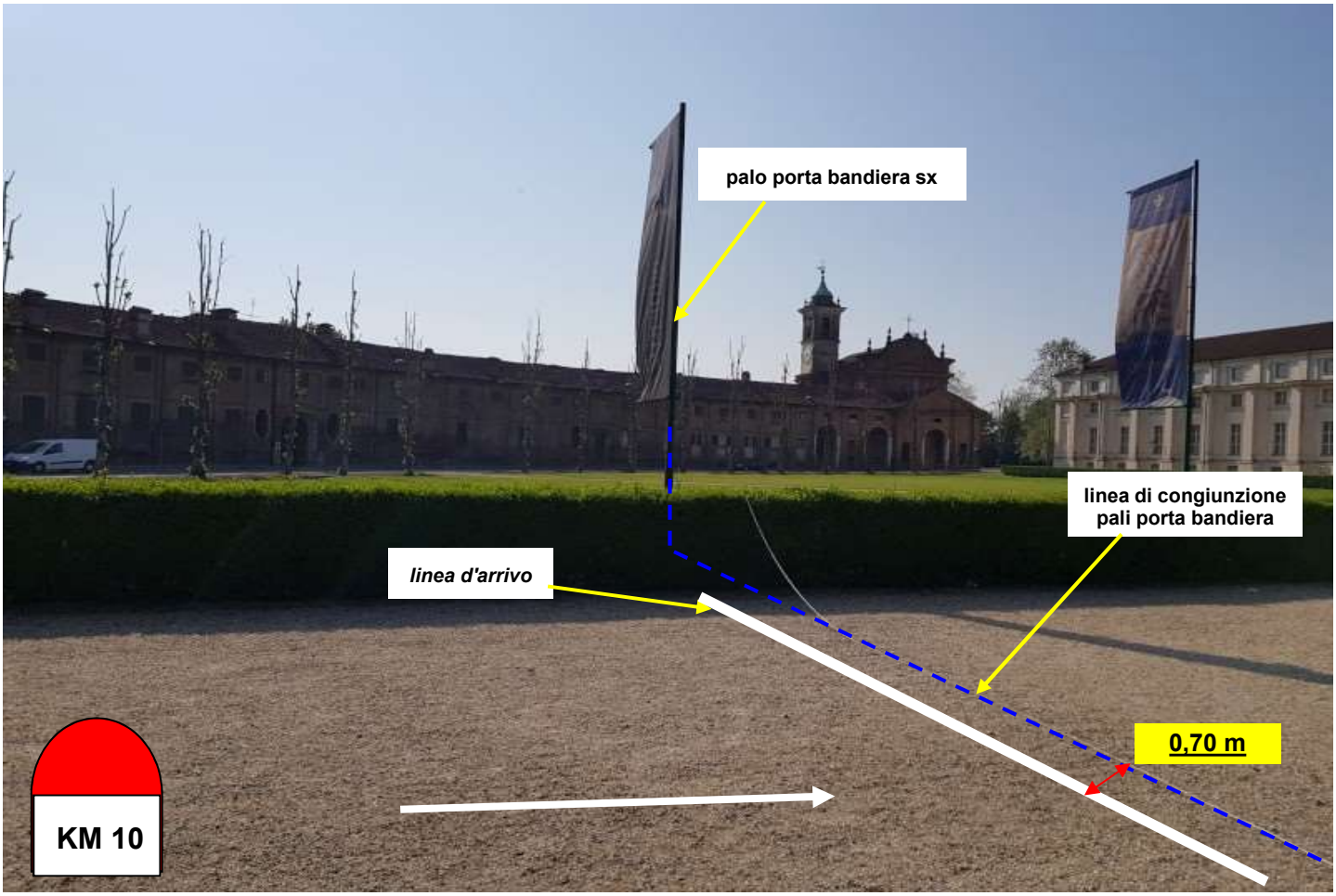
Passaggio - Km 5

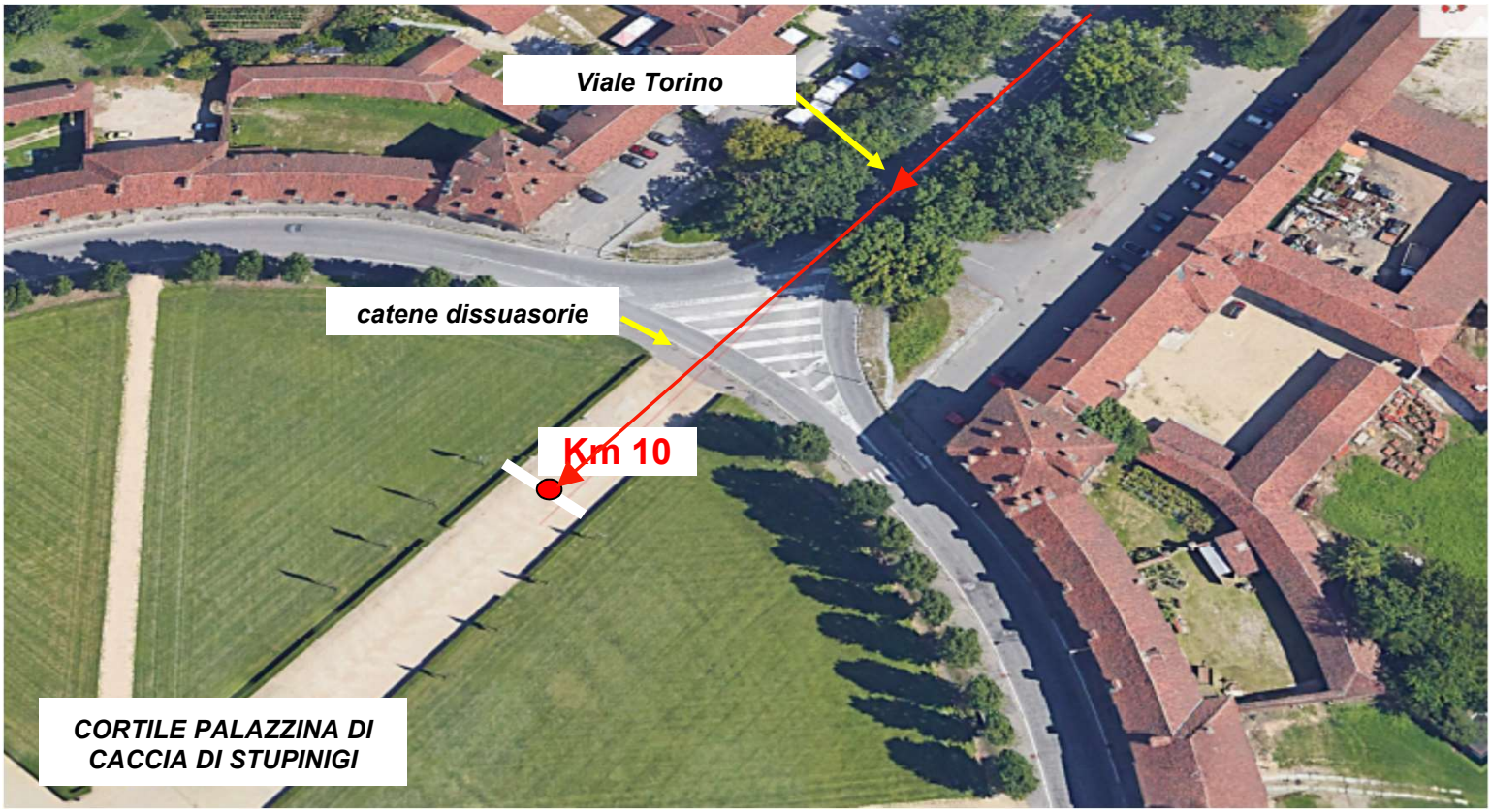
Posizione: **TORINO (TO) - Corso Unione Sovietica, carreggiata centrale - altezza lampione ZR 170A - ingresso Istituto scolastico Agnelli (a destra)**



Arrivo - Km 10 (parte 1)

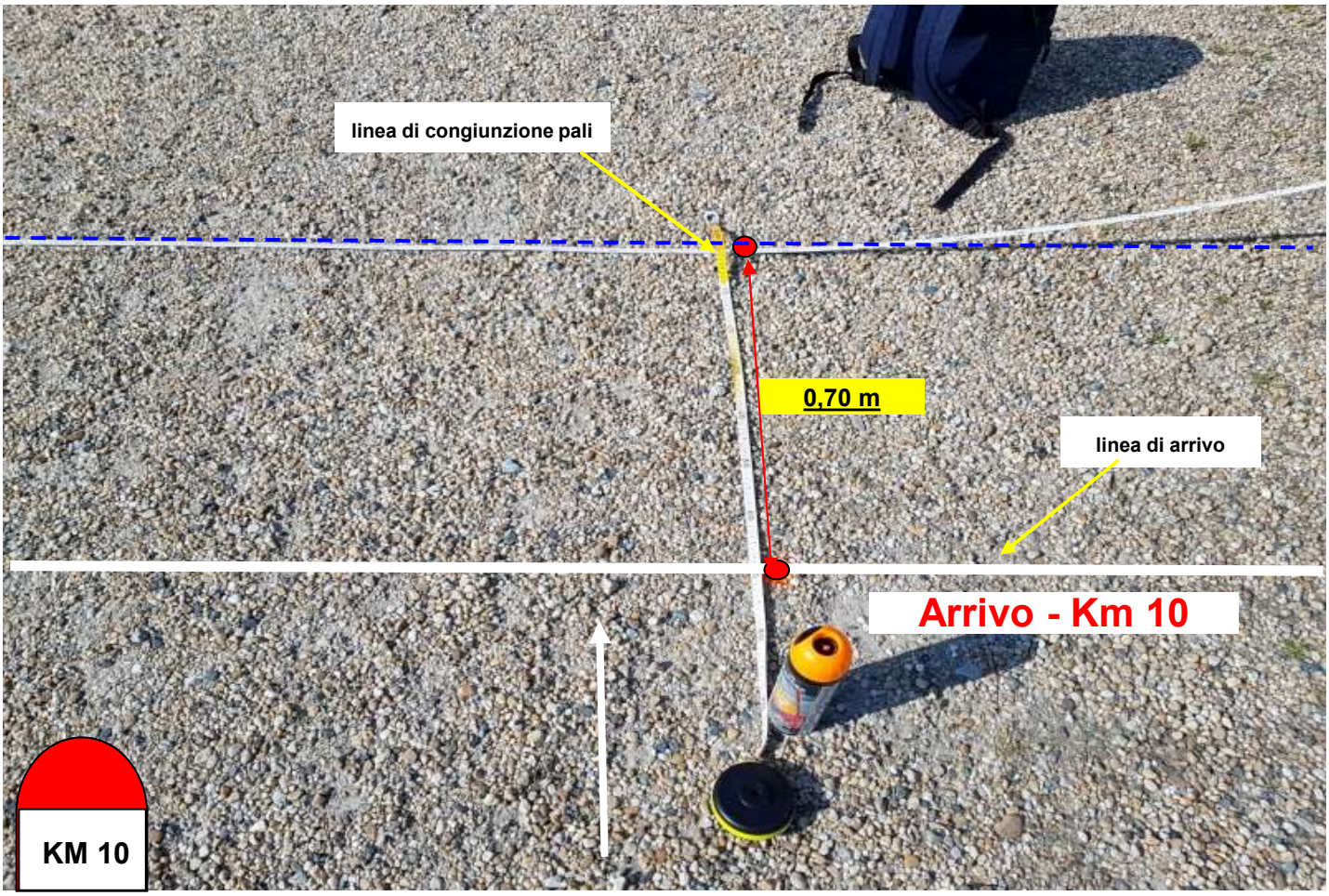
Posizione: **NICHELINO (TO): cortile antistante la Palazzina di Caccia di Stupinigi (0,70 metri prima della prima fila di pali porta bandiere)**

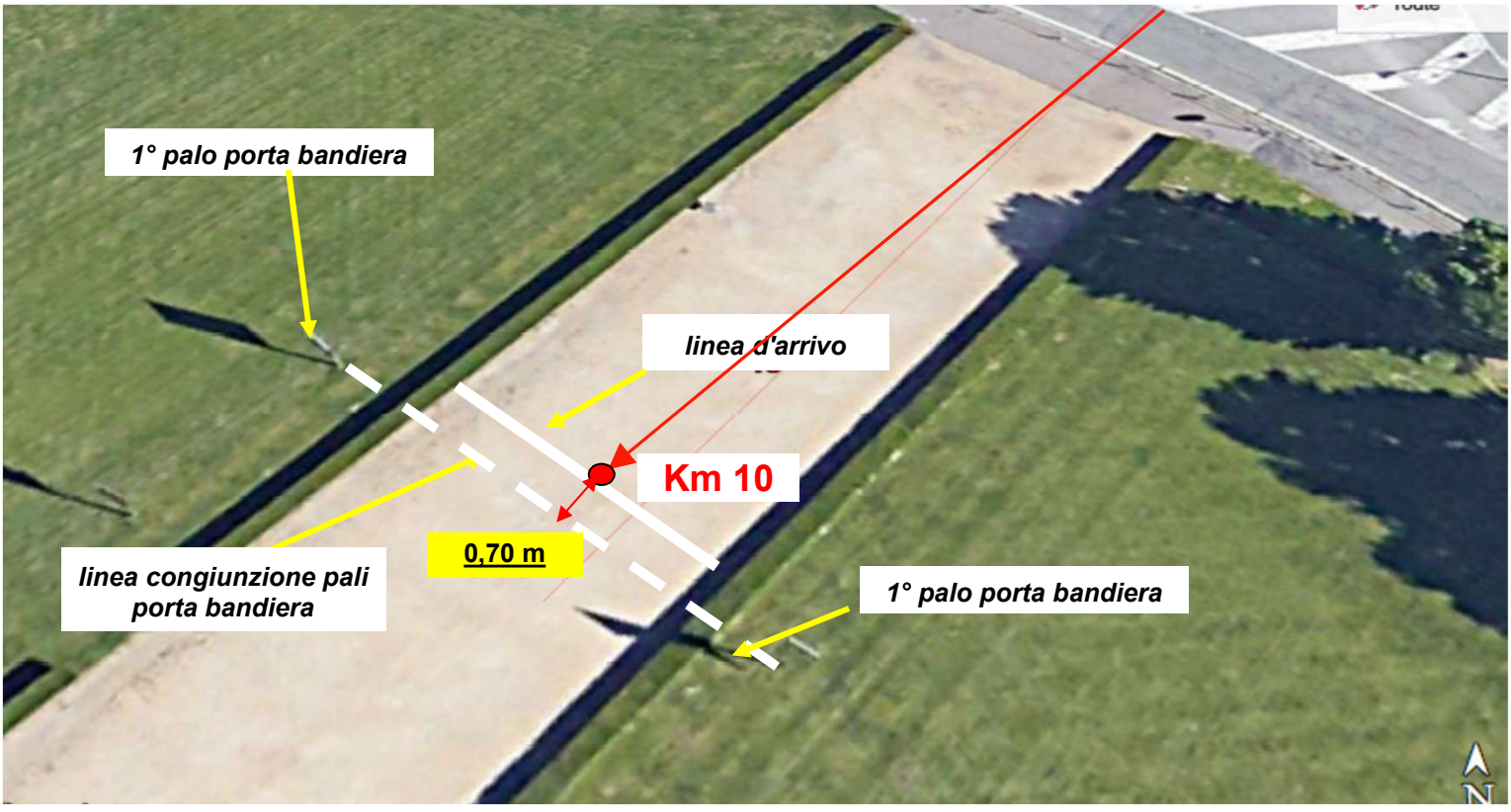




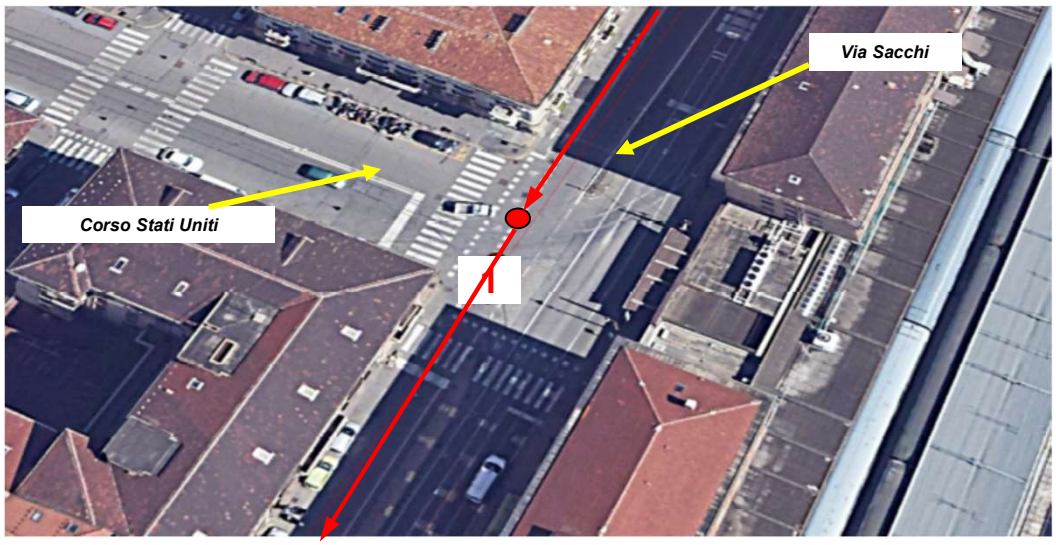
Arrivo - Km 10 (parte 2)

Posizione: **NICHELINO (TO): cortile antistante la Palazzina di Caccia di Stupinigi (0,70 metri prima della prima fila di pali porta bandiere)**





Posizione chilometri

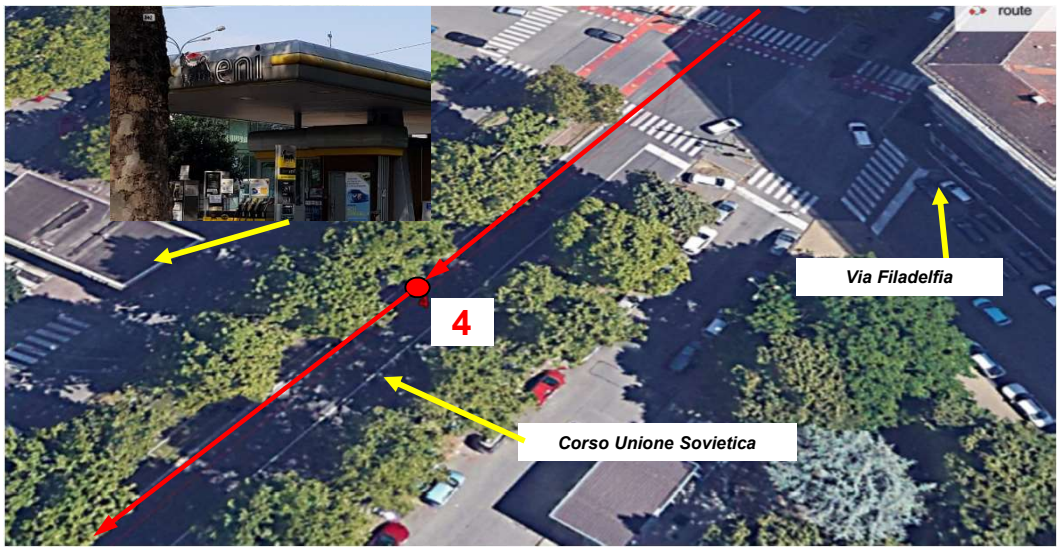


Km 1: Torino (TO) - Via Sacchi - all'incrocio con Corso Stati Uniti

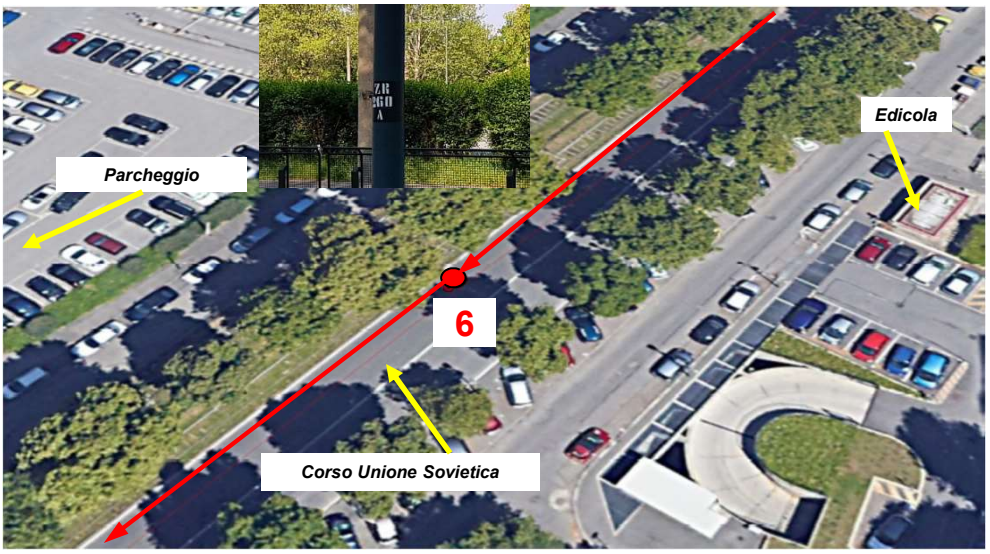
Km 2: Torino (TO) - Corso Turati - fermata GTT "Vespucci"

Km 3: Torino (TO) - Corso Unione Sovietica - civico 77A a sinistra (Sforza Acconciature)

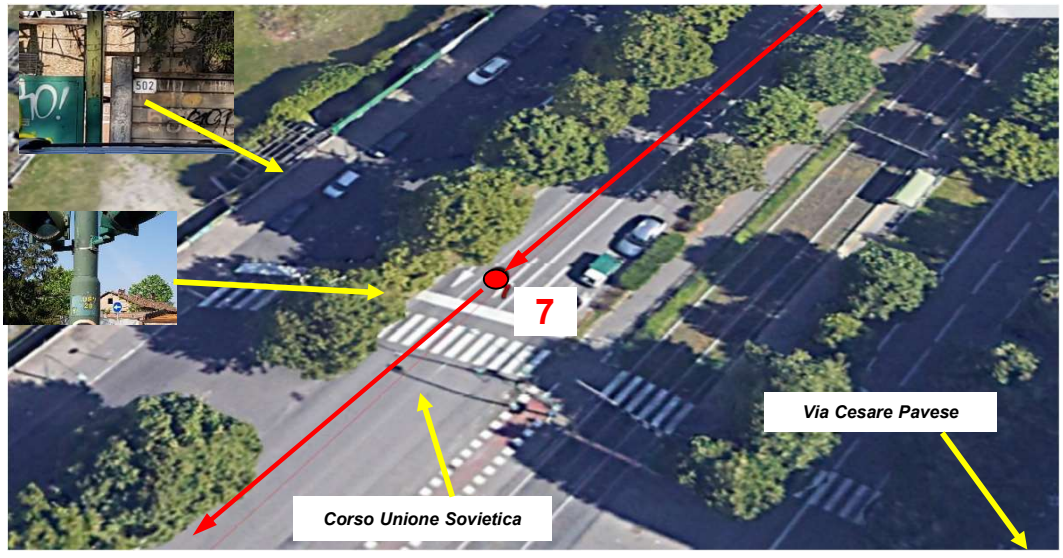
Posizione chilometri



Km 4: Torino (TO) - Corso Unione Sovietica, dopo l'incrocio con Via Filadelfia, distributore ENI sulla destra

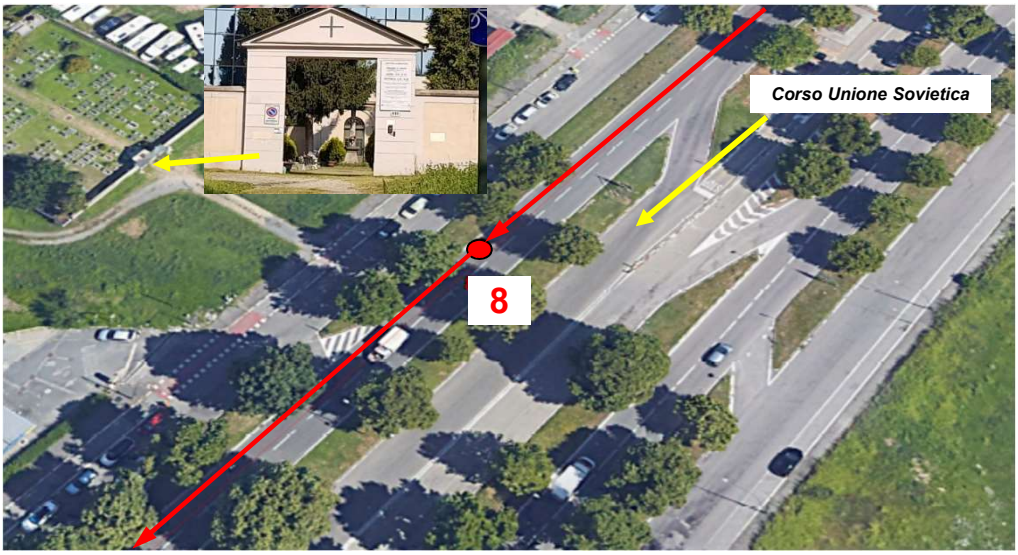


Km 6: Torino (TO) - Corso Unione Sovietica - lampione ZR 260A - edicola a sinistra

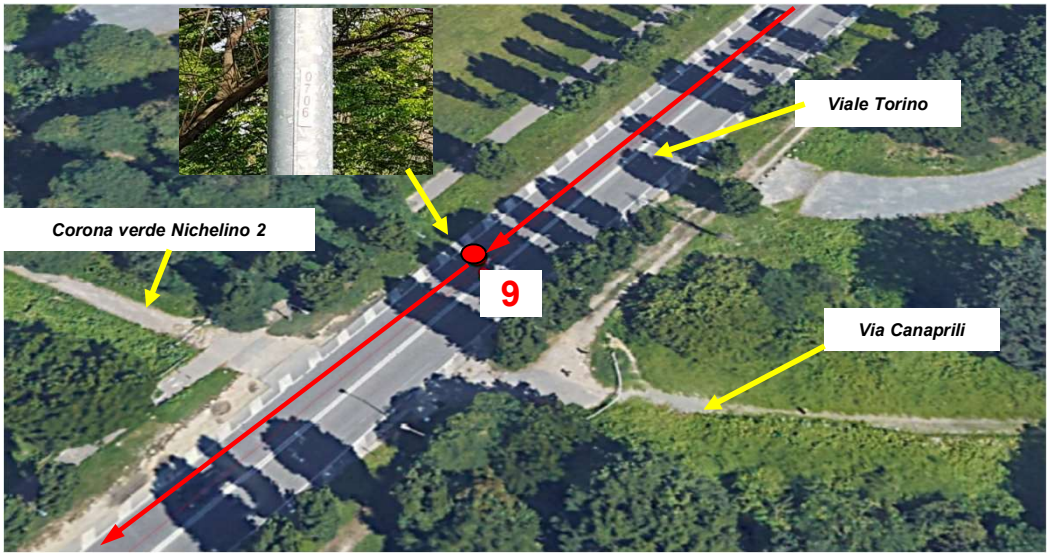


Km 7: Torino (TO) - Corso Unione Sovietica (civico 502) - angolo Via Cesare Pavese - semaforo USV 20

Posizione chilometri

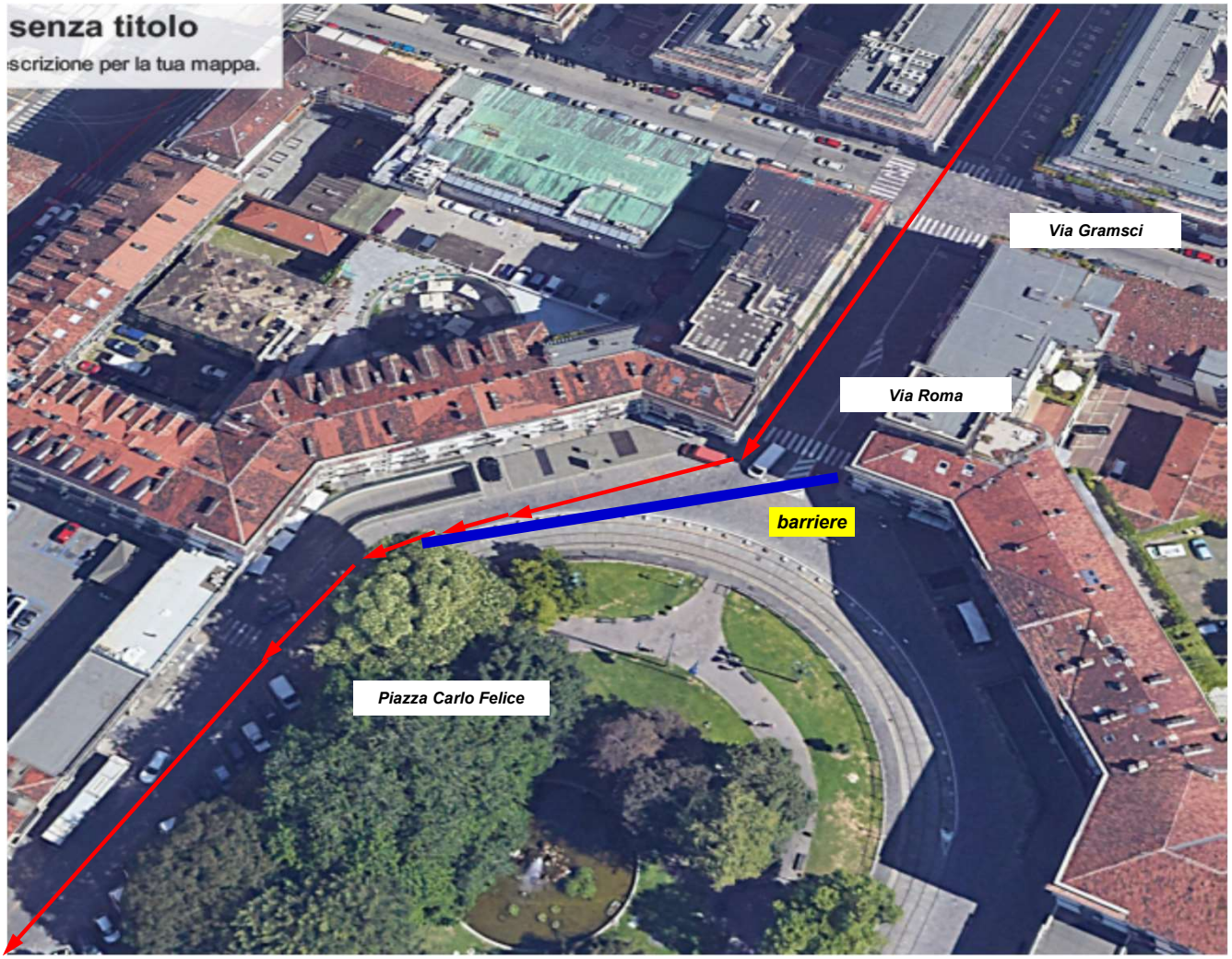


Km 8: Torino (TO) - Corso Unione Sovietica (civico 610) - cimitero di Mirafiori



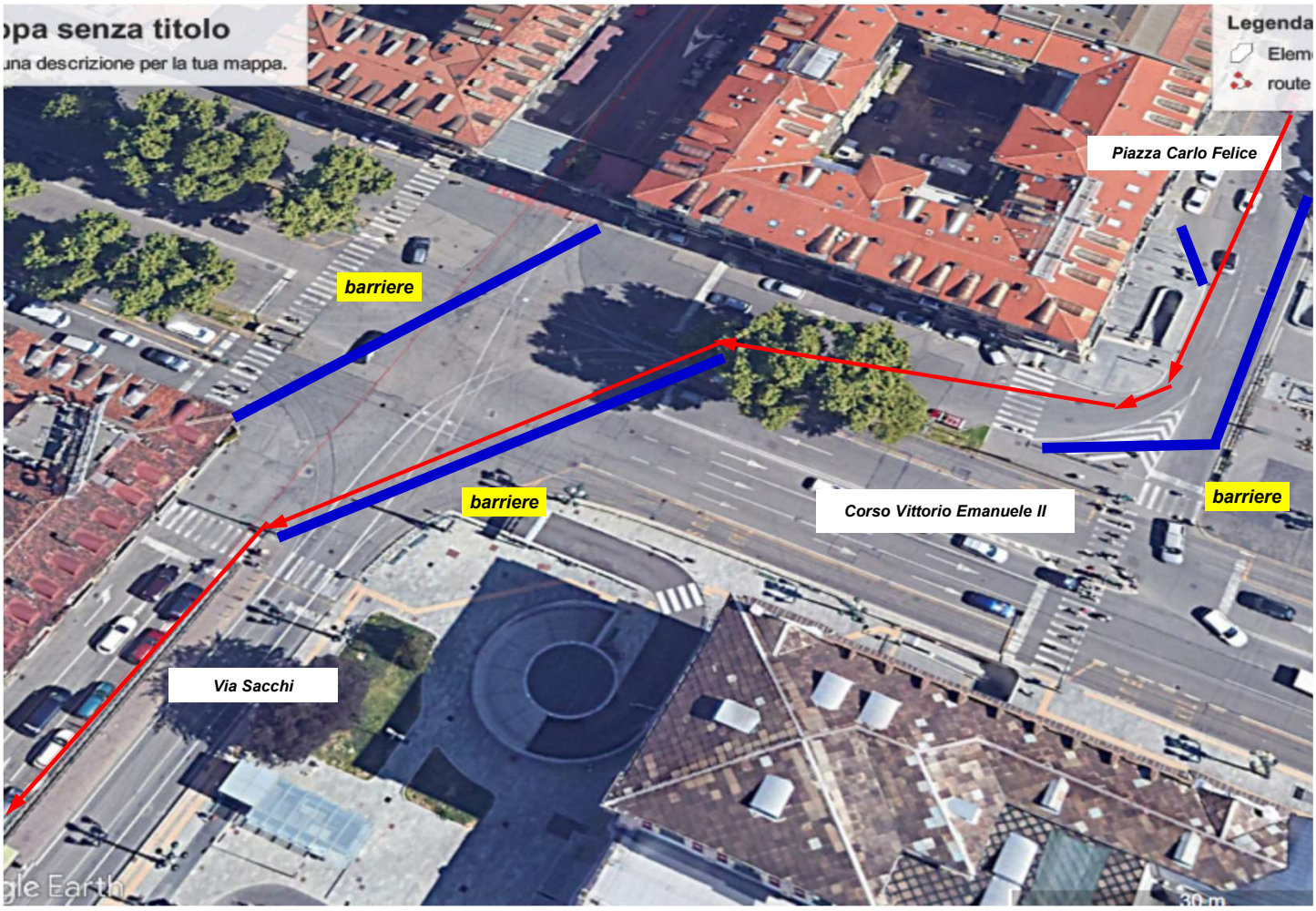
Km 9: Nichelino (TO) - Viale Torino - pressi lampione 0706 - ingresso Corona Verde Nichelino 2

Particolarità del percorso



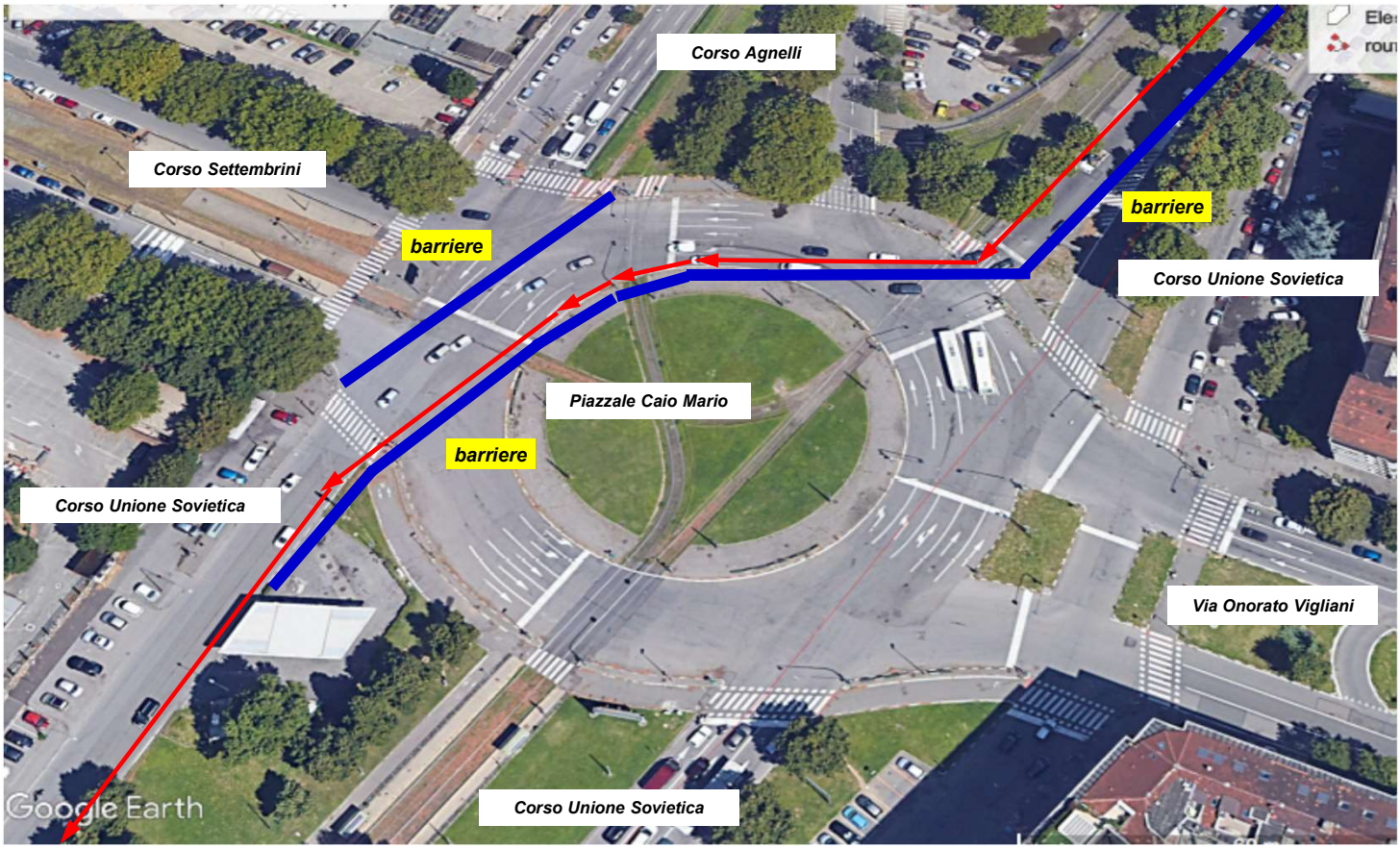
Km da 0 a 1: Torino - da Via Roma si prosegue sulla parte destra di Piazza Carlo Felice

Particolarità del percorso



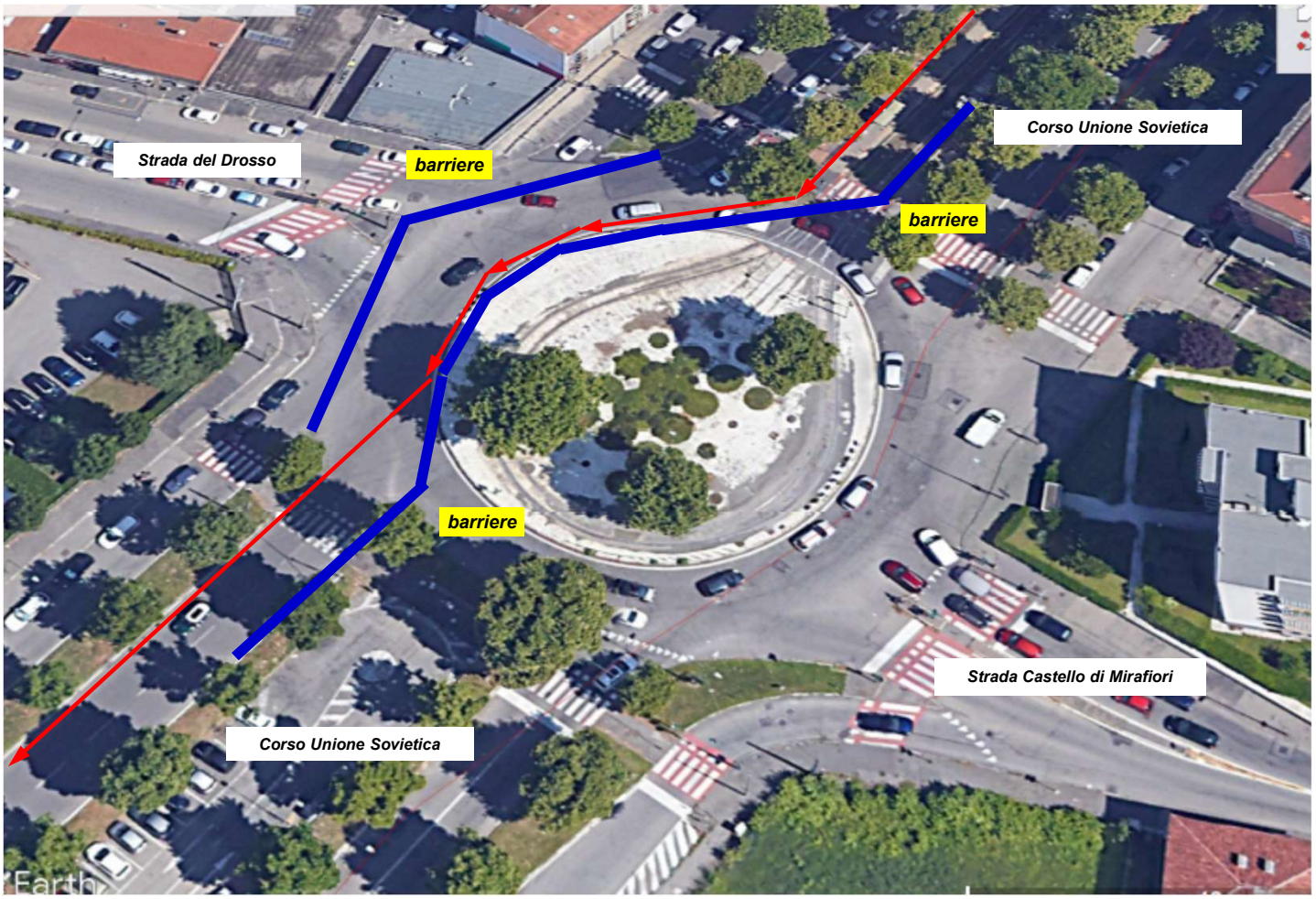
Km da 0 a 1: Torino - da Piazza Carlo Felice si svolta a destra in Corso Vittorio Emanuele II (controviale) e poi a sinistra in Via Sacchi (contromano nella carreggiata riservata al traffico automobilistico)

Particolarità del percorso



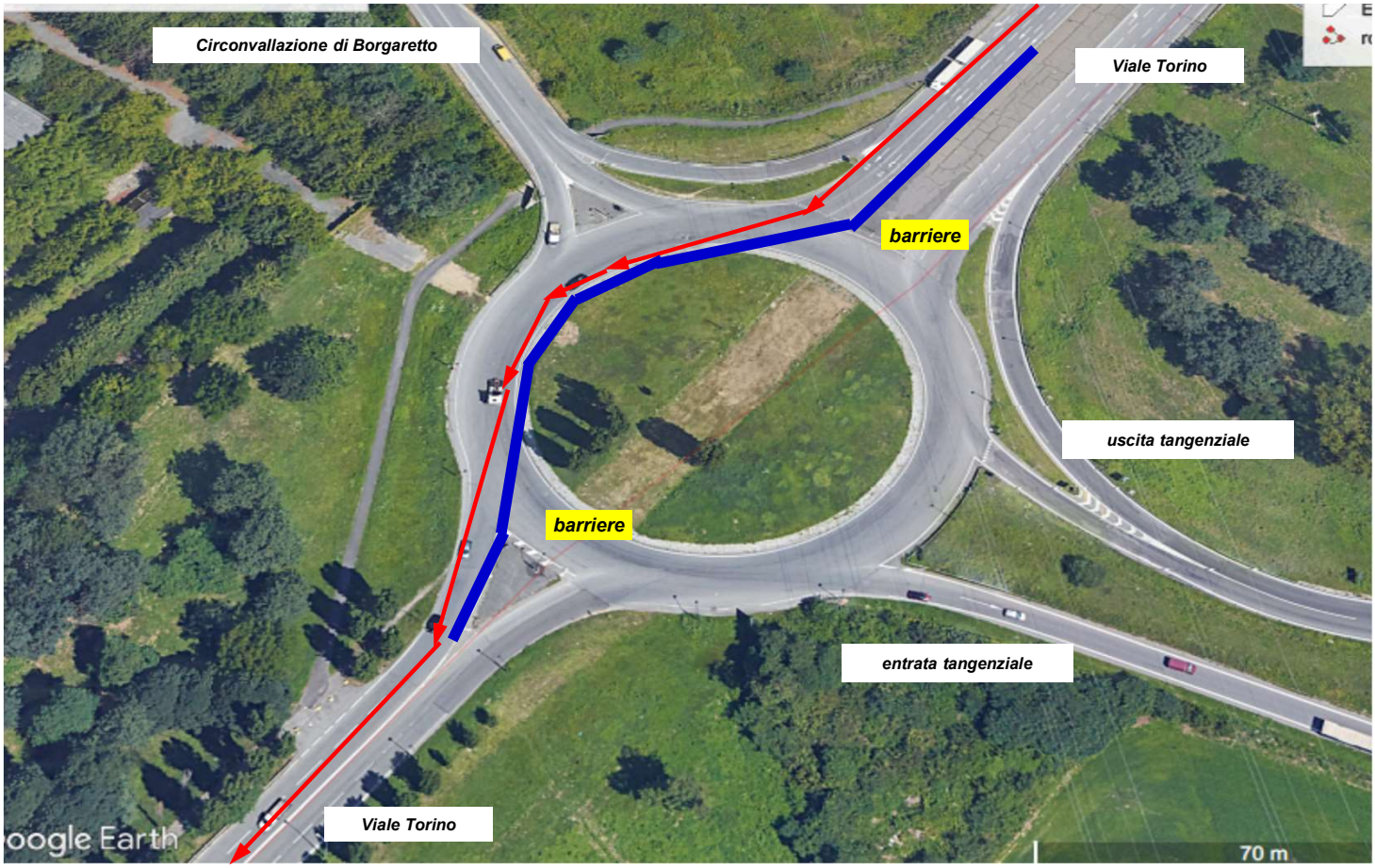
Km da 6 a 7: Torino - passaggio rotatoria Piazzale Caio Mario a destra nel senso di marcia e proseguimento nel senso di marcia su Corso Unione Sovietica

Particolarità del percorso



Km da 7 a 8: Torino - passaggio rotatoria con Strada del Drosso a destra nel senso di marcia e proseguimento nel senso di marcia su Corso Unione Sovietica

Particolarità del percorso



Km da 8 a 9: Nichelino (TO) - passaggio rotatoria con Circonvallazione di Borgaretto a destra nel senso di marcia e proseguimento in Viale Torino