

MANIFESTAZIONE :

DENOMINAZIONE: **SAN DONNINO TEN**

N° ARCH. :

CITTA': *SAN DONNINO (MO)*

TIPO DI CORSA : *(Km. 10)*

DATA DI

SVOLGIMENTO *23/12/2018*



VERBALE DI MISURAZIONE del percorso di gara

1. Rapporto tecnico
2. Base di calibratura e relativi rilievi fotografici
3. Prospetto di misurazione del percorso
4. Planimetria del percorso
5. Rilievi fotografici del percorso

RAPPORTO TECNICO

SOCIETA' RICHIEDENTE :	<i>POL.SAN DONNINO</i>	Cod. UISP :	
REFERENTE PER LA SOCIETA' :	Sig. ...Dott.Giacomo Carpenito Tel.: 3470660277..... Fax: e-mail :modena.runners@gmail.com.....		
LOCALIZZAZIONE DEL PERCORSO:			
Comune: Modena	Provincia : MO	Regione : <i>EMILIA ROMAGNA</i>	
CARATTERISTICHE TECNICHE PERCORSO :		LUNGHEZZA	Km. 10
PERCORSO SU ASFALTO :	Km. 10	QUOTA MAX :	mt 47 s.l.m.
PARTENZA :	Località :	strada Tre Case- San Donnino-MO	QUOTA : mt. 44.... s.l.m.
ARRIVO :	Località :	strada Tre Case- San Donnino-MO	QUOTA : mt .44.... s.l.m.

RELAZIONE E NOTE

La corsa si svolge su un circuito di 5 km da ripetere due volte con partenza e arrivo in strada Tre Case nei pressi del centro sportivo della frazione di San Donnino . Il percorso si snoda lungo strade poco trafficate compreso un tratto di pista ciclopedonale con asfalto in buone condizioni .

La base di calibratura della lunghezza di 200 metri è stata tracciata e rimisurata sul rettilineo dell'arrivo dopo avere individuato i chiodi della misurazione precedente e riscontrato una perfetta combacenza.

Le operazioni di misurazione sono state effettuate con la collaborazione di personale dell'organizzazione e si è svolta senza particolari problemi.

Note:

Base di calibratura

LOCALIZZAZIONE, CARATTERISTICHE E MISURE

CITTA': SAN DONNINO-MO-

Ubicazione : strada Tre Case

Lunghezza : **200 mt.** Strumento di misurazione: **Cordella metrica in acciaio da 50 mt.**

CALIBRATURA INIZIALE

GIORNO: | 10 | 11 | 2018 | ORA: 8,45 Temperatura : +14 °C COEF. CORR.: 0,999934

LUNGHEZZA EFFETTIVA BASE DI CALIBRATURA: $200 \times 0,999934 = 199,9868 \text{ mt}$

TABELLA DI MISURAZIONE :

PERCORSO	LETTURA SCATTI PARTENZA	LETTURA SCATTI ARRIVO	DIFFERENZA N° SCATTI
A - B	477000	479249	2249
B - A	479249	481497	2248
A - B	481497	483745	2248
B - A	483745	485993	2248
MEDIA INIZIALE	$(2249 + 2248 + 2248 + 2248) / 4 =$ $(2248,25 / 199,9868 \times 1001) =$		2248,25 N° scatti 11 253 N° scatti/Km

CALIBRATURA FINALE

GIORNO: | 10 | 11 | 2018 | ORA: 10 Temperatura : +14 °C COEF. CORR.: 0,999934

LUNGHEZZA EFFETTIVA BASE DI CALIBRATURA: $200 \times 0,999934 = 199,9868 \text{ mt}$

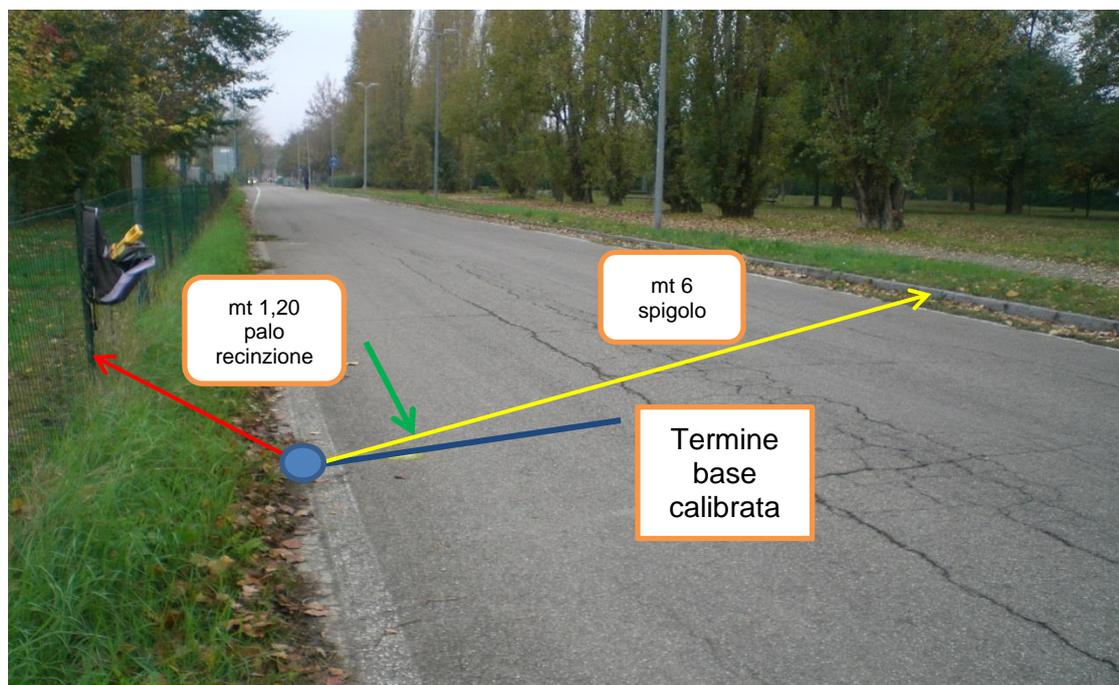
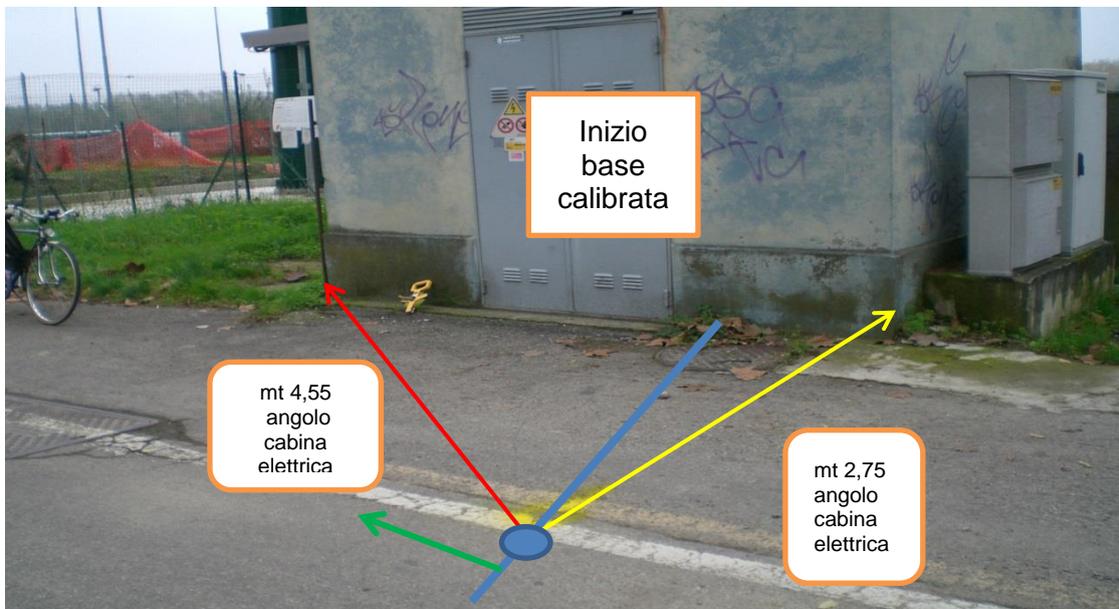
TABELLA DI MISURAZIONE :

PERCORSO	LETTURA SCATTI PARTENZA	LETTURA SCATTI ARRIVO	DIFFERENZA N° SCATTI
A - B	656000	658248	2248
B - A	658248	660496	2248
A - B	660496	662745	2249
B - A	662745	664993	2248
MEDIA FINALE	$(2248 + 2248 + 2249 + 2248) / 4 =$ $(2248,25 / 199,9868 \times 1001) =$		2248,25 N° scatti 11 253 N° scatti/Km

MEDIA DEL GIORNO: $(11253 + 11253) / 2 =$ **11 253** N° scatti/Km

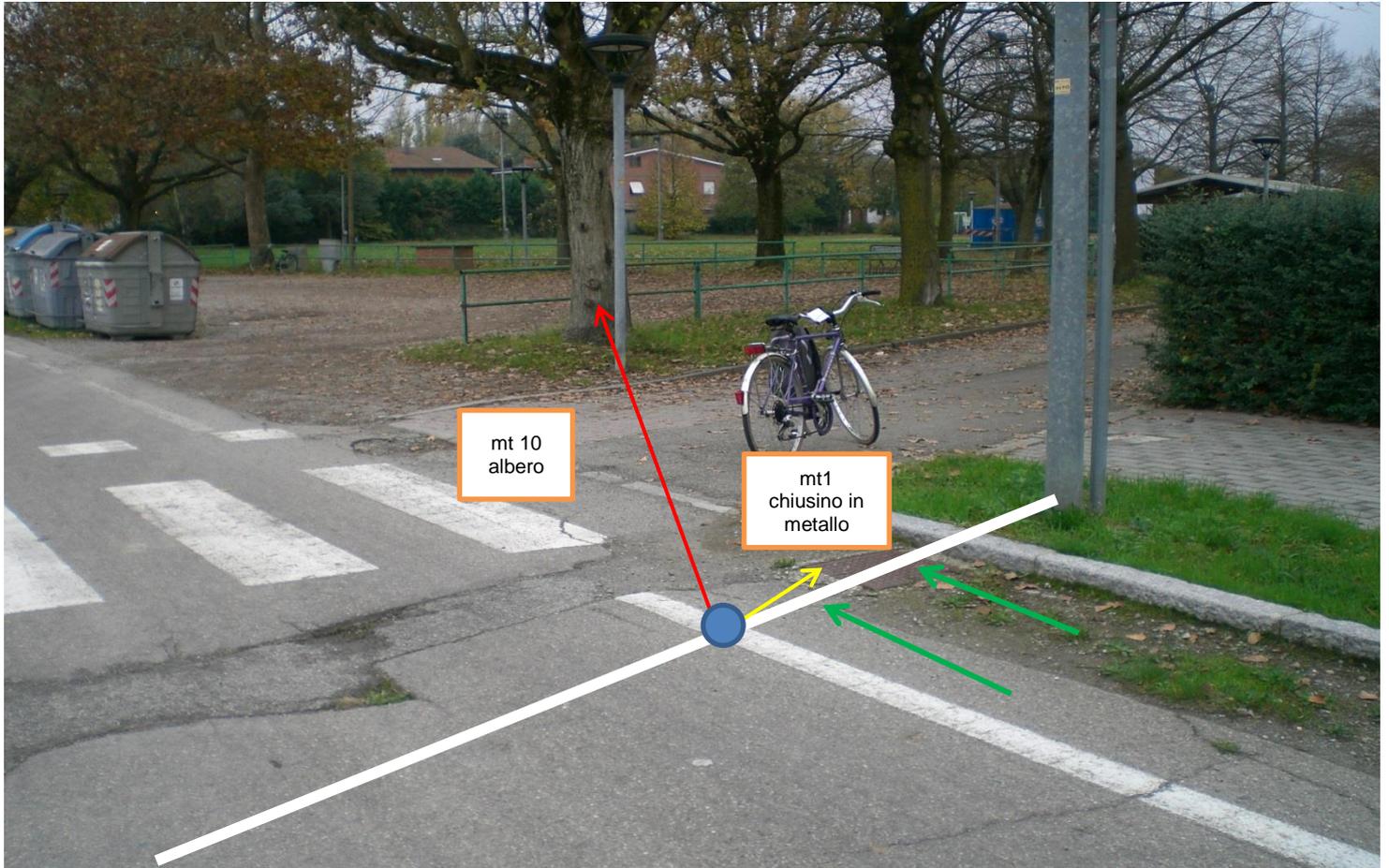
Rilievo fotografico base calibrata mt 200

POSIZIONE : strada Tre Case San Donnino



PERCORSO DI GARA

RILIEVO FOTOGRAFICO ARRIVO



Posizione: Strada Tre Case

PROSPETTO DI MISURAZIONE PERCORSO DI GARA

DATA MISURAZIONE: **10 11 2018** ORA INIZIO : **8.30** ORA TERMINE : **11,45**

MEDIA DI CALIBRATURA INIZIALE : **11 253** N°scatti/Km

TABELLA DI MISURAZIONE :

PERCORSO	LETTURA SCATTI	DIFFERENZA SCATTI	MISURA PARZIALE	MISURA PROGRESSIVA
PARTENZA	543975			
5° km	$(11253 \times 5) + 543975 = 600240$	$600240 - 543975 = 56265$	mt. 5.000	mt. 5.000
10° km	$(11253 \times 10) + 543975 = 656505$	$656505 - 600240 = 56265$	mt. 5.000	mt. 10.000

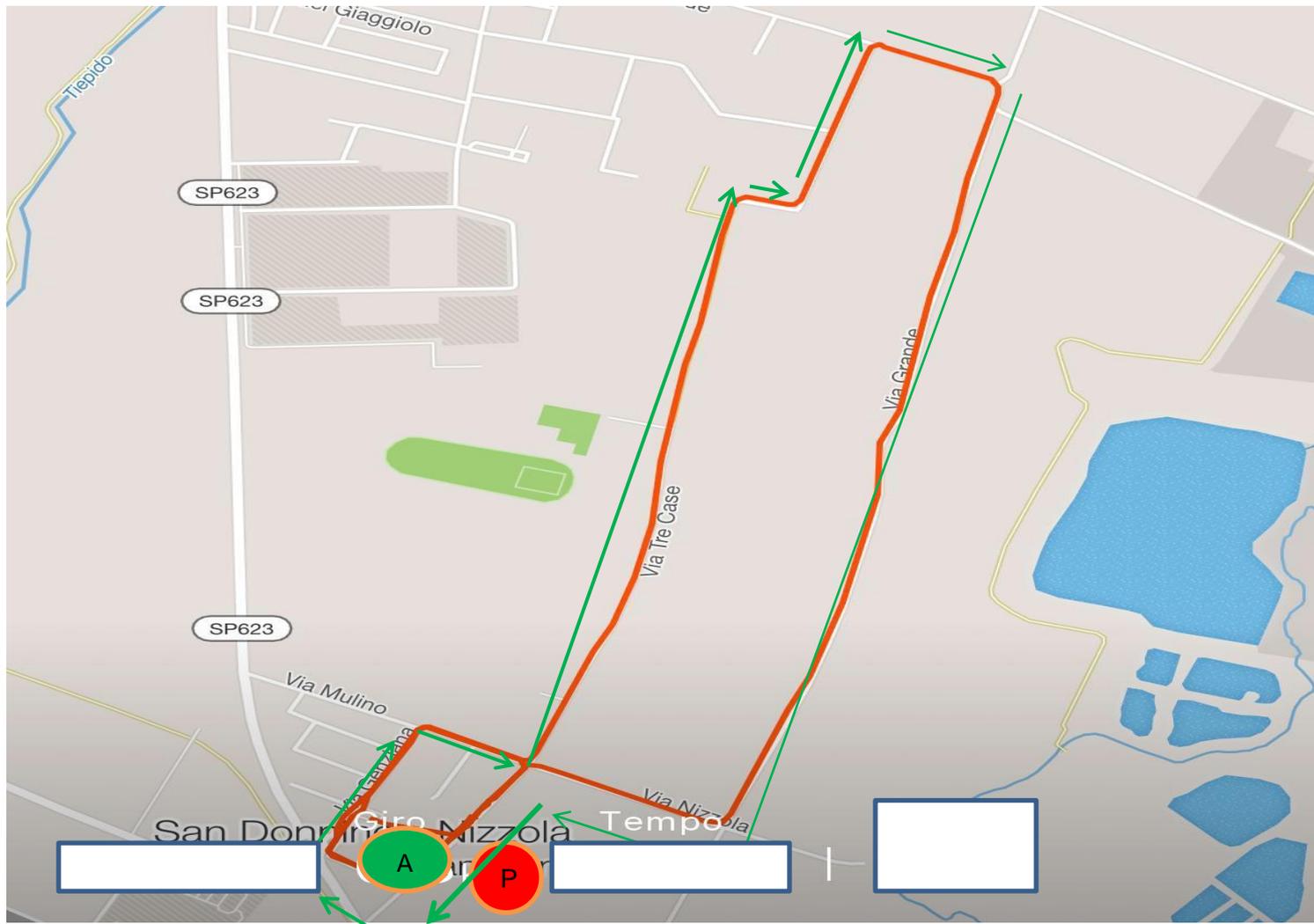
VERIFICA FINALE MISURAZIONE PERCORSO DI GARA :

Scatti calibratura iniziale		11 253	N° scatti/km
Scatti calibratura finale		11 253	N° scatti/km
Scatti calibratura media		11 253	N° scatti/km
Differenza scatti a Km		0	N° scatti/km
Differenza scatti totale		0	N° scatti
Lunghezza singolo scatto		$(1000 : 11253) =$ 0,0888651	mt.
			mt

PERCORSO DI GARA

Planimetria del percorso di gara

OSSERVAZIONI : La planimetria dell'intero percorso di gara non è riportata in scala.



Circuito da ripetere due volte in senso orario – la partenza è collocata a mt 48 dall'arrivo
Elenco delle strade percorse:

- °strada Tre Case (partenza) dx
- °via dei Gelsomini- si disegna quasi una S (sx e dx)
- °via della Genziana dx
- °stradello del Mulino sx
- °strada Tre Case dx
- °strada chiesa Collegara dx
- °strada Grande dx
- °stradello del Mulino sx
- °strada Tre Case (arrivo)

PERCORSO DI GARA

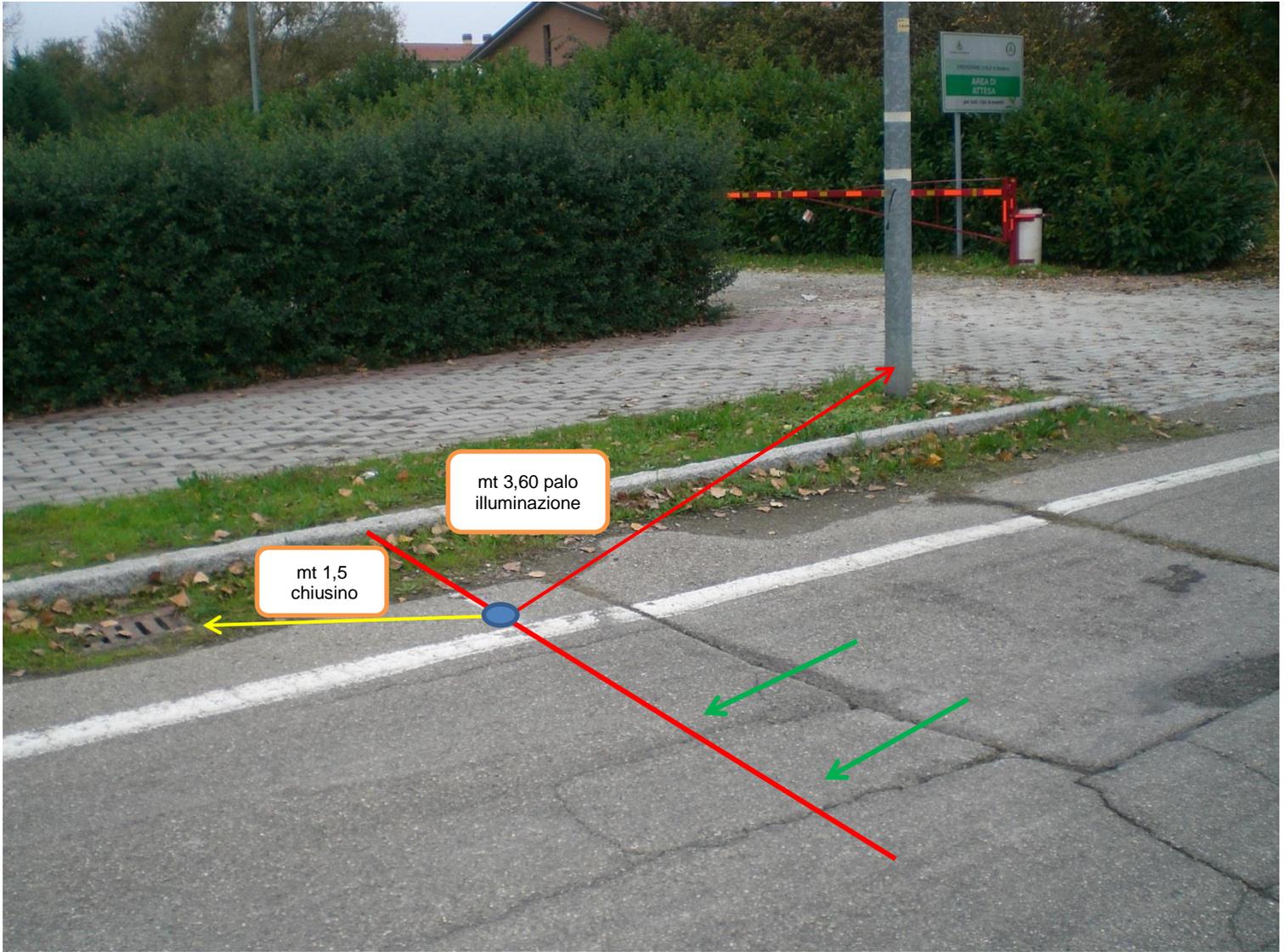
Rilievo fotografico partenza



POSIZIONE : Strada Tre Case

PERCORSO DI GARA

Rilievo fotografico km 5



POSIZIONE : strada Tre Case