

OPERE INFRASTRUTTURALI AREA EX-ALFA ROMEO N8 - VIABILITA' LOTTO A3

RHO - ARESE, MILANO

PROGETTO ESECUTIVO

Committente

Particom Uno S.p.a.

Via Amilcare Ponchielli 7 - 20129 Milano (MI)

J+S SpA

via dei Mestieri 13 - 20863 Concorezzo (MB) Italia
tel. 039 6886381 info@jplus.it www.jplus.it



Progettista

Ing. Matteo Stella

documento
firmato digitalmente

Quadro Revisioni

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	21.10.2024	EMISSIONE	EE	MB	MS

Codifica elaborato

Anno	Commessa	Fase progetto	Progetto	Attività	Disciplina	Categoria	Progressivo	Revisione
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	005	00

Titolo elaborato

A - DOCUMENTAZIONE GENERALE
A09 - RILIEVI
Monografie vertici e allegati

Commessa

22-158

Scala

-

Data

21.10.2024

SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS 01

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 40" 83230 N	Est	1504112.822	Est	1504112.774
Longit.	09° 03' 08" 48300 E	Nord	5045331.559	Nord	5045332.342
QT. ellis.	215.868	QT. ortom.	172.171	QT. ortom.	172.171

Descrizione : Chiodo Hilti su cordolo stradale

Ubicazione : Rotonda V.le Alfa Romeo - Via E. Luraghi - Ingr. principale "Il Centro"

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo	CS02	Pag. 1/1
----------------------	------	----------

Regione Lombardia - Comune di Arese

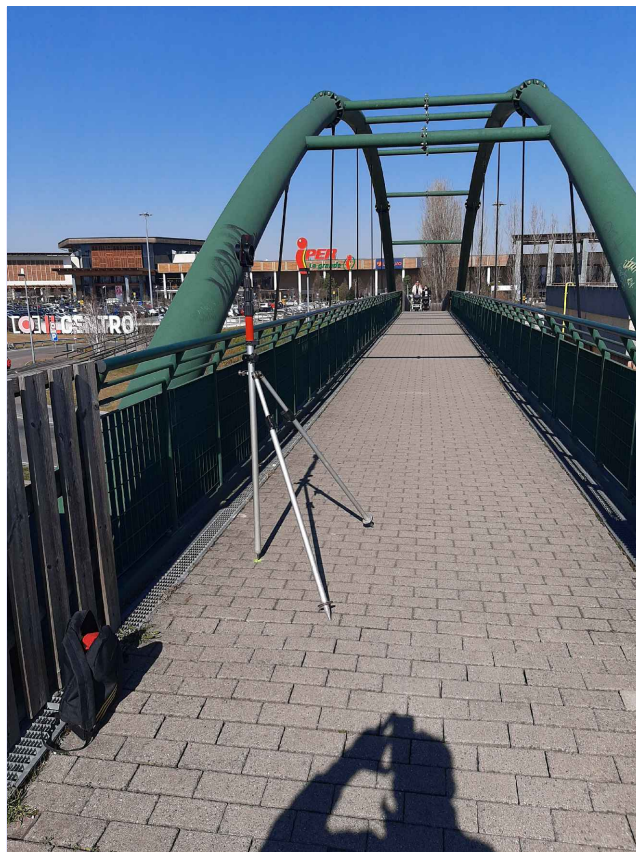
Strumento : Leica TS15	Livell. tacheometrica
------------------------	-----------------------

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 42.24620" N	Est	1504414.643	Est	1504112.774
Longit.	09° 03' 22.40700" E	Nord	5045376.400	Nord	5045376.215
QT. ellis.	222.124	QT. ortom.	178.416	QT. ortom.	178.416

Descrizione : Chiodo Hilti su pavimentazione autobloccante

Ubicazione : sovrappasso pedonale su via G.Luraghi.

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS 03

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 42.76820" N	Est	1503734.381	Est	1503734.182
Longit.	09° 02' 51.02770" E	Nord	5045392.063	Nord	5045391.880
QT. ellis.	217.501	QT. ortom.	173.821	QT. ortom.	173.821

Descrizione : Chiodo Hilti su spartitraffico in cls

Ubicazione : SP. 119 - Rotonda Via Manuel Fangio - Via E. Luraghi

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS04

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 49.29450" N	Est	1503731.827	Est	1503731.621
Longit.	09° 02' 5091550" E	Nord	5045593.468	Nord	5045593.359
QT. ellis.	218.035	QT. ortom.	174.330	QT. ortom.	174.330

Descrizione : vite filettata base plinto passo carrabile di accesso al centro

Ubicazione : Accesso a 'IL CENTRO' da rotonda Manuel Fangio

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo		CS 05	Pag. 1/1	
Regione Lombardia - Comune di Arese				
Strumento : Leica TS15			Livell. tacheometrica	
Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
45° 33' 44.76140" N	Est	1503993.972	Est	1503993.875
09° 03' 03.00420" E	Nord	5045453.736	Nord	5045453.584
218.172	QT. ortom.	174.469	QT. ortom.	174.469
Chiodo Hilti su cordolo AIUOLA piazzale Centro Commerciale				
Parcheggio centro commerciale				

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS06

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 44.06700" N	Est	1503510.909	Est	1503510.617
Longit.	09° 02' 40.72020" E	Nord	5045432.015	Nord	5045431.860
QT. ellis.	216.219	QT. ortom.	172.532	QT. ortom.	172.532

Descrizione : Chiodo Hilti su cordolo stradale spartitraffico

Ubicazione : S.P. 119 - rotonda Via Luraghi - S.P. 300

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo	CS 07	Pag. 1/1
----------------------	-------	----------

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15	Livell. tacheometrica
------------------------	-----------------------

Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
45° 33' 35.27180" N	Est	1504098.419	Est	1504098.381
09° 03' 07.81340" E	Nord	5045160.948	Nord	5045160.689
213.556	QT. ortom.	169.884	QT. ortom.	169.884

Descrizione : Chiodo Hilti su BORDO STRADA

Ubicazione : Viale Alfa Romeo - circa 150 mt prima della rotonda de "IL CENTRO"

FOTOGRAFIA



SCHEDA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS08

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 33.87690" N	Est	1503504.553	Est	1503504.261
Longit.	09° 02' 40.41880" E	Nord	5045117.537	Nord	5045117.230
QT. ellis.	217.723	QT. ortom.	174.013	QT. ortom.	174.013

Descrizione : Chiodo Hilti su bordo stradale prov 300 direz. SARONNO

Ubicazione : S.P, 300 - Rampa discesa carreggiata est dir. nord

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo	CS 09	Pag. 1/1
Regione Lombardia - Comune di Arese		
Strumento : Leica TS15	Livell. tacheometrica	
Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga	Coord. Locali
45° 33' 55.24050" N	Est 1503511.891	Est 1503511.590
09° 02' 40.77450" E	Nord 5045776.837	Nord 5045776.825
216.771	QT. ortom. 173.015	QT. ortom. 173.015
Descrizione : Chiodo Hilti su BORDO STRADA strada provinciale 300		
Ubicazione : S.P. 300 dir. sud al km 1+VI		

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS10

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 46.10990" N	Est	1505035.271	Est	1505035.614
Longit.	09° 03' 51.04040" E	Nord	5045496.108	Nord	5045495.995
QT. ellis.	217.333	QT. ortom.	173.651	QT. ortom.	173.651

Descrizione : Chiodo Hilti su cordolo ROTONDA V.G.LURAGHI SOTTO CAV.Pista ciclab

Ubicazione : Rotonda Via Luraghi - Via Per Bariana

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo	CS15	Pag. 1/1
----------------------	------	----------

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15	Livell. tacheometrica
------------------------	-----------------------

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 34' 21.17823" N	Est	1503637.535	Est	1503637.231
Longit.	09° 02' 46.59241" E	Nord	5046577.367	Nord	5046577.698
QT. ellis.	224.855	QT. ortom.	180.981	QT. ortom.	180.981

Descrizione : Chiodo Hilti su bordo strada

Ubicazione :	S.P. 300 carreggiata ovest dir. nord tra il cavalcavia e la rotonda Via Garbagnate - Via Per Caronno - SP 109
--------------	--

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo

CS16

Pag. 1/1

Regione Lombardia - Comune di Garbagnate Mi

Strumento : Leica TS15

Livell. tacheometrica

Coord. geografiche WGS84		Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
Latit.	45° 33' 59.18820" N	Est	1505028.278	Est	1505028.627
Longit.	09° 03' 50.73289" E	Nord	5045899.708	Nord	5045899.764
QT. ellis.	218.144	QT. ortom.	174.409	QT. ortom.	174.409

Descrizione : Chiodo Hilti su cordolo ROTONDA

Ubicazione : Rotonda via Per Bariana - via Valera - Via Monviso

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo		CS 19	Pag. 1/1	
Regione Lombardia - Comune di Garbagnate				
Strumento : Leica TS15			Livell. tacheometrica	
Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
45° 34' 00.11636" N	Est	1505672.605	Est	1505673.217
09° 04' 20.45873" E	Nord	5045928.905	Nord	5045928.961
217.847	QT. ortom.	174.101	QT. ortom.	174.101
Descrizione : Chiodo Hilti su Via Monviso centro abitato bordo strada				
Ubicazione : Via Monviso sul lato dx della curva di fronte ai giardini - c/o civico 61				

FOTOGRAFIA



SCHEMA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo	CS 20	Pag. 1/1
----------------------	-------	----------

Regione Lombardia - Comune di Arese

Strumento : Leica TS15	Livell. tacheometrica
------------------------	-----------------------

Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
45° 33' 20.11039" N	Est	1504164.365	Est	1504163.906
09° 03' 10.82167" E	Nord	5044075.888	Nord	5044692.618
211.469	QT. ortom.	167.805	QT. ortom.	167.805

Descrizione : Chiodo Hilti su cordolo spartitraffico

Ubicazione : Spartitraffico nord rotonda via Alfa Romeo - str. e via per Passirana

FOTOGRAFIA



SCHEDA DI CONTROLLO TOPOGRAFICA

Monografia caposaldo		CS 21	Pag. 1/1	
Regione Lombardia - Comune di Arese				
Strumento : Leica TS15			Livell. tacheometrica	
Coord. geografiche WGS84	Coord. Gauss-Boaga		Coord. Locali	
45° 34' 07.14694" N	Est	1505017.274	Est	1505017.606
09° 03' 50.23441" E	Nord	5046145.311	Nord	5046145.469
219.158	QT. ortom.	175.381	QT. ortom.	175.381
Descrizione : Chiodo Hilti su bordo strada				
Ubicazione : Via Valera dir. nord subito dopo la fermata degli autobus				

FOTOGRAFIA

