

Inquadramento nr. 01
Impianto ICO09

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT30	I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.100-4M
IT32	I-TRON ZERO SP5 STU-S 7030.140-4M

IMPIANTO ICO09 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004

CIG: 9888318228

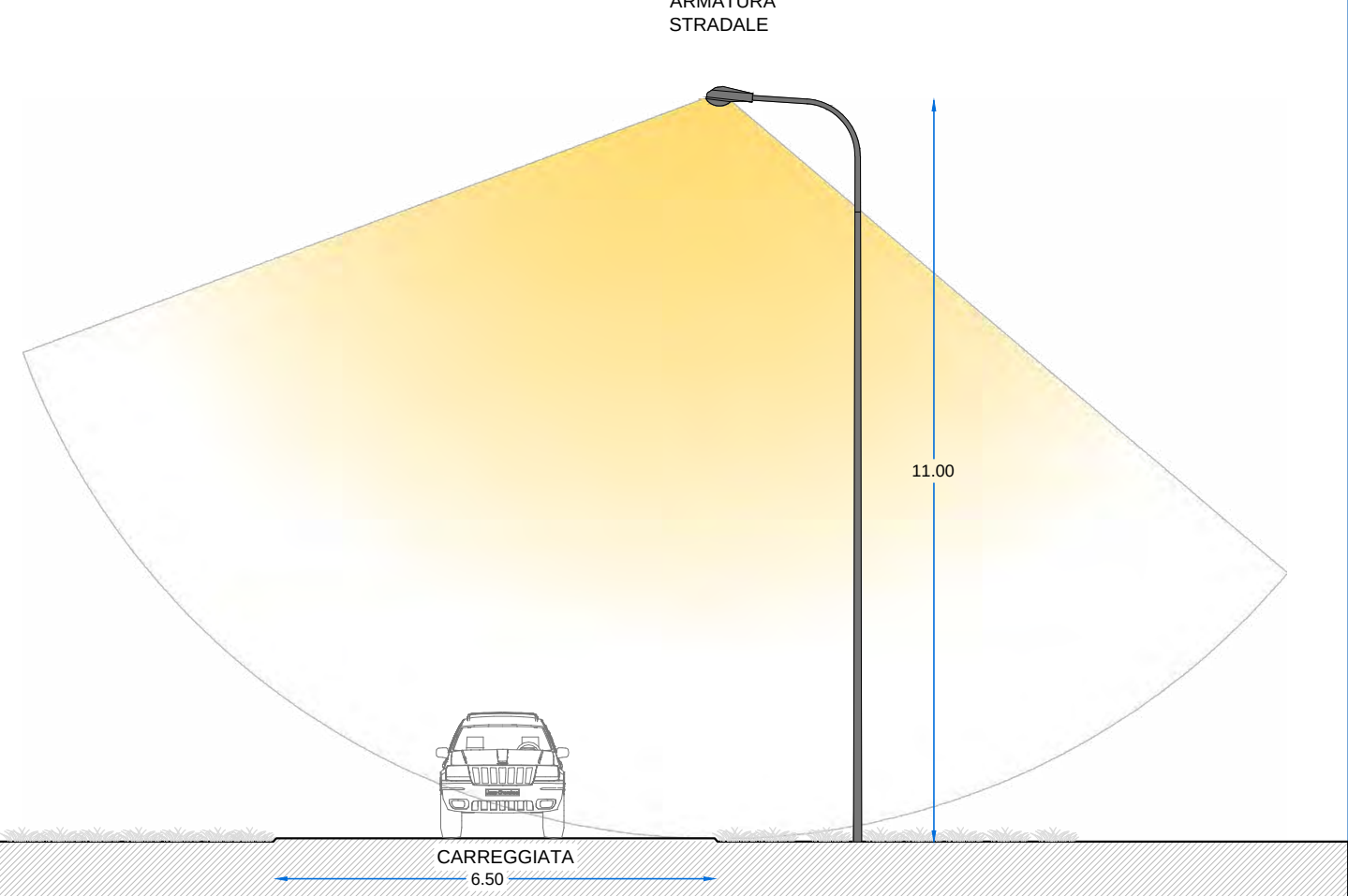
PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_01

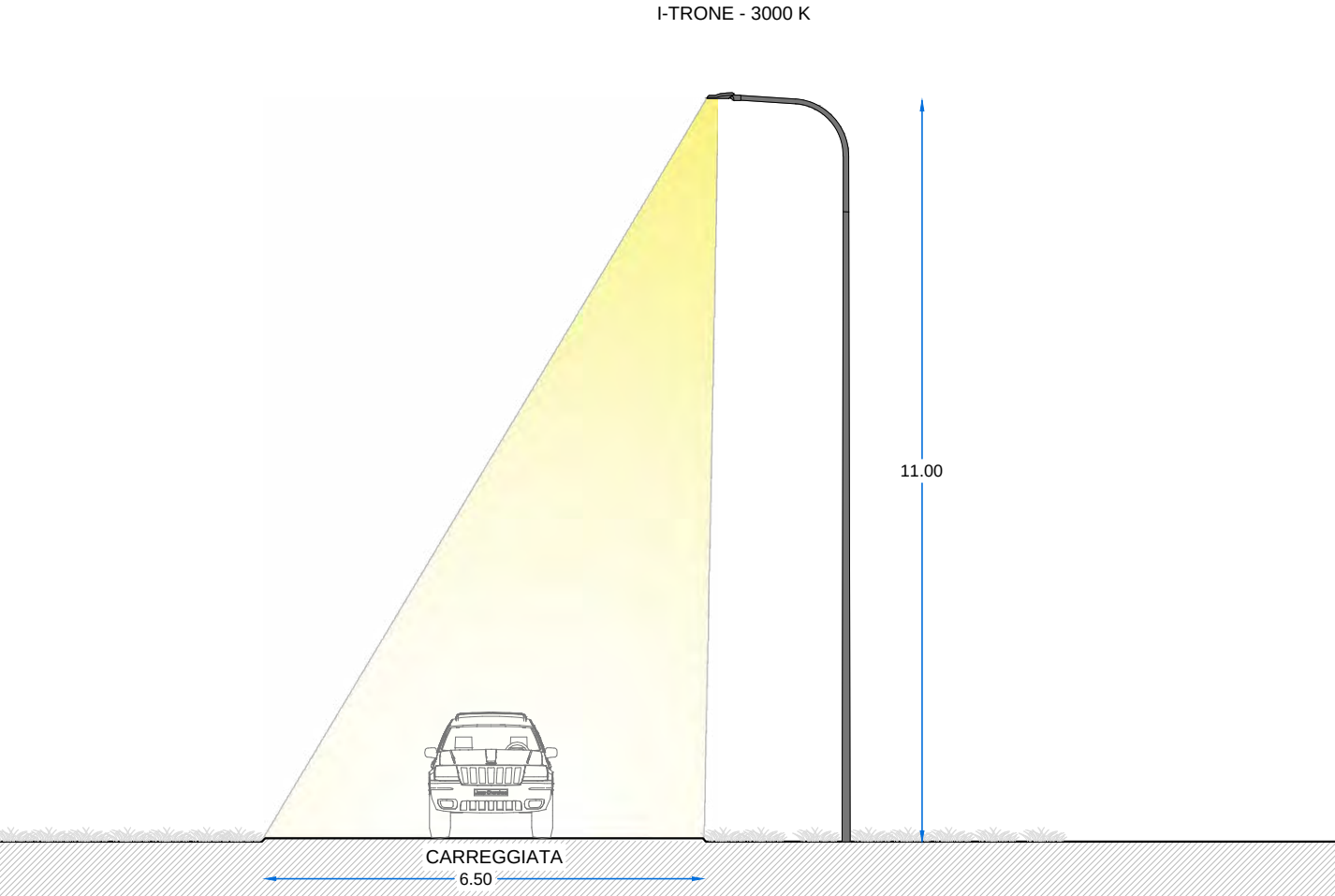
REVISIONI:

SCALA: 1:1000

Stato di Fatto
Sezione AS06-a /ICO 09
Via San Vitale



Stato di Progetto
Sezione AS06-a /ICO 09
Via San Vitale



PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio



Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettinari



I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA

PROFESSIONE INFORMATICA
N° 5225 / A

Inquadramento nr. 02
Impianto ICO29

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT26	I-TRON ZERO SP5 S07 7030.140-4M

IMPIANTO ICO29 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTO
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_02

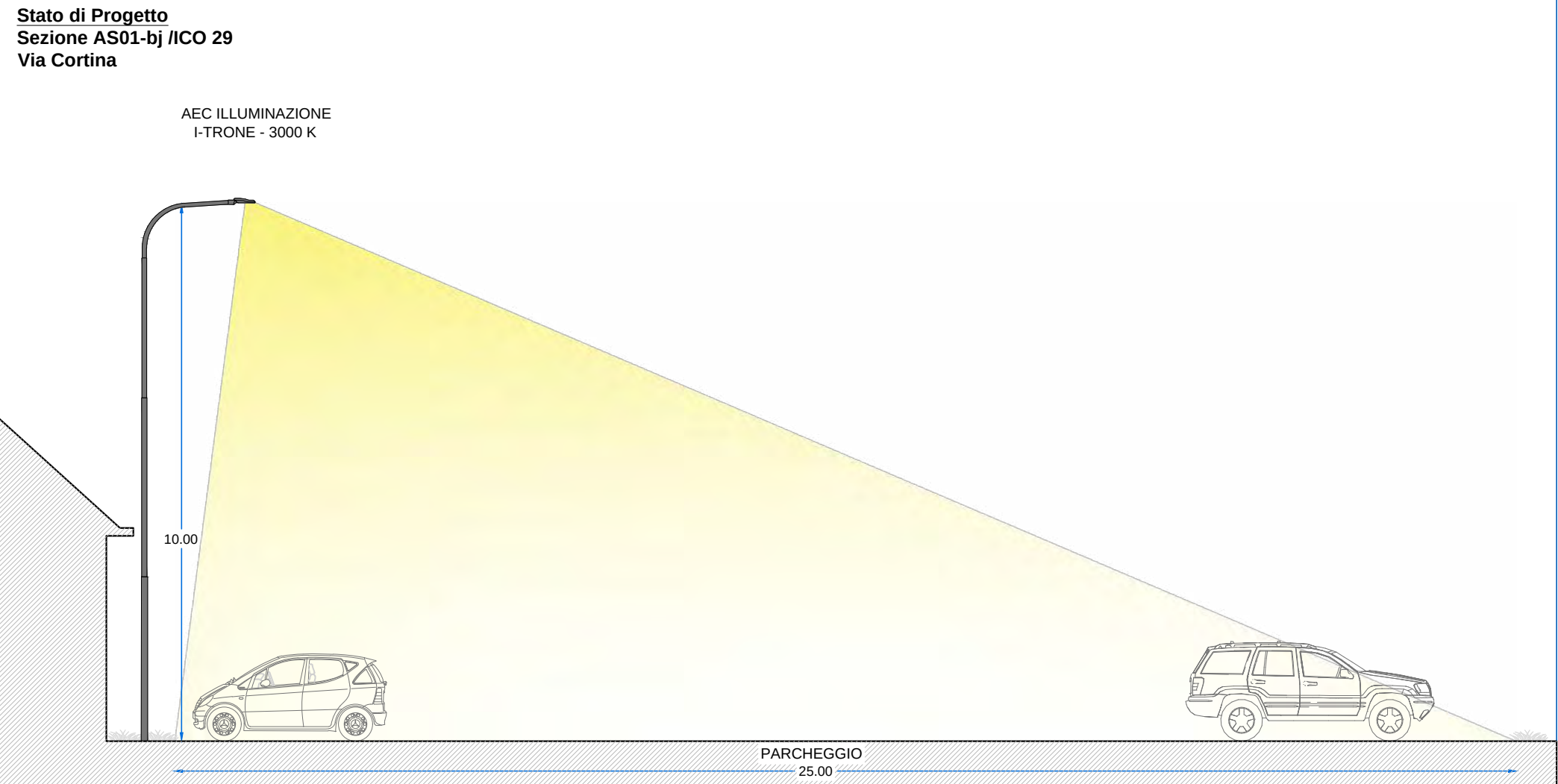
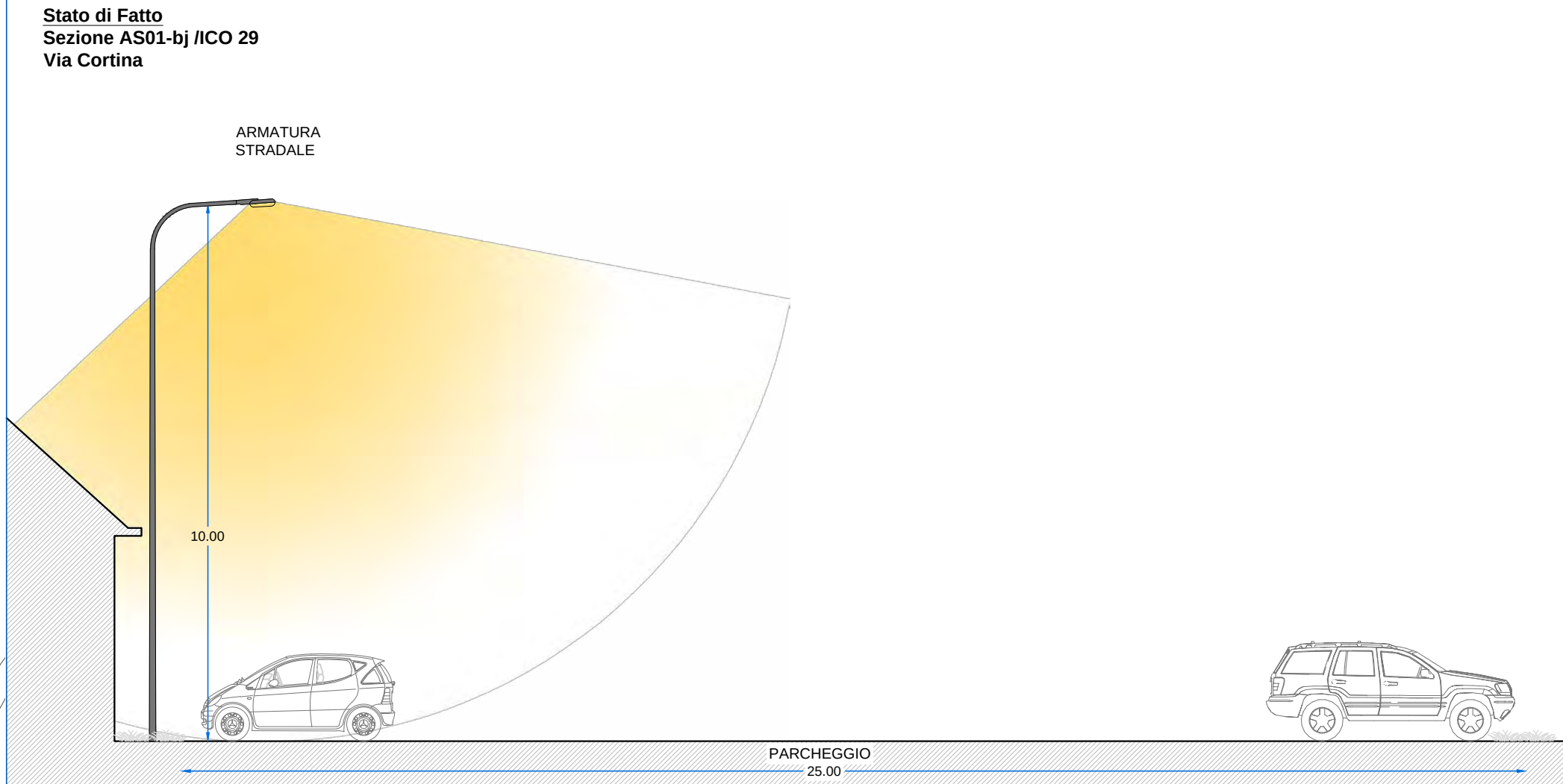
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentini
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettinari

I'DEA
ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
N° 5225 / A

INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETTINARI
N° 5225 / A



Inquadramento nr. 03
Impianto IC057

Stato di Fatto
Sezione AS01-da ICO 57
Via San Vitale

Stato di Progetto
Sezione AS01-da ICO 57
Via San Vitale

IMPIANTO IC057 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC 1TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapiolo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Sing. LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Sezione C	Codice prodotto
ESISTENTE	ESISTENTE
FF08	00491100435 FASTLED 3 PR E 100LED A31 3K
IT11	1TRON MICRO SPS STU S 7030.140 2M
IT12	1TRON ZERO SPS STU S 7030.140 4M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_03

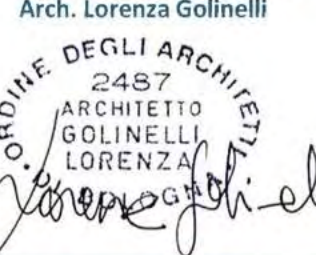
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio



Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni



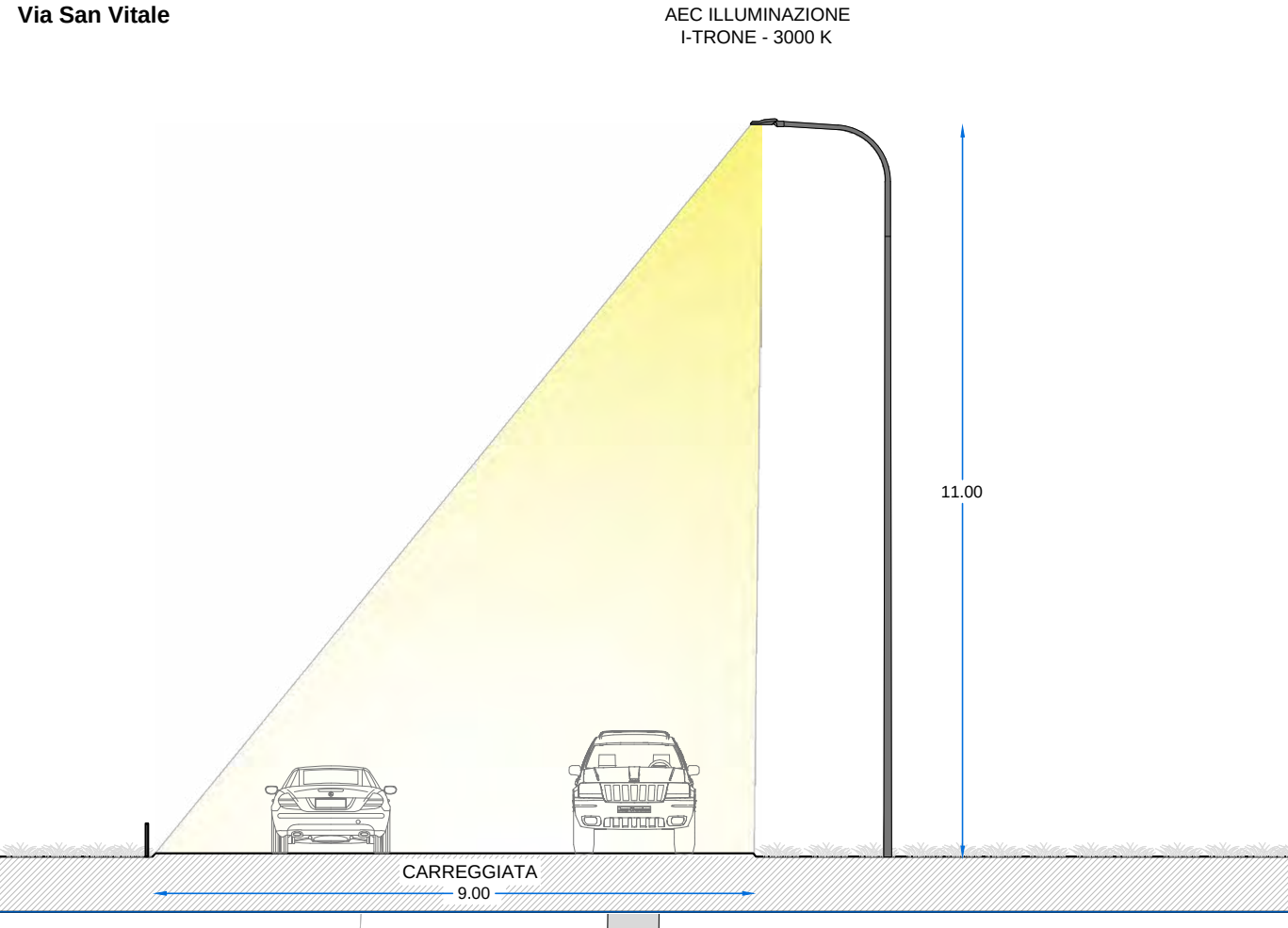
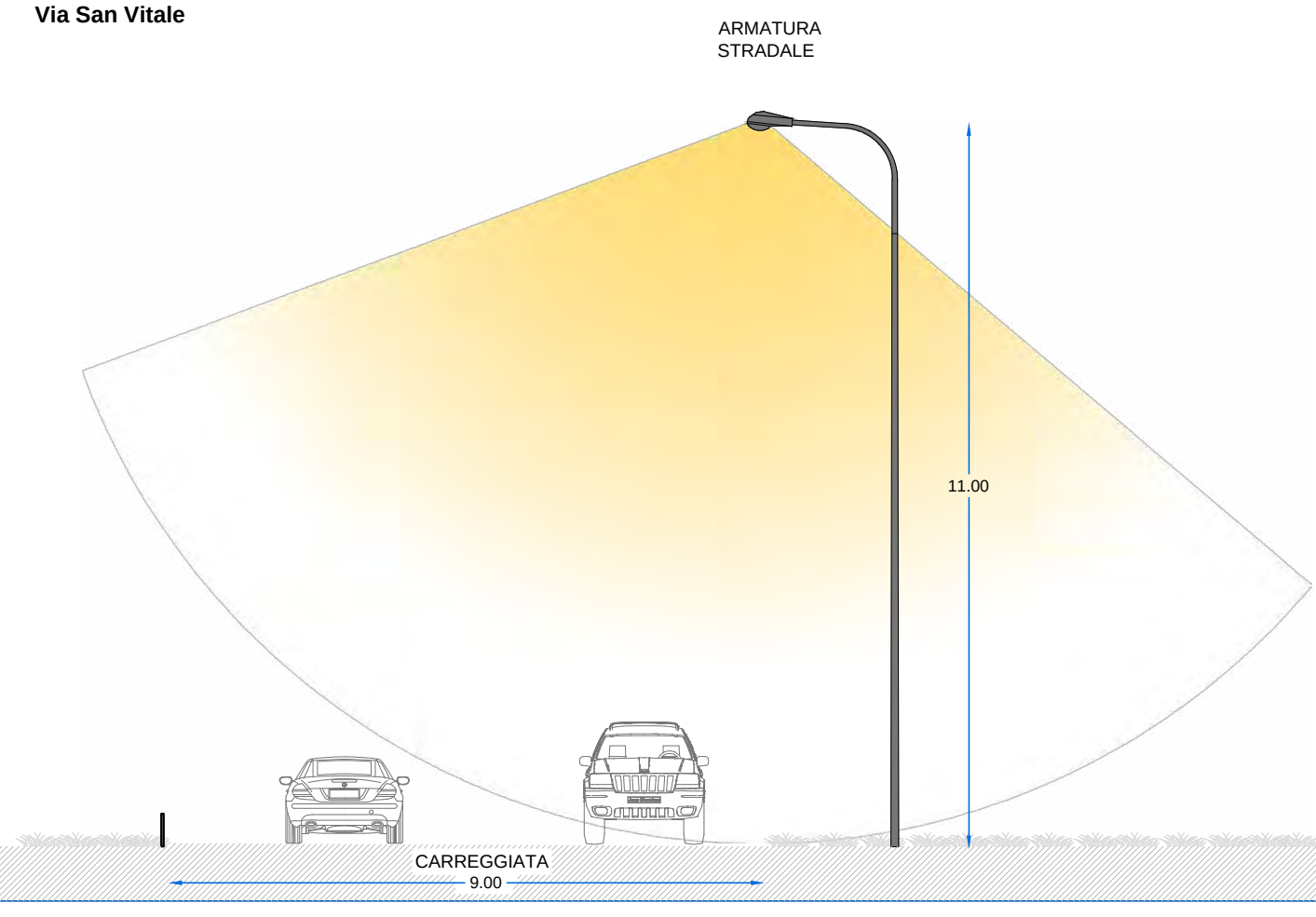


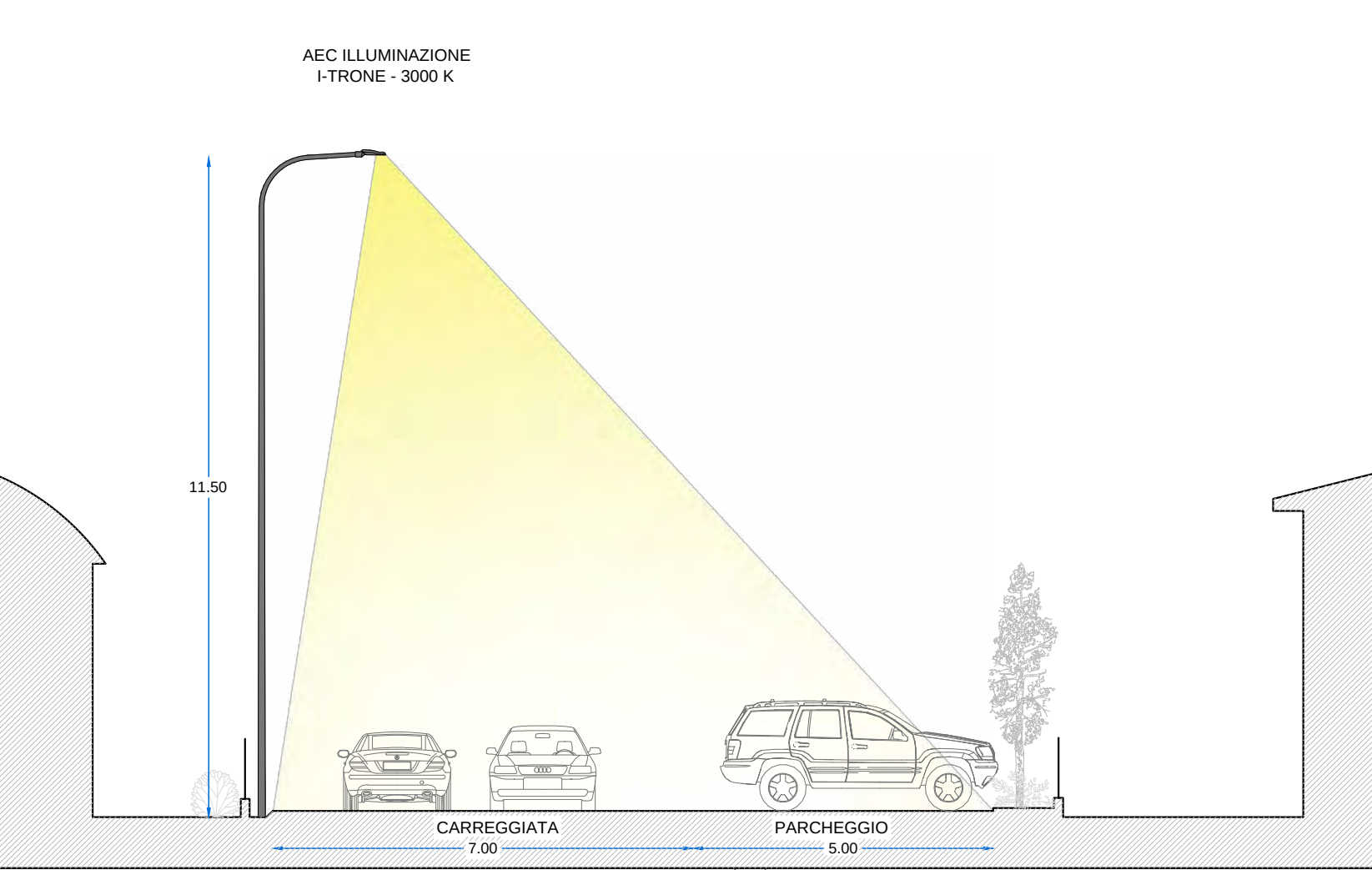
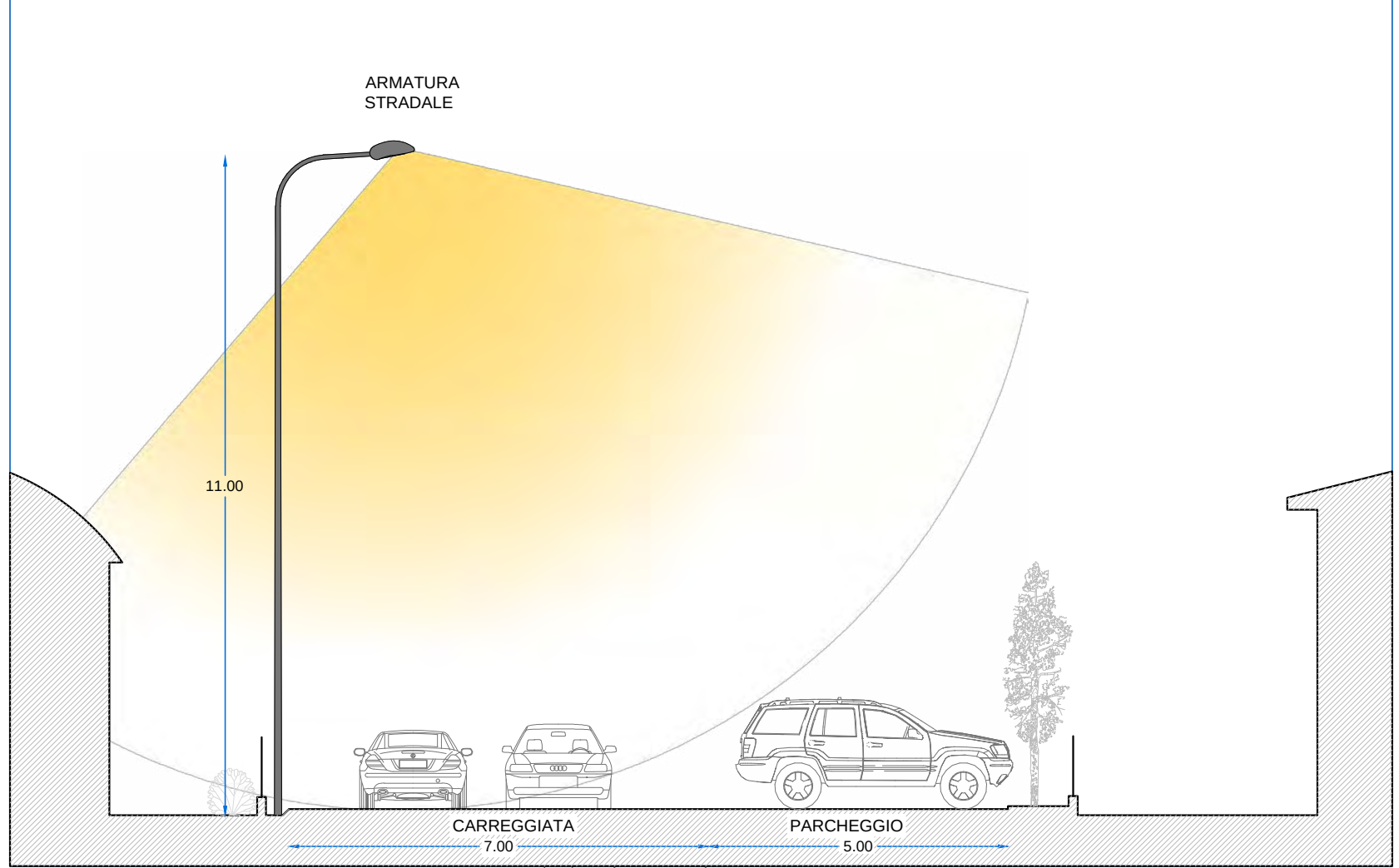
Stato di Progetto
Sezione PR16-M ICO 57
Strada provinciale 302



Stato di Fatto
Sezione AS01-da ICO 57
Via San Vitale

Stato di Progetto
Sezione AS01-da ICO 57
Via San Vitale





- IMPIANTO IC059 - LEGENDA STATO DI PROGETTO**
- QUADRI ELETTRICI**
- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuire armadio
 - Sottiquadro nessun intervento
 - Armadio solo fornitura nessun intervento
- CORPI ILLUMINANTI**
- Armatura stradale tipo AEC 1 TRON MICRO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC 1 TRON ZERO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC 1 TRON 2 o equivalente
 - Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
 - Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
 - Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
 - Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
 - Proiettore funzionale FAEBER FASTLUD o equivalente
 - Riscaldamento apparecchio esistente
 - Singolo LED
 - Nessun intervento su apparecchio esistente
 - Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Sezione	Codice prodotto
IT05	1 TRON MICRO SPS STU-M 7030.100-2M
IT11	1 TRON MICRO SPS STU-S 7030.140-2M
IT19	1 TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
IT30	1 TRON ZERO SPS STU-M 7030.100-4M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



city green light

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.**

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

**TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO**

COD. ELABORATO: E04_EG02_04

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

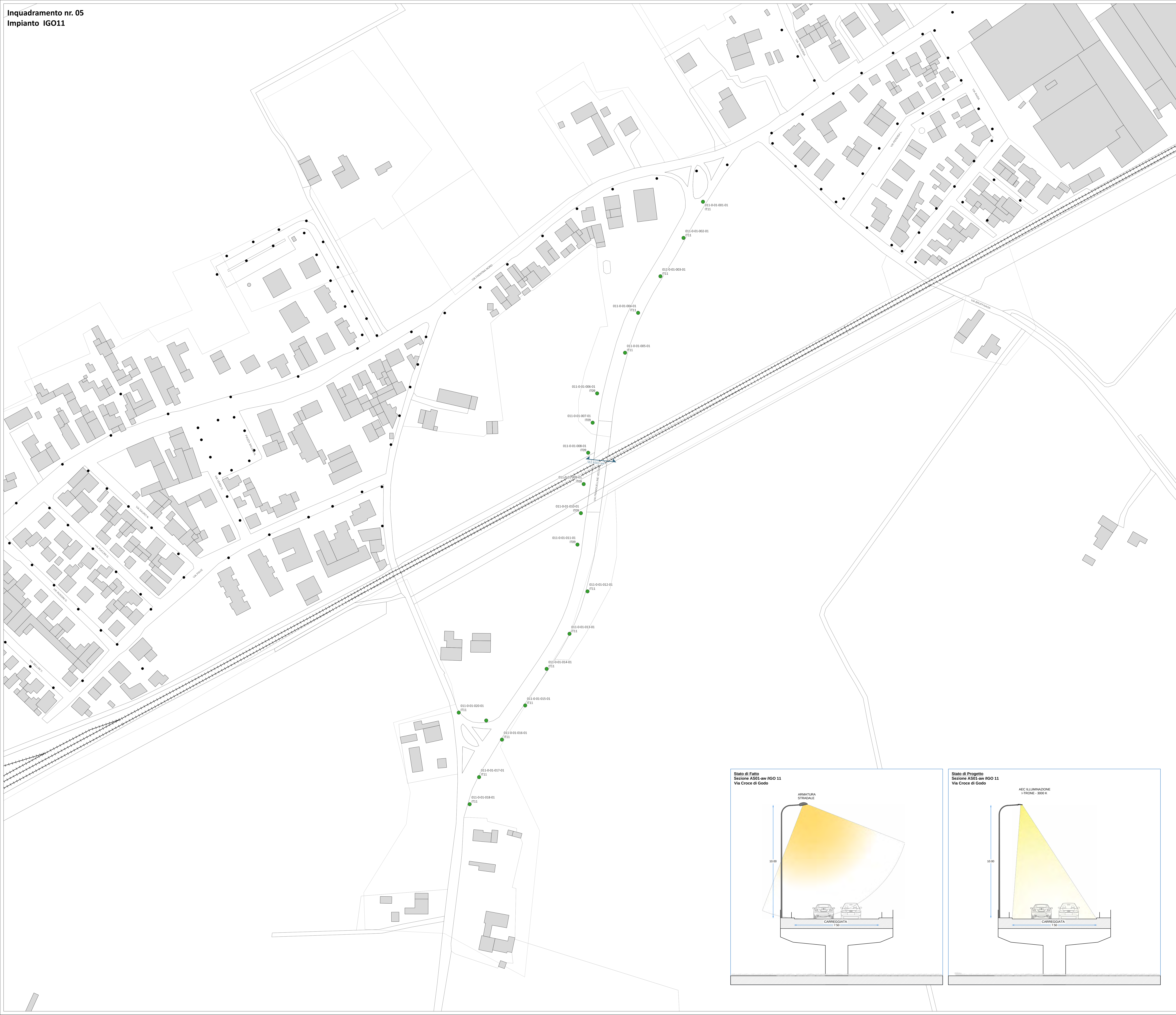
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

CONFERMA DEL PROGETTISTA:
N° 5205/A



IMPIANTO IGO11 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva C	Codice prodotto
IT09	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.100-2M
IT13	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.140-2M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_05

REVISIONI:

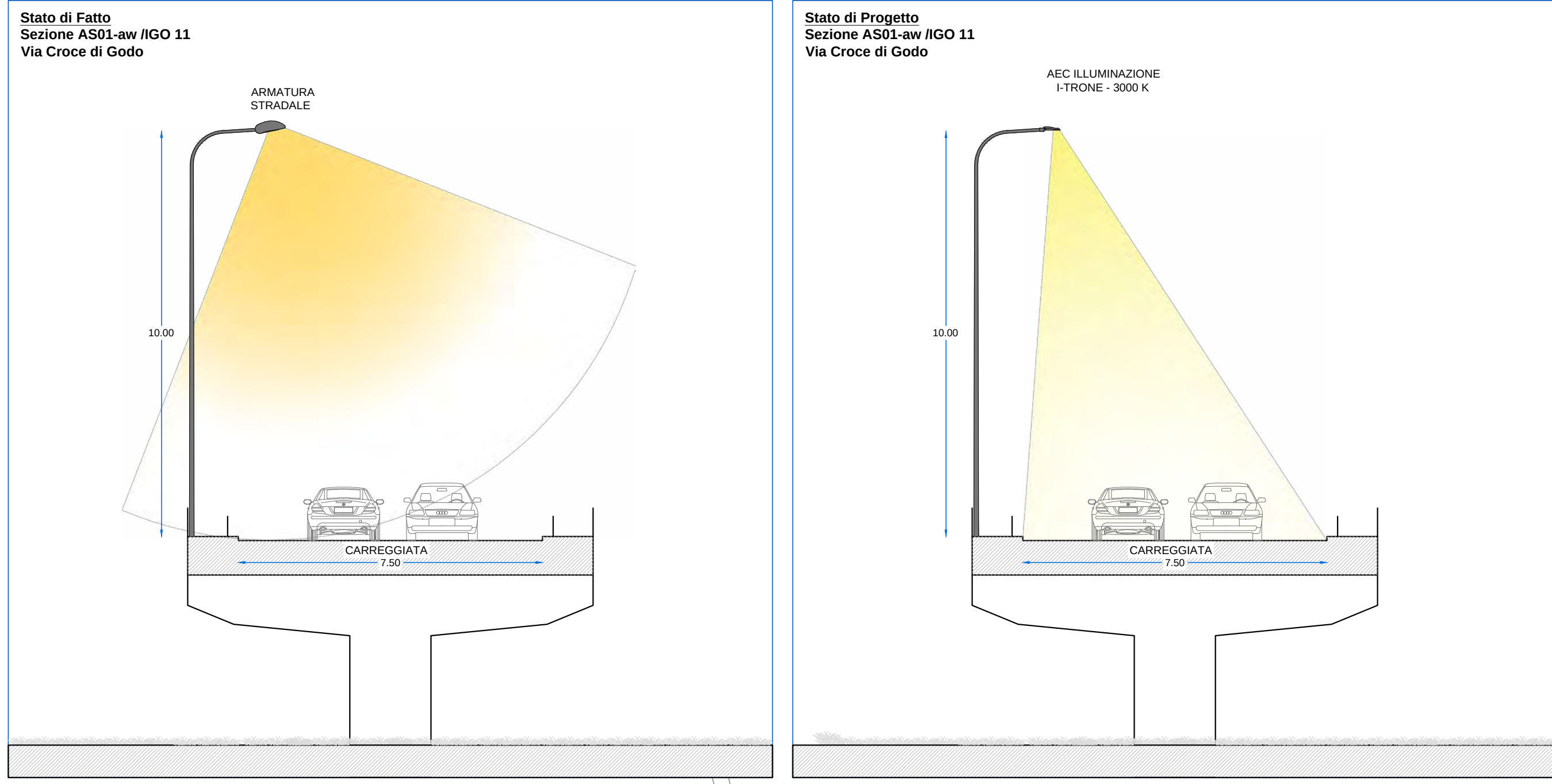
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Golinelli
Arch. Lorenzo Golinelli

INGEGNERE:
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA



Inquadramento nr. 06
Impianto IGO14

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE

IMPIANTO IGO14 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE

city
green
light



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004

CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_06

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio



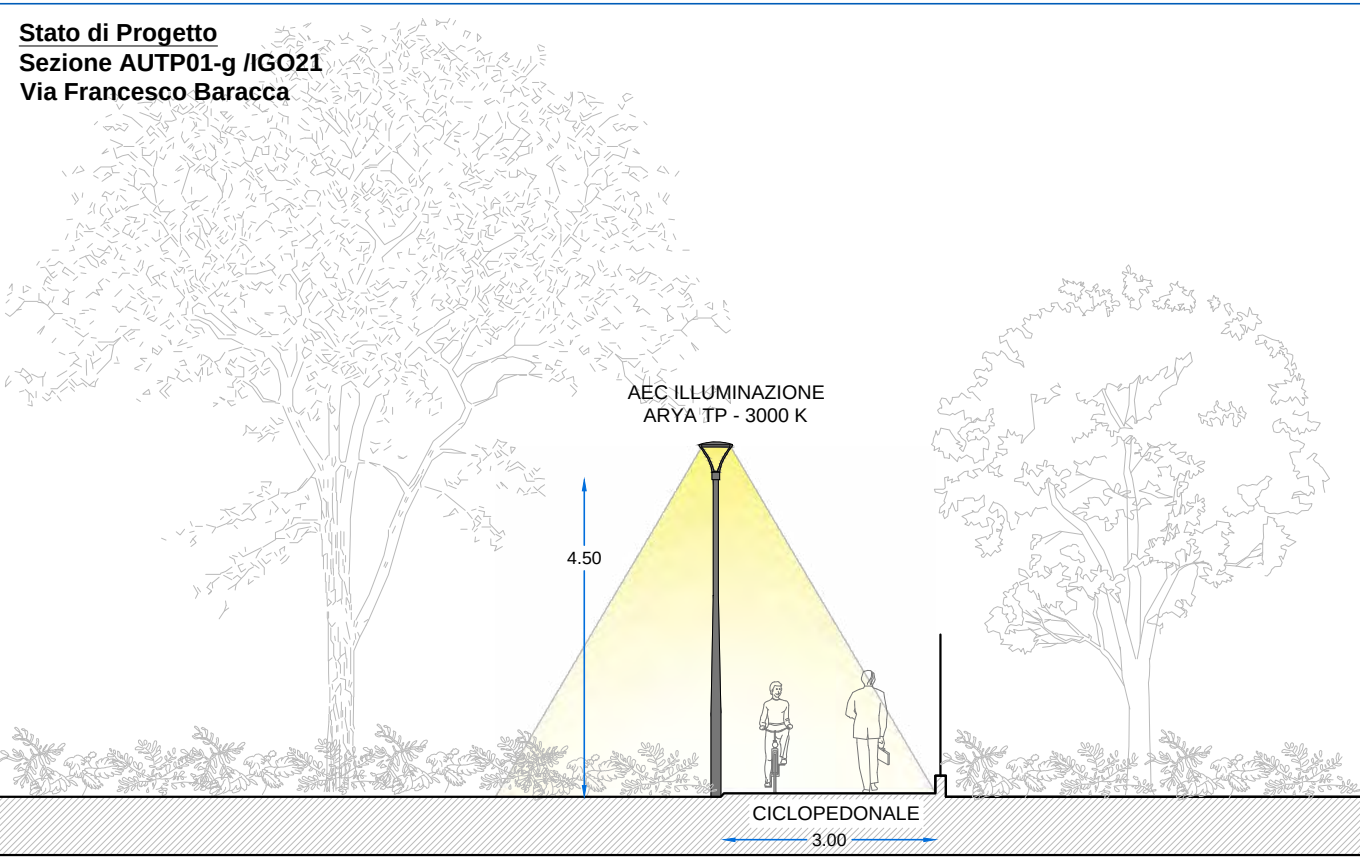
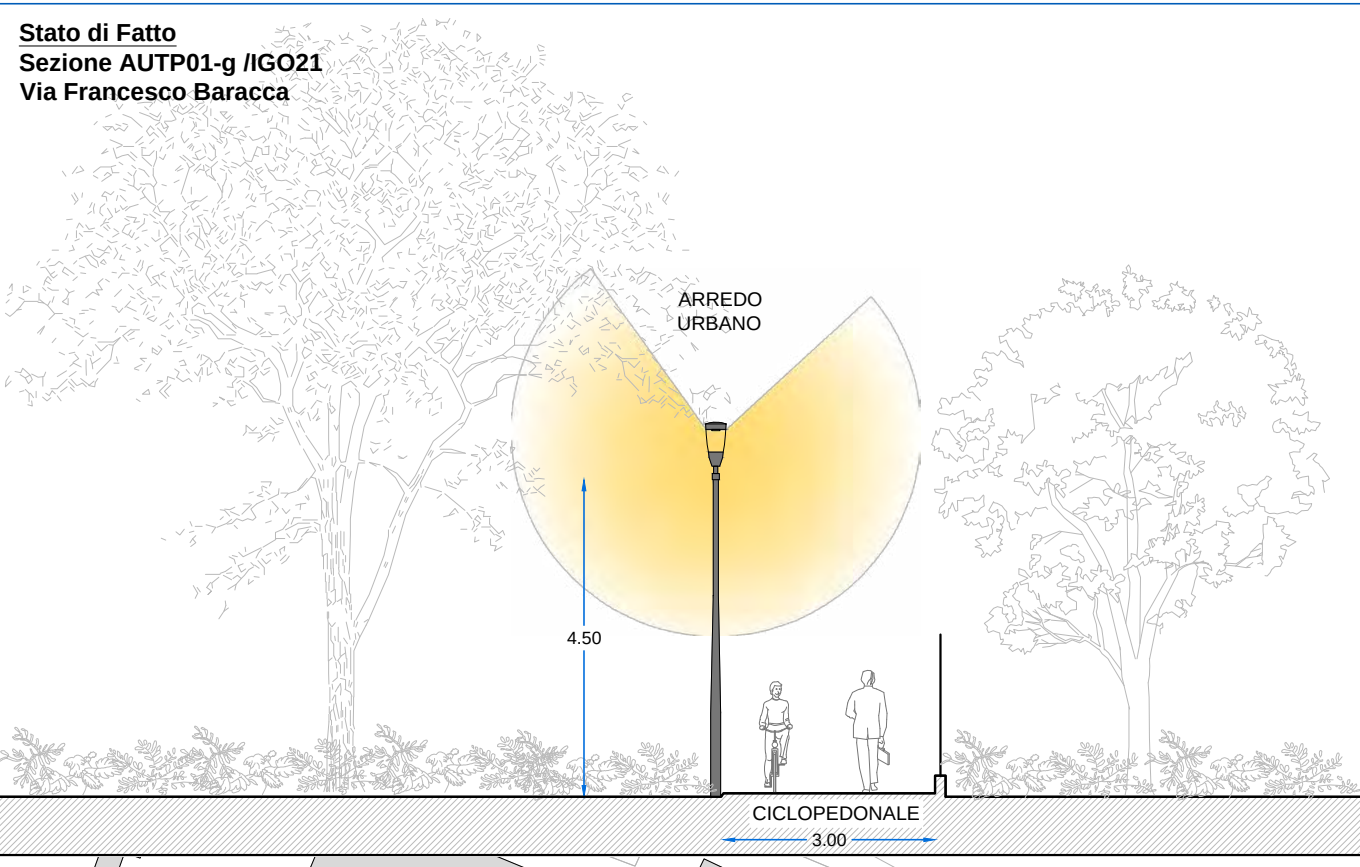
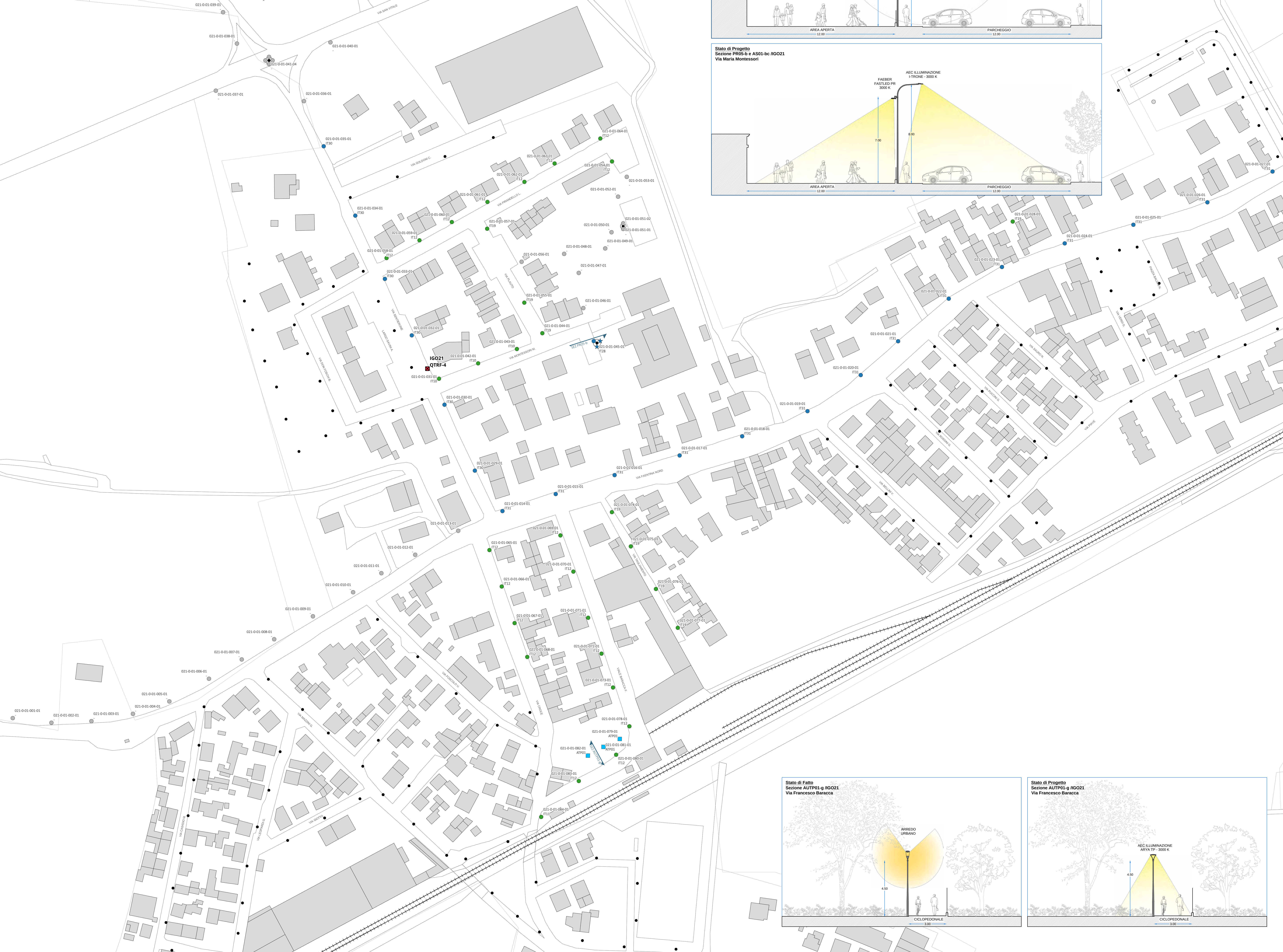
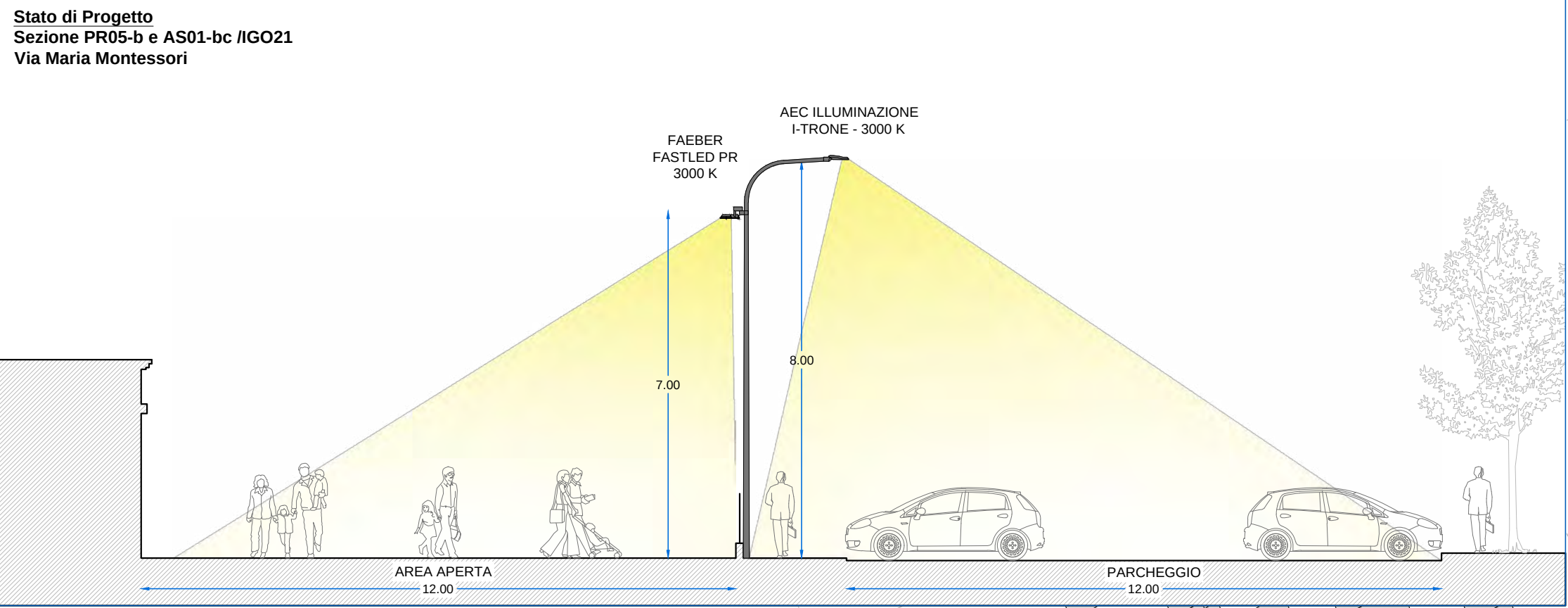
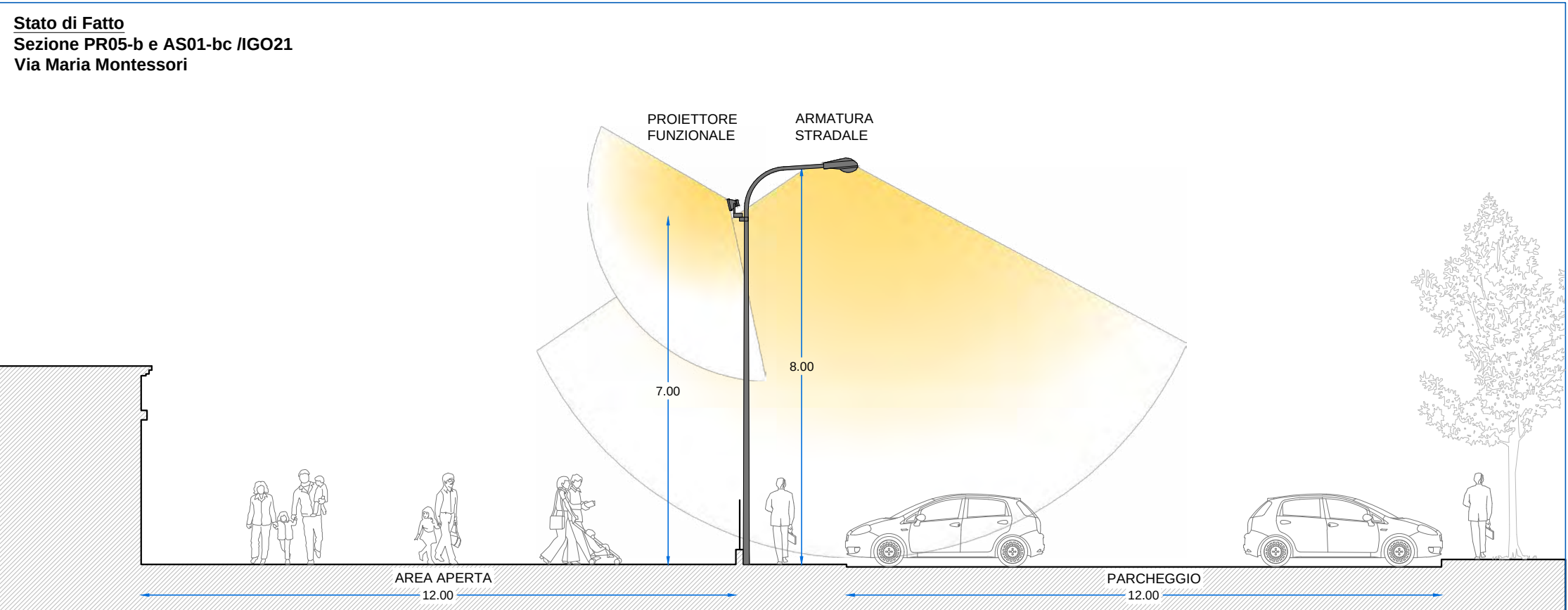
I'DEA

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettinari



Inquadramento nr. 07
Impianto IGO21



IMPIANTO IGO21 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottopila armata
- Sottopila nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC 1 TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1 TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1 TRON 2 o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1 TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
ATP01	ARYA TP SPS 5 7000.060-2M
FF05	QD0612434 FASTLED MINI SOW 3K 14 C12 500mA
IT10	1 TRON MICRO SPS STU S 7000.180-1M
IT11	1 TRON MICRO SPS STU S 7000.180-2M
IT12	1 TRON MICRO SPS STU S 7000.180-1M
IT19	1 TRON MICRO SPS STU S 7000.060-2M
IT28	1 TRON ZERO SPS STU-M 7000.060-4M
IT30	1 TRON ZERO SPS STU-M 7000.180-4M
IT31	1 TRON ZERO SPS STU-M 7000.180-3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_07

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

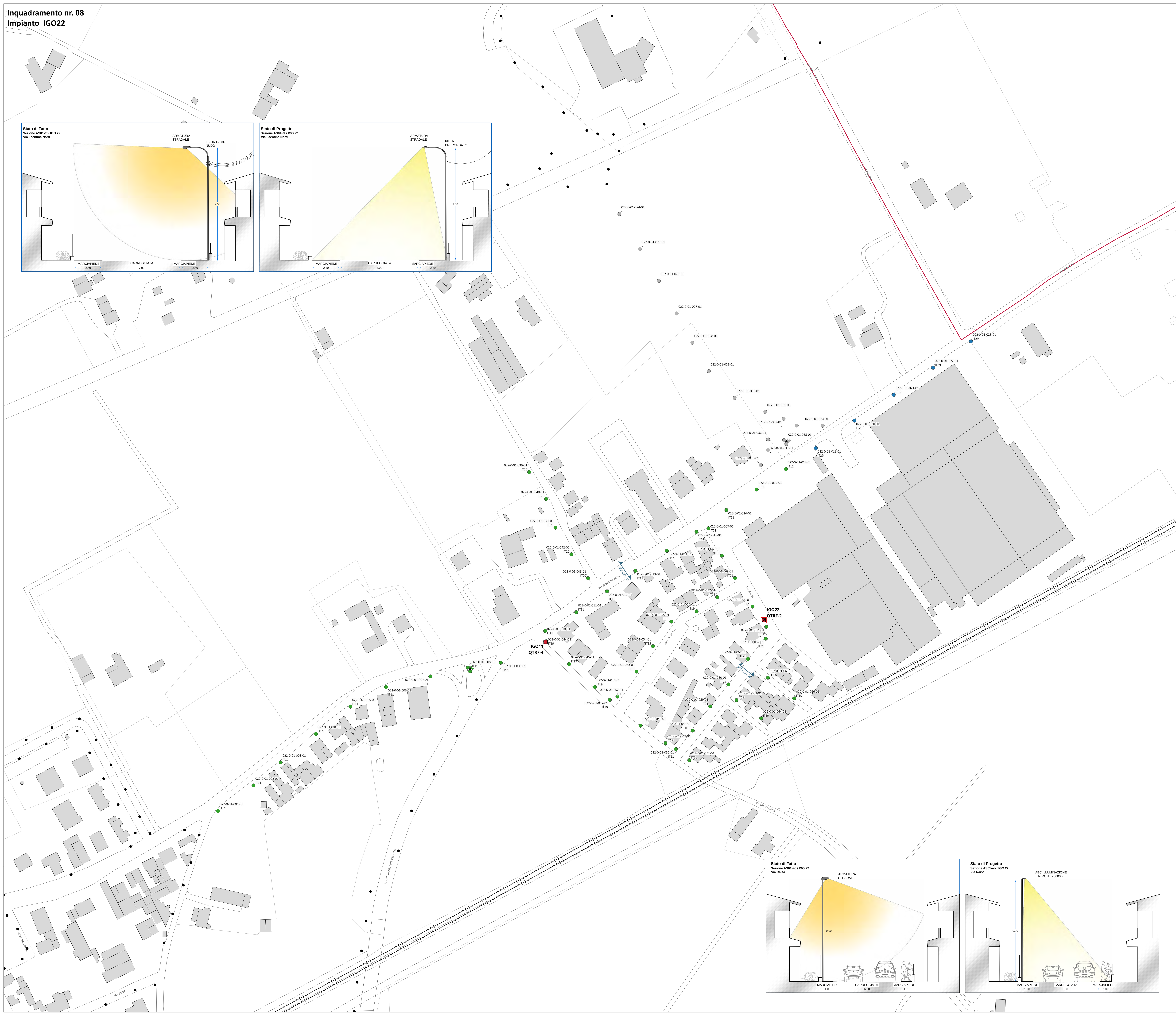
ARCHITETTO:
Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

CONFERMA DEL PROGETTISTA:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

I'DEA

Inquadramento nr. 08
Impianto IGO22



IMPIANTO IGO22 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
-  Sottoquadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
-  Arredo urbano testapiolo tipo AEC ARYA TP o equivalente
-  Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
-  Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
-  Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
-  Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente

- ☒ Ricablaggio apparecchio esistente
- ☐ Strip LED
- ☐ Nessun intervento su apparecchio esistente
- ☒ Demolizione apparecchio esistente
- ☐ Punto luce STRALCIO 2
- ☐ Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
IT11	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.140-2M
IT15	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.140-1M
IT19	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.060-2M
IT20	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.100-1M
IT21	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.060-2M
IT29	I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.100-3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante

QUADRO DI UNIONE



IMPIANTO IGO23 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
	ESISTENTE
IT06	1-TRON MICRO SPS STU-M 7030-140-2M
IT09	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030-100-2M
IT10	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030-140-1M
IT11	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030-140-2M
IT12	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030-180-1M
IT17	1-TRON MICRO SPS SV 7030-100-2M
IT28	1-TRON ZERO SPS STU-M 7030-060-4M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_09

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

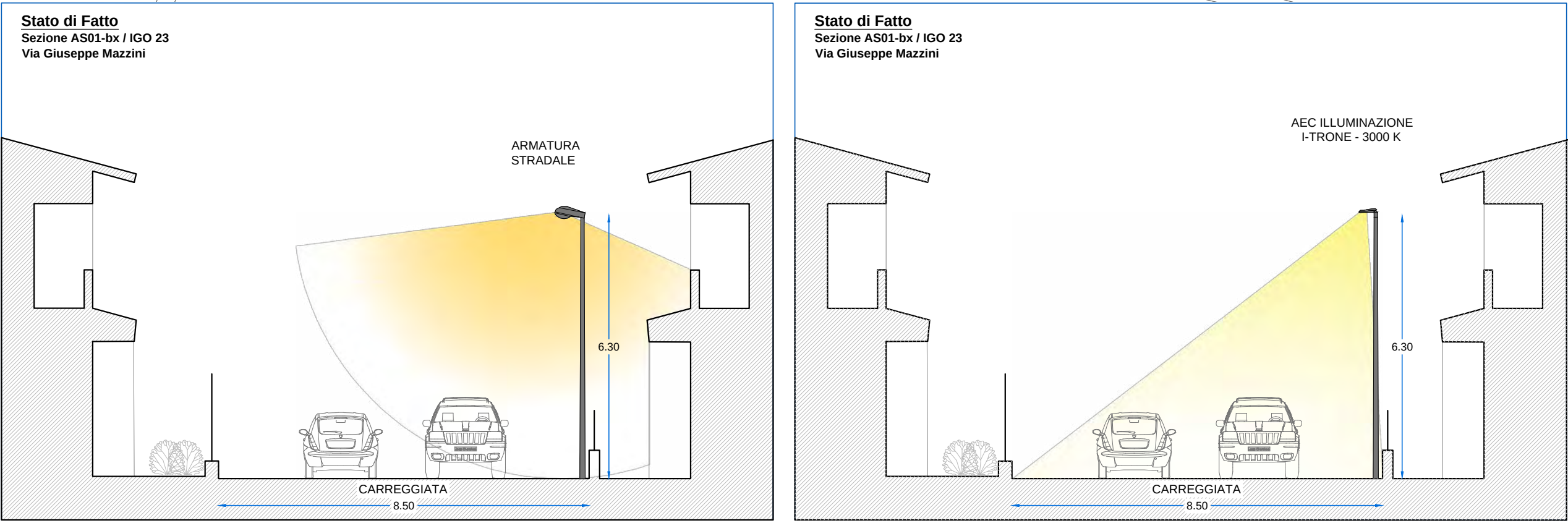
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTI:
Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO
2487
ARCHITETTO
LORENZA
LORENZA
N° 5205/A

CONFERMA DEL PROGETTISTA
N° 5205/A



IMPIANTO IGO25 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottitute armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
IT08	ESISTENTE
IT08	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.100-1M
IT11	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.140-2M
IT28	1-TRON ZERO SPS STU-M 7000.060-4M
IT12	1-TRON ZERO SPS STU-S 7000.140-4M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_11

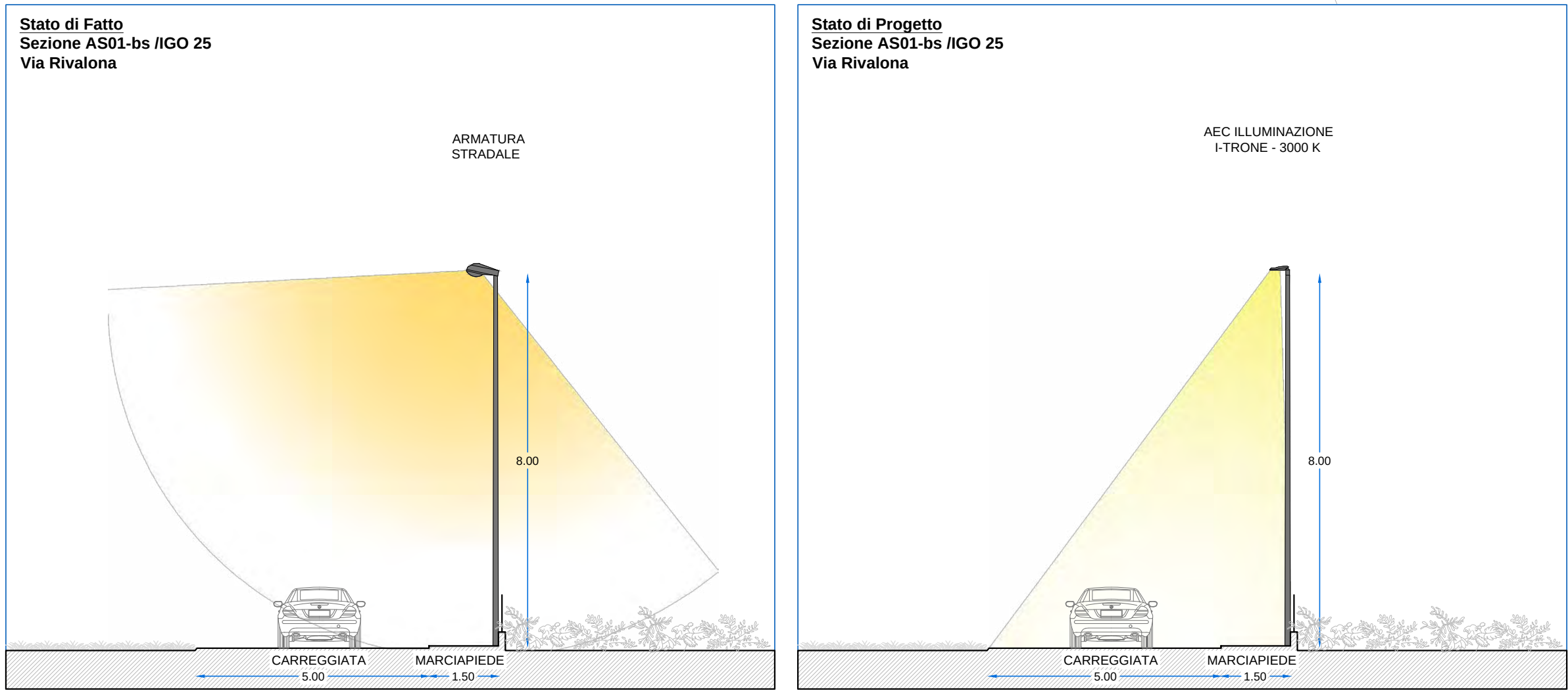
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenzo Golinelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO
LORENZA GOLINELLI
24/87
LORENZA GOLINELLI
INFORMATICA
N° 5205/A



Inquadramento nr. 12
Impianto IGO51

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT28	I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.060-4M

IMPIANTO IGO51 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_12

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin



Ing. Laura Romito



Ing. Christian Valerio

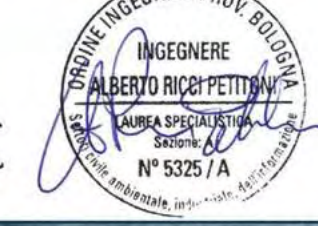


I'DEA

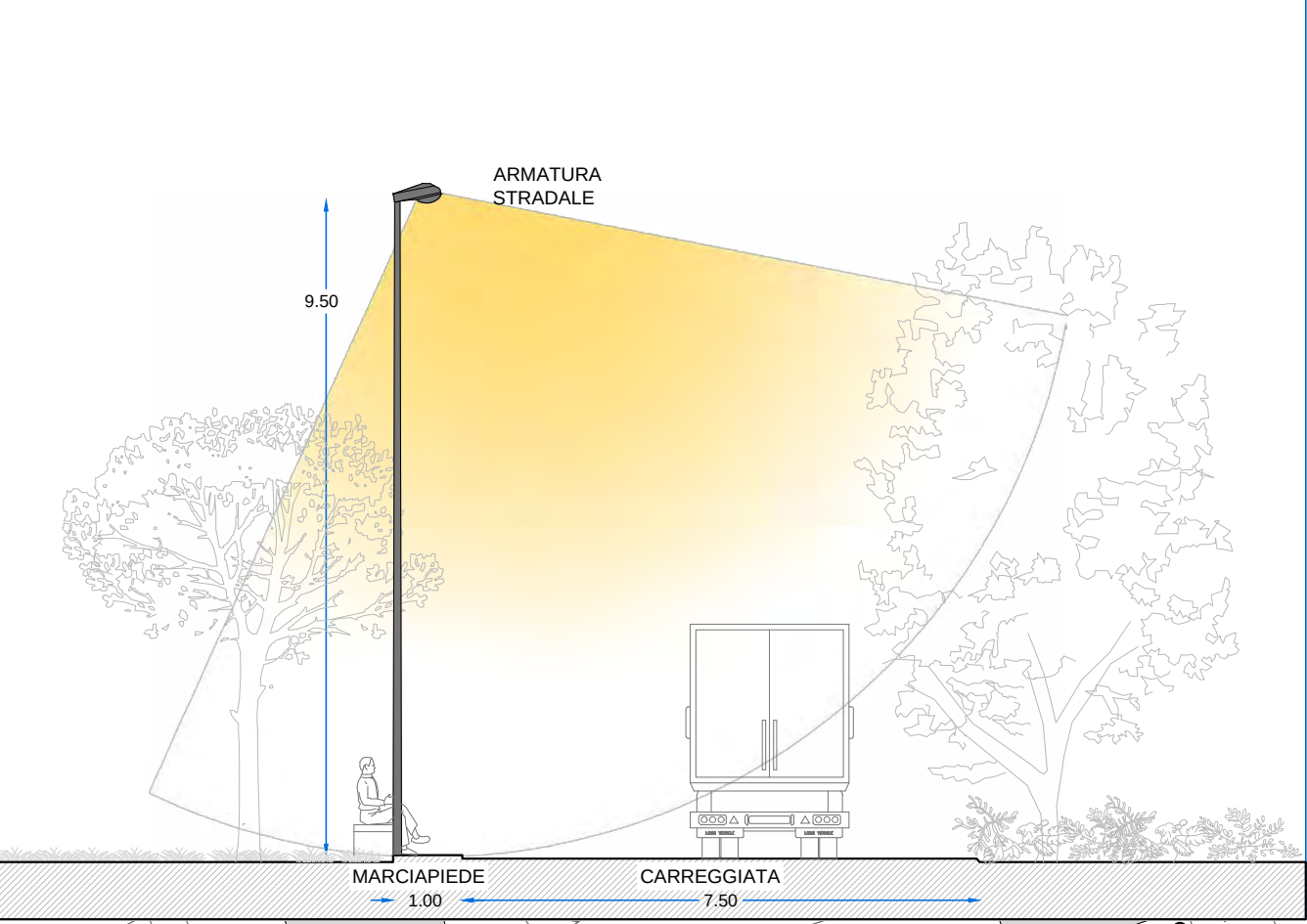
Arch. Lorenza Golinelli



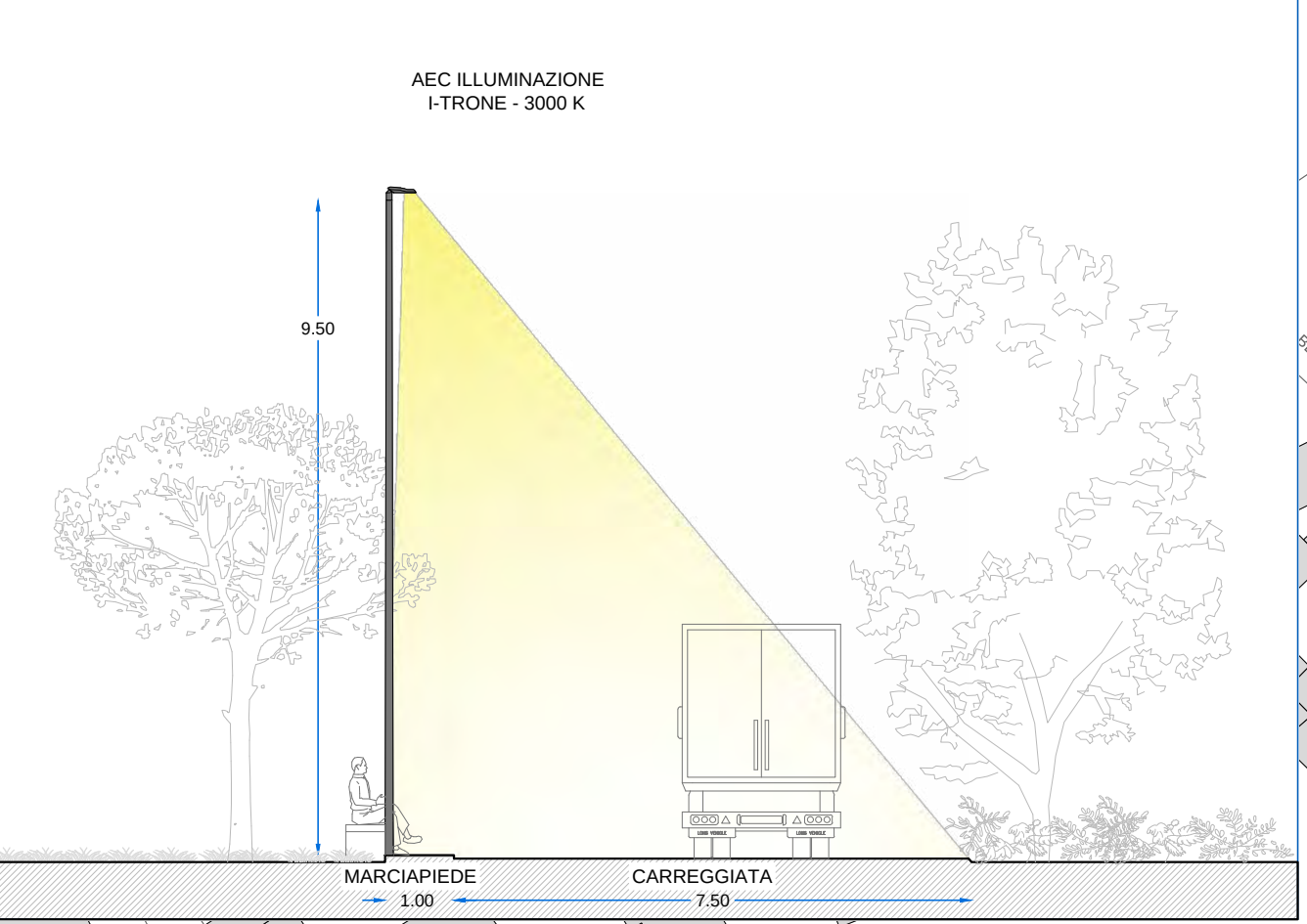
Ing. Alberto Ricci Pettoni



Stato di Fatto
Sezione AS01-bd/ IGO 51
Via Carlo Goldini



Stato di Progetto
Sezione AS01-bd/ IGO 51
Via Carlo Goldini



Inquadramento nr. 13
Impianto IGO52



Etichetta	Ci	Codice prodotto
ATP03		ARYA TP SP5 S 7030.060-2M
IT28		I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.060-4M
IT30		I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.100-4M
IT36		I-TRON ZERO SP5 S07 7030.060-4M

IMPIANTO IGO52 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_13

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI

2487

ARCHITETTO

LORENZA

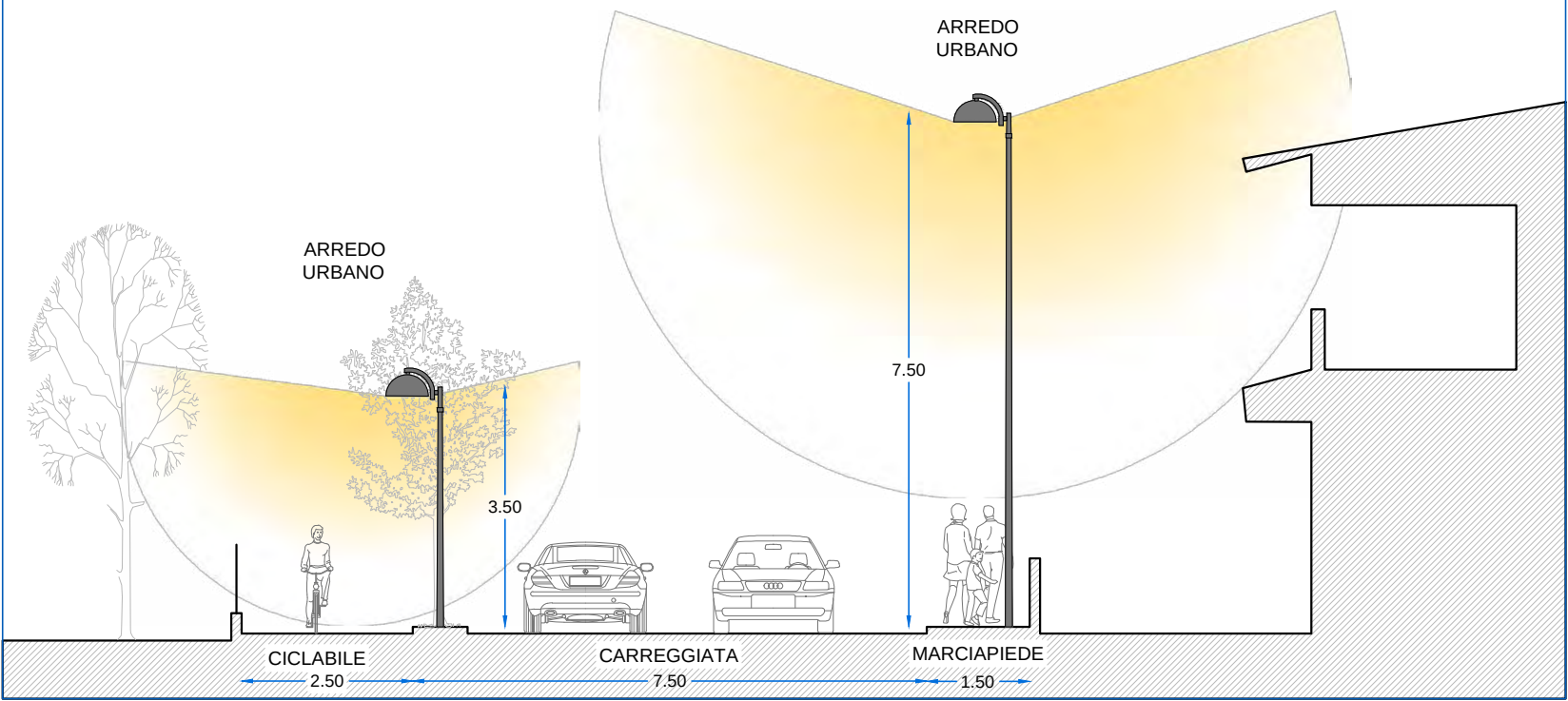
INGEGNERE

ALBERTO RICCI PETTONI

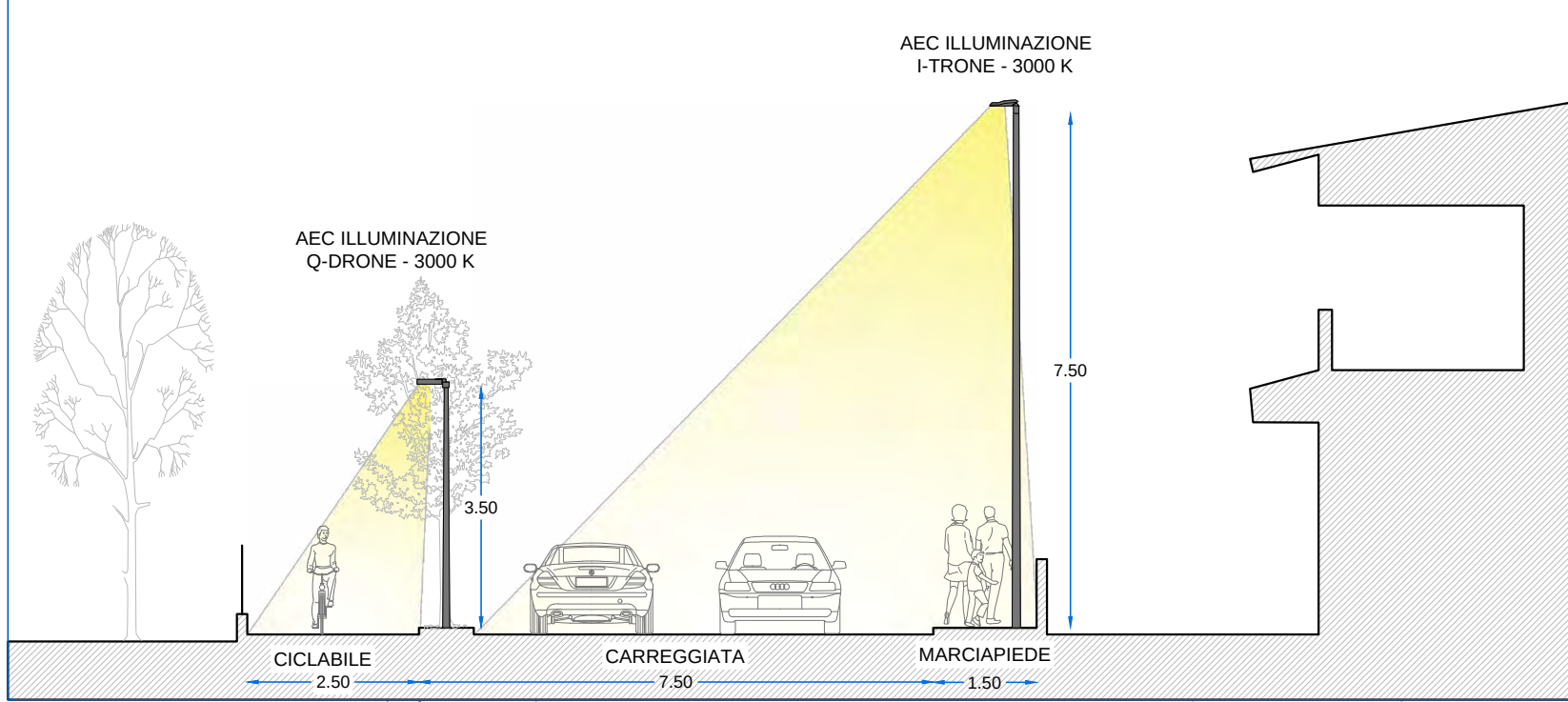
N° 5225 / A

Inquadramento nr. 14
Impianto IGO60

Stato di Fatto
Sezione DEC02-a e DEC02-c /IGO 60
Via Bezzi



Stato di Progetto
Sezione DEC02-a e DEC02-c /IGO 60
Via Bezzi



Etichetta CI	Codice prodotto
FF10	0043612434 FASTLED MINI 50W 3K S4 CL2
IT13	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.060-2M
IT15	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.140-1M
QTP07	Q-DROME SP5 STU-S 7030.060-1M

IMPIANTO IGO60 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
-  Sottoquadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
-  Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
-  Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
-  Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
-  Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
-  Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
-  Ricablaggio apparecchio esistente
-  Strip LED
-  Nessun intervento su apparecchio esistente
-  Demolizione apparecchio esistente
-  Punto luce STRALCIO 2
-  Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

-  Identificativo Punto Luce
-  Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
-  Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_14

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

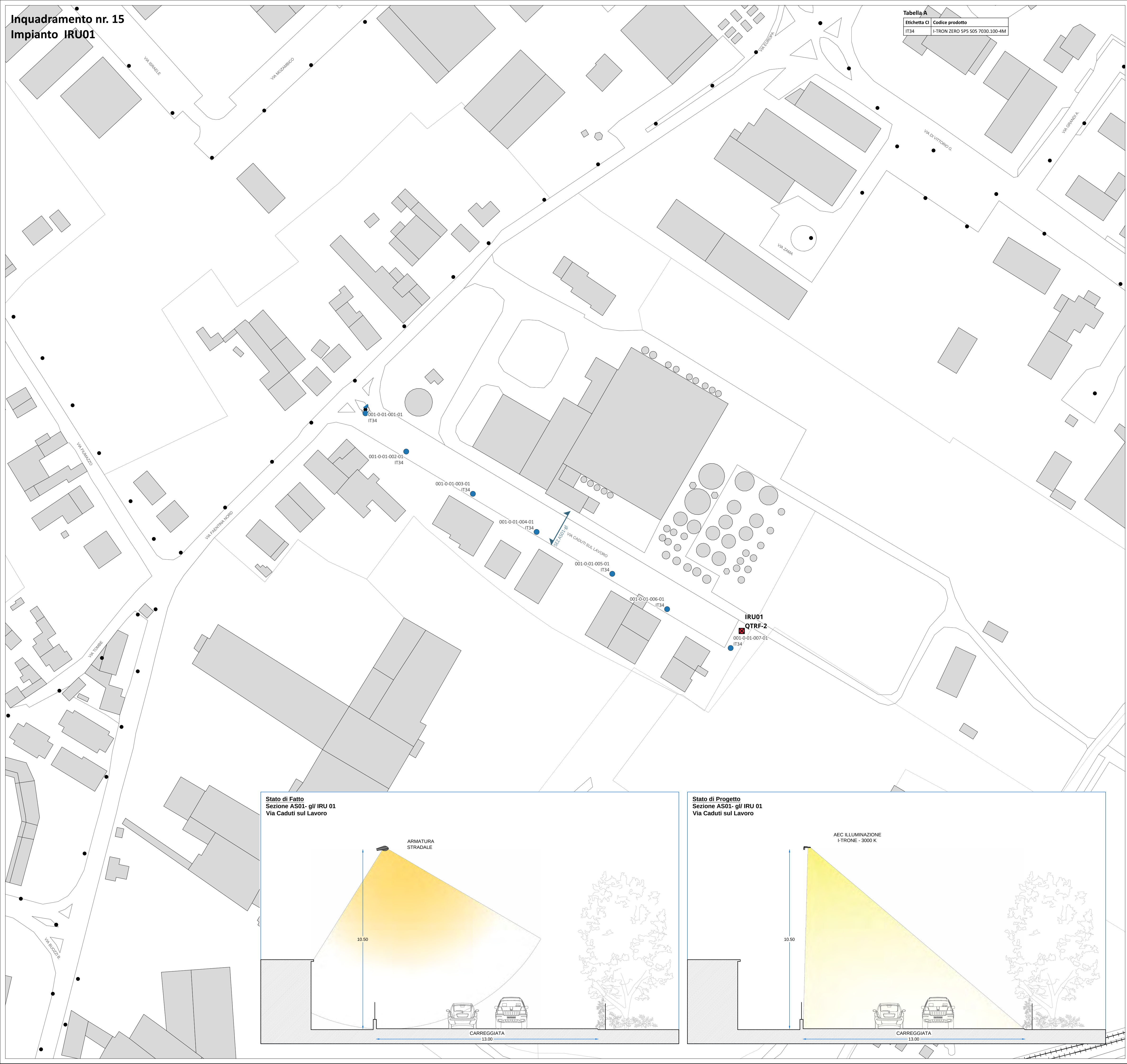
PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio



Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettioni



Inquadramento nr. 15
Impianto IRU01



IMPIANTO IRU01 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_15
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
Seccia 27
N° 5225 / A

INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETTONI
Seccia 27
N° 5225 / A

IMPIANTO IRU04 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottuffire armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipoAEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
	ESISTENTE
IT12	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.180-1M
IT19	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
IT20	1-TRON MICRO SPS STU-M 7030.100-3M
IT24	1-TRON ZERO SPS S05 7030.100-3M
IT30	1-TRON ZERO SPS STU-M 7030.100-4M
IT35	1-TRON ZERO SPS STW 7030.060-4M
IT37	1-TRON ZERO SPS S05 7030.100-3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_16

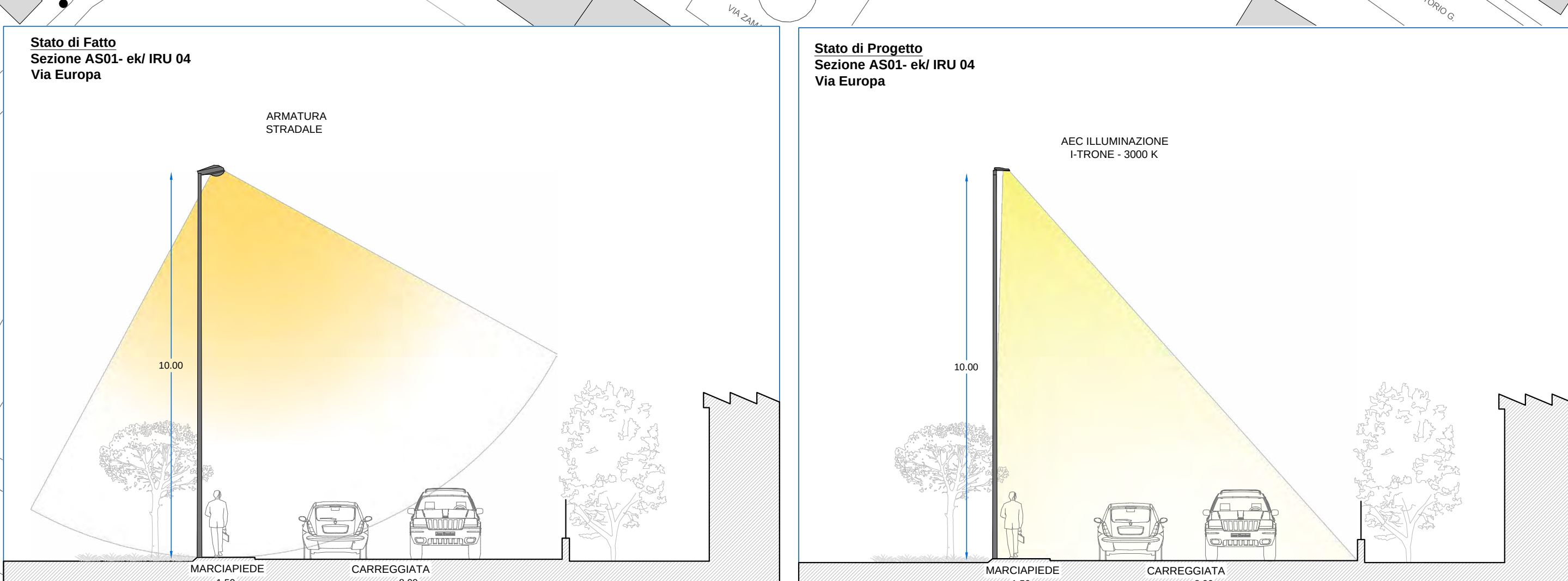
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

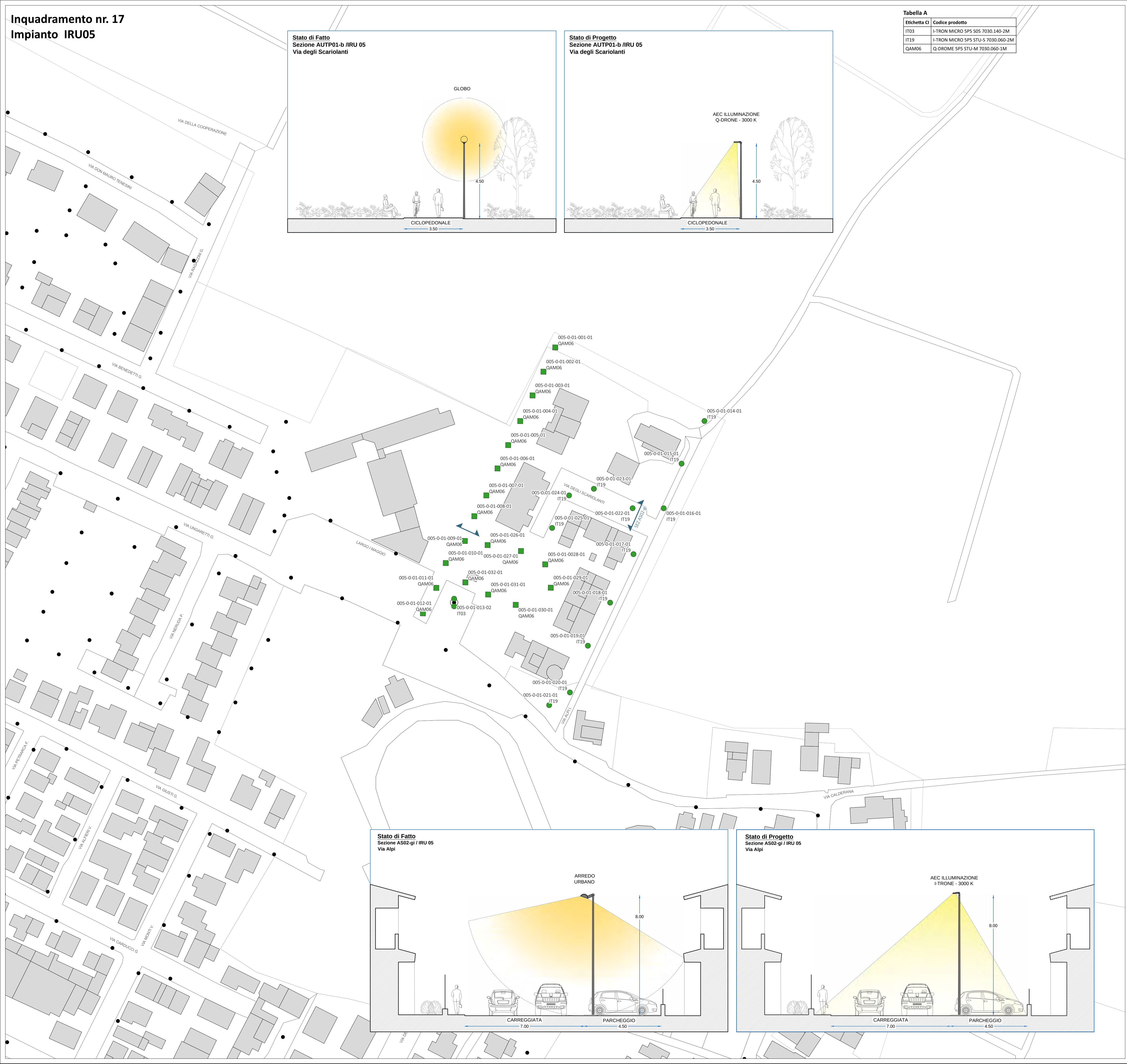
ARCHITETTO
Arch. Lorenzo Gonnelli
2487
LORENZA GONNELLI
N° 5205/A

INGEGNERE
Ing. Alberto Ricci Prettoni
N° 5205/A

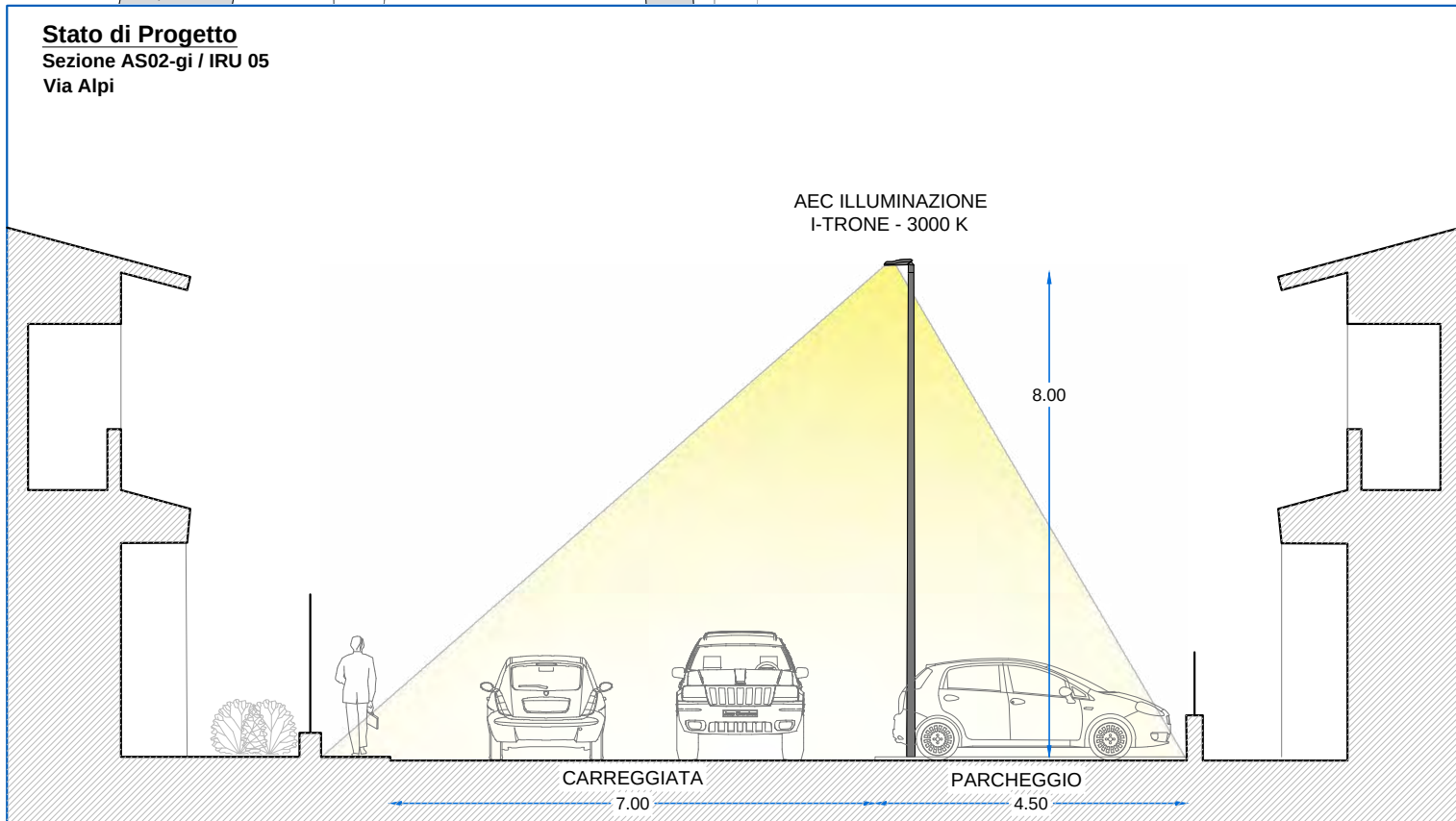
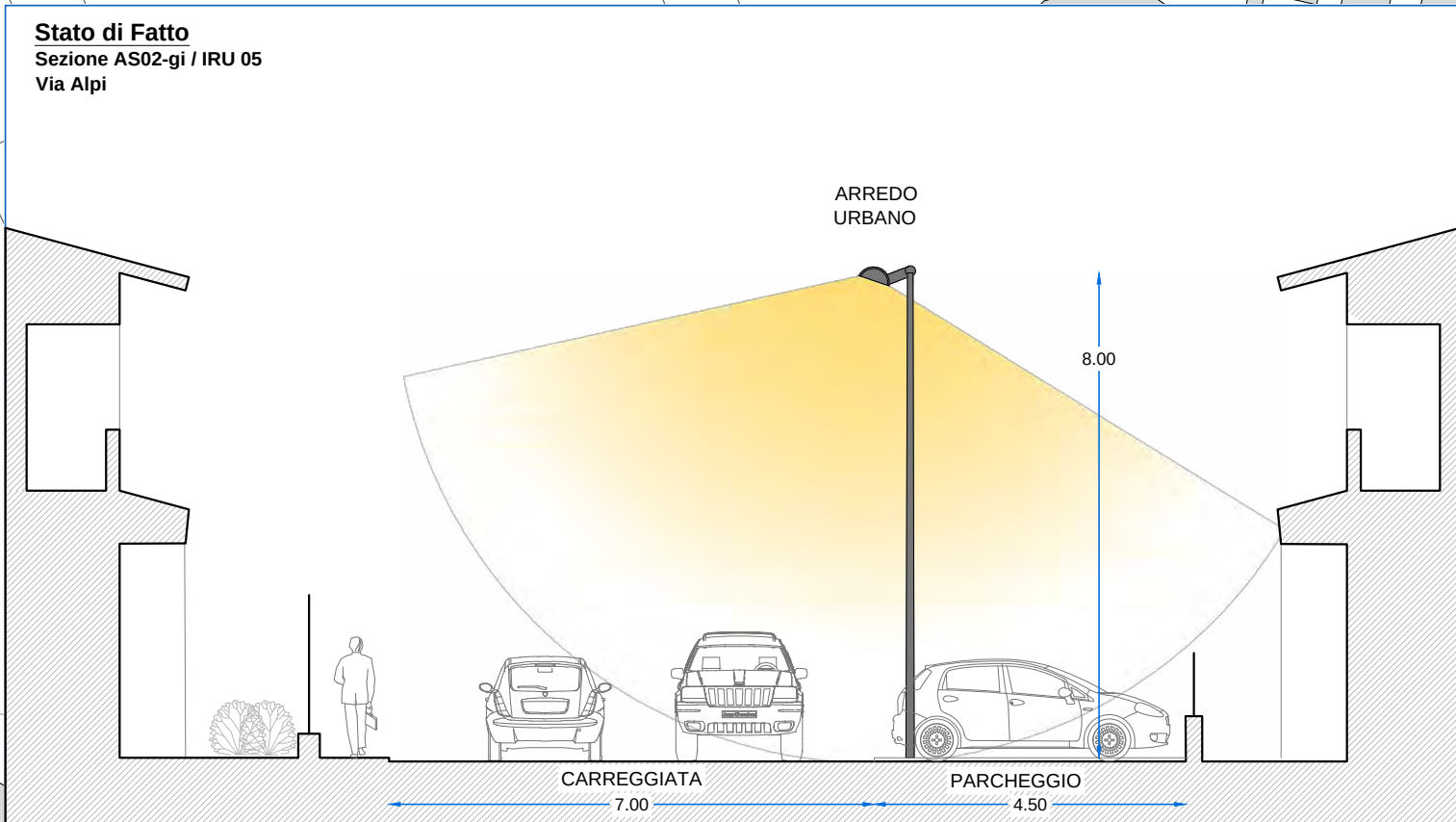
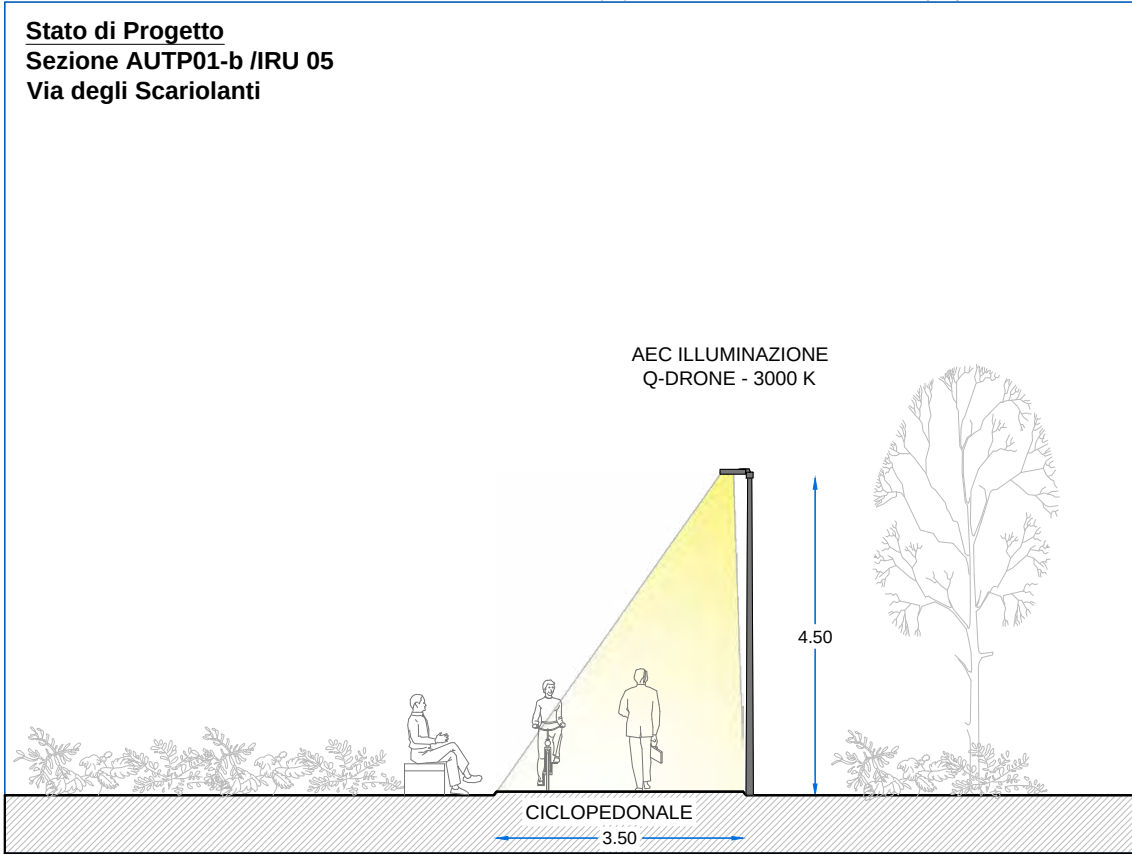
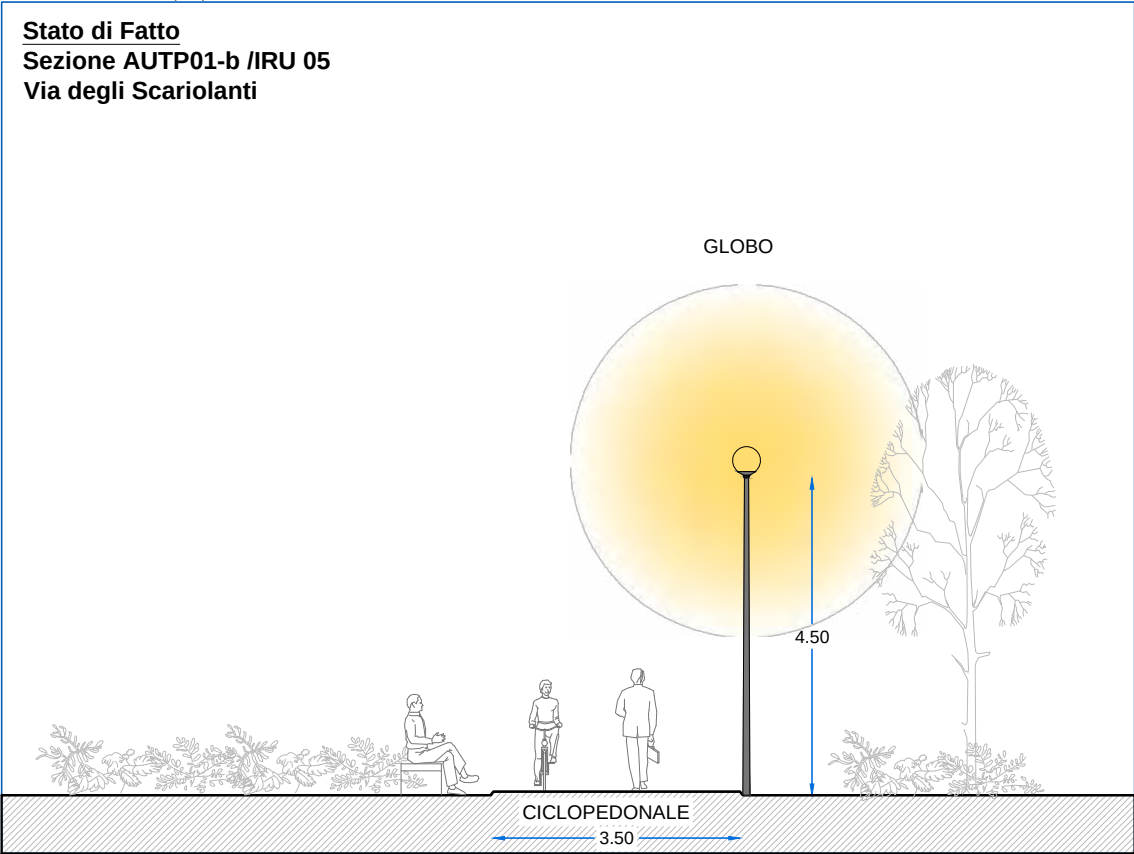
I'DEA



Inquadramento nr. 17
Impianto IRU05



Etichetta CI	Codice prodotto
IT03	I-TRON MICRO SPS S05 7030.140-2M
IT19	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
QAM06	Q-DROME SPS STU-M 7030.060-1M



IMPIANTO IRU05 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_17

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

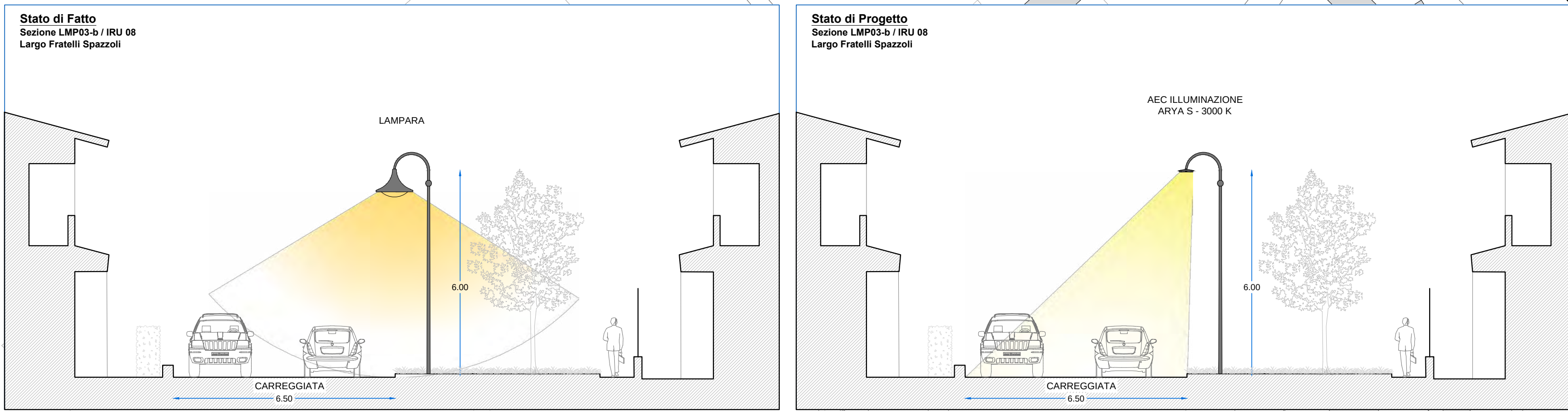
PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTI
Arch. Lorenza Golinelli
Arch. Alberto Ricci Pettitoni

INGEGNERI
Ing. Alberto Ricci Pettitoni

I'DEA

Inquadramento nr. 18
Impianto IRU08



IMPIANTO IRU08 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffore armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Armatura urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva G	Codice prodotto
AS02	ARVA S SPS S05 7030.080.3M
AS04	ARVA S SPS S05 7030.110.3M
AS13	ARVA S SPS STU-M 7030.100.1M
AS14	ARVA S SPS S05 7030.120.3M
IT16	LTRON MICRO SPS STW 7030.140.2M
IT24	LTRON ZERO SPS S05 7030.180.3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_18

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenzo Gonnelli
Arch. Lorenzo Gonnelli

INGEGNERE:
Ing. Alberto Ricci Prettoni
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

Inquadramento nr. 19
Impianto IRU10

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT11	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.140-2M

IMPIANTO IRU10 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

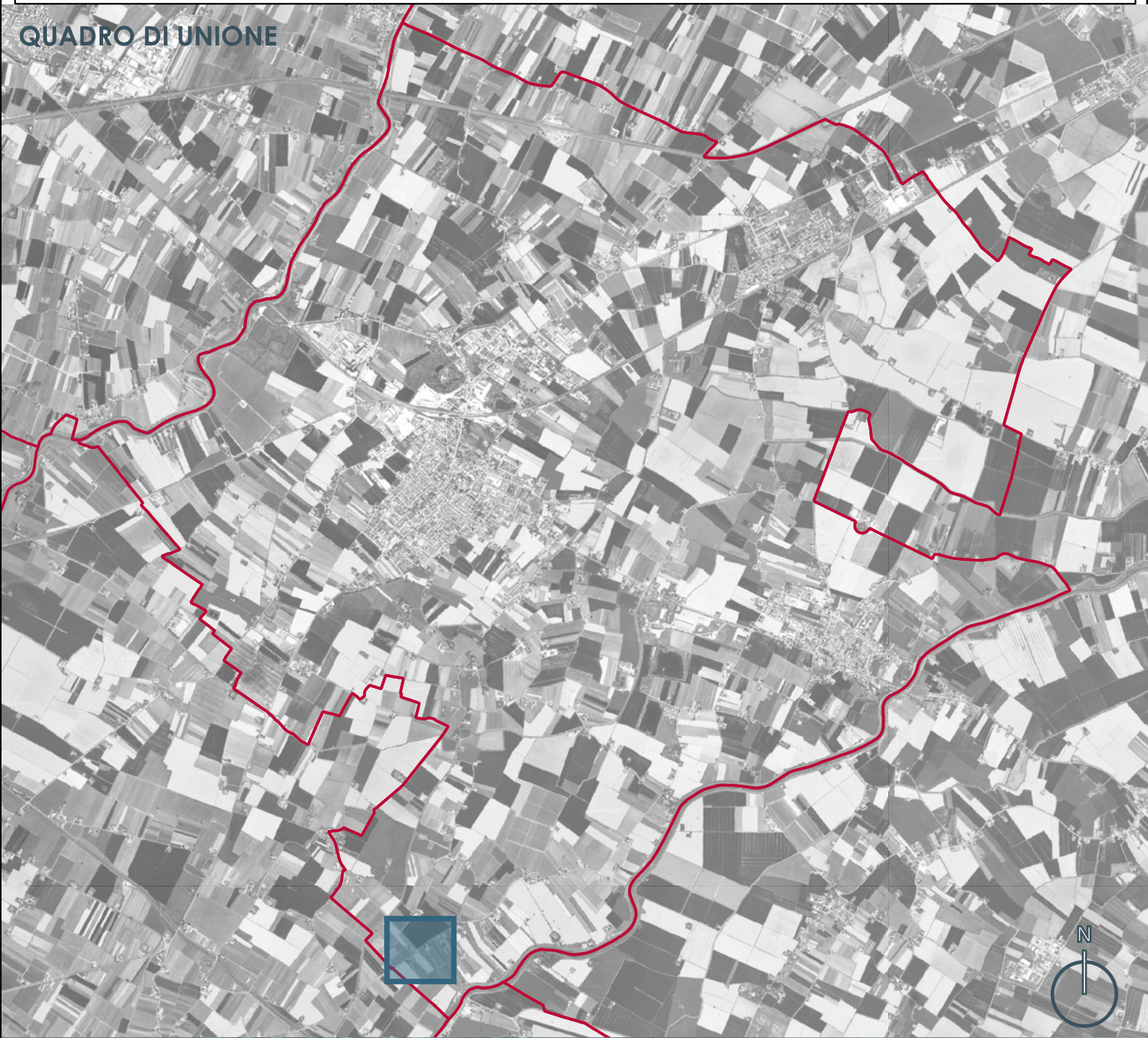
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_19

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

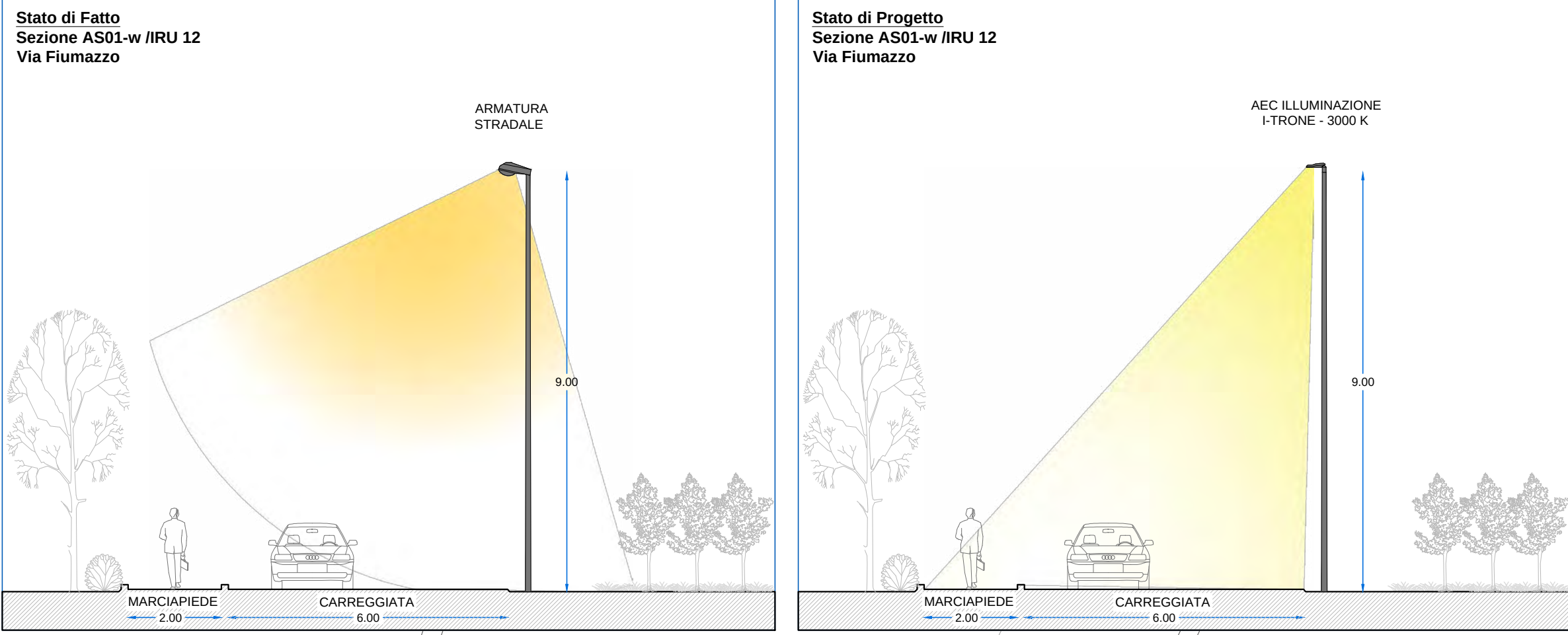
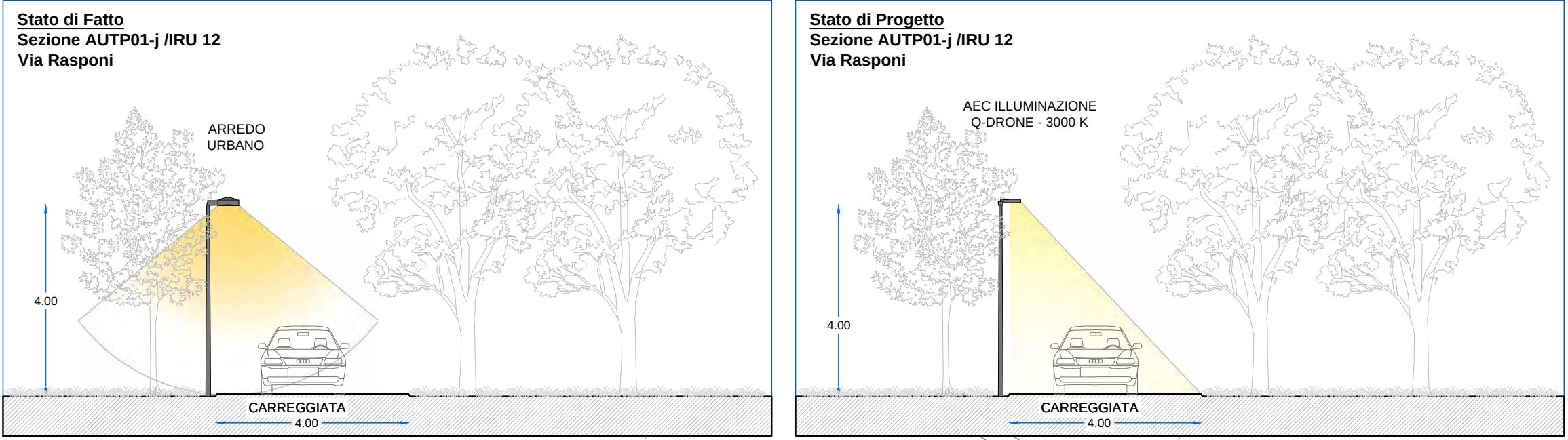
Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

I'DEA

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettitoni



- IMPIANTO IRU12 - LEGENDA STATO DI PROGETTO**
- QUADRI ELETTRICI**
- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottitruo armadio
 - Sottitruo nessun intervento
 - Armadio solo fornitura nessun intervento
- CORPI ILLUMINANTI**
- Armatura stradale tipo AEC L-TRON MICRO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC L-TRON ZERO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC L-TRON 2 o equivalente
 - Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
 - Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
 - Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DRONE o equivalente
 - Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
 - Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
 - Ricalaggio apparecchio esistente
 - Sing. LED
 - Nessun intervento su apparecchio esistente
 - Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Disegno	Disegno prodotto
IT16	L-TRON MICRO SPS 51W 7030.140.2M
QTP06	Q-DRONE SPS 51W-M 7030.040.2M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_20

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

CONFERMA DEL PROGETTISTA:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Inquadramento nr. 21
Impianto IRU13

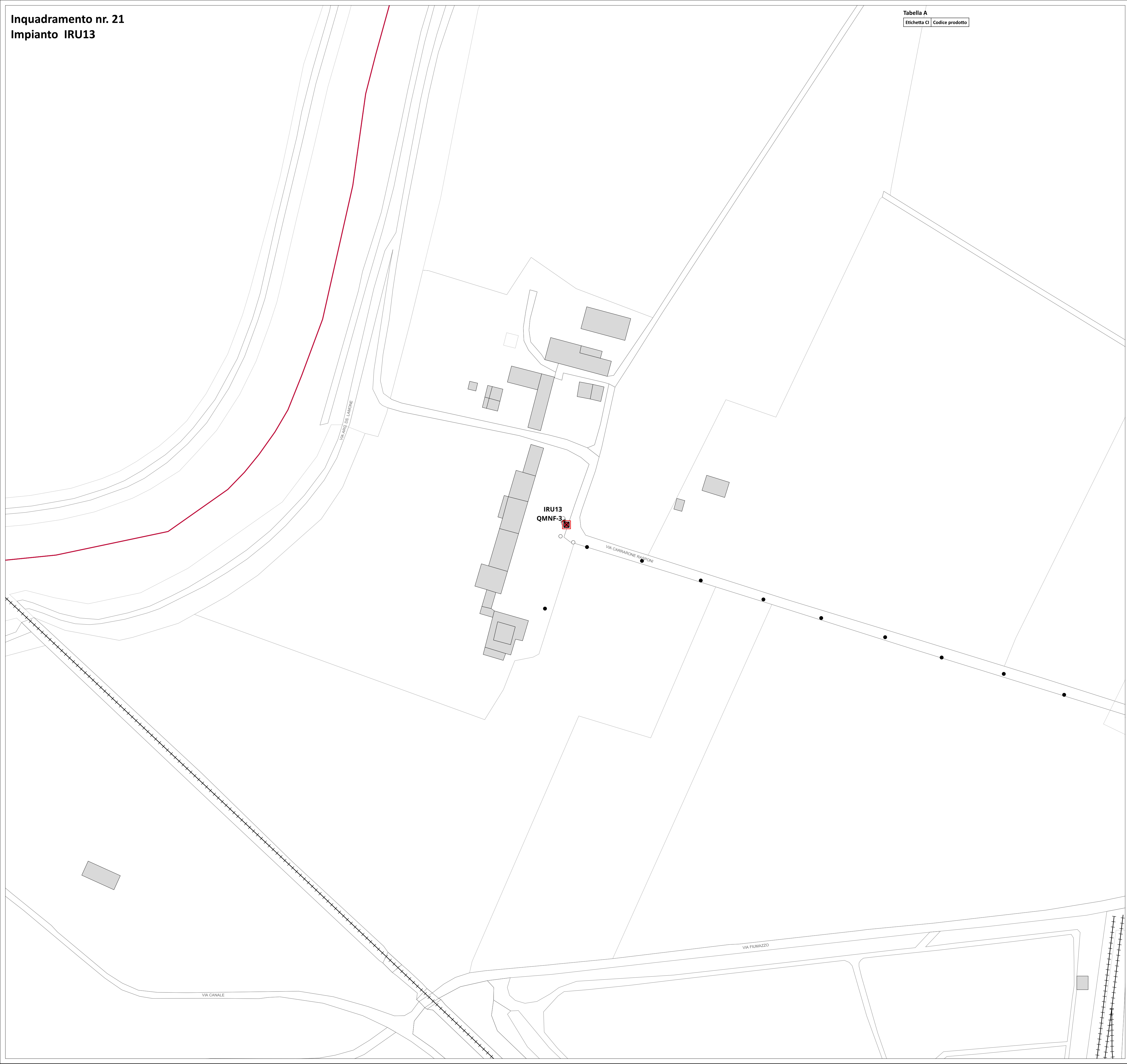


Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto

IMPIANTO IRU13 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

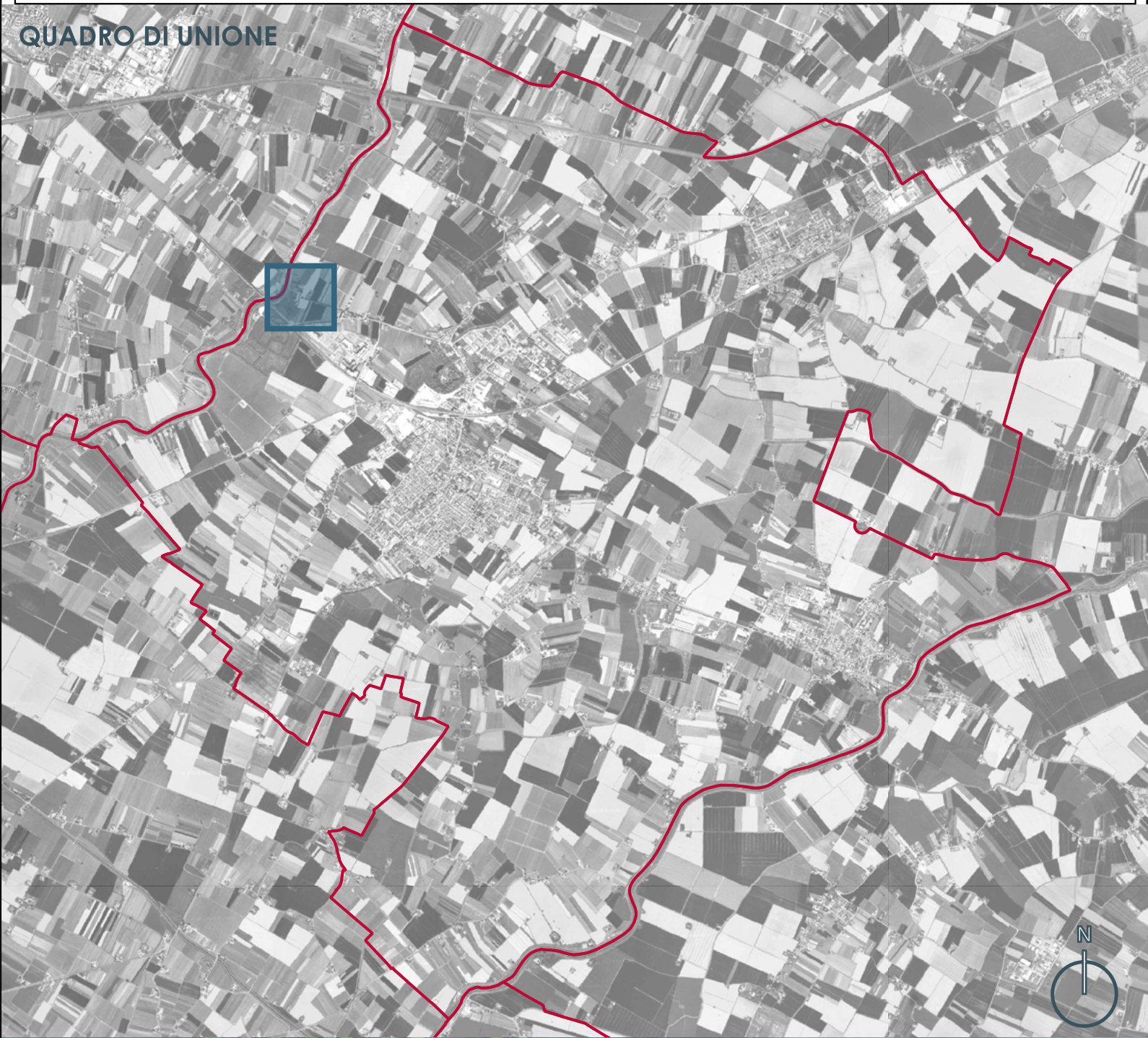
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_21

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin



Ing. Laura Romito



Ing. Christian Valerio



I'DEA

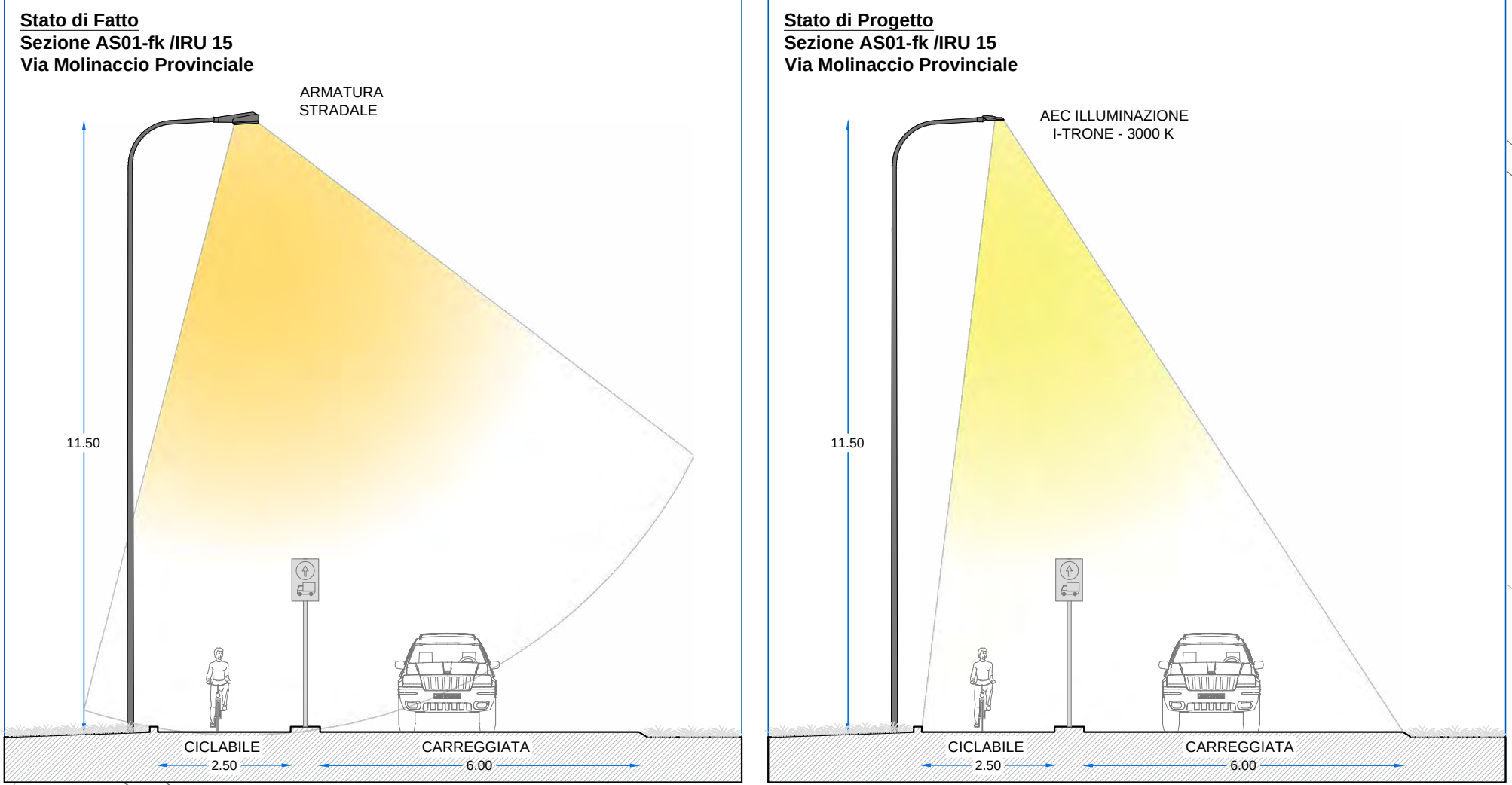


Arch. Lorenza Golinelli



Ing. Alberto Ricci Pettioni





IMPIANTO IRU15 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva C	Codice prodotto
IT31	1-TRON ZERO SPS STU-M 7030.180.3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_22.1

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:

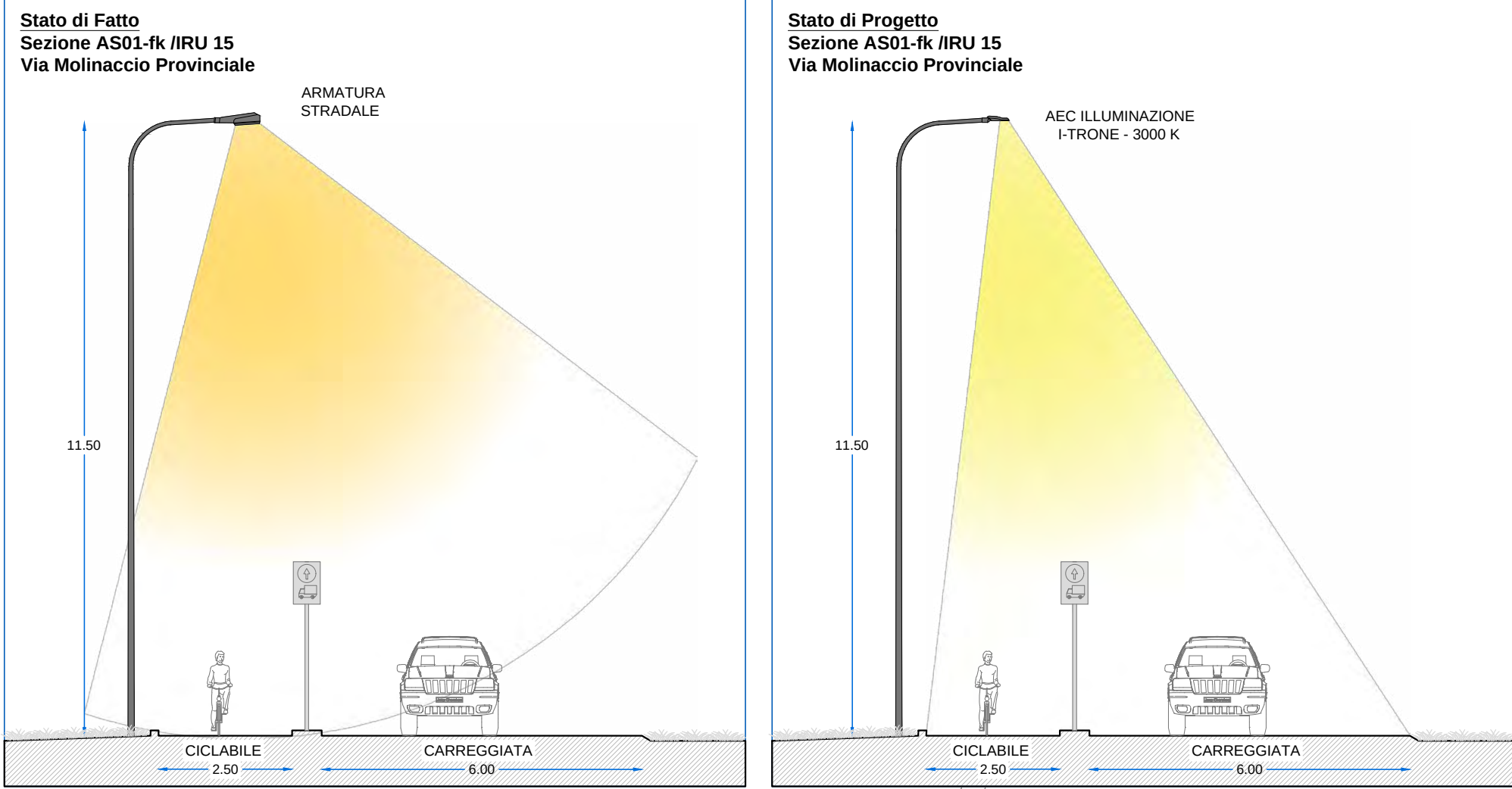
Ing. Alessandro Visentini
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GOLINELLI
N° 5205/A

CONFERMA DELL'INGEGNERE
N° 5205/A



IMPIANTO IRU15 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
IT31	ESISTENTE
IT31	1-TRON ZERO SPS STU-AR 7030.180-18M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_22.2

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

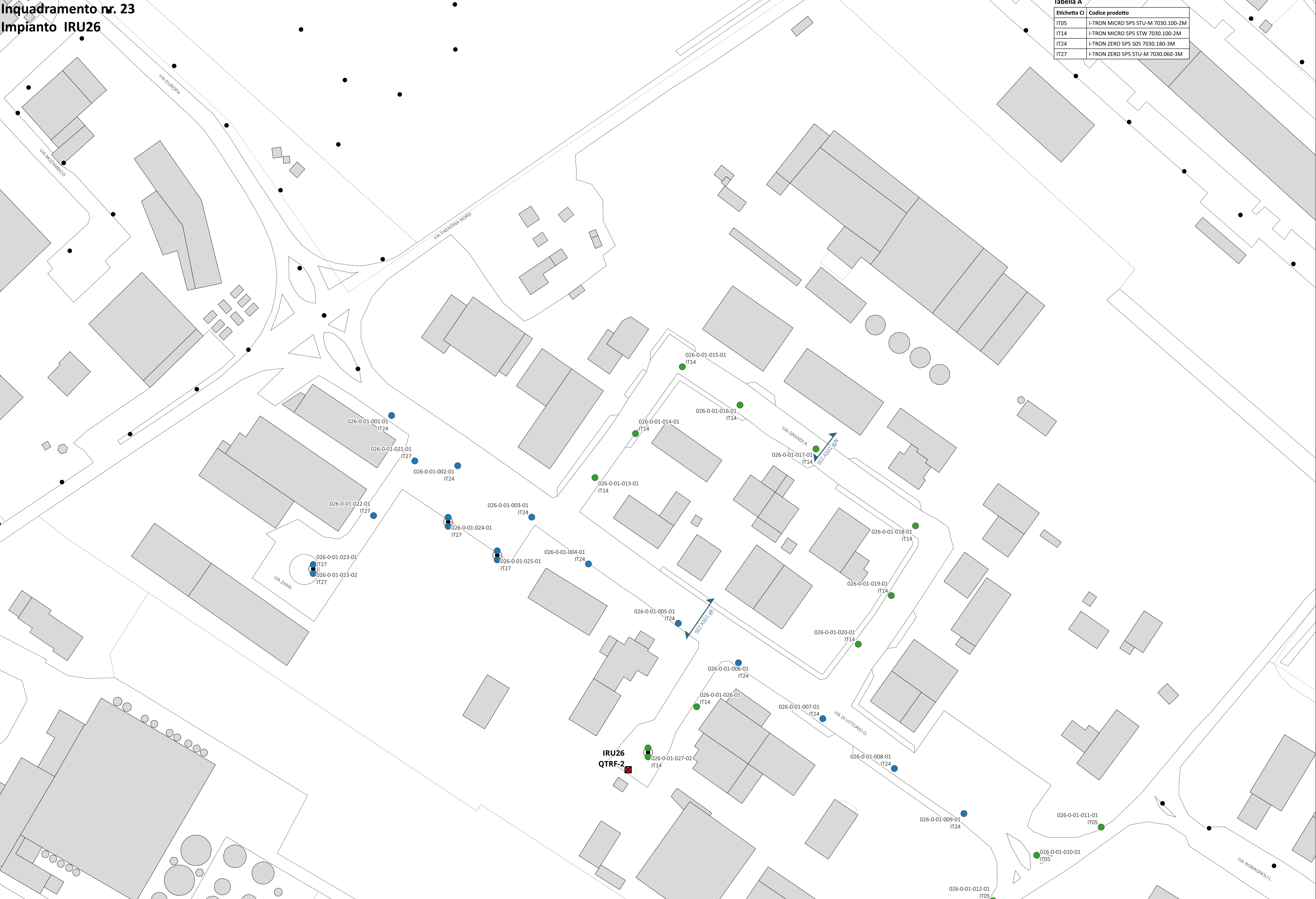
i'DEA

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA

2487
INGEGNERE
RICCI PRETTONI
ALBERTO

Inquadramento n. 23
Impianto IRU26



Etichetta CI	Codice prodotto
IT05	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.100-2M
IT14	I-TRON MICRO SPS STW 7030.100-2M
IT24	I-TRON ZERO SPS S05 7030.180-3M
IT27	I-TRON ZERO SPS STU-M 7030.060-3M

IMPIANTO IRU26 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

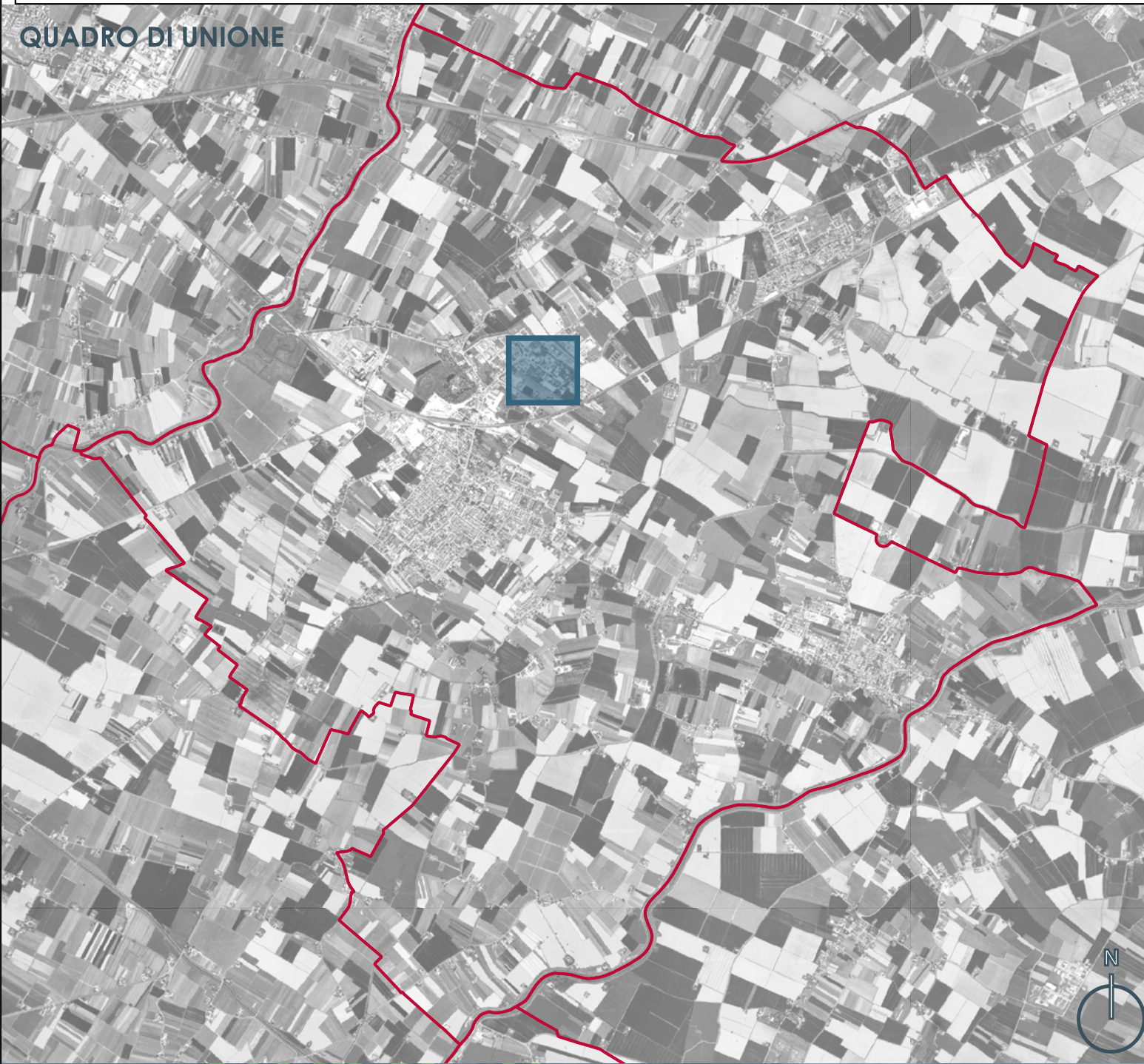
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_23

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI

2487

ARCHITETTO

GOLINELLI

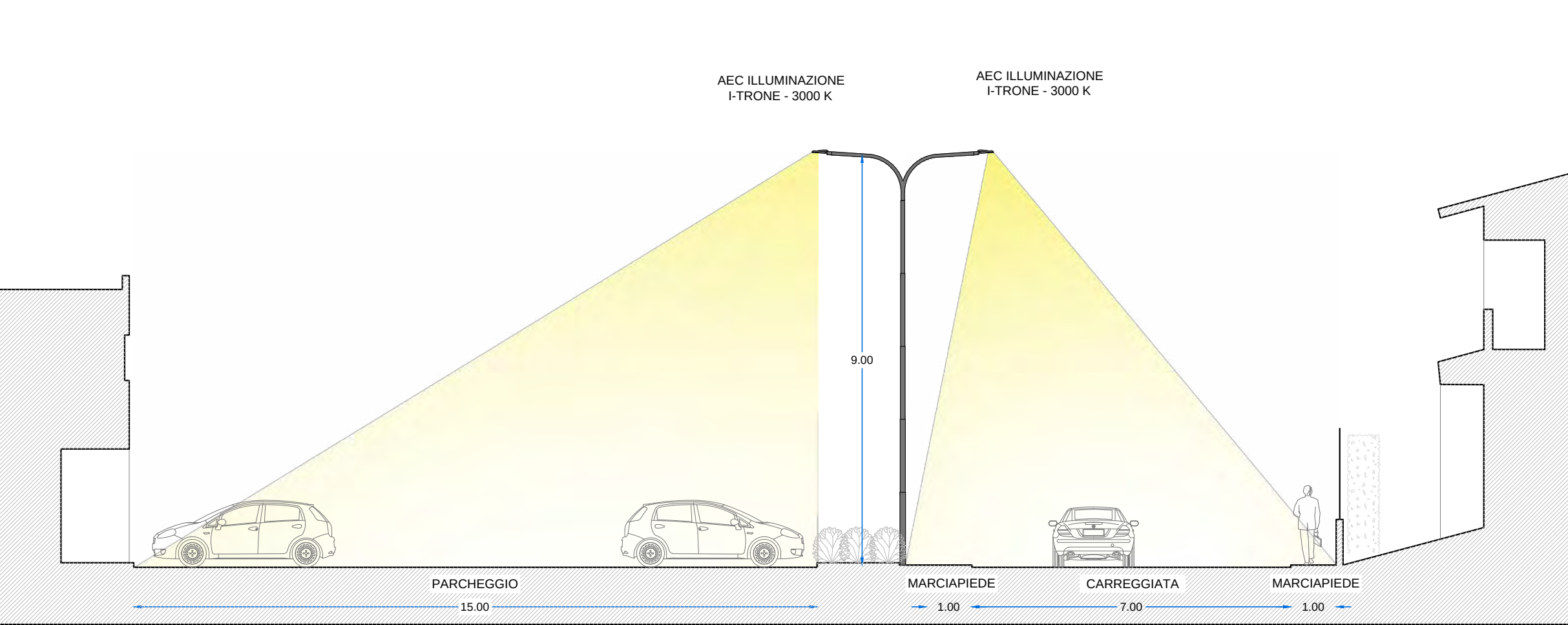
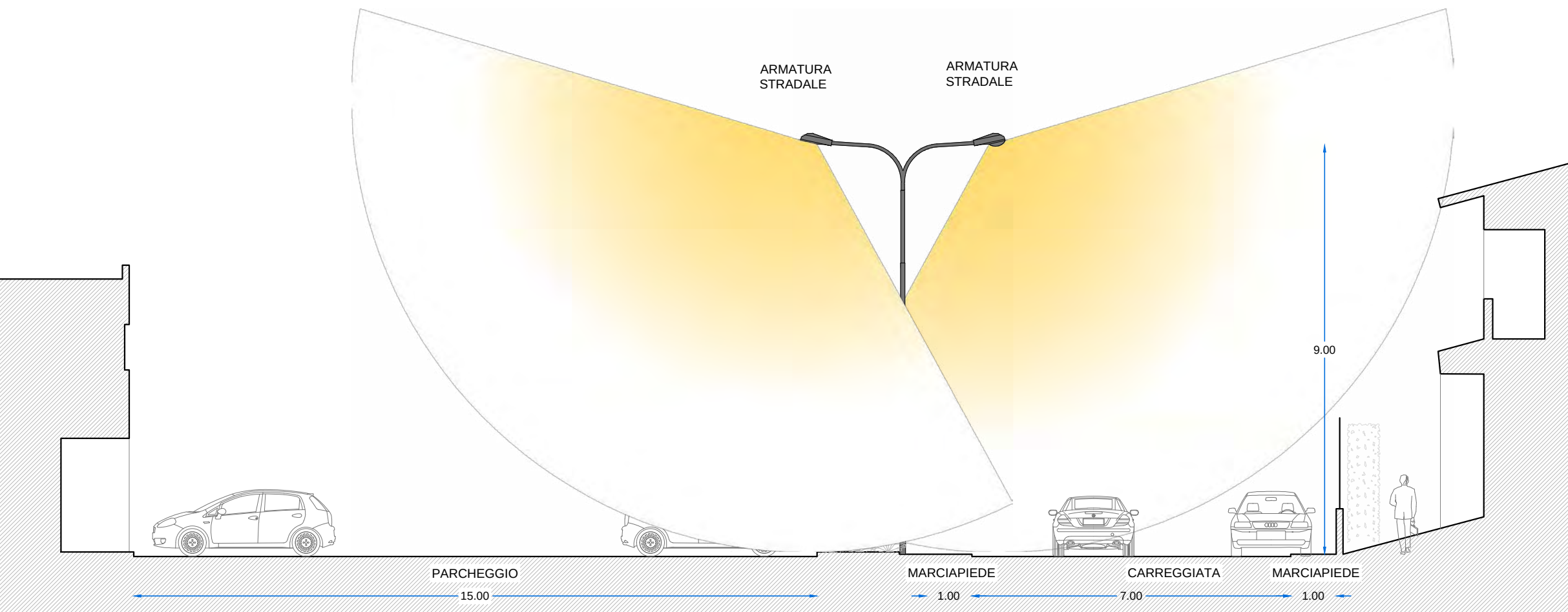
LORENZA

ALBERTO RICCI PETTONI

INGEGNERE

PROF. INGEGNERI PROT. BOLOGNA

N° 5225 / A



QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottuffore armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapiolo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
IT01	ESISTENTE
ATP01	ARVA TP SPS S 7030.040-2M
DEM	DEMOLIZIONE
IT02	QD411.2484 FASTLED I-TRON 2484 18W 3K CL2 500mA
FF07	QD411.2485 FASTLED I-TRON 2485 18W 3K CL2 500mA
IT03	I-TRON MICRO SPS S05 7030.140-2M
IT09	I-TRON MICRO SPS STU S 7030.100-2M
IT10	I-TRON MICRO SPS STU S 7030.140-2M
IT13	I-TRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
IT14	I-TRON ZERO SPS S05 7030.100-4M
QTP07	Q-DROME SPS STU S 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004

CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI

EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_24

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

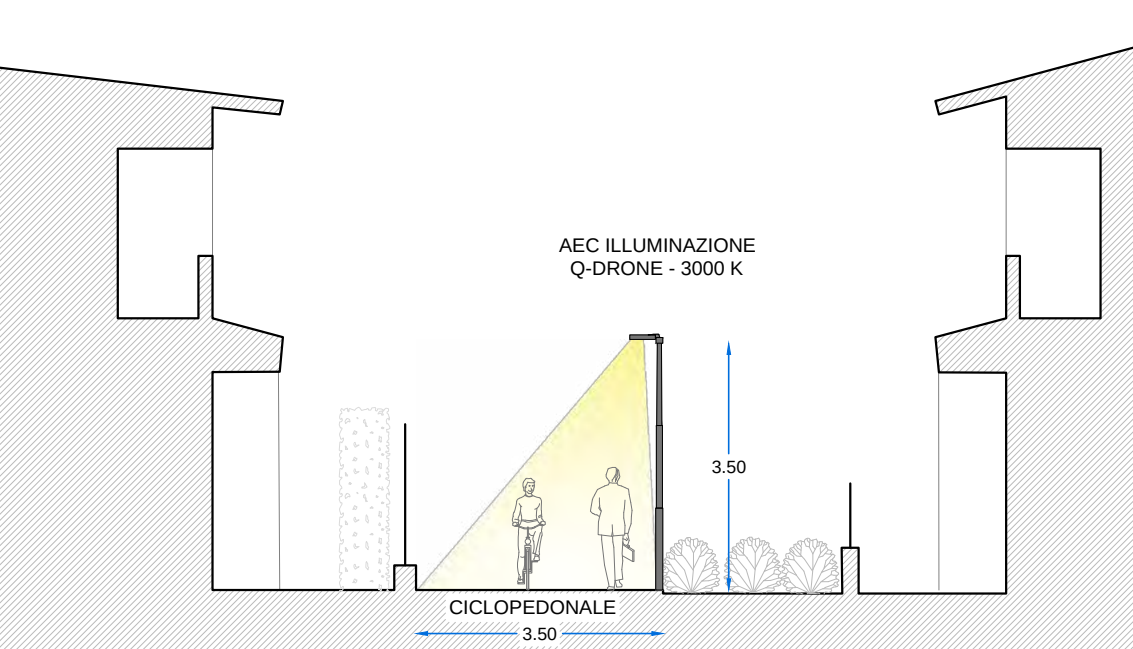
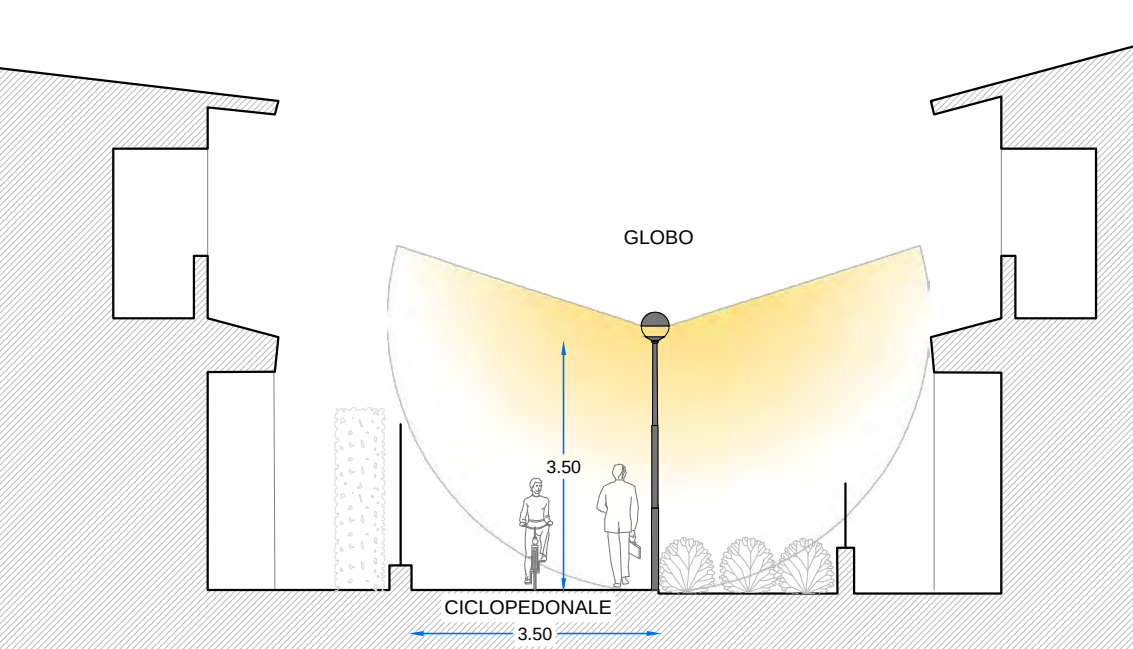
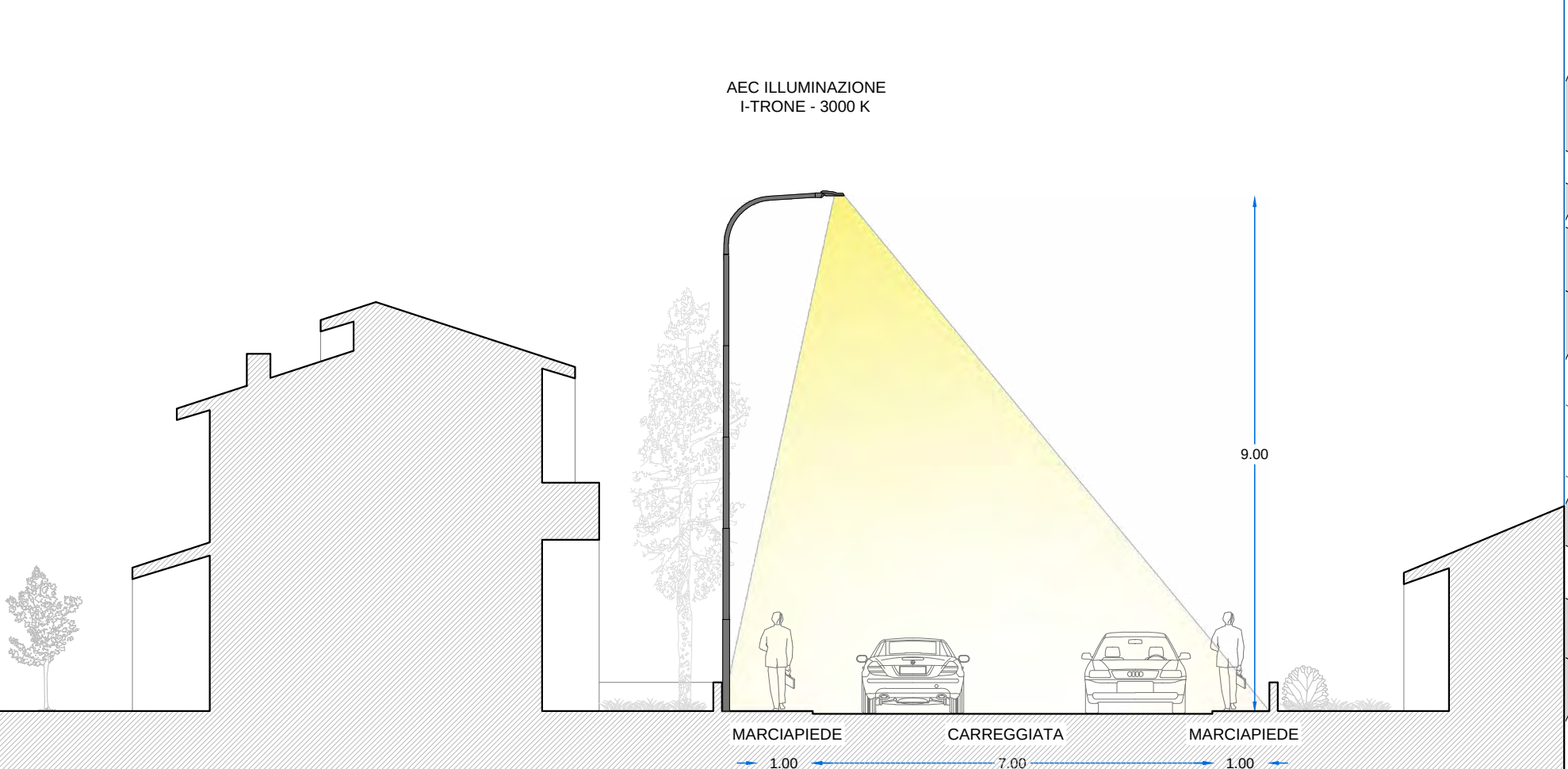
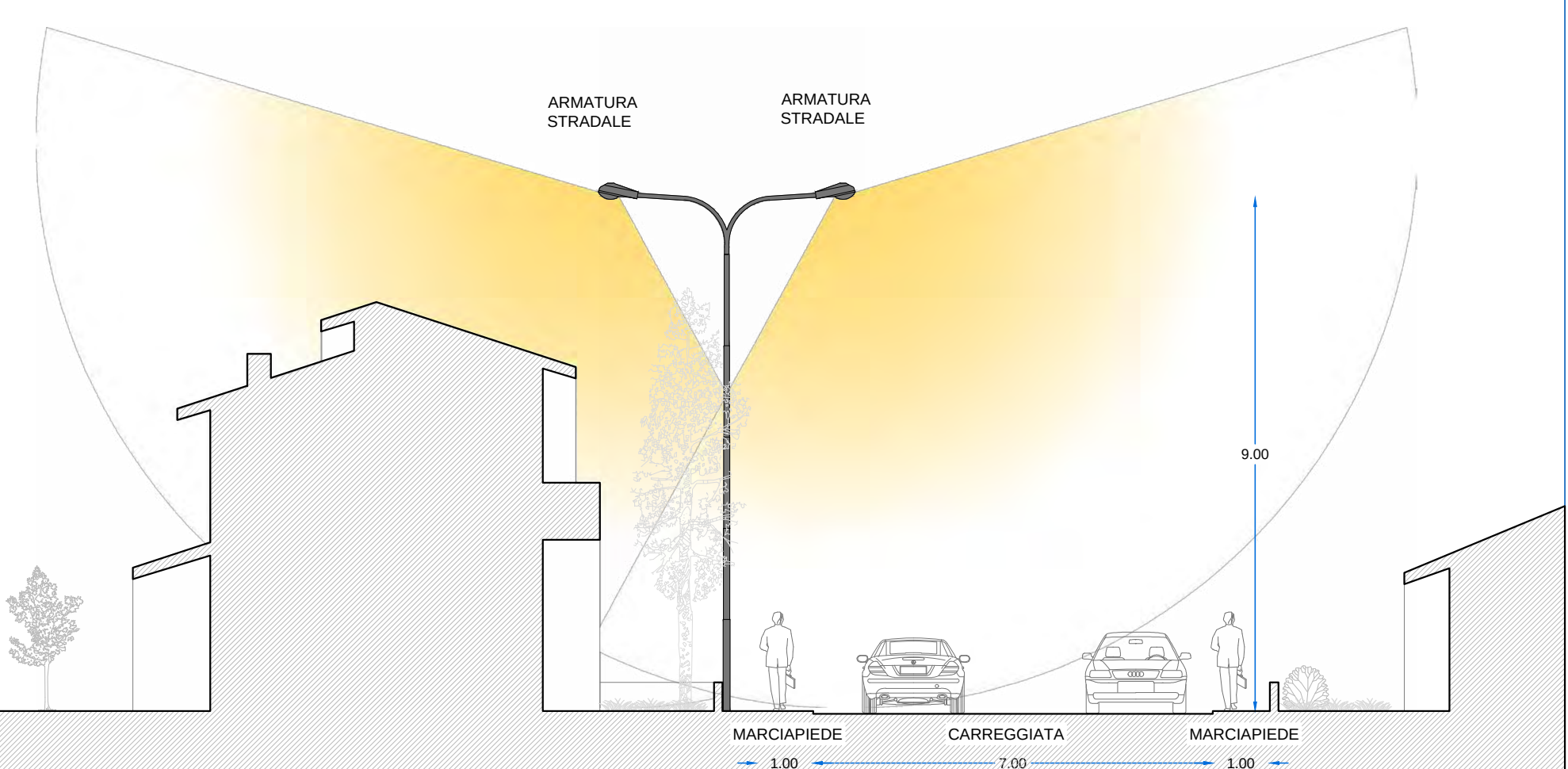
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

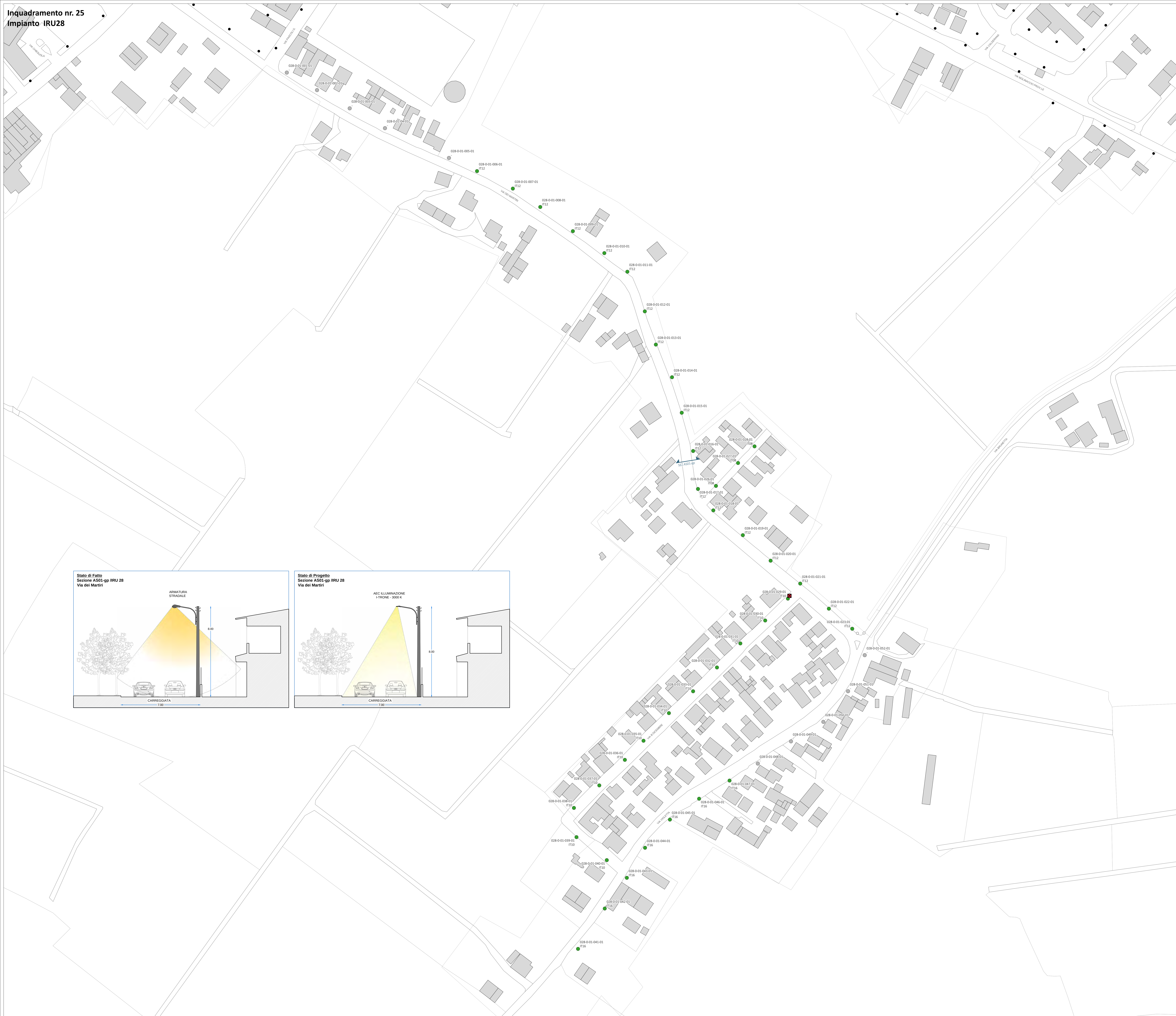
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

2487
ARCHITETTO
ALBERTO RICCI PETRONI
N° 5205/A

I'DEA



Inquadramento nr. 25
Impianto IRU28



IMPIANTO IRU28 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- ☒ Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- ☒ Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- ☒ Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- ☐ Sottoquadro nessun intervento
- ☒ Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapelo tipo AEC ARPA TV o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC O DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- ★ Predifetto funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablizzare apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- ✗ Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce STRALCIO 3

Tabella A

Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
IT08	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.100-1M
IT10	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.140-1M
IT12	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.180-1M
IT16	I-TRON MICRO 5P5 STW 7030.140-2M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operai

QUADRO DI UNIONE



Inquadramento nr. 26
Impianto IRU30

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT05	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.100-2M
IT12	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.180-1M

IMPIANTO IRU30 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
-  Sottocadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
-  Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
-  Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
-  Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
-  Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
-  Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
-  Ricablaggio apparecchio esistente
-  Strip LED
-  Nessun intervento su apparecchio esistente
-  Demolizione apparecchio esistente
-  Punto luce STRALCIO 2
-  Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_26

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettitoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI

2487

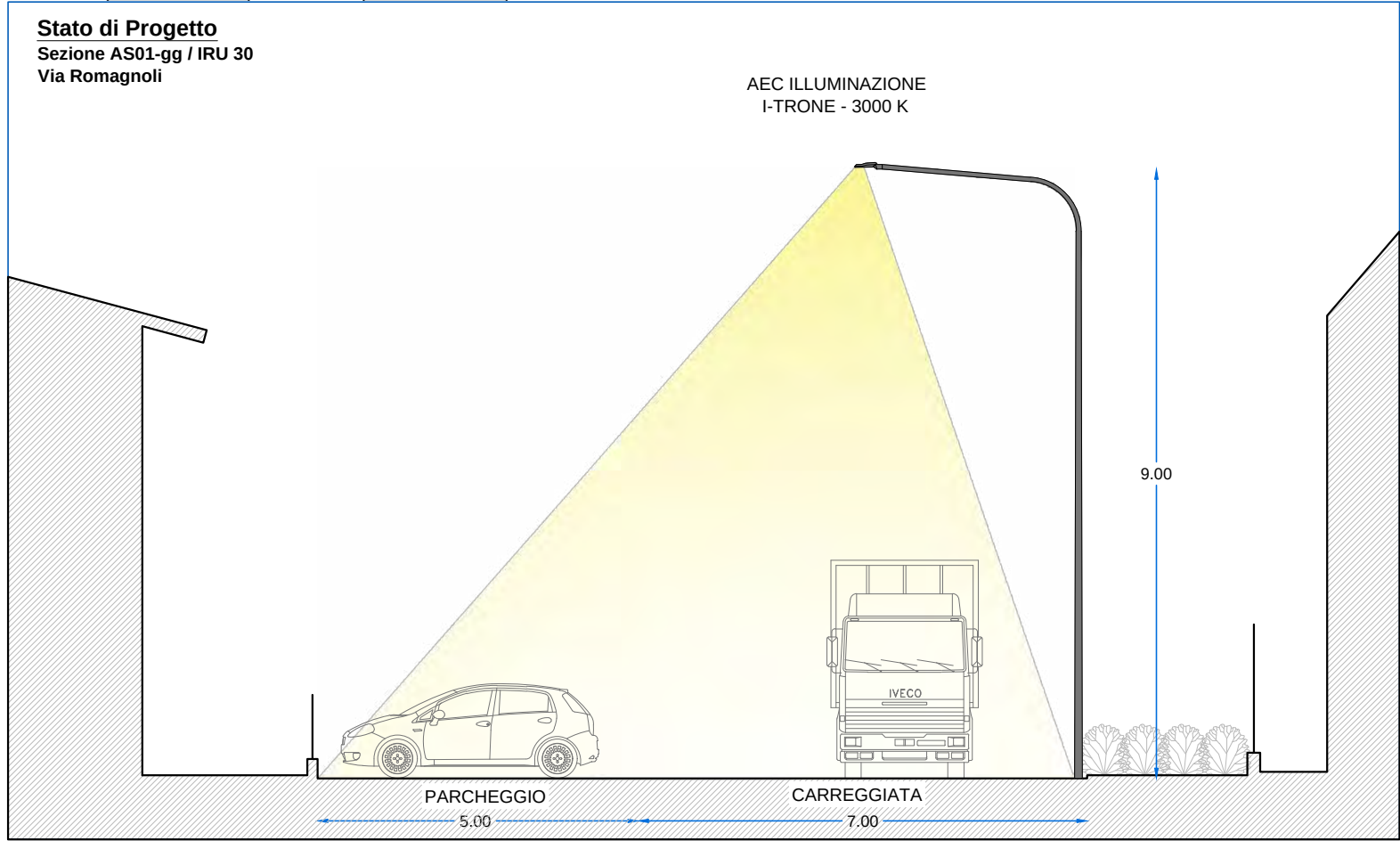
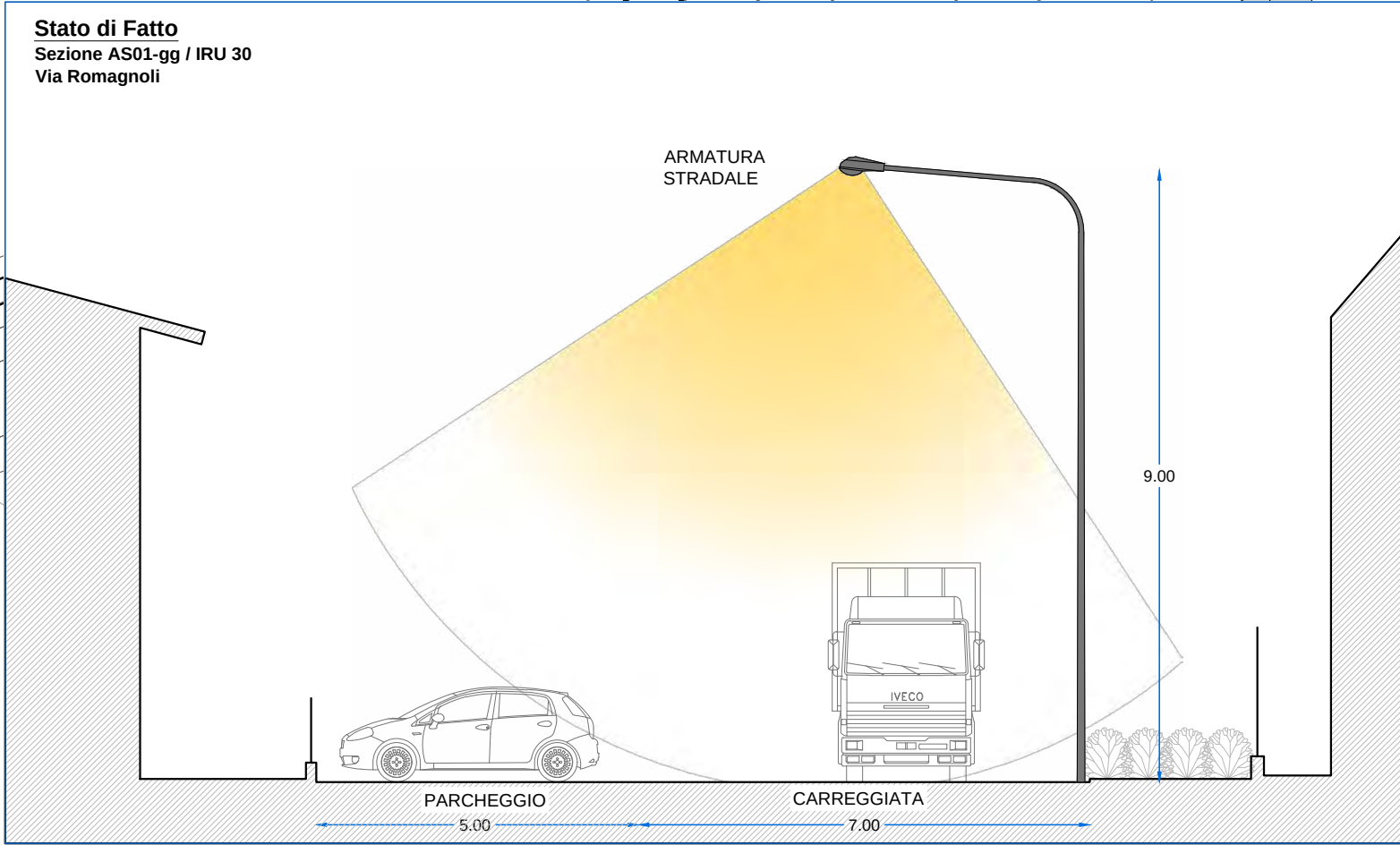
ARCHITETTO

GOLINELLI

LORENZA

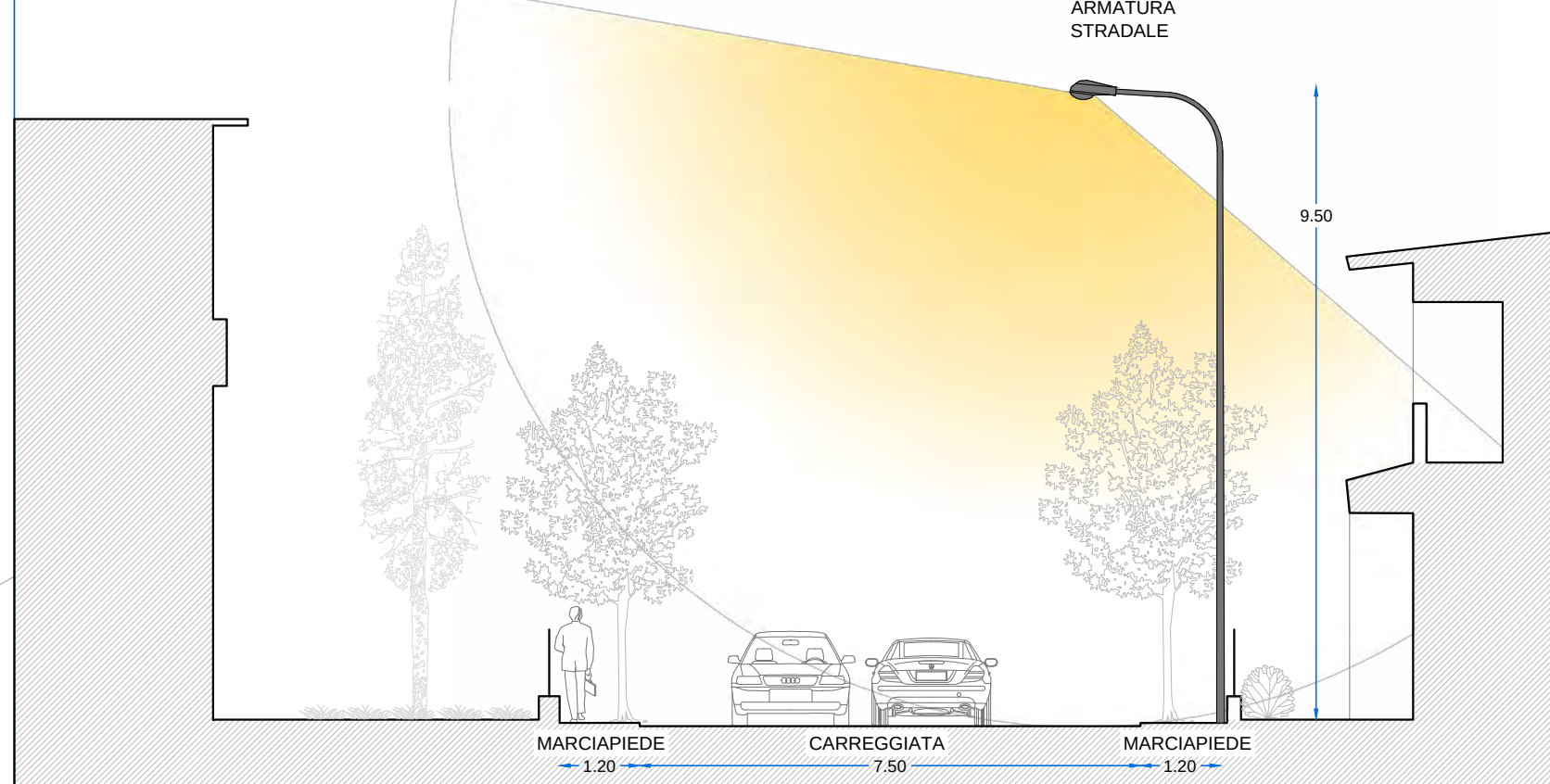
PROFESSIONE

N° 5225 / A

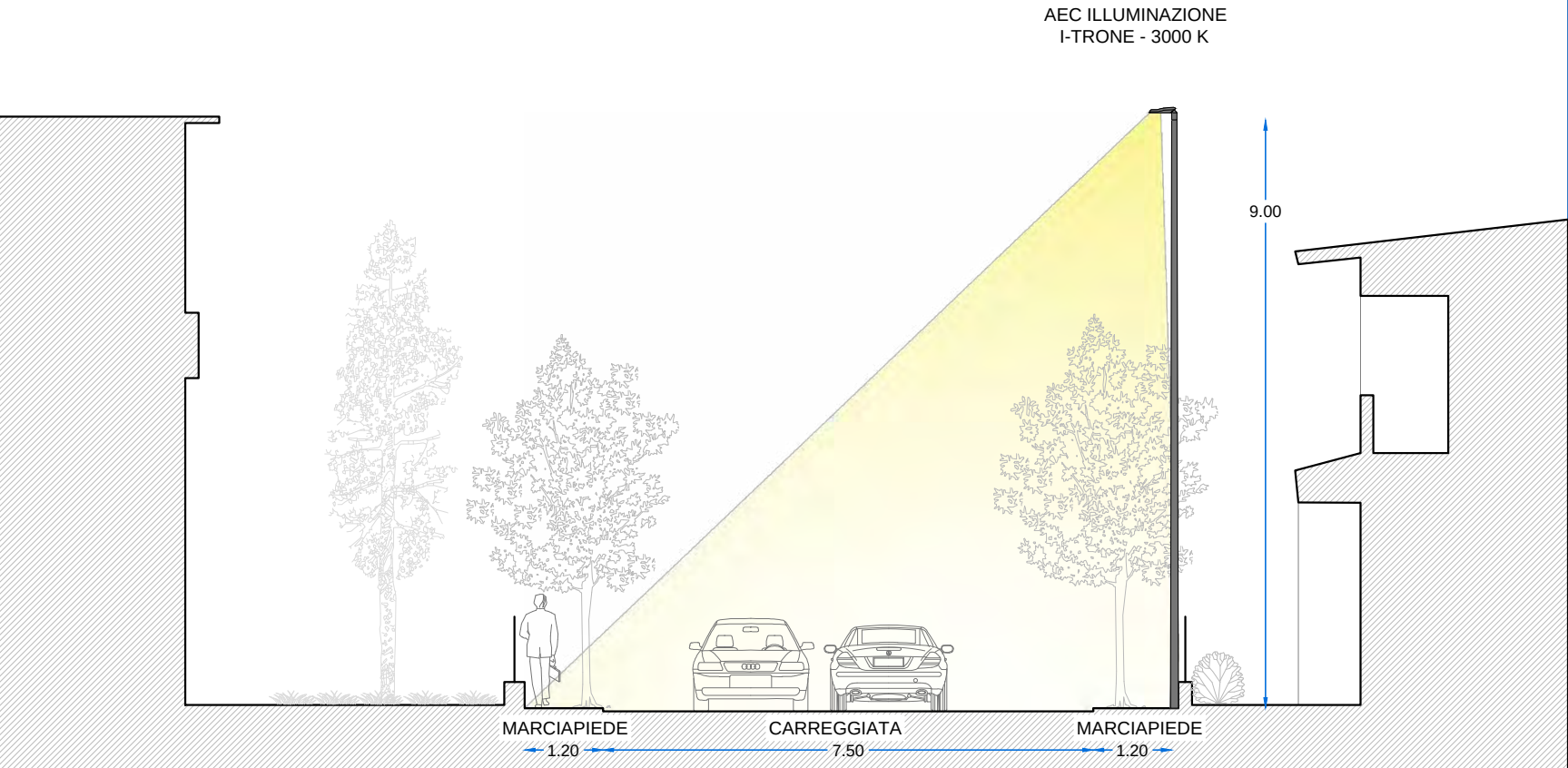


Impianto IRU31

Stato di Fatto
Sezione AS01-cgN/ IRU 31
Via Aldo del Moro



Stato di Progetto
Sezione AS01-cgNi IRU 31
Via Aldo del Moro



QUADRI ELETTRICI

 Quadro principale - Inserire nuova piastra con teleco

-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

- Armatura stradale tip.
- Armatura stradale tip.

- Armatura stradale tipo AEC I TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA 2 o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA 5 o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q ROMEO o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTEN JUNO o equivalente
- ★ Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- ✗ Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce altro impianto IP

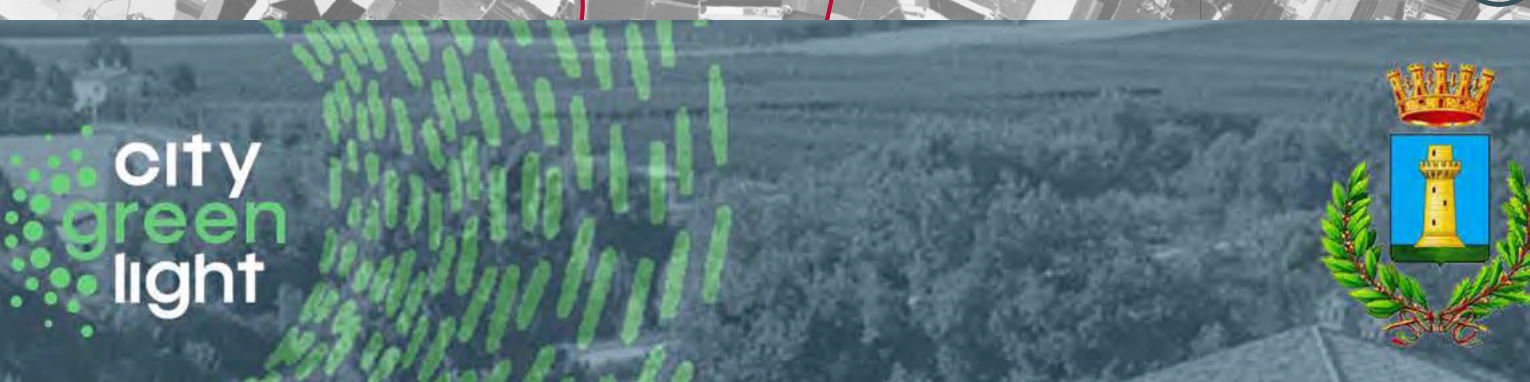
Edinburgh C

Etichetta CI	Codice prodotto
	ESISTENTE
AS01	ARIVA S PPS S05 T7030.070-2M
AS07	ARIVA S PPS STU S7030.060-1M
ATP01	ARIVA TP PPS S7030.040-2M
ATP07	ARIVA TP PPS S05 T7030.140-1M
ATP11	ARIVA TP PPS S05 T7030.080-1M
IT06	I-TRON MICRO SPS STU-M7030.140-2M
IT08	I-TRON MICRO SPS STU S7030.100-1M
IT10	I-TRON MICRO SPS STU S7030.140-1M
IT16	I-TRON MICRO SPS STW T7030.140-2M
IT19	I-TRON MICRO SPS STU S7030.060-2M
IT22	I-TRON MICRO SPS STW T7030.100-1M
IT27	I-TRON ZERO SPS STU-M7030.060-1M
IT28	I-TRON ZERO SPS STU-M7030.060-4M
QAM02	Q DROME SPS S05 T7030.060-1M
TPQ07	Q DROME SPS STU S7030.060-1M

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tecnologia di corpo illuminante Post Greca

1. The following information is provided for the year ended 31 December 2014:



**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.**

CUP: B82E23037360004

CIG: 9888318228

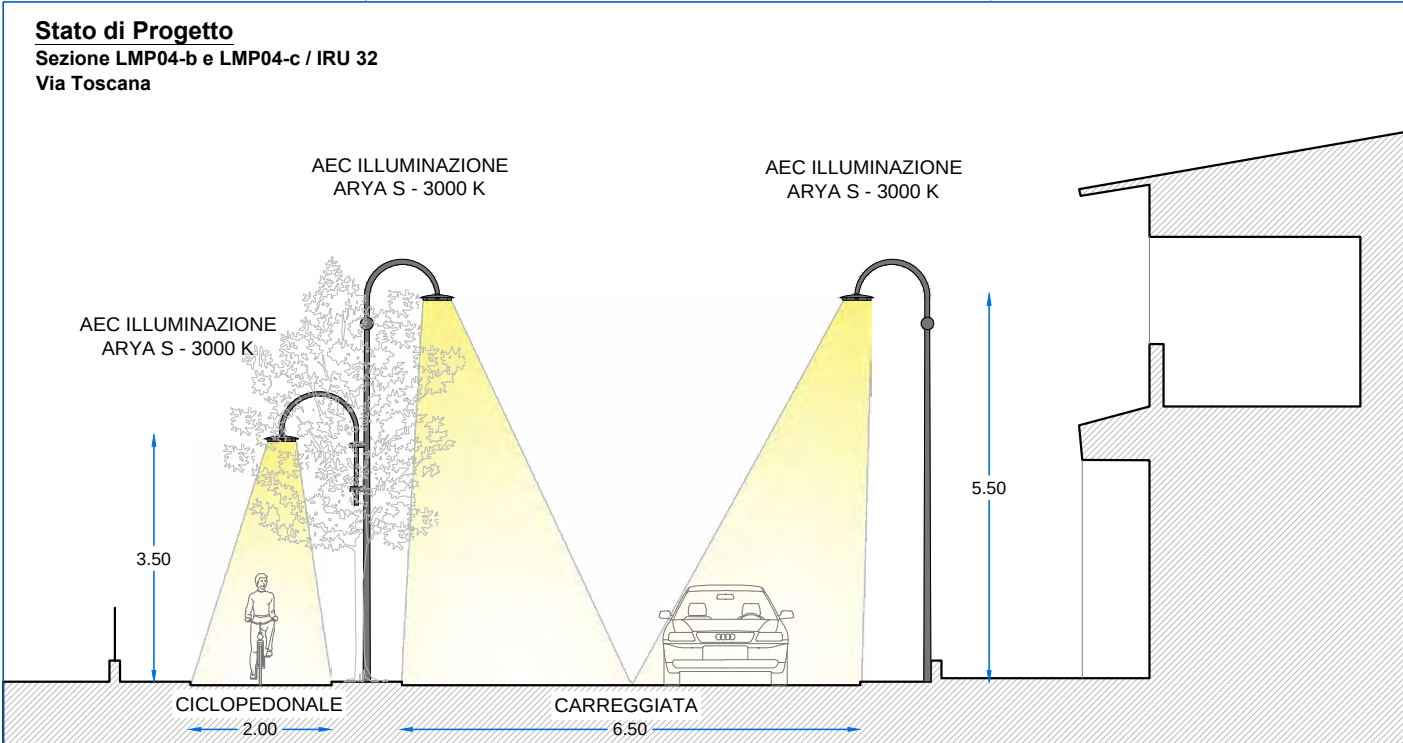
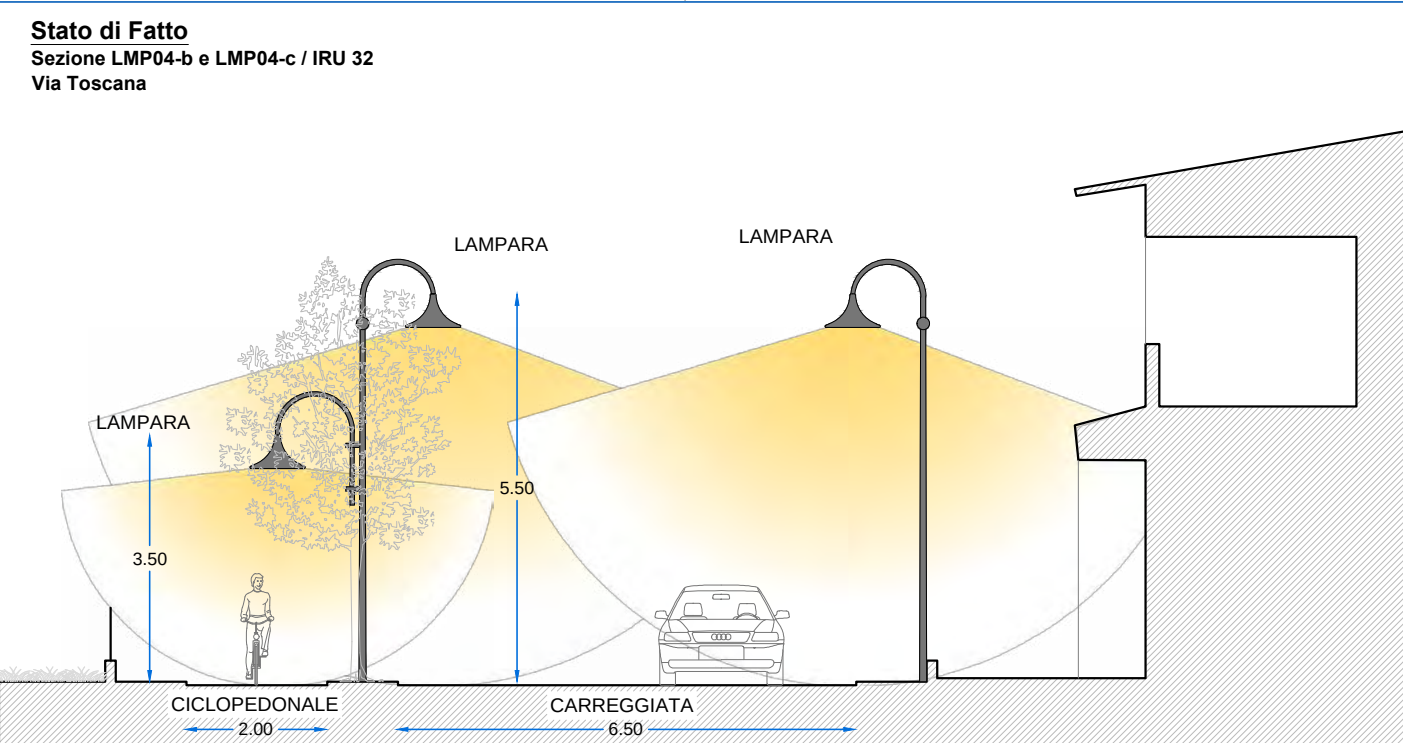
PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

REVISIONI:

[illegible]

Inquadramento nr. 28
Impianto IRU32



IMPIANTO IRU32 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottobre armadio
- Sottocentro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLUX o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
ESISTENTE	
AS01	ARYA S SPS S05 7030.070-2M
AS03	ARYA S SPS S05 7030.110-1M
AS05	ARYA S SPS S05 7030.130-1M
AS06	ARYA S SPS STU S 7030.050-1M
AS07	ARYA S SPS STU S 7030.060-1M
AS08	ARYA S SPS STW 7030.140-1M
AS10	ARYA S SPS STU M 7030.040-1M
AS11	ARYA S SPS STW 7030.100-1M
AS12	ARYA S SPS STW 7030.080-1M
AS15	ARYA S SPS S05 7030.100-1M
ATP02	ARYA TP SPS S 7030.050-2M
ATP03	ARYA TP SPS S 7030.060-2M
ATP09	ARYA TP SPS STU M 7030.040-1M
ATP10	ARYA TP SPS S05 7030.100-1M
IT05	LTRON MICRO SPS STU M 7030.100-2M
IT11	LTRON MICRO SPS STU S 7030.140-2M
IT19	LTRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
QAM04	Q DROME SPS S05 7030.100-1M
QAM06	Q DROME SPS STU M 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
ESISTENTE	
AS01	ARYA S SPS S05 7030.070-2M
AS03	ARYA S SPS S05 7030.110-1M
AS05	ARYA S SPS S05 7030.130-1M
AS06	ARYA S SPS STU S 7030.050-1M
AS07	ARYA S SPS STU S 7030.060-1M
AS08	ARYA S SPS STW 7030.140-1M
AS10	ARYA S SPS STU M 7030.040-1M
AS11	ARYA S SPS STW 7030.100-1M
AS12	ARYA S SPS STW 7030.080-1M
AS15	ARYA S SPS S05 7030.100-1M
ATP02	ARYA TP SPS S 7030.050-2M
ATP03	ARYA TP SPS S 7030.060-2M
ATP09	ARYA TP SPS STU M 7030.040-1M
ATP10	ARYA TP SPS S05 7030.100-1M
IT05	LTRON MICRO SPS STU M 7030.100-2M
IT11	LTRON MICRO SPS STU S 7030.140-2M
IT19	LTRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
QAM04	Q DROME SPS S05 7030.100-1M
QAM06	Q DROME SPS STU M 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_28

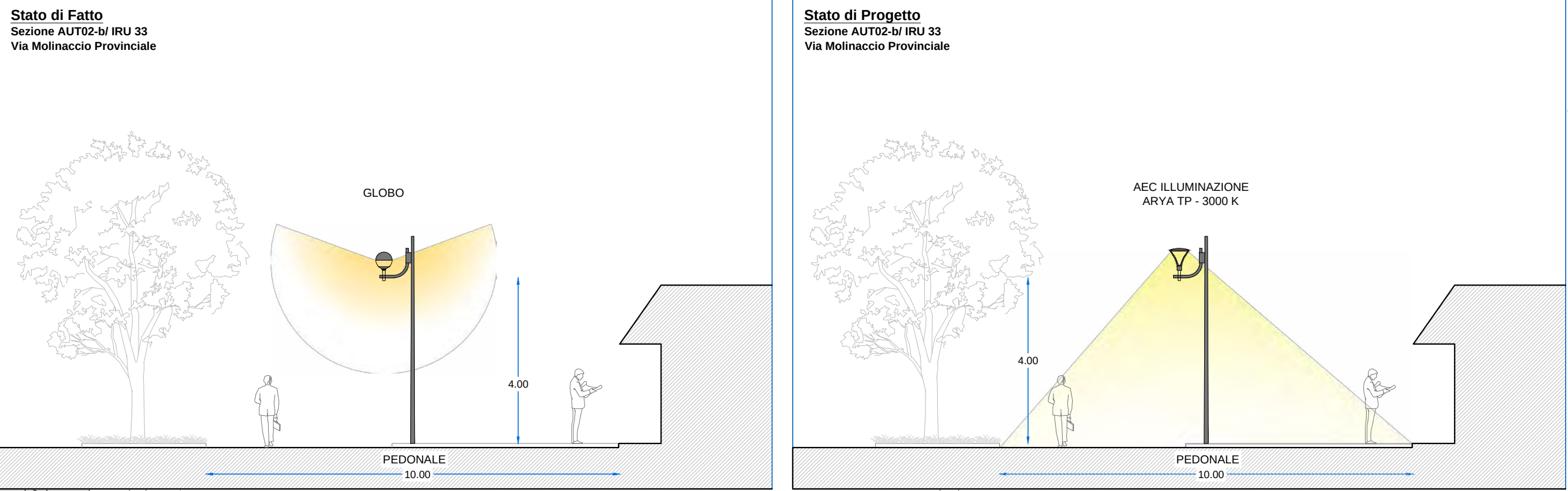
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Arch. Alberto Ricci Petroni

I'DEA
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

Inquadramento nr. 29
Impianto IRU33



- IMPIANTO IRU33 - LEGENDA STATO DI PROGETTO
- QUADRI ELETTRICI**
- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottuffare armadio
 - Sottquadro nessun intervento
 - Armadio solo fornitura nessun intervento
- CORPI ILLUMINANTI**
- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
 - Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
 - Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
 - Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
 - Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
 - Proiettore funzionale FAEBER FASTLUS o equivalente
 - Ricalaggio apparecchio esistente
 - Strip LED
 - Nessun intervento su apparecchio esistente
 - Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Sezione di	Codice prodotto
ATP01	ARYA TP SPS S 7030.040-2M
IT06	LTRON MICRO SPS STU-M 7030.140-2M
IT08	LTRON MICRO SPS STU S 7030.100-1M
IT10	LTRON MICRO SPS STU S 7030.140-1M
IT15	LTRON MICRO SPS STW 7030.140-1M
IT16	LTRON MICRO SPS STW 7030.140-1M
IT18	LTRON MICRO SPS STW 7030.180-1M
IT19	LTRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
IT28	LTRON ZERO SPS STU-M 7030.060-4M
IT31	LTRON ZERO SPS STU-M 7030.180-5M
QAM02	Q DROME SPS S05 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_29

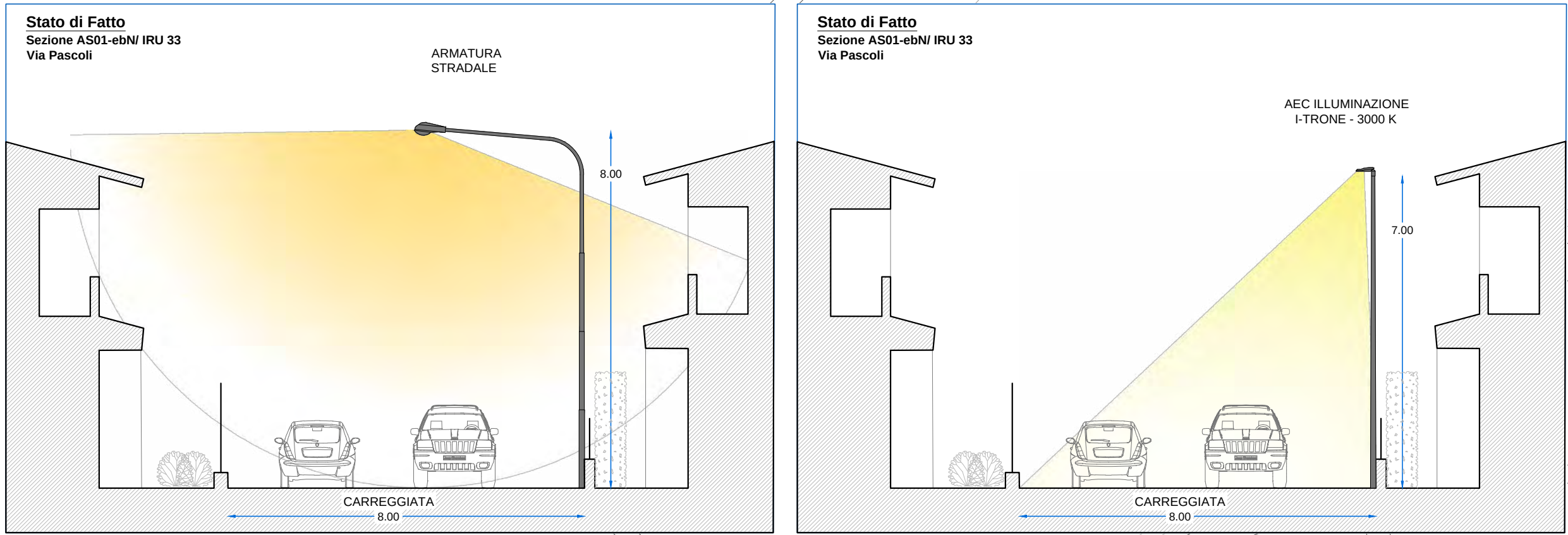
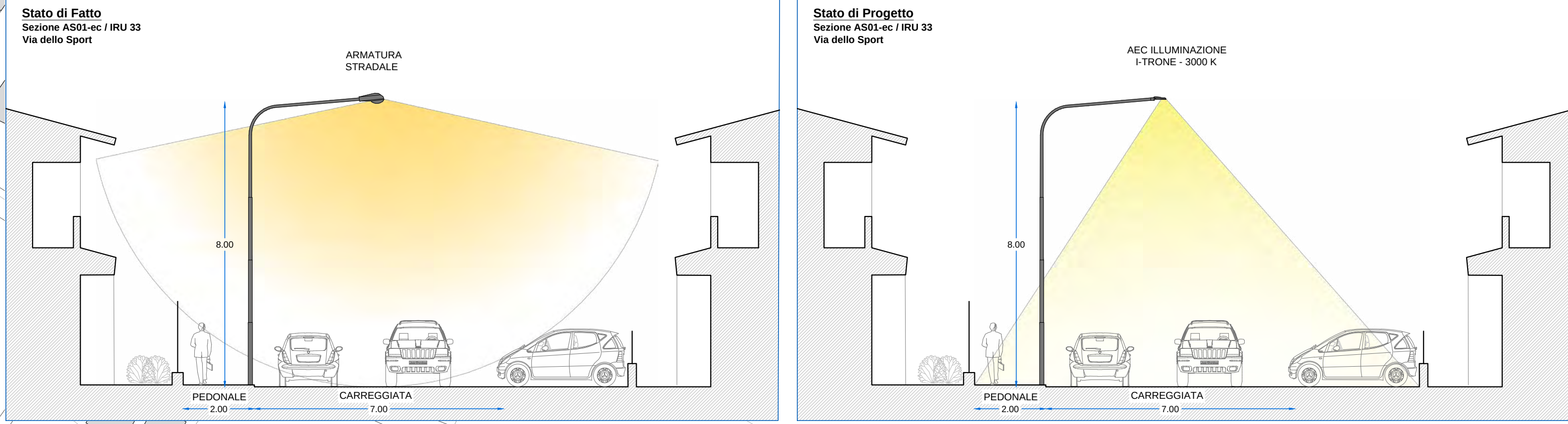
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Deltoni

I'DEA

2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A



Inquadramento nr. 30
Impianto IRU34

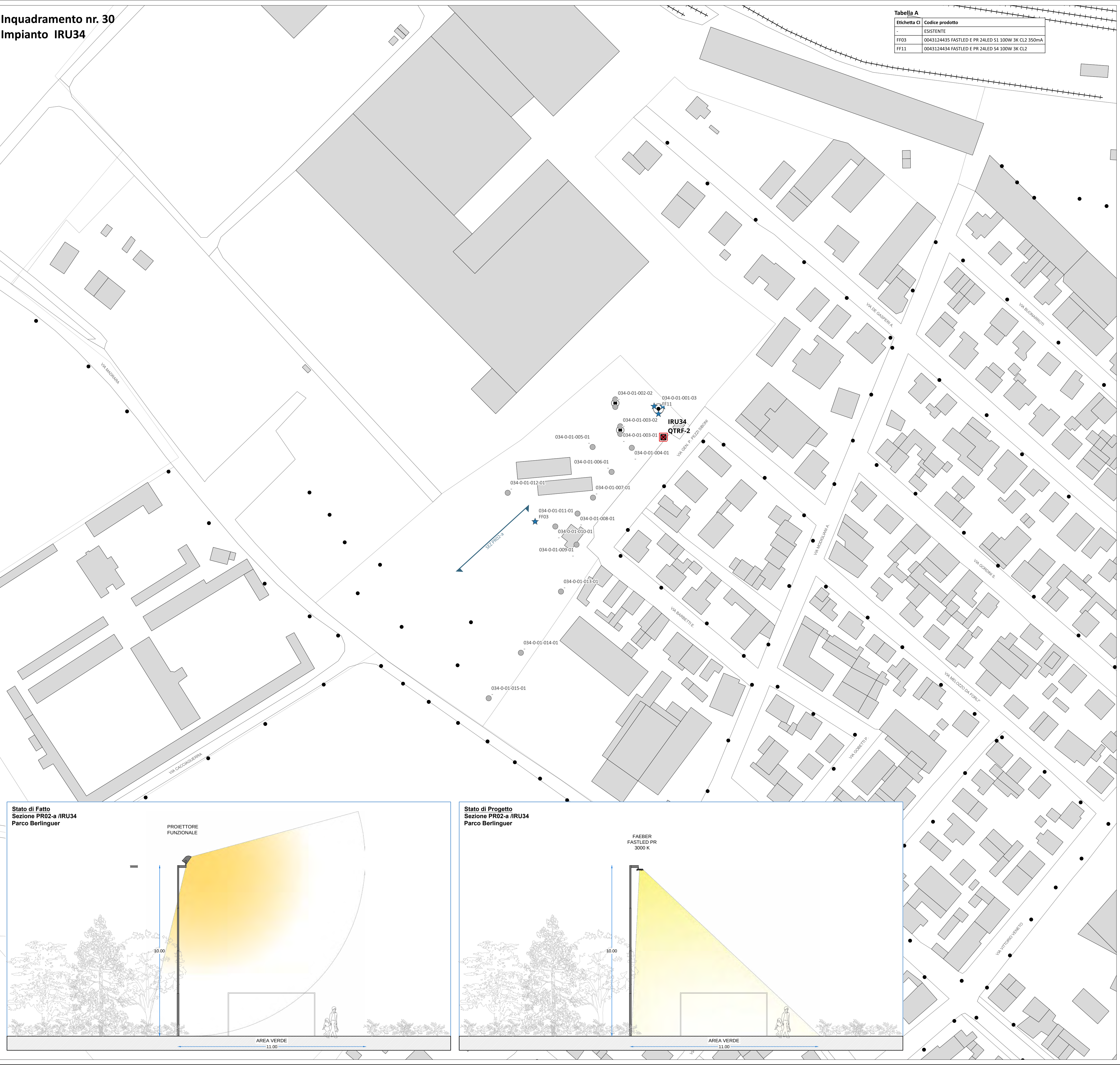


Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
FF03	0043124435 FASTLED E PR 24LED S1 100W 3K CL2 350mA
FF11	0043124434 FASTLED E PR 24LED S4 100W 3K CL2

IMPIANTO IRU34 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

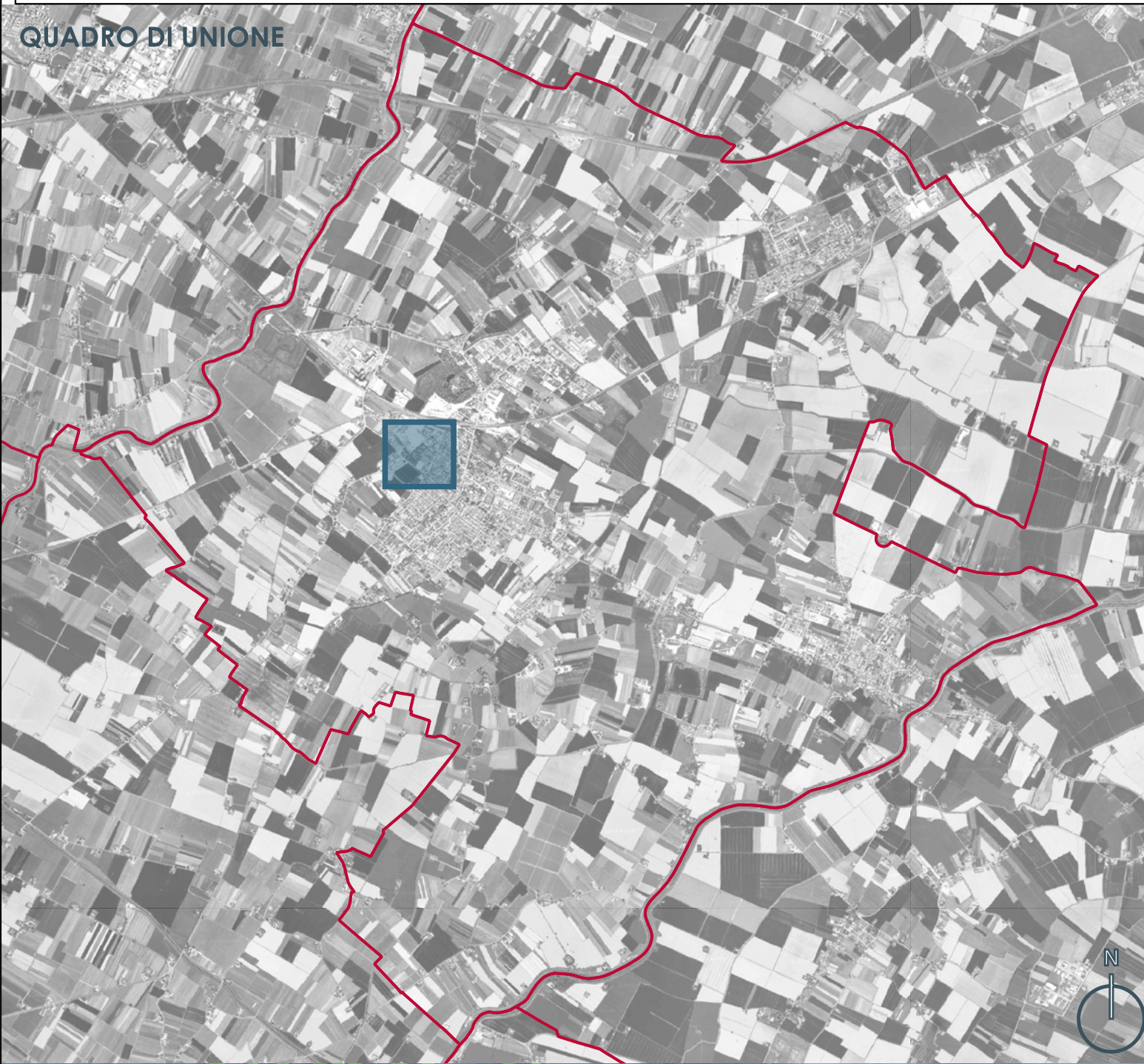
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_30

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

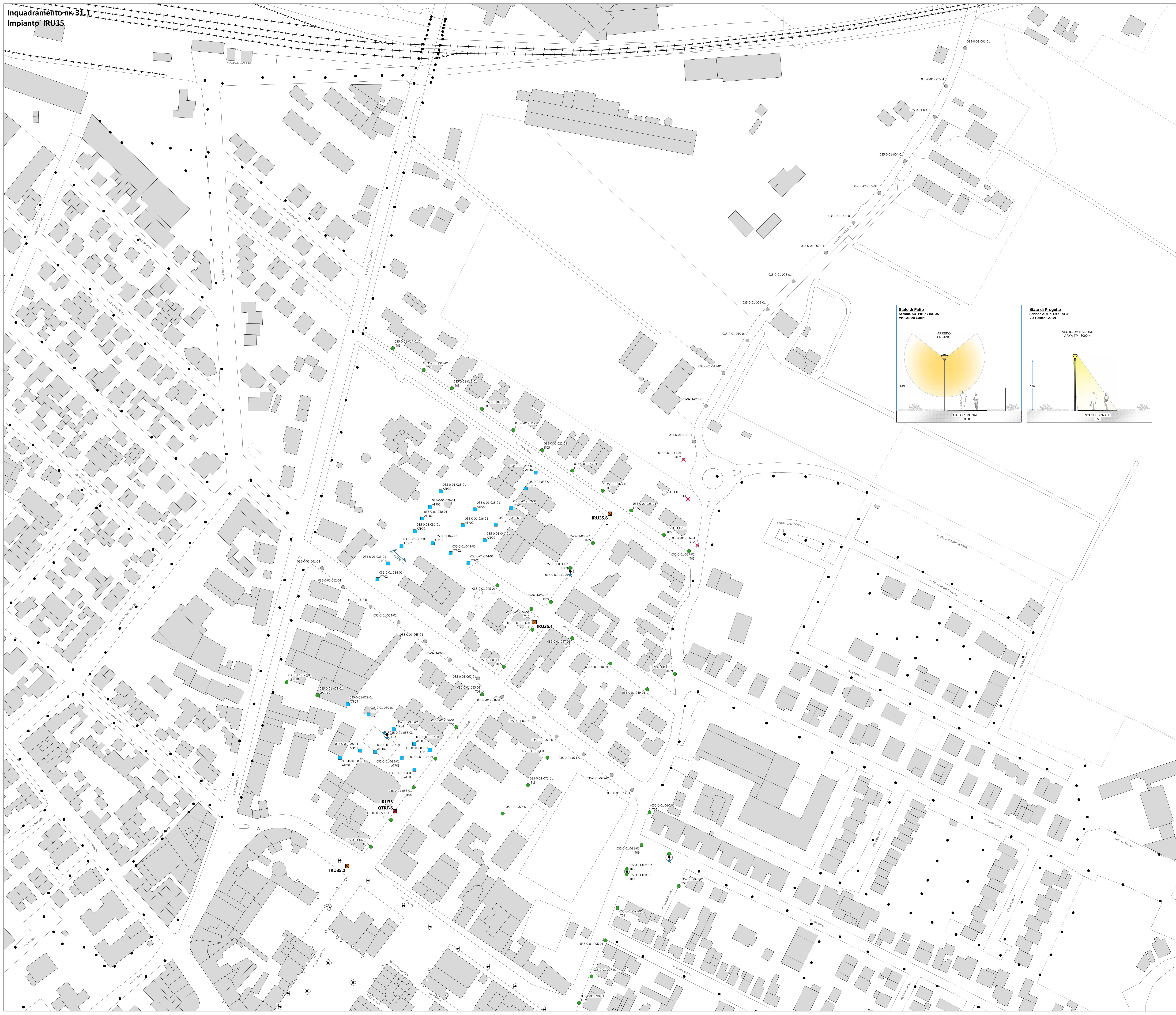
Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

I'DEA

Arch. Lorenzo Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettitoni



Inquadramento nr. 31.1
Impianto IRU35

IMPIANTO IRU35 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuire armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
ESISTENTE	
ATP02	ARVA TP SPS 5 7000.050-2M
ATP03	ARVA TP SPS 5 7000.060-2M
ATP04	ARVA TP SPS 5 7000.070-2M
DEM	DEMOLIZIONE
FF03	004312435 FASTLED E PR 24LED S1 100W 3K CL2 350mA
FF07	0043612435 FASTLED MINI 50W 3K S1 CL2 350mA
FF09	0043612435 FASTLED MINI 50W 3K S1 CL2 350mA
IT02	LTRON MICRO SPS SPS 7000.140-2M
IT05	LTRON MICRO SPS STU-M 7000.100-2M
IT09	LTRON MICRO SPS STU-S 7000.100-2M
IT12	LTRON MICRO SPS STU-S 7000.180-1M
IT13	LTRON MICRO SPS STU-M 7000.060-2M
IT18	LTRON MICRO SPS STW 7000.180-1M
QAM10	Q DROME SPS STU-M 7000.100-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_31.1

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO
Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA



IMPIANTO IRU35 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottutare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
ATP02	ARVA TP SPS 5 7000.050-2M
ATP03	ARVA TP SPS 5 7000.060-2M
ATP04	ARVA TP SPS 5 7000.070-2M
DEM	DEMOLIZIONE
FF03	0048124435 FASTLED P PR 24LED S1 100W 3K CL2 350mA
FF07	0048124515 FASTLED MINI 50W 3K S1 CL2 500mA
FF09	0048124515 FASTLED MINI 50W 3K S1 CL2 350mA
IT02	LTRON MICRO SPS SPS 7000.140-2M
IT05	LTRON MICRO SPS STU-M 7000.100-2M
IT09	LTRON MICRO SPS STU-S 7000.100-2M
IT12	LTRON MICRO SPS STU-S 7000.180-1M
IT13	LTRON MICRO SPS STU-M 7000.060-2M
IT18	LTRON MICRO SPS STW 7000.180-1M
QAM10	Q DROME SPS STU-M 7000.100-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_31.2

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Rombo

Ing. Christian Valerio

INGEGNERE DELL'ARCHITETTURA

INGEGNERE DELL'ARCHITETTURA

Arch. Lorenzo Gonnelli
2487
ARCHITETTO
LORENZA
ING. Alberto Ricci Petroni
INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETRONI
N° 5205/A

I'DEA

- IMPIANTO IRU37 - LEGENDA STATO DI PROGETTO**
- QUADRI ELETTRICI**
- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
 - Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottuffare armadio
 - Sottquadro nessun intervento
 - Armadio solo fornitura nessun intervento
- CORPI ILLUMINANTI**
- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
 - Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
 - Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
 - Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
 - Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
 - Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
 - Proiettore funzionale FAEBER FASTLUS o equivalente
 - Ricalaggio apparecchio esistente
 - Strip LED
 - Nessun intervento su apparecchio esistente
 - Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

Tabella A	
Etichetta C	Codice prodotto
	ESISTENTE
ATP03	ARVA TP SPS S 7030.060-2M
IT30	LTRON MICRO SPS STU S 7030.140-1M
IT12	LTRON MICRO SPS STU S 7030.180-1M
IT13	LTRON MICRO SPS STW 7030.060-2M
IT15	LTRON MICRO SPS STW 7030.140-1M
IT19	LTRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
IT22	LTRON MICRO SPS STW 7030.100-1M
QTR07	Q DROME SPS STU S 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE
Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_32

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

2487
INGEGNERE
ALBERTO RICCI PRETTONI
N° 5205/A

I'DEA

Inquadramento nr. 33
Impianto IRU38

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT16	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.140-2M

IMPIANTO IRU38 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

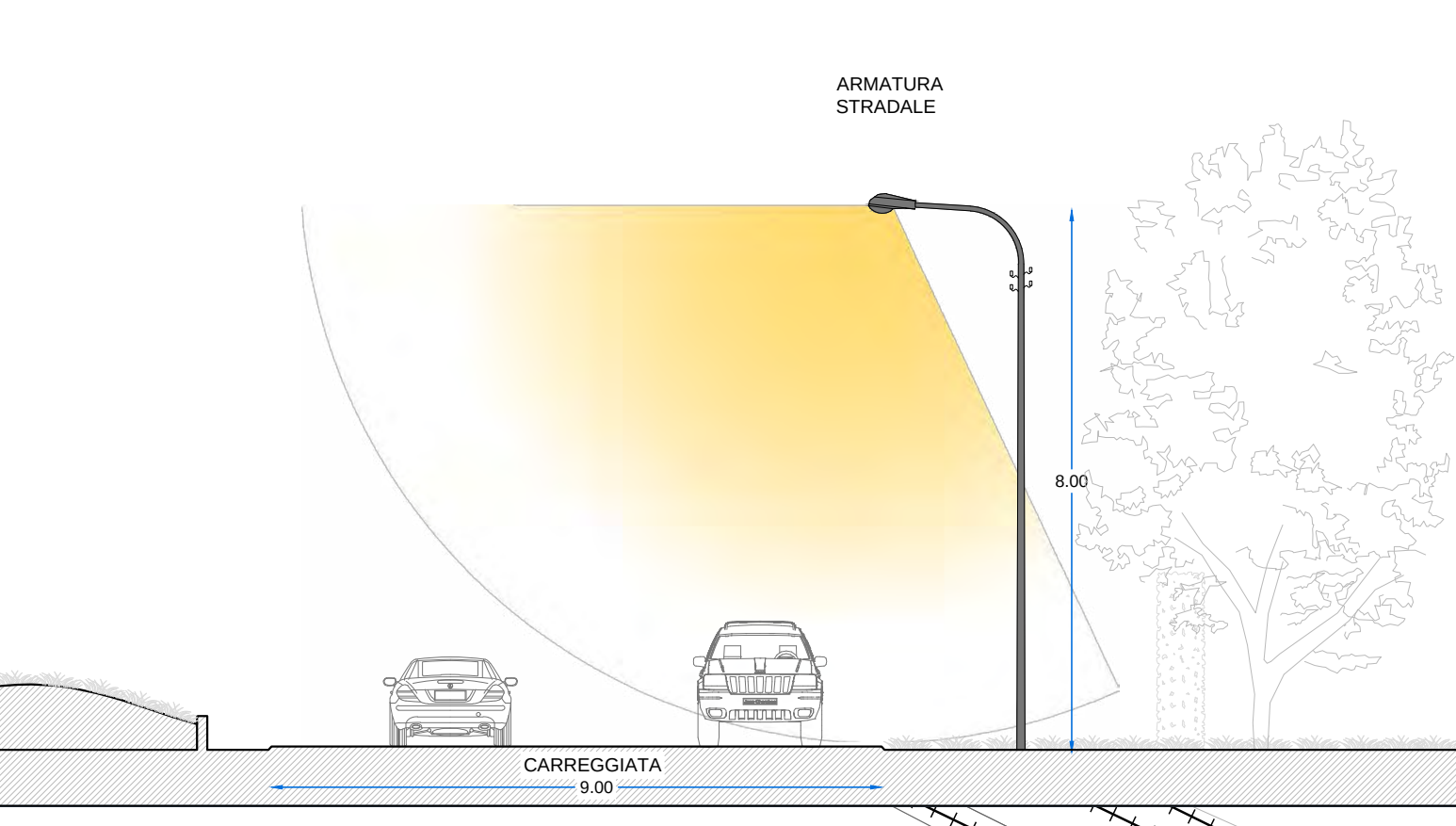
PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_33
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

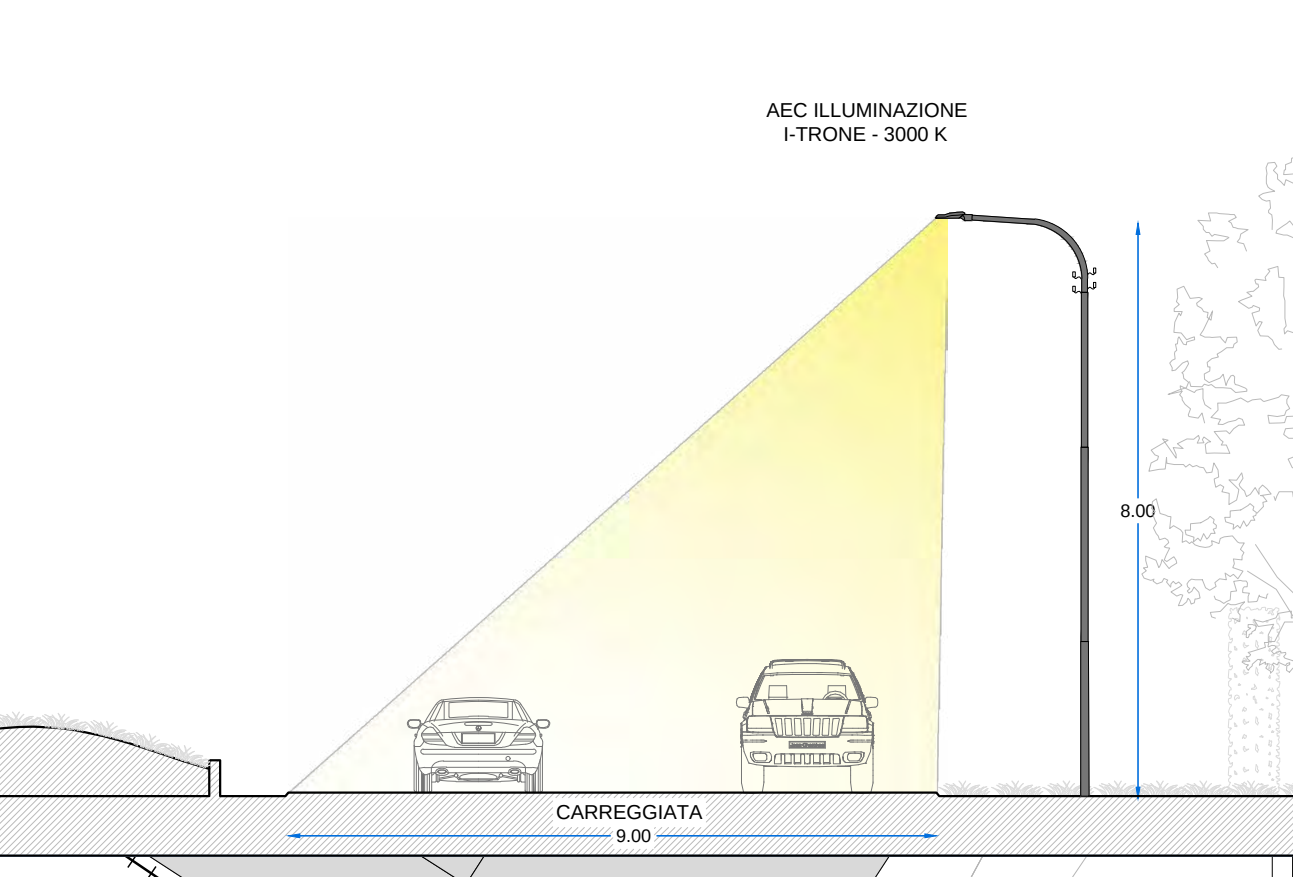
ARCHITETTO
Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettinati

INGEGNERE
Ing. Alberto Ricci Pettinati

Stato di Fatto
Sezione AS01-k /IRU 38
Via Canale



Stato di Progetto
Sezione AS01-k /IRU 38
Via Canale



Inquadramento nr. 34
Impianto IRU39

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto

IMPIANTO IRU39 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE

city
green
light



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_34

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio



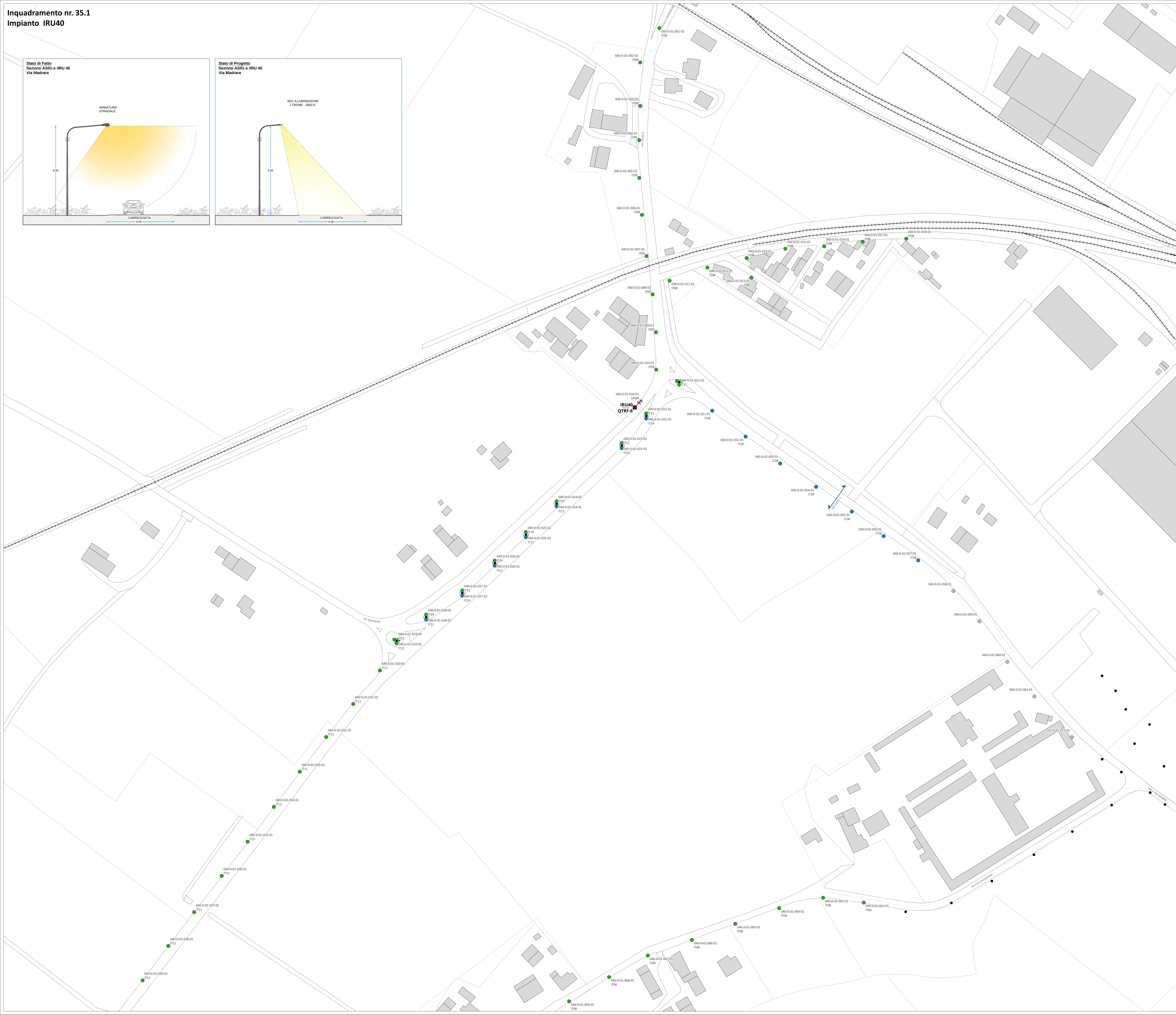
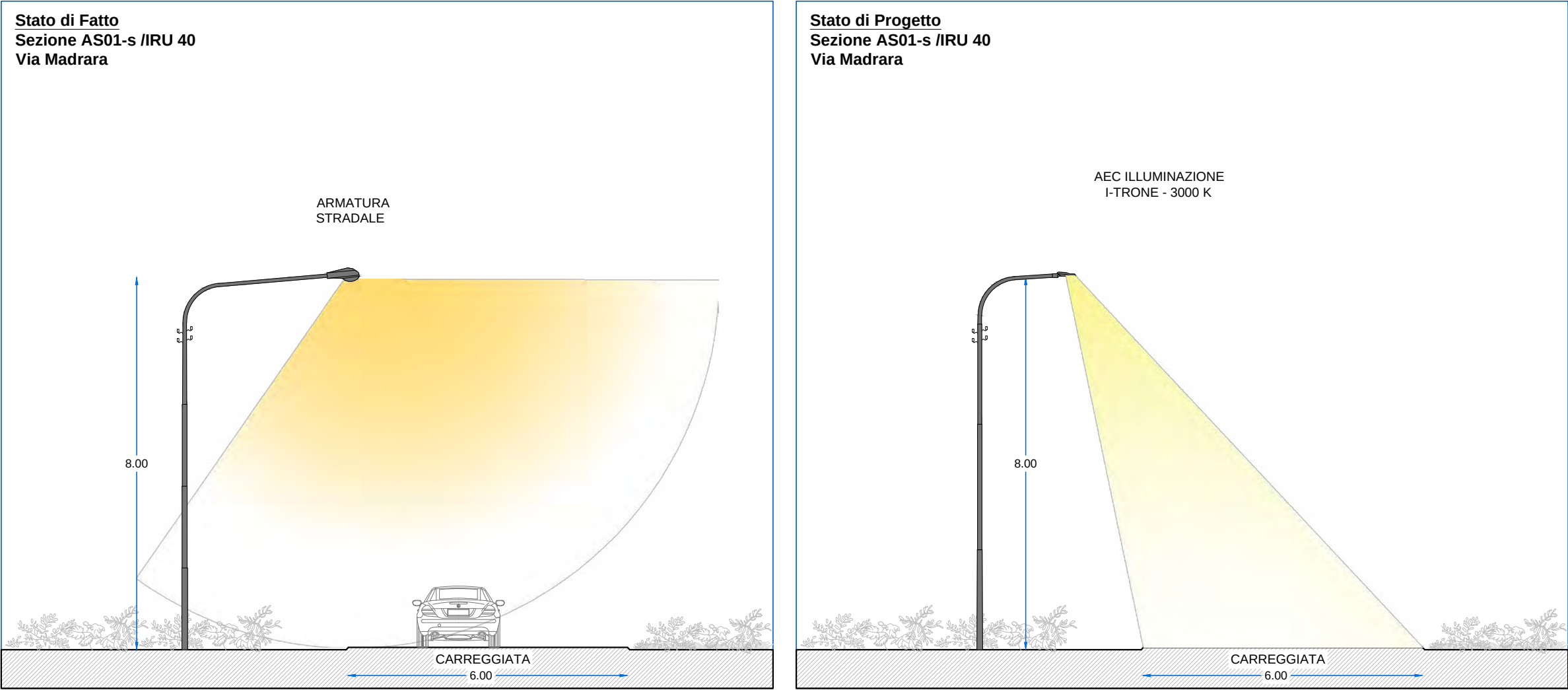
I'DEA

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettioni



Inquadramento nr. 35.1
Impianto IRU40



IMPIANTO IRU40 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottuffare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LITRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LITRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LITRON 2 o equivalente
- Arredo urbano tesaipolo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
ESISTENTE	
DEM	DEMOLUZIONE
IT06	1 LITRON MICRO SPS STU-M 7030.140-2M
IT08	1 LITRON MICRO SPS STU-S 7030.100-3M
IT09	1 LITRON MICRO SPS STU-S 7030.100-2M
IT11	1 LITRON MICRO SPS STU-S 7030.140-2M
IT24	1 LITRON ZERO SPS S05 7030.180-3M
IT28	1 LITRON ZERO SPS STU-M 7030.060-4M
LAMP	Lampadina

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_35.1

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

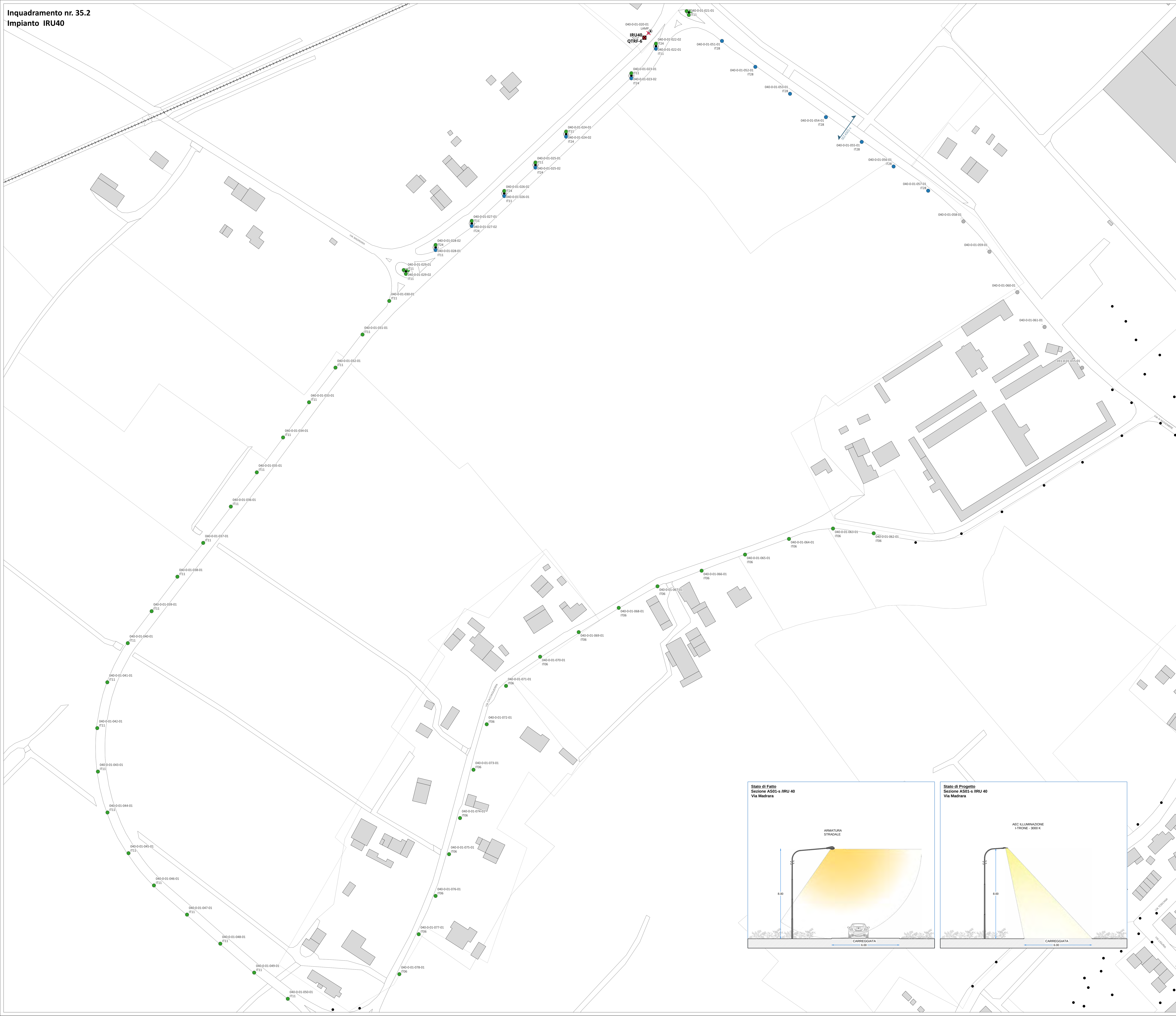
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Arch. Lorenza Gonnelli
Arch. Lorenza Gonnelli

Ing. Alberto Ricci Petroni
Ing. Alberto Ricci Petroni
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

Inquadramento nr. 35.2
Impianto IRU40



IMPIANTO IRU40 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- ☒ Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- ☒ Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- ☒ Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- ☒ Sottoquadro nessun intervento
- ☒ Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TIRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TIRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TIRON 2 o equivalente
- Arredo urbano tipo AEC I-TIRON ARIA TP o equivalente
- Arredo urbano tipo AEC ARIA 5 o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DRONE o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUNO o equivalente
- ★ Protettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- ✗ Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
DEM	DEMOLIZIONE
IT06	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.140-2M
IT11	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.140-2M
IT24	I-TRON ZERO SP5 S05 7030.180-3M
IT28	I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.060-4M
LAMP	Lampadina

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

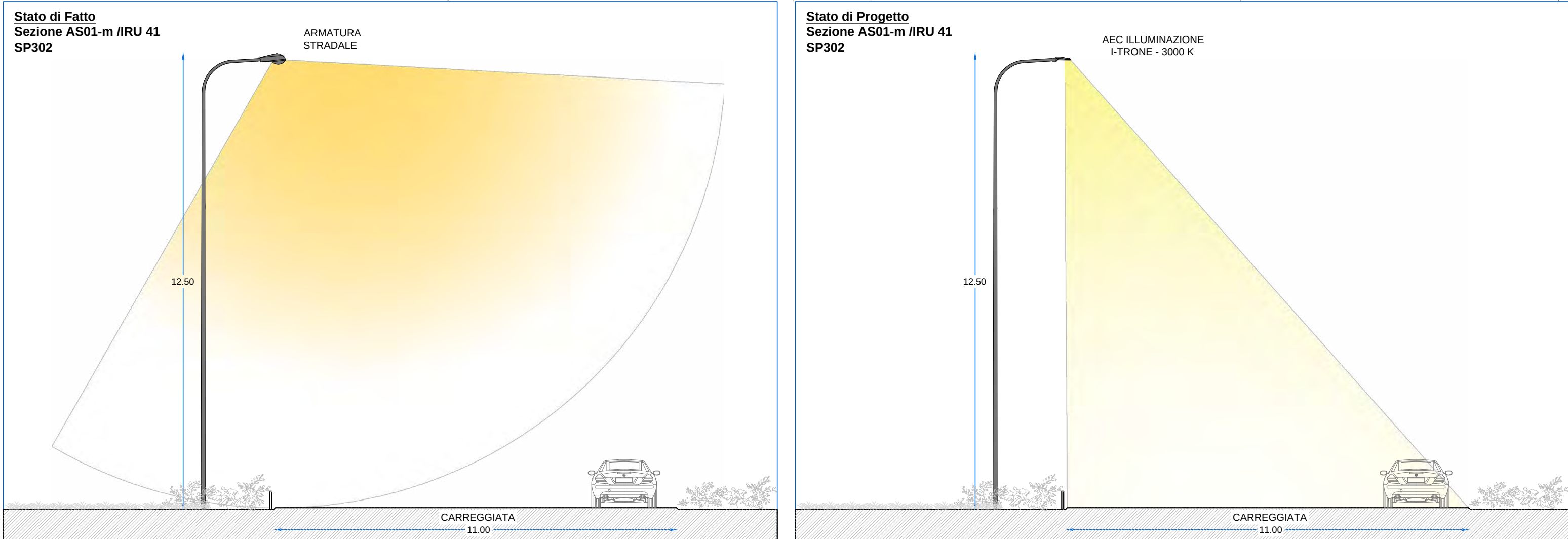
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante

QUADRO DI UNIONE



Inquadramento nr. 36
Impianto IRU41

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT01	I-TRON 2 SP5 STU-S 7030.060-12M



IMPIANTO IRU41 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

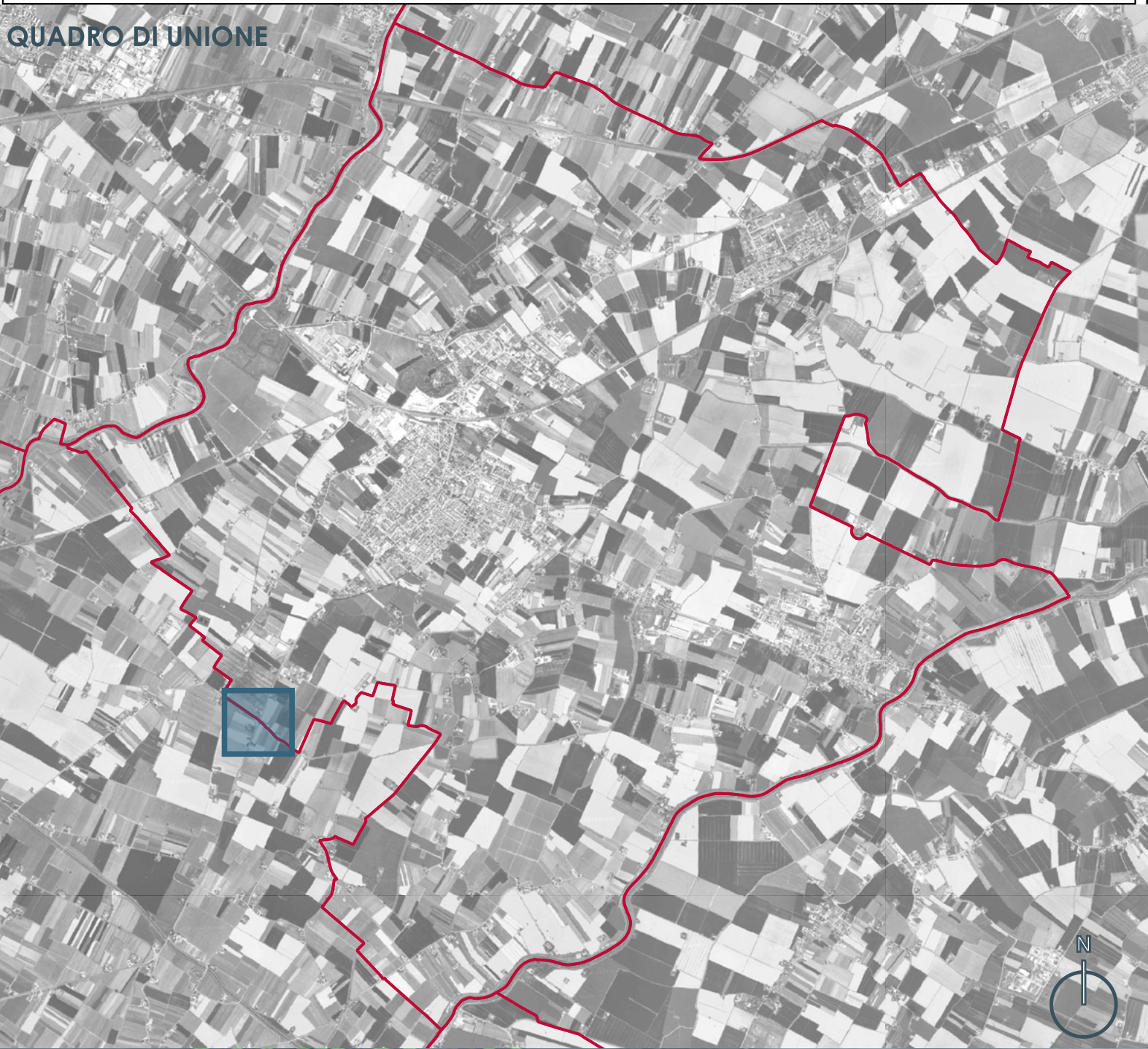
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_36

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

I'DEA

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Pettioni

Inquadramento nr. 37
Impianto IRU42



IMPIANTO IRU42 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
-  Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
-  Sottoquadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

-  Armatura stradale tipo AEC+TRON MICRO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC+TRON ZERO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC+TRON 2 o equivalente
-  Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA TP o equivalente
-  Arredo urbano sostegno tipo AEC ARYA S o equivalente
-  Arredo urbano su palo tipo QCOMO o QROMO o equivalente
-  Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
-  Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
-  Riscaldamento apparecchio esistente
-  Strip LED
-  Nessun intervento su apparecchio esistente
-  Demolizione apparecchio esistente
-  Punto luce STRALCIO 2
-  Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
IT02	I-TRON MICRO 5P5 50S 7030.100-2M
IT12	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.180-1M
IT20	I-TRON MICRO 5P5 STU-M 7030.100-1M
IT29	I-TRON ZERO 5P5 STU-M 7030.100-3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Po

QUADRO DI UNIONE



IMPIANTO IRU43 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottiture armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapiolo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
ESISTENTE	

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.**

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
**TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO**
COD. ELABORATO: E04_EG02_38

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Rombo

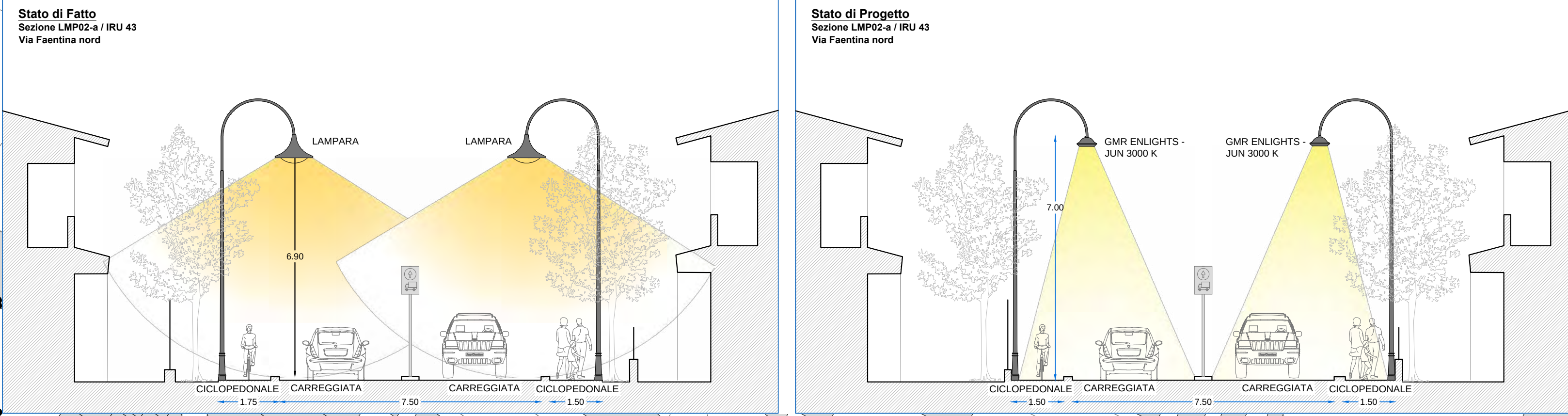
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenzo Gonnelli

Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

2487
ARCHITETTO
LORENZA
LORENZA
N° 5205/A



Inquadramento nr. 39
Impianto IRU44

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT25	I-TRON ZERO SP5 S07 7030.140-3M

IMPIANTO IRU44 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_39

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentini



Ing. Laura Romito



Ing. Christian Valerio



I'DEA

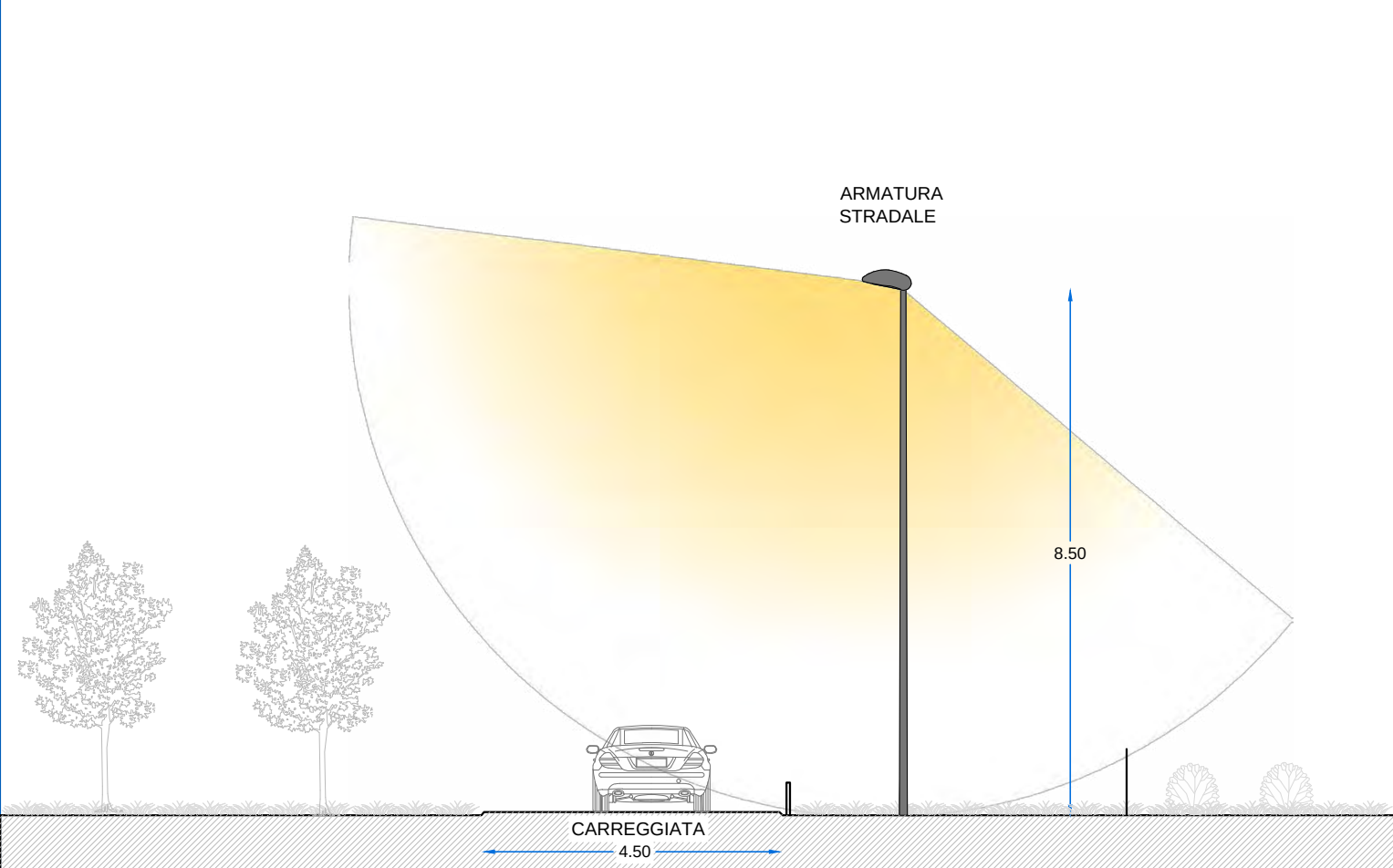
Arch. Lorenza Golinelli



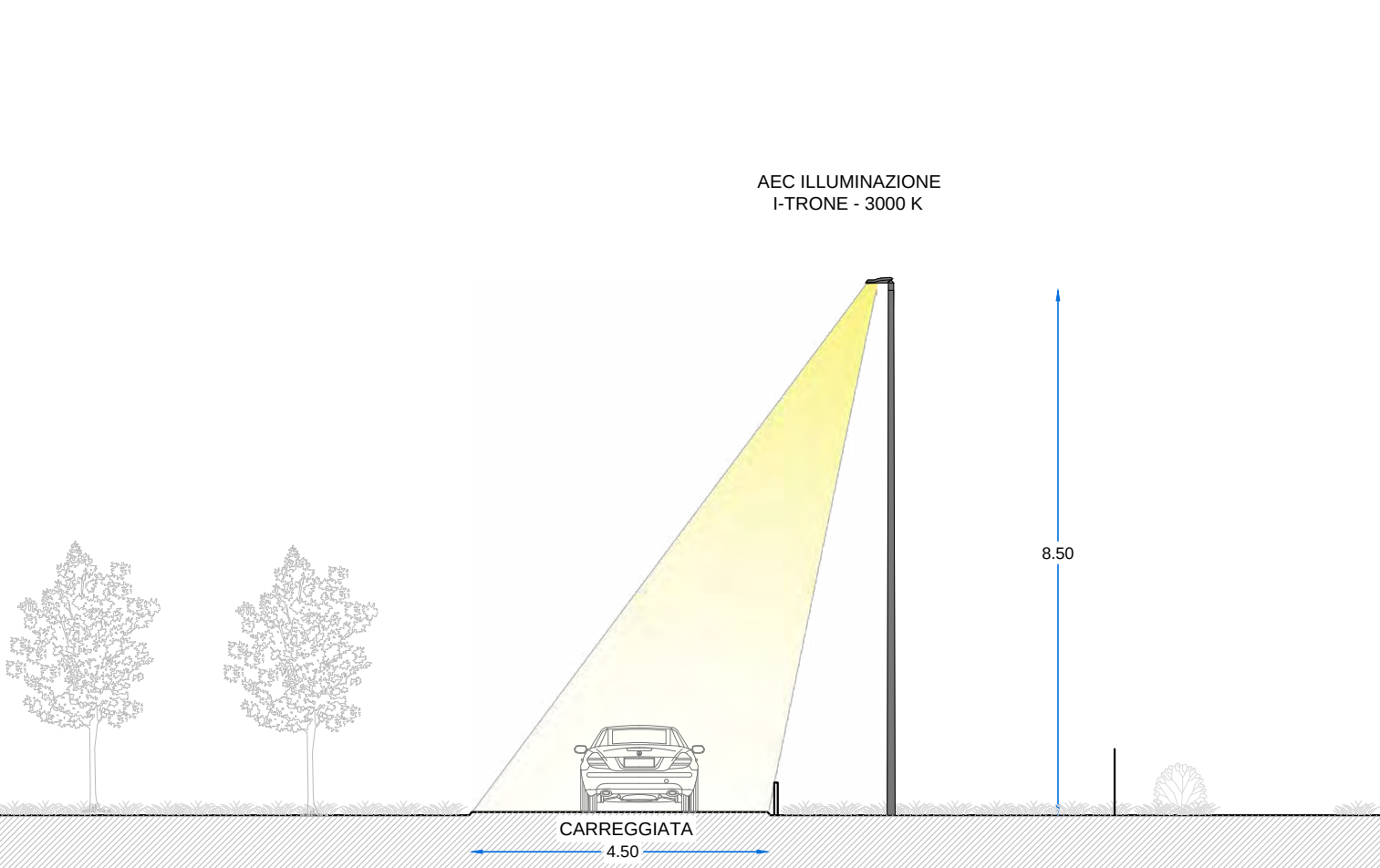
Ing. Alberto Ricci Pettioni



Stato di Fatto
Sezione AS01-gh /IRU 44
Via Chiesuola



Stato di Progetto
Sezione AS01-gh /IRU 44
Via Chiesuola





IMPIANTO IRU45 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottutare armadio
- Sottoguadagno nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Armatura urbana testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Armatura urbana sospesa tipo AEC ARVA S o equivalente
- Armatura urbana su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLUX o equivalente
- Ricadaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Eschivetta C	Codice prodotto
IT05	ARVA TP SPS S25 7030.060-2M
IT05	LTRON MICRO SPS STU-M 7030.100-2M
IT08	LTRON MICRO SPS STU-S 7030.100-3M
IT10	LTRON MICRO SPS STU-S 7030.140-2M
IT14	LTRON MICRO SPS STU-S 7030.100-2M
IT15	LTRON MICRO SPS STU-S 7030.140-1M
IT10	LTRON ZERO SPS STU-M 7030.100-4M
QAM04	Q DROME SPS S25 7030.100-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE

city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_40

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Golinelli
Arch. Lorenza Golinelli
Arch. Lorenza Golinelli

INGEGNERE:
Ing. Alberto Ricci Petroni
Ing. Alberto Ricci Petroni
Ing. Alberto Ricci Petroni

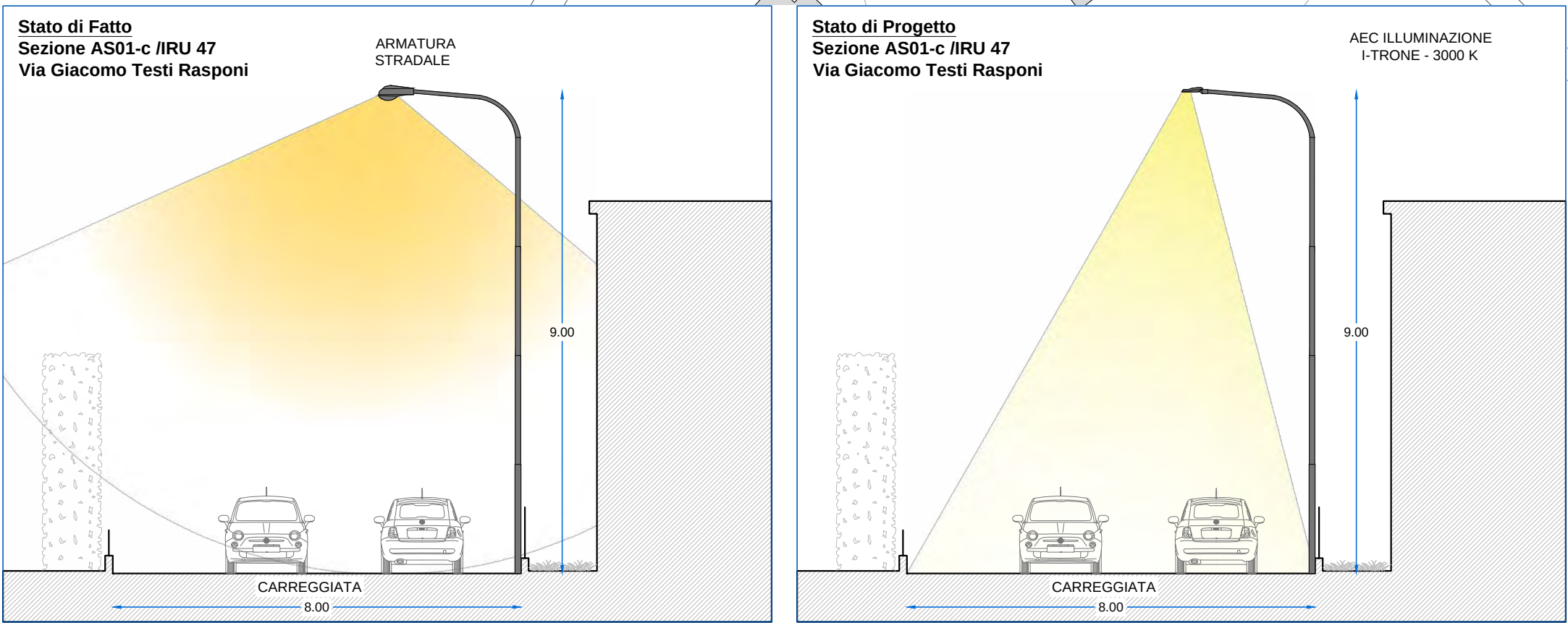
I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
24/87
ARCHITETTO
LORENZA GOLINELLI
N° 5205/A

Stato di Fatto
Sezione AUTP01-ao IRU 45
Via Donizetti

Stato di Fatto
Sezione AUTP01-ao IRU 45
Via Donizetti

Inquadramento nr. 41
Impianto IRU47



IMPIANTO IRU47 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottitruare armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva	Codice prodotto
IT09	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.100-2M
IT19	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
IT30	I-TRON ZERO SPS STU-M 7030.100-4M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_41

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

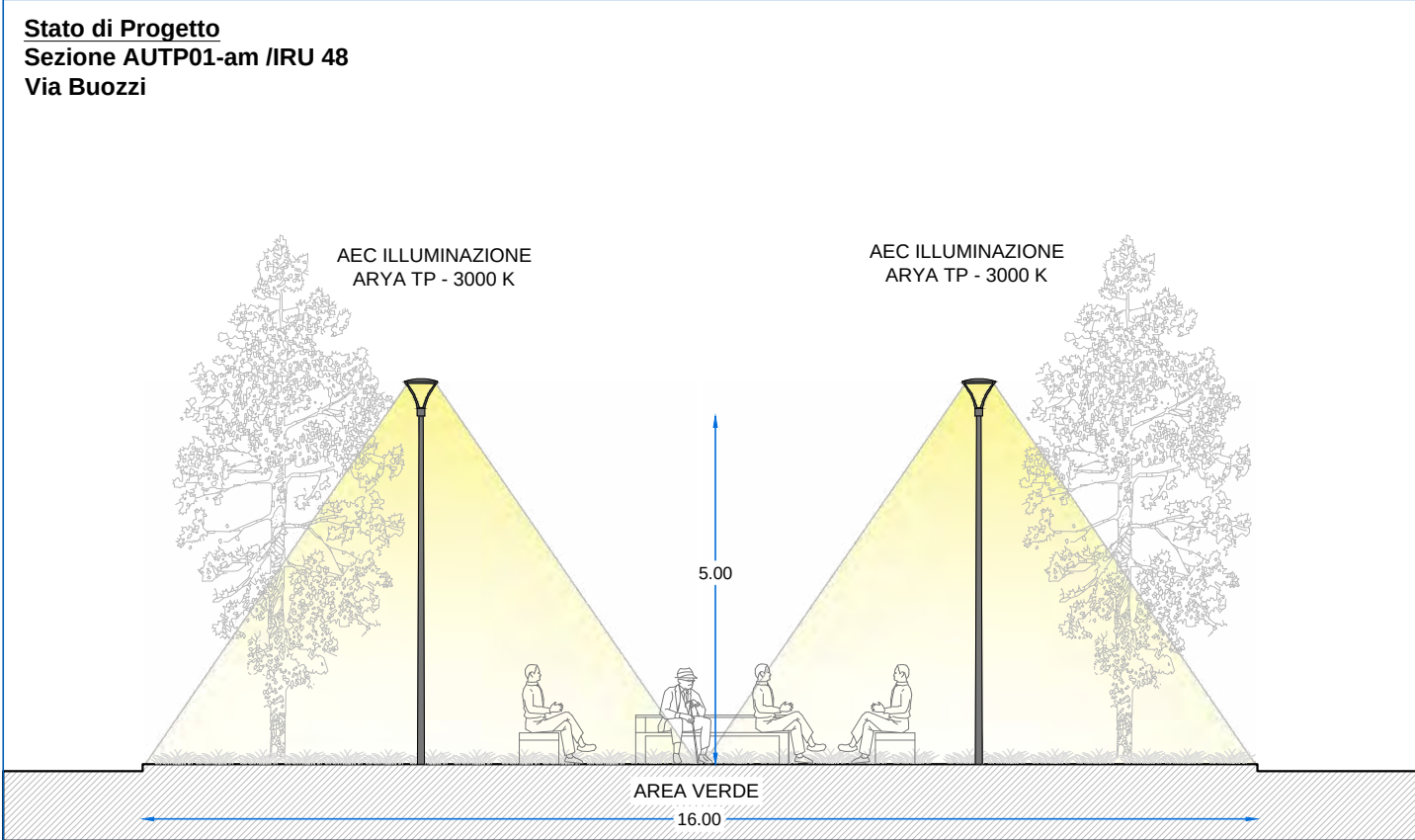
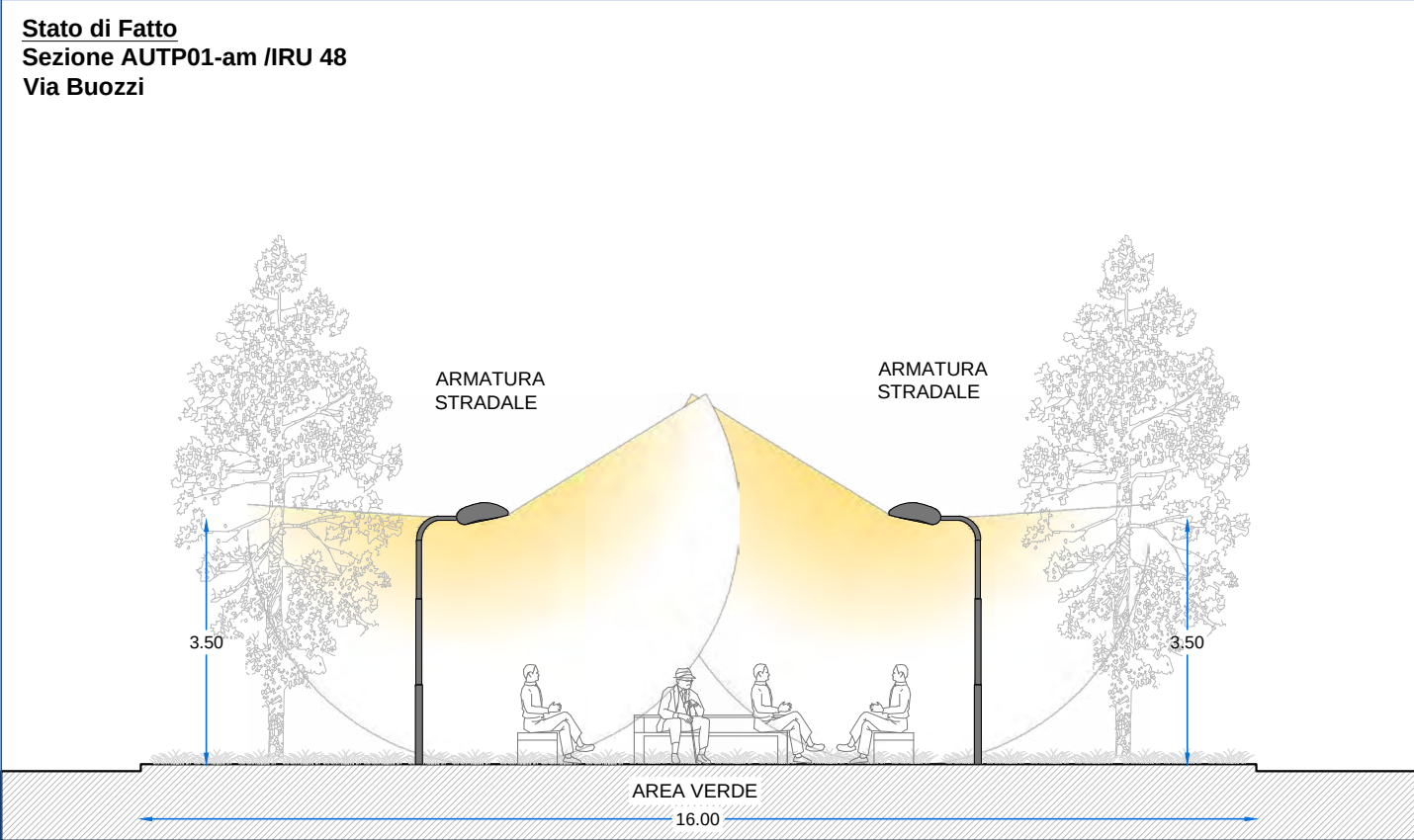
PROGETTISTI:

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

i'DEA

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

Inquadramento nr. 42
Impianto IRU48



Etichetta CI	Codice prodotto
ATP01	ARYA TP 5P5 S 7030.040-2M
IT08	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.100-1M
IT27	I-TRON ZERO 5P5 STU-M 7030.060-3M

IMPIANTO IRU48 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

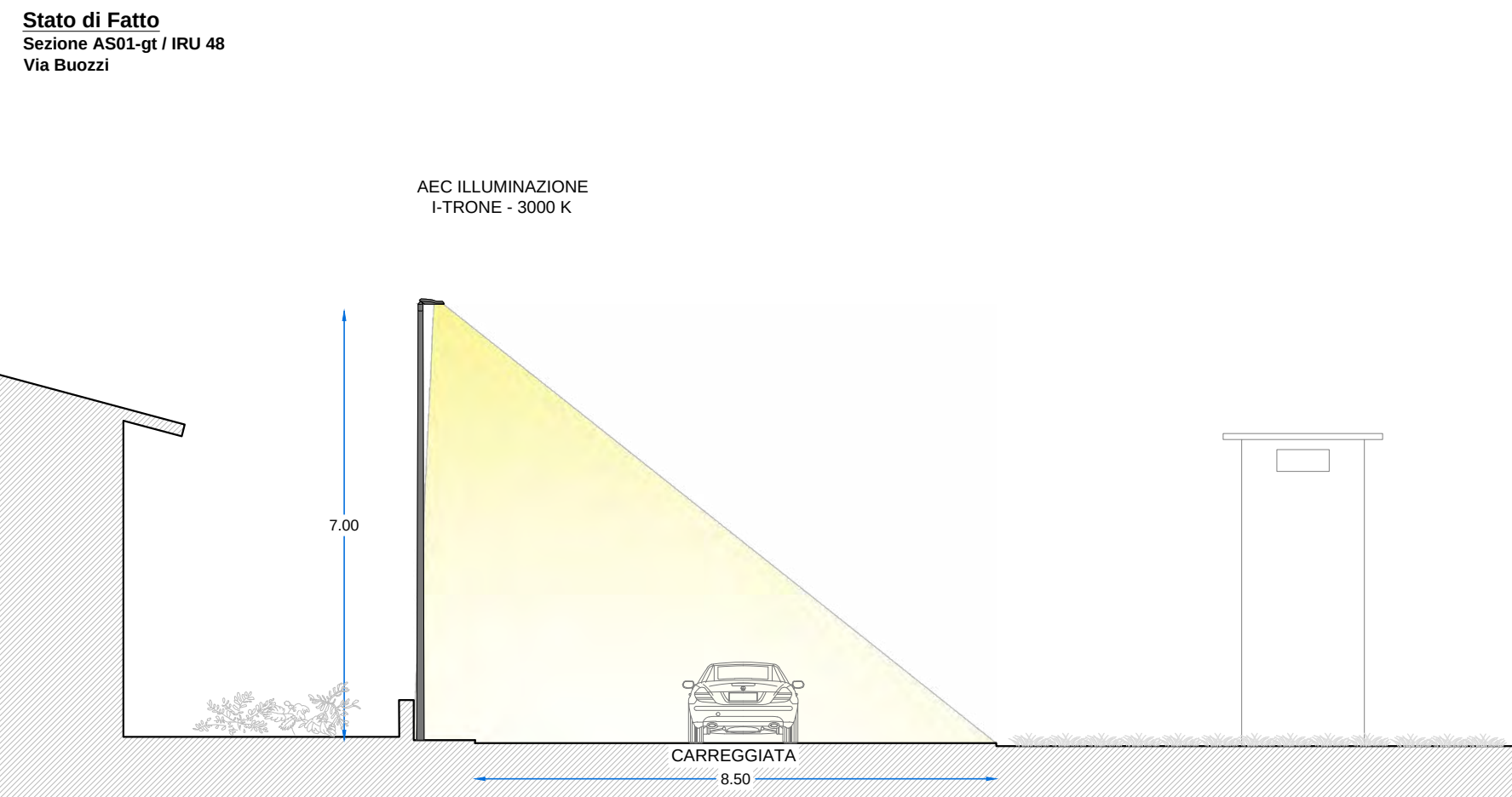
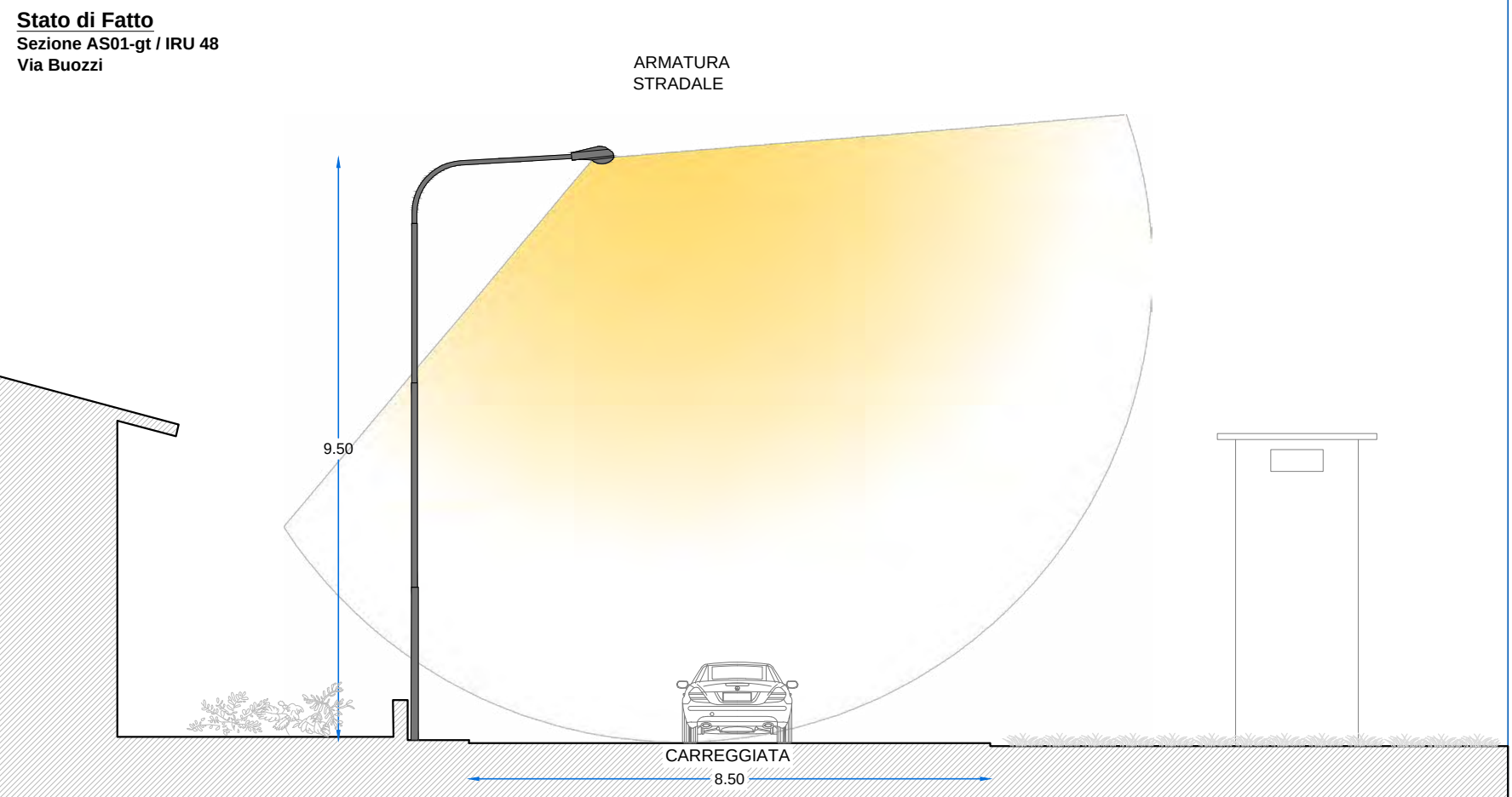
PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTO
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_42

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettoni

I'DEA
ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GOLINELLI
N° 5225 / A



Inquadramento nr. 43
Impianto IRU49

IMPIANTO IRU49 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottutare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A	
Etichetta	Codice prodotto
IT09	ESISTENTE
IT09	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.100-2M
IT11	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.140-2M
LAMP	Lampadina
QAM02	Q DROME SPS S05 7030.060-1M
QAM04	Q DROME SPS S05 7030.100-1M
QTP04	Q DROME SPS S07 7030.060-1M
STRIP	Strip LED

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_43

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

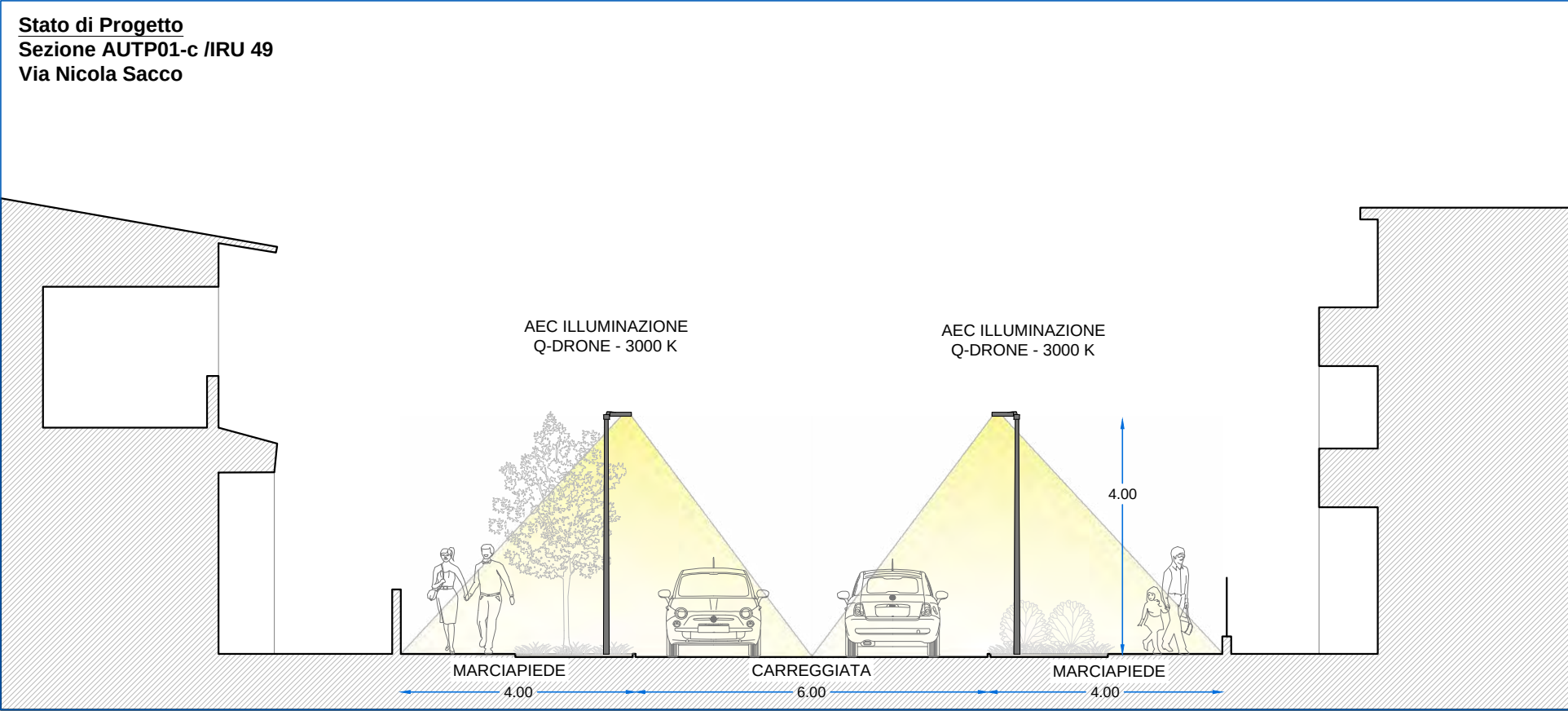
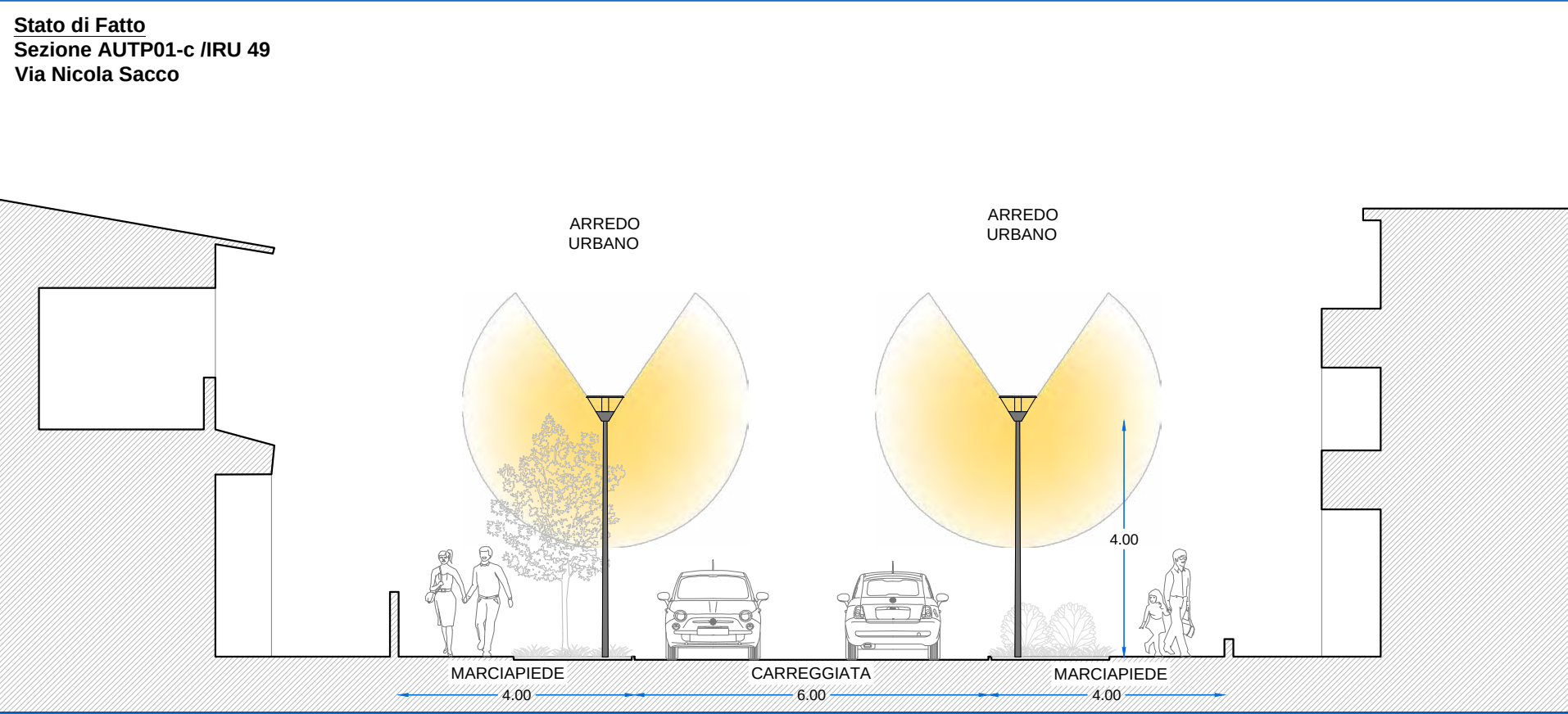
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

CONFERMA DEL PROGETTISTA
2487
PROGETTISTA
ALBERTO RICCI PRETTONI
N° 5205/A



IMPIANTO IRU50 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuire armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Eschiera G	Codice prodotto
ATP05	ARVA TP SPS S 7030.080-2M
IT05	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.100-2M
IT06	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.140-2M
IT08	I-TRON MICRO SPS STU S 7030.100-1M
QAM06	Q-DROME SPS STU-M 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_44

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

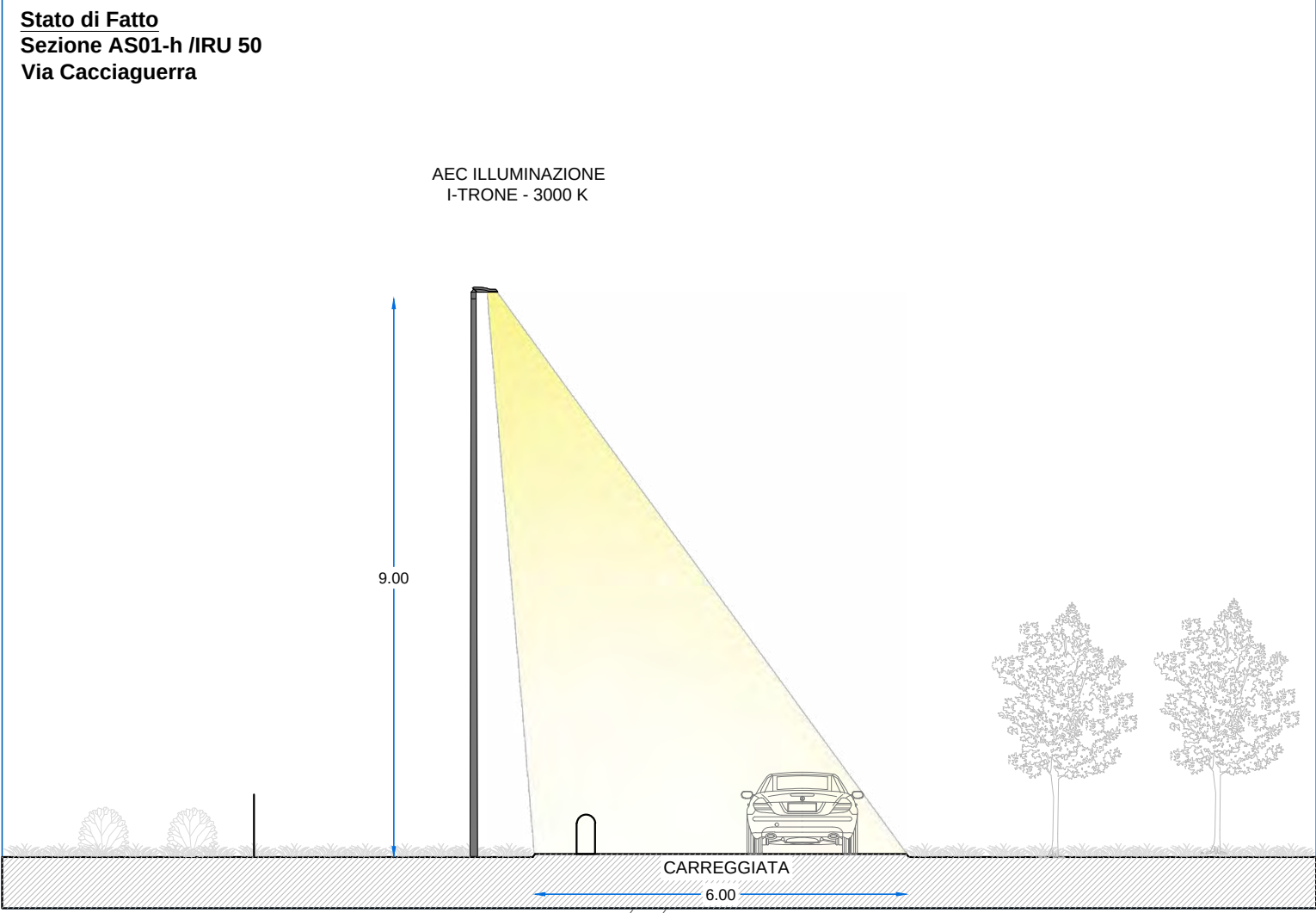
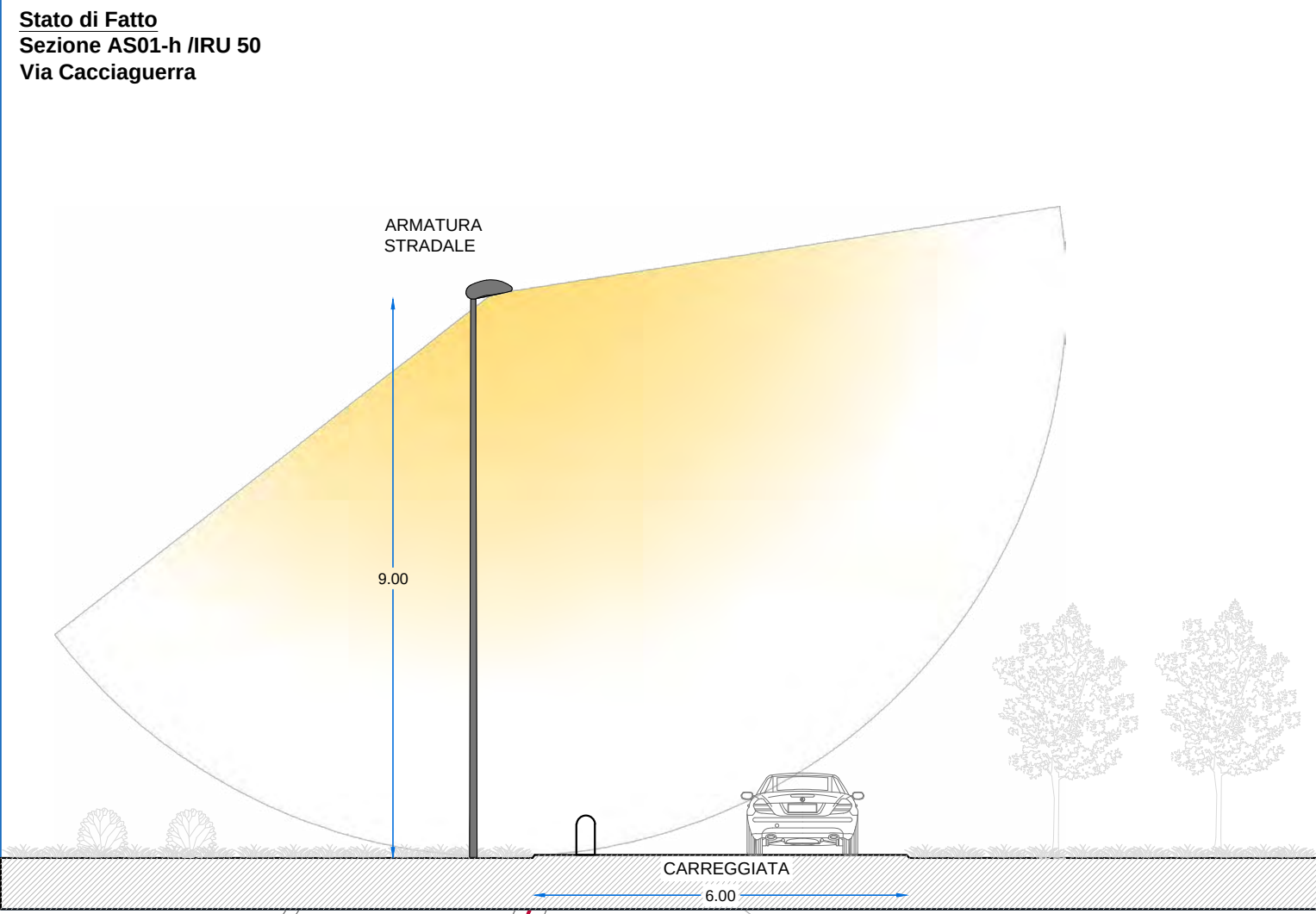
ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Gonnelli

INGEGNERE:
Ing. Alberto Ricci Prettoni

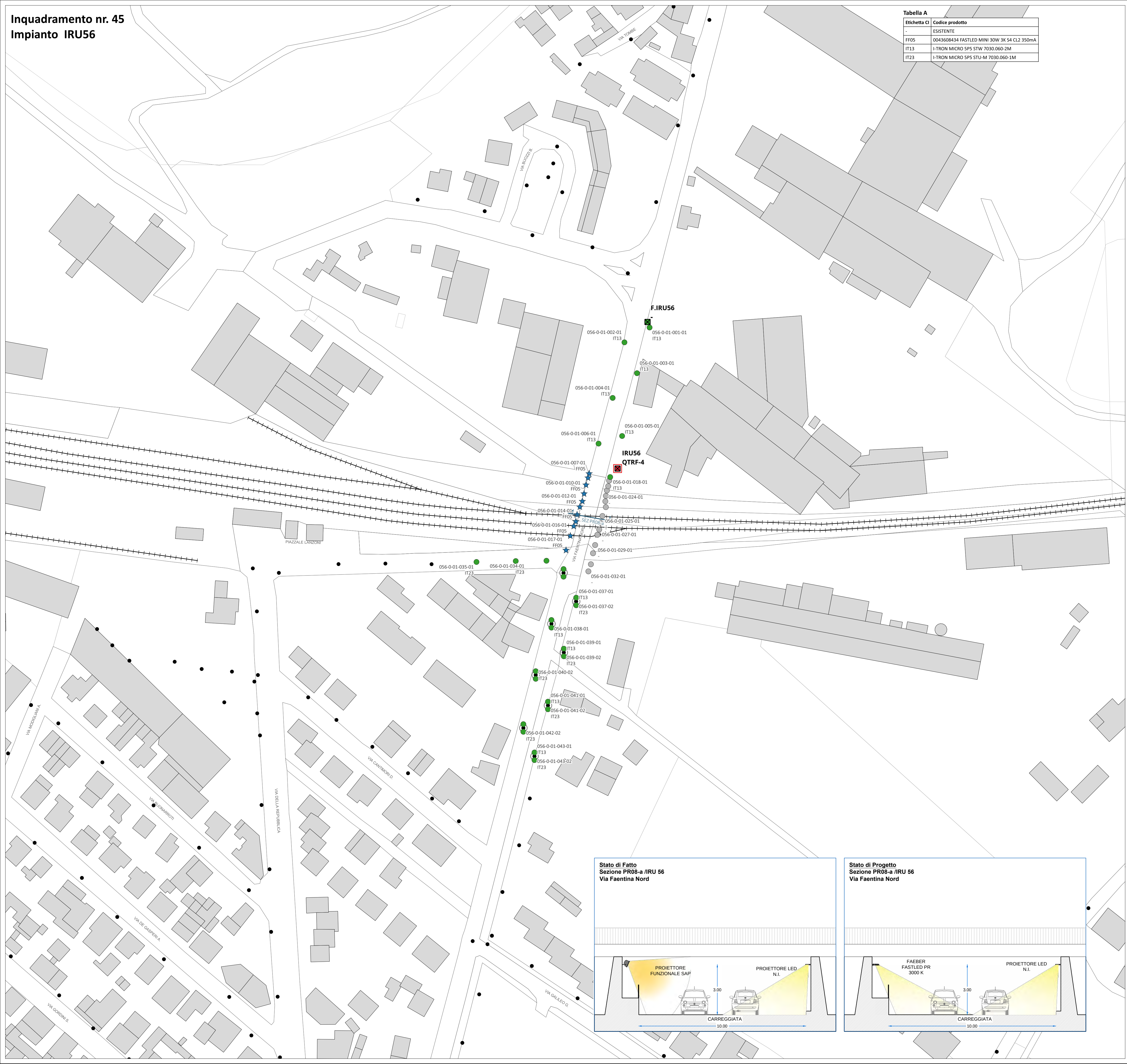
I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI

CONFERMA DELL'INGEGNERE:
N° 5205/A



Inquadramento nr. 45
Impianto IRU56



IMPIANTO IRU56 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

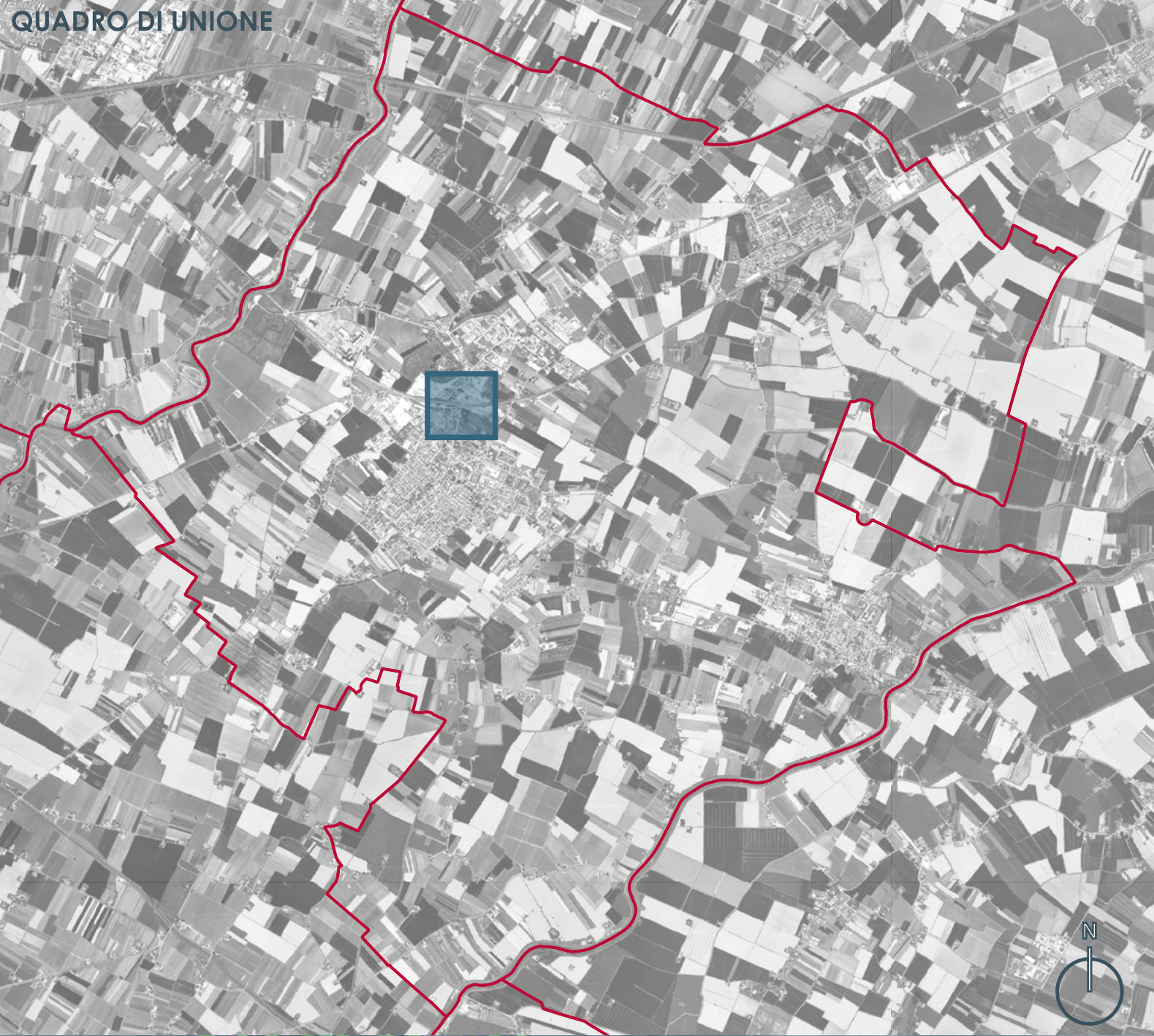
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_45

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentini
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
SECCO
N° 5225 / A

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottiturre armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Armatura urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Singolo LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esistente	Codice prodotto
IT06	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.140-261

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
- Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_46.1

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin

Ing. Laura Romito

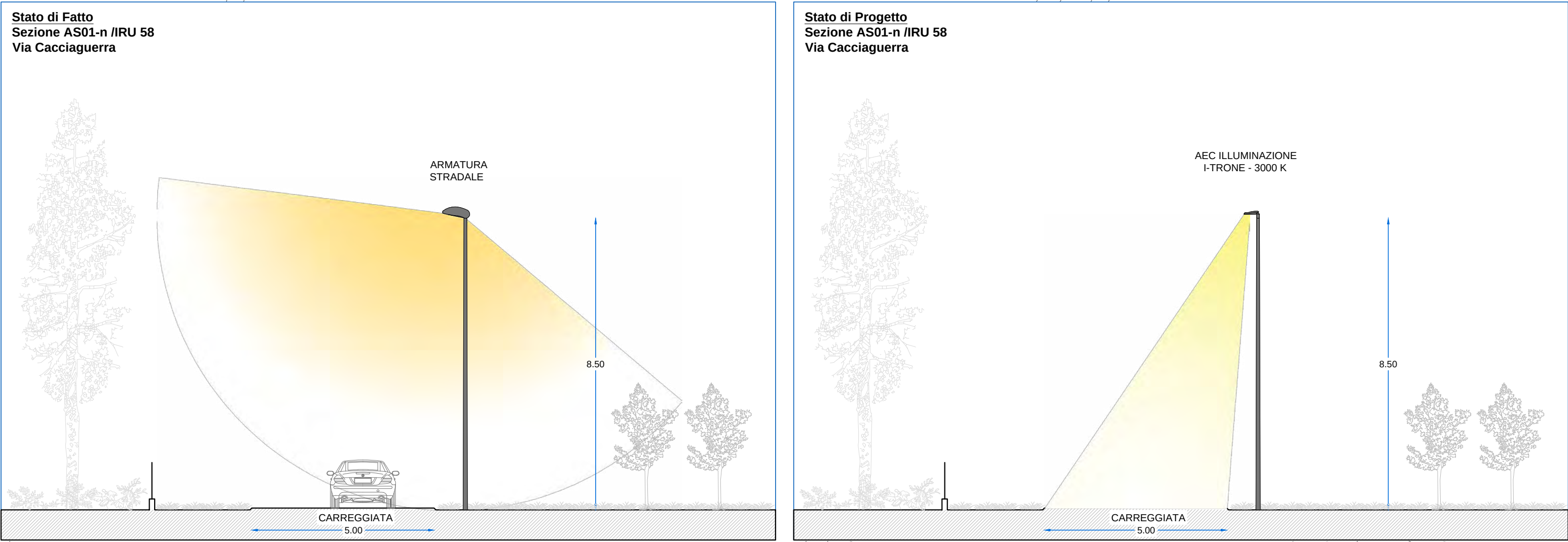
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli

Ing. Alberto Ricci Prettoni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GOLINELLI
INFERMIERE
ALBERTO RICCI PRETTONI
N° 5205/A



IMPIANTO IRU58 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

Quadro principale - inserire telecomando livello quadro

Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro

Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffare armadio

Sottquadro nessun intervento

Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente

Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente

Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente

Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente

Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente

Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DRONE o equivalente

Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente

Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente

Ricalaggio apparecchio esistente

Strip LED

Nessun intervento su apparecchio esistente

Demolizione apparecchio esistente

Punto luce STRALCIO 2

Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C

Codice prodotto

IT06

I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.140-261

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce

Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam



city
green
light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E2307340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_46.2
REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

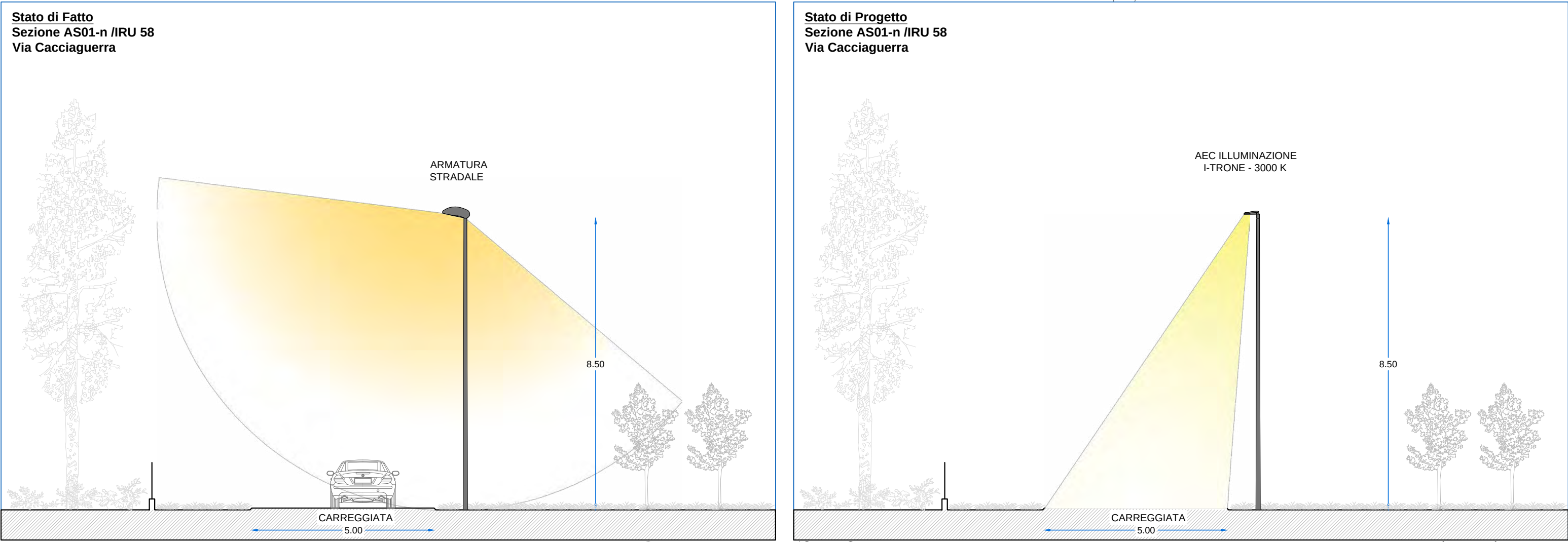
ALESSANDRO VISENTIN
INGEGNERE
N° 5205/A

LAURA ROMITO
INGEGNERE
N° 5205/A

CHRISTIAN VALERIO
INGEGNERE
N° 5205/A

Arch. Lorenza Golinelli
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA

ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
N° 5205/A



Inquadramento nr. 47
Impianto IRU65

Etichetta CI	Codice prodotto
ATP01	ARYA TP 5P5 S 7030.040-2M
ATP08	ARYA TP 5P5 STW 7030.040-1M
IT04	I-TRON MICRO 5P5 S05 7030.180-2M
IT05	I-TRON MICRO 5P5 STU-M 7030.100-2M
IT08	I-TRON MICRO 5P5 STU-S 7030.100-1M
IT20	I-TRON MICRO 5P5 STU-M 7030.100-1M

IMPIANTO IRU65 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_47

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

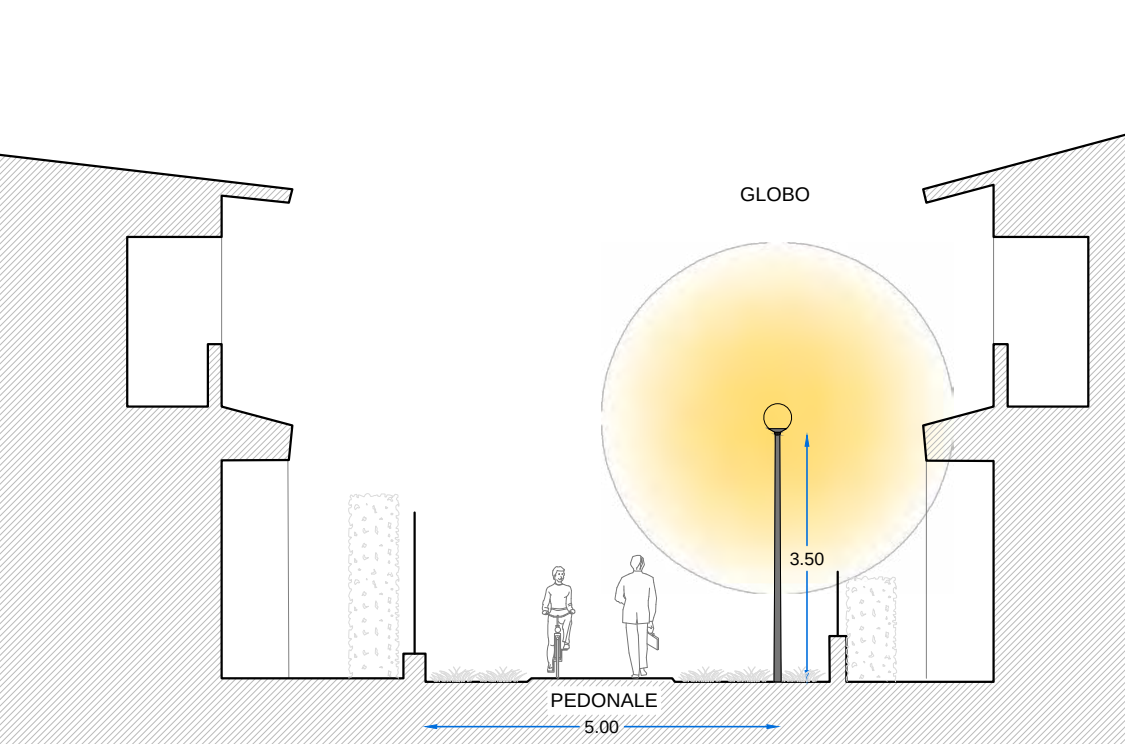


Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettoni

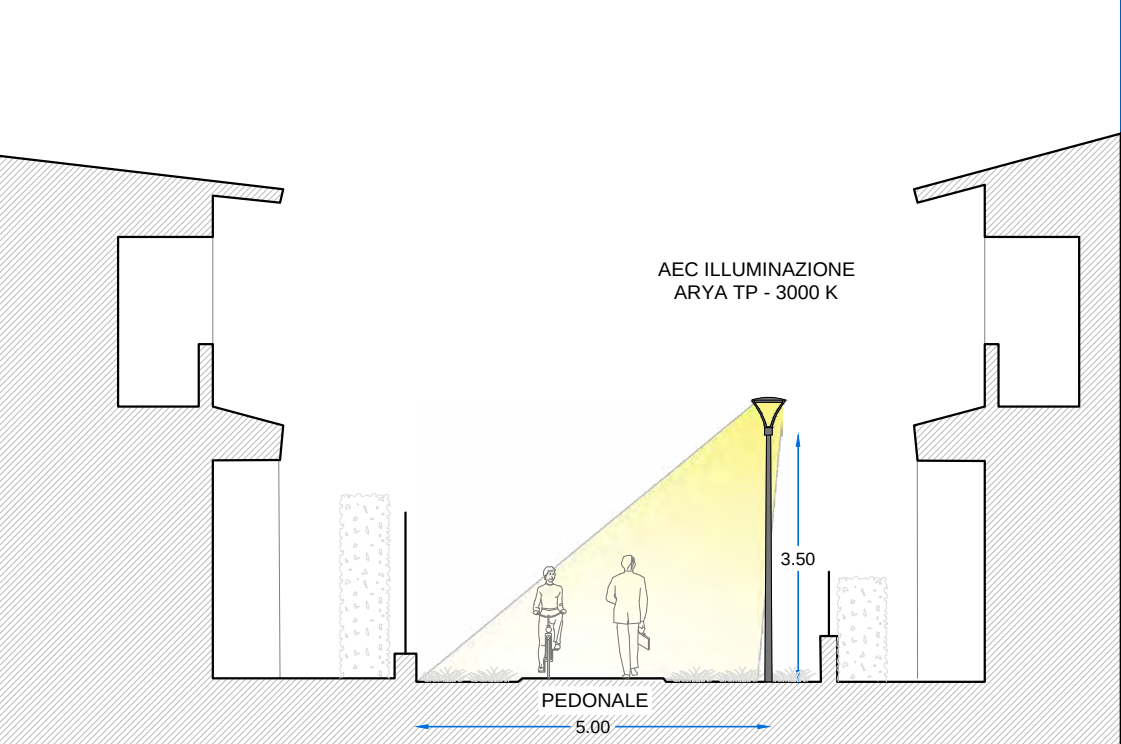
I'DEA
ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GOLINELLI
Seccia 27
N° 5225/A



Stato di Fatto
Sezione AUT01-pl IRU 65
Parco della Verità



Stato di Progetto
Sezione AUT01-pl IRU 65
Parco della Verità



Inquadramento nr. 48
Impianto IRU66

Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
IT07	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.180-1M
IT31	I-TRON ZERO SPS STU-M 7030.180-3M
IT36	I-TRON ZERO SPS S07 7030.060-4M

IMPIANTO IRU66 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

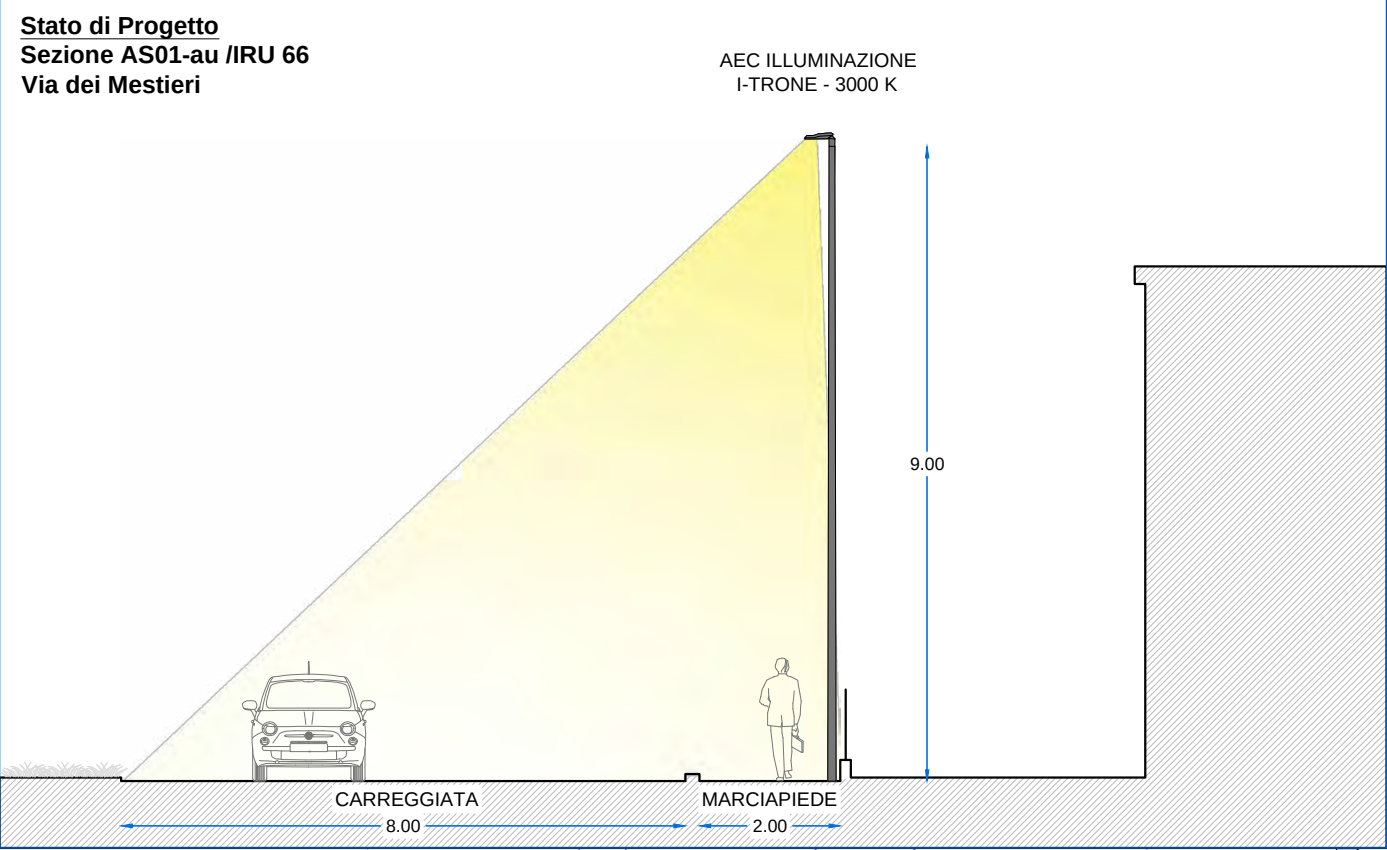
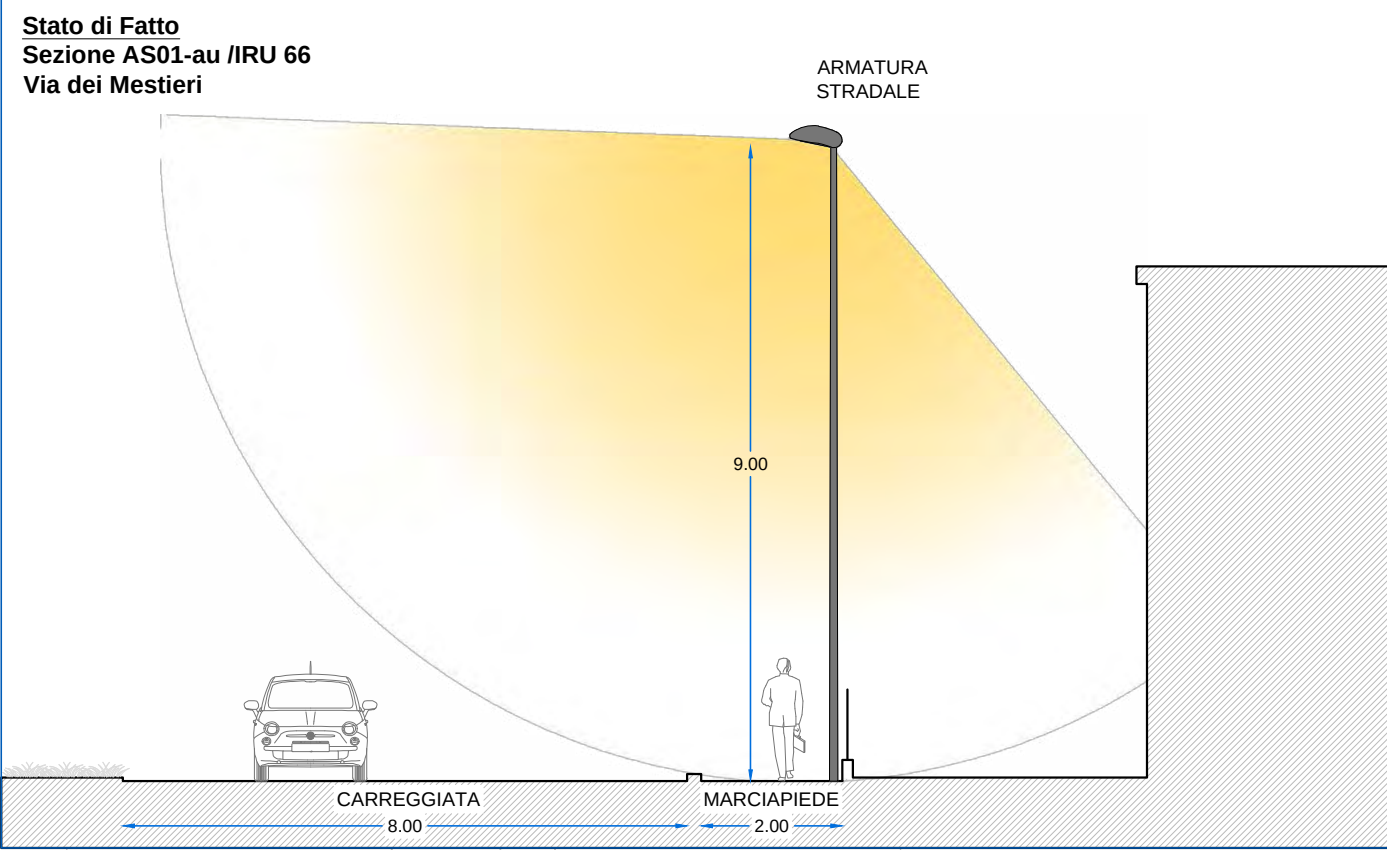
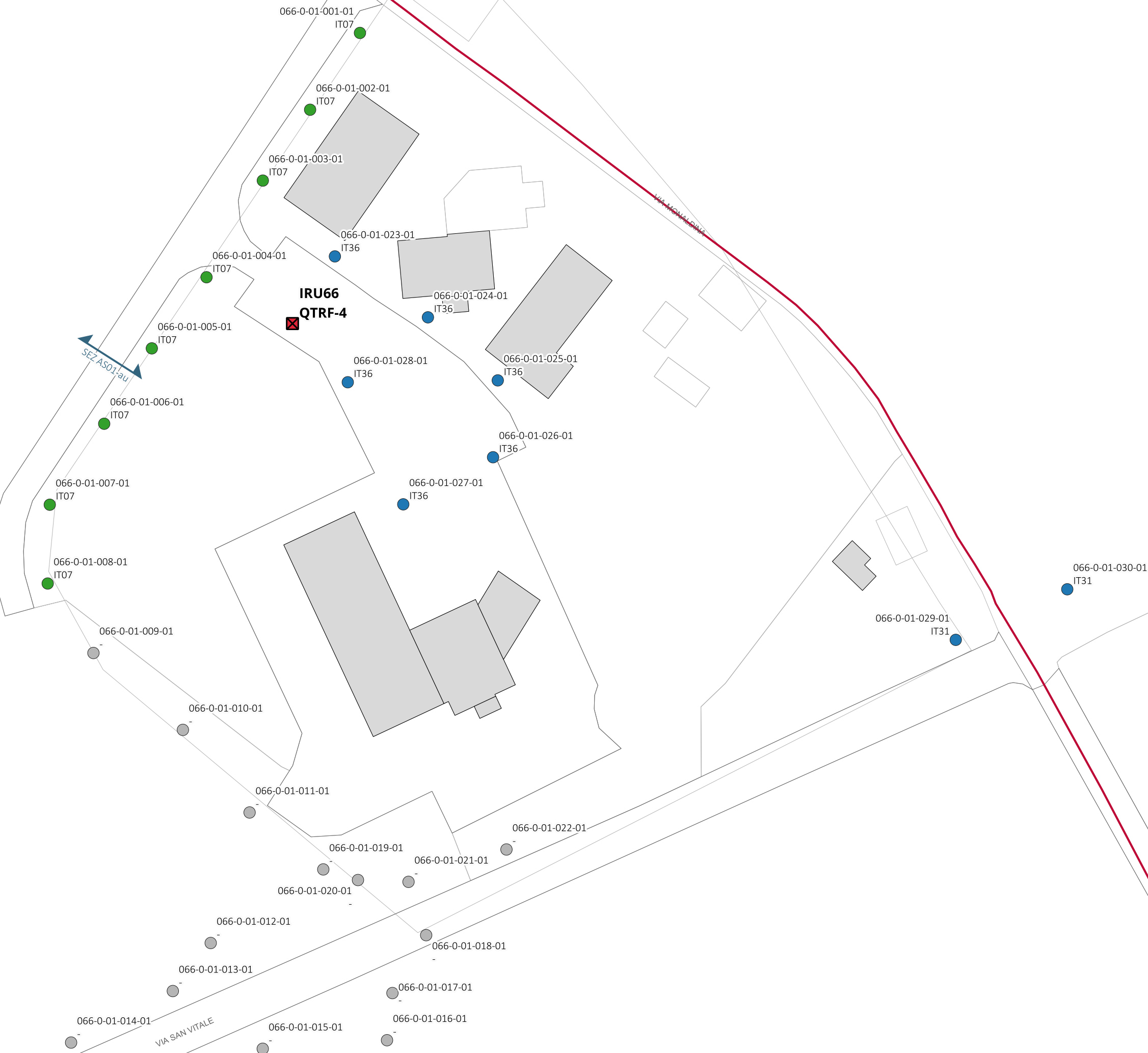
CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_48

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettinari

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
Sezione II
N° 5225 / A

INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETTINARI
Sezione II
N° 5225 / A

Inquadramento nr. 49
Impianto IRU67

Tabella A	
Etichetta CI	Codice prodotto
IT19	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.060-2M

IMPIANTO IRU67 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_49

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin



Ing. Laura Romito



Ing. Christian Valerio



I'DEA



Arch. Lorenza Golinelli



Ing. Alberto Ricci Pettinari



Inquadramento nr. 50
Impianto IRU99



IMPIANTO IRU99 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricablaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTO
EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_50

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

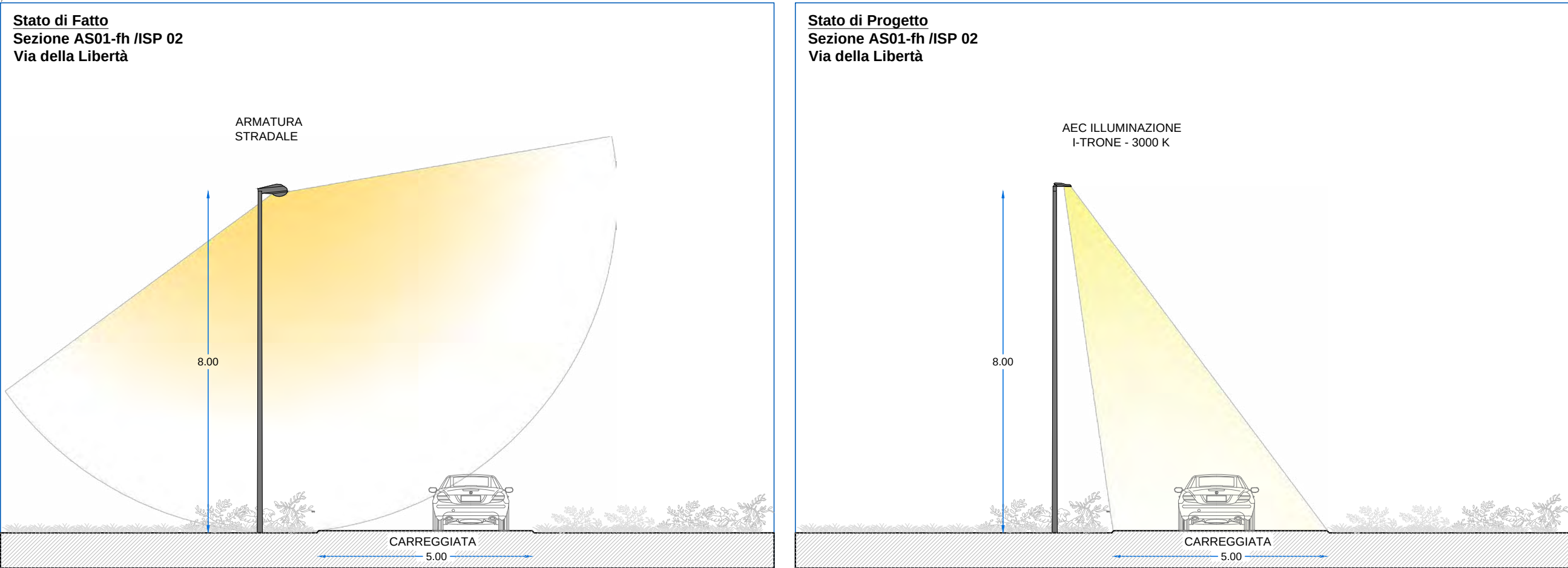
PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettitoni

I'DEA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
N° 5225/A



IMPIANTO ISP02 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffore armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riscaldamento apparecchio esistente
- Sinop LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva	Codice prodotto
IT20	1-TRON MICRO SPS STU-S 7030.140-1M
IT28	1-TRON ZERO SPS STU-M 7030.060-4M
IT31	1-TRON ZERO SPS STU-M 7030.180-3M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_51

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

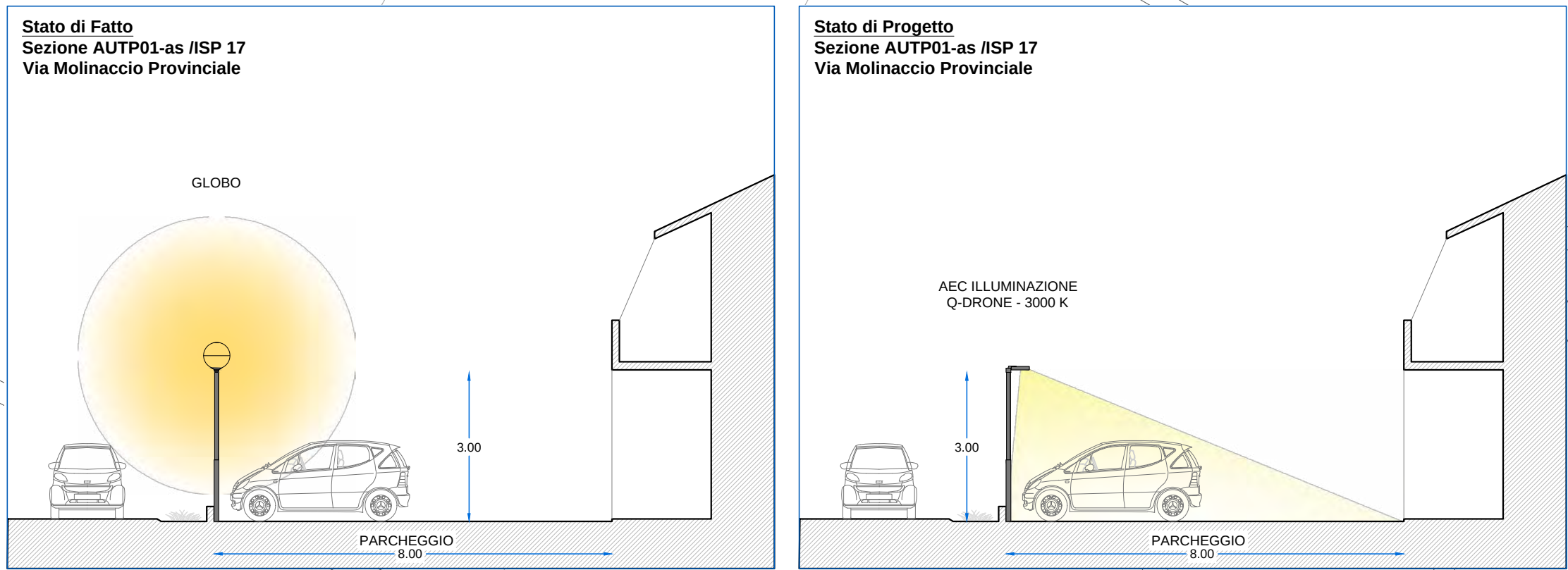
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
2487
ARCHITETTO
GOLINELLI
LORENZA
N° 5205/A

Inquadramento nr. 52.1
Impianto ISP17



IMPIANTO ISP17 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuffire armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC 1-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DRONE o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLUS o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta	Codice prodotto
IT08	ESISTENTE
IT08	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.100-1M
IT12	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.180-1M
IT28	1-TRON ZERO SPS STU-M 7000.060-0M
IT31	1-TRON ZERO SPS STU-M 7000.180-1M
QAM02	Q-DRONE SPS S05 7000.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_52.1

REVISIONI:

SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

i'DEA

Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Prettoni

COMUNE DEL COMUNE DI RUSSI

2487
ARCHITETTO
LORENZA
LORENZA
N° 5205/A

COMUNE DEL COMUNE DI RUSSI

2487
ARCHITETTO
LORENZA
LORENZA
N° 5205/A

Inquadramento nr. 52.2
Impianto ISP17

IMPIANTO ISP17 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sottuire armadio
- Sottiquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esistente	Codice prodotto
IT08	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.100-1M
IT30	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.140-1M
IT11	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.180-2M
IT12	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.180-1M
IT19	1-TRON MICRO SPS STU-S 7000.060-2M
IT28	1-TRON ZERO SPS STU-M 7000.060-4M
IT31	1-TRON ZERO SPS STU-M 7000.180-3M
QAM02	Q DROME SPS S05 7000.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E04_EG02_52.2

REVISIONI:

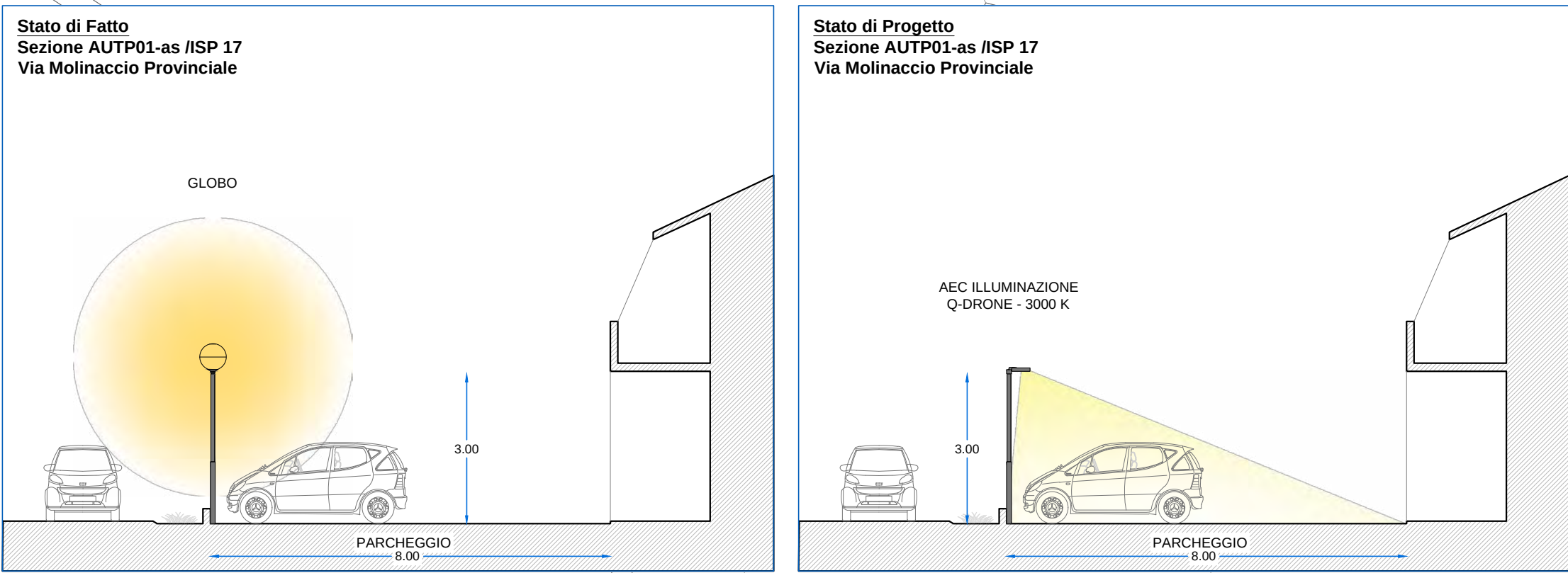
SCALA: 1:1000

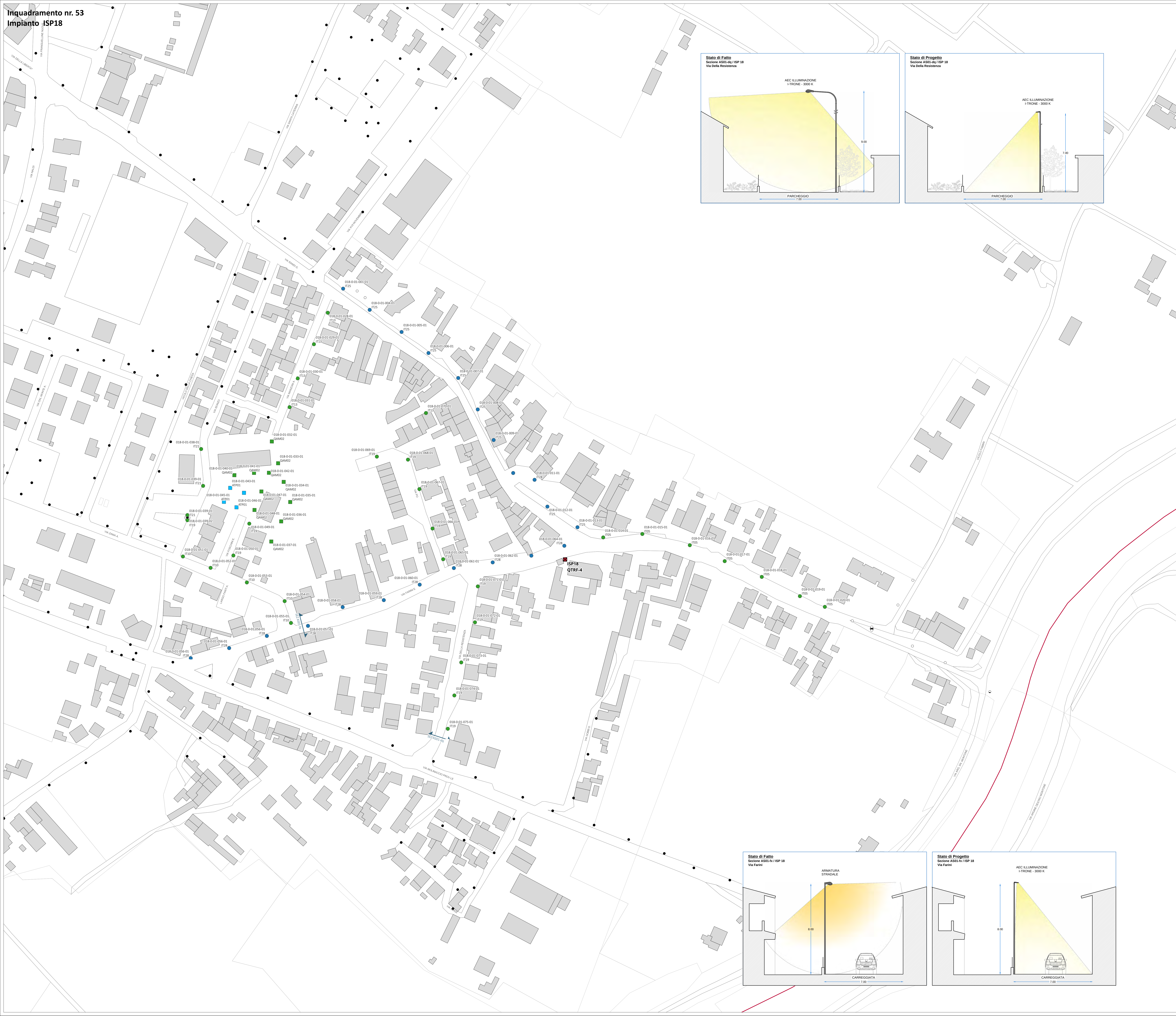
PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

ARCHITETTO:
Arch. Lorenzo Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
2487
ARCHITETTO
LORENZA
LORENZA
N° 5205/A





IMPIANTO ISP18 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottutare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DRONE o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Ricalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Esclusiva di	Codice prodotto
ATP01	ARVA TP SPS 5 7030.060-2M
IT05	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.100-2M
IT30	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.140-1M
IT13	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
IT19	I-TRON MICRO SPS STU-S 7030.060-2M
IT21	I-TRON MICRO SPS STU-M 7030.060-2M
IT25	I-TRON ZERO SPS S07 7030.140-3M
IT28	I-TRON ZERO SPS STU-M 7030.060-4M
QAM02	Q-DRONE SPS S05 7030.060-1M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE
Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A
Il simbolo identifica la tipologia di corpo Illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE

city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PIANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_S3

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

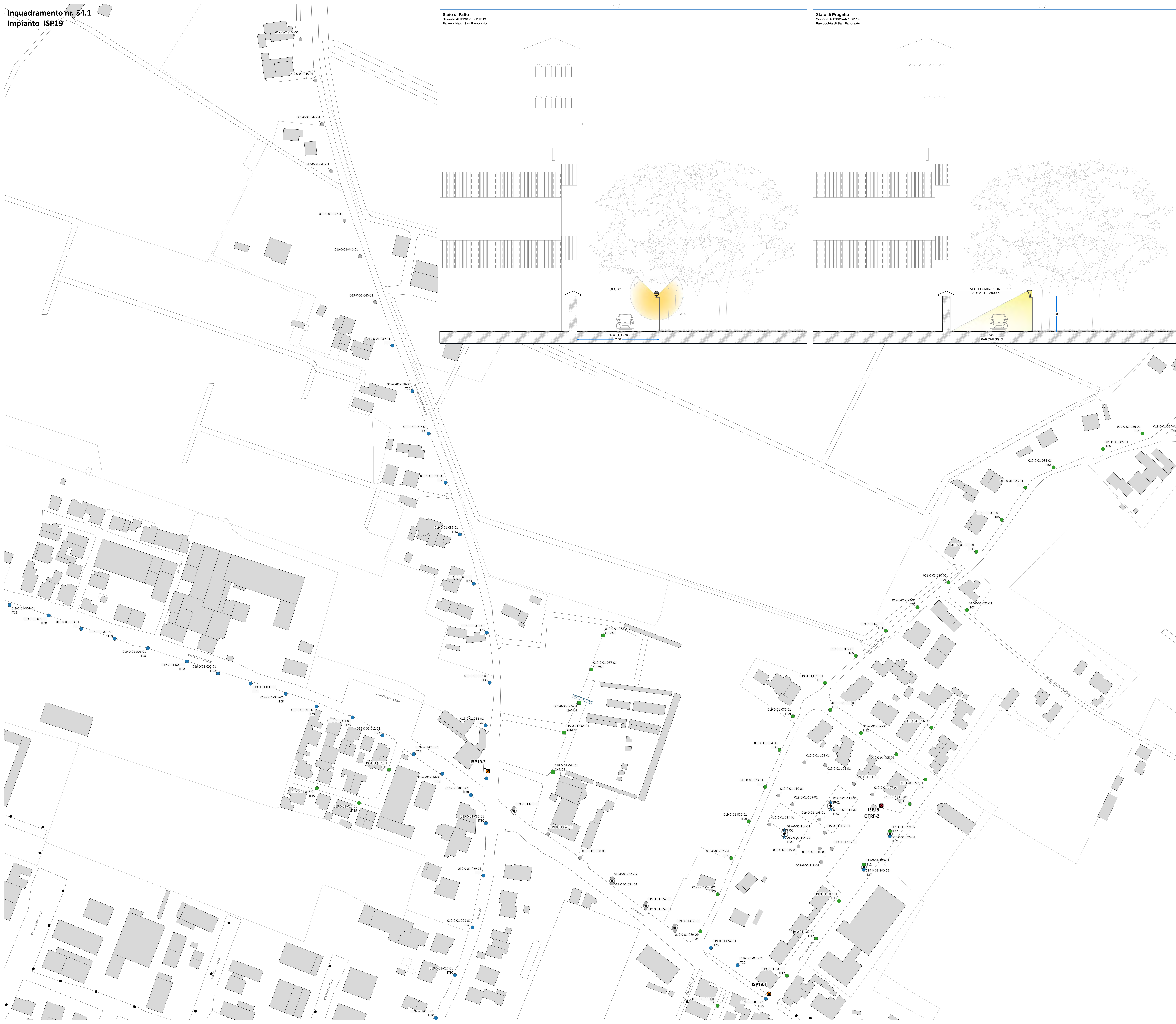
ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

CONFERMA DELL'ARCHITETTO:
Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

CONFERMA DEL PROGETTISTA:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Inquadramento nr. 54.1
Impianto ISP19



IMPIANTO ISP19 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
-  **Quadro principale - inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio**
-  Sottogadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANT

- Armatura stradale tipo AEC I TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I TRON 2 o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I TRON 2 Z o equivalente
- Arredo urbano testapiatto tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo EPOC O DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GPM ENLIGHTS JUN o equivalente
- ★ Puntore funzione FAEBER FASTLED o equivalente
- Focalaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- ✗ Demolizione apparecchio esistente
- Puntore luce STRALCIO 2
- Puntore luce altro impianto IP

Tabella A

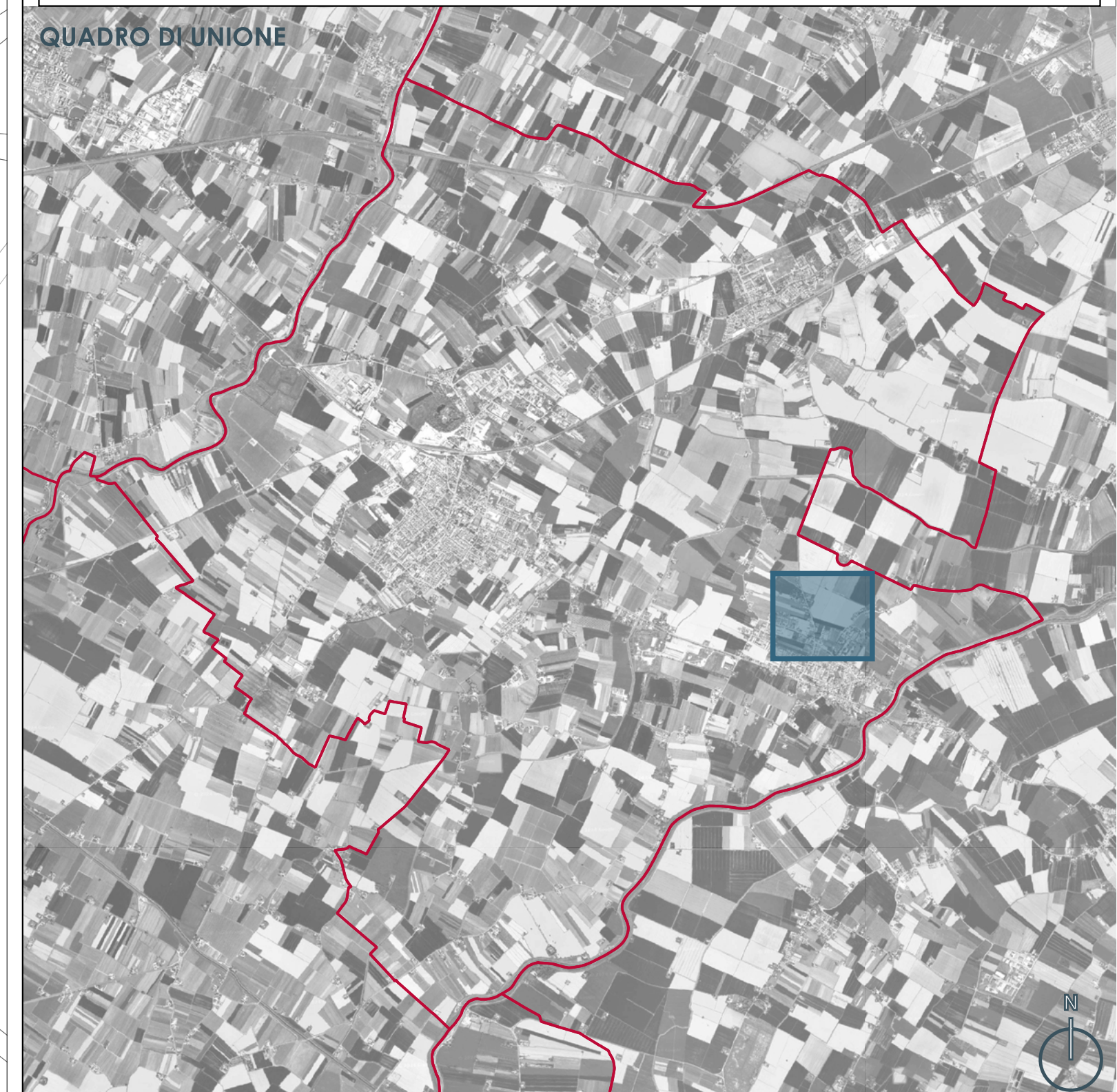
Etichetta C	Codice prodotto
-	ESISTENTE
F402	00431224634 FASTLED E PR 24LED 5A 100W BK CL2 5000+
IT06	I-TIRON MICRO SP5 STU-M 7030.140-2M
IT08	I-TIRON MICRO SP5 STU-S 7030.100-1M
IT12	I-TIRON MICRO SP5 STU-S 7030.180-1M
IT19	I-TIRON MICRO SP5 STU-M 7030.060-2M
IT21	I-TIRON MICRO SP5 STU-M 7030.060-2M
IT25	I-TIRON ZERO SP5 S07 7030.140-3M
IT28	I-TIRON ZERO SP5 STU-M 7030.060-4M
IT30	I-TIRON ZERO SP5 STU-M 7030.100-4M
IT33	I-TIRON ZERO SP5 STW 7030.140-4M
IT37	I-TIRON ZERO SP5 S05 7030.100-3M
QAN01	Q-DROME Z28 STU-M 3.31-2M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



Inquadramento nr. 54.2
Impianto ISP19

IMPIANTO ISP19 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - inserire telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro
- Quadro principale - inserire nuova piastra con telecontrollo livello quadro - Sottutare armadio
- Sottquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC LTRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON ZERO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC LTRON 2 o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARVA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARVA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q DROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riscaldamento apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

Tabella A

Etichetta C	Codice prodotto
	ESISTENTE
FF02	0043124434 FASTLED E PR 24LED 54 100W 38 CL2 500mA
IT06	1 TRON MICRO SPS STU M 7030.140-2M
IT08	1 TRON MICRO SPS STU S 7030.100-3M
IT12	1 TRON MICRO SPS STU S 7030.180-2M
IT13	1 TRON MICRO SPS STW 7030.060-2M
IT19	1 TRON MICRO SPS STU S 7030.060-2M
IT21	1 TRON MICRO SPS STU M 7030.060-2M
IT25	1 TRON ZERO SPS S07 7030.160-3M
IT28	1 TRON ZERO SPS STU M 7030.060-4M
IT30	1 TRON ZERO SPS STU M 7030.100-4M
IT33	1 TRON ZERO SPS STW 7030.180-4M
IT37	1 TRON ZERO SPS S05 7030.100-3M
QAM01	Q DROME 228 STU M 3.31-2M

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Opem



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037340004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E04_EG02_54.2

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI:
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Rombo
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Gonnelli
Ing. Alberto Ricci Petroni

I'DEA

2487
ARCHITETTO
LORENZA
GONNELLI
N° 5205/A

Inquadramento nr. 55
Impianto ISP20

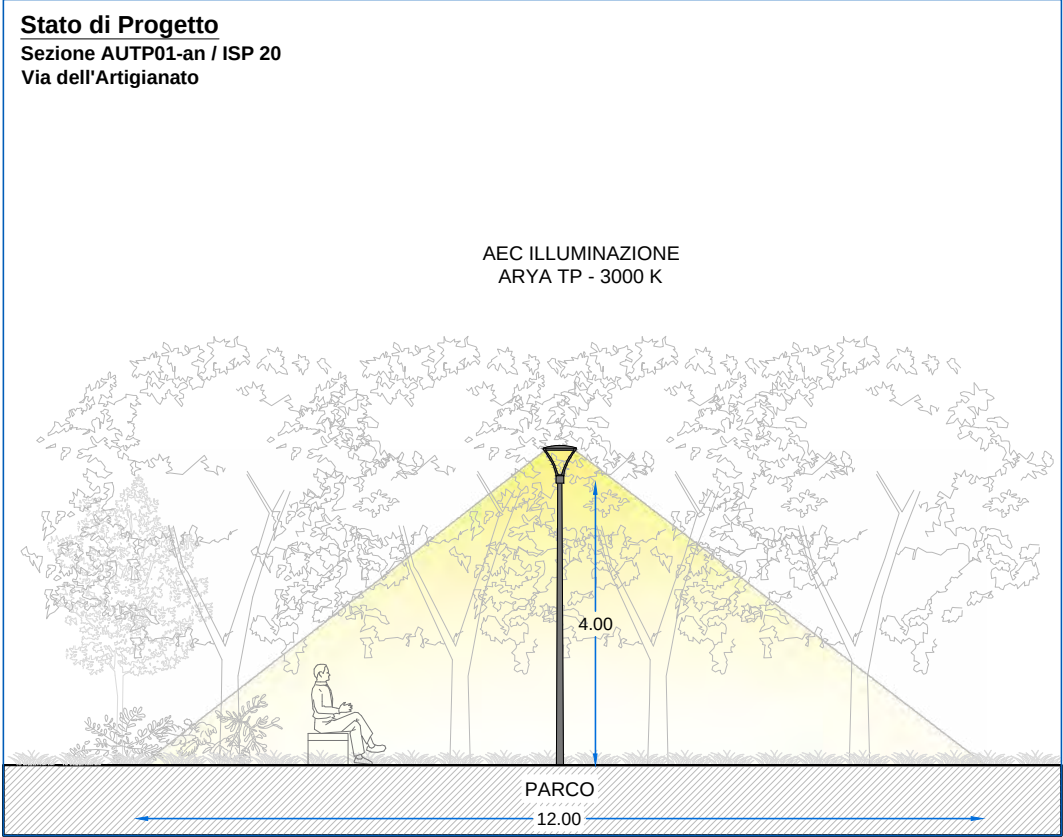
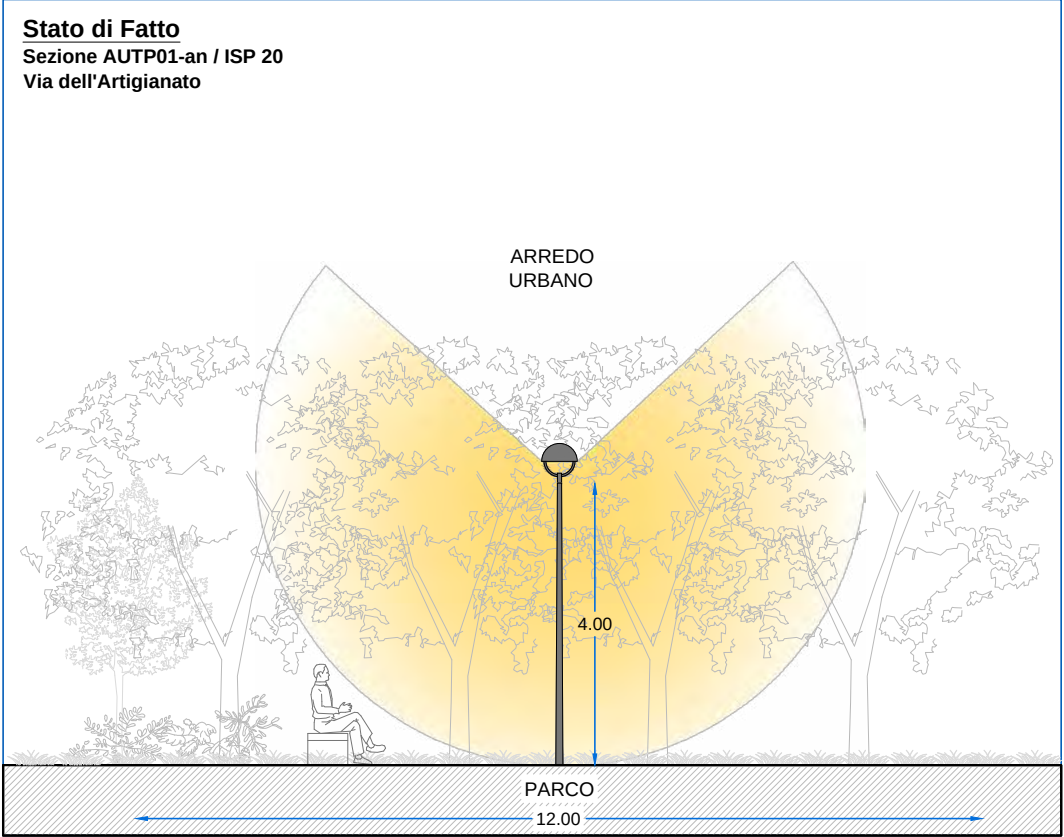


Tabella A

Etichetta CI	Codice prodotto
ATP02	ARYA TP SP5 S 7030.050-2M
IT03	I-TRON MICRO SP5 S05 7030.140-2M
IT05	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.100-2M
IT07	I-TRON MICRO SP5 STU-M 7030.180-1M
IT35	I-TRON ZERO SP5 STW 7030.060-4M

IMPIANTO ISP20 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

- Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
- Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
- Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
- Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
- Arredo urbano su palo tipo AEC Q-OROME o equivalente
- Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
- Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
- Riciclaggio apparecchio esistente
- Strip LED
- Nessun intervento su apparecchio esistente
- Demolizione apparecchio esistente
- Punto luce STRALCIO 2
- Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE



city green light

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1

TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI EFFICIENTAMENTO

COD. ELABORATO: E06_EG02_55

REVISIONI:

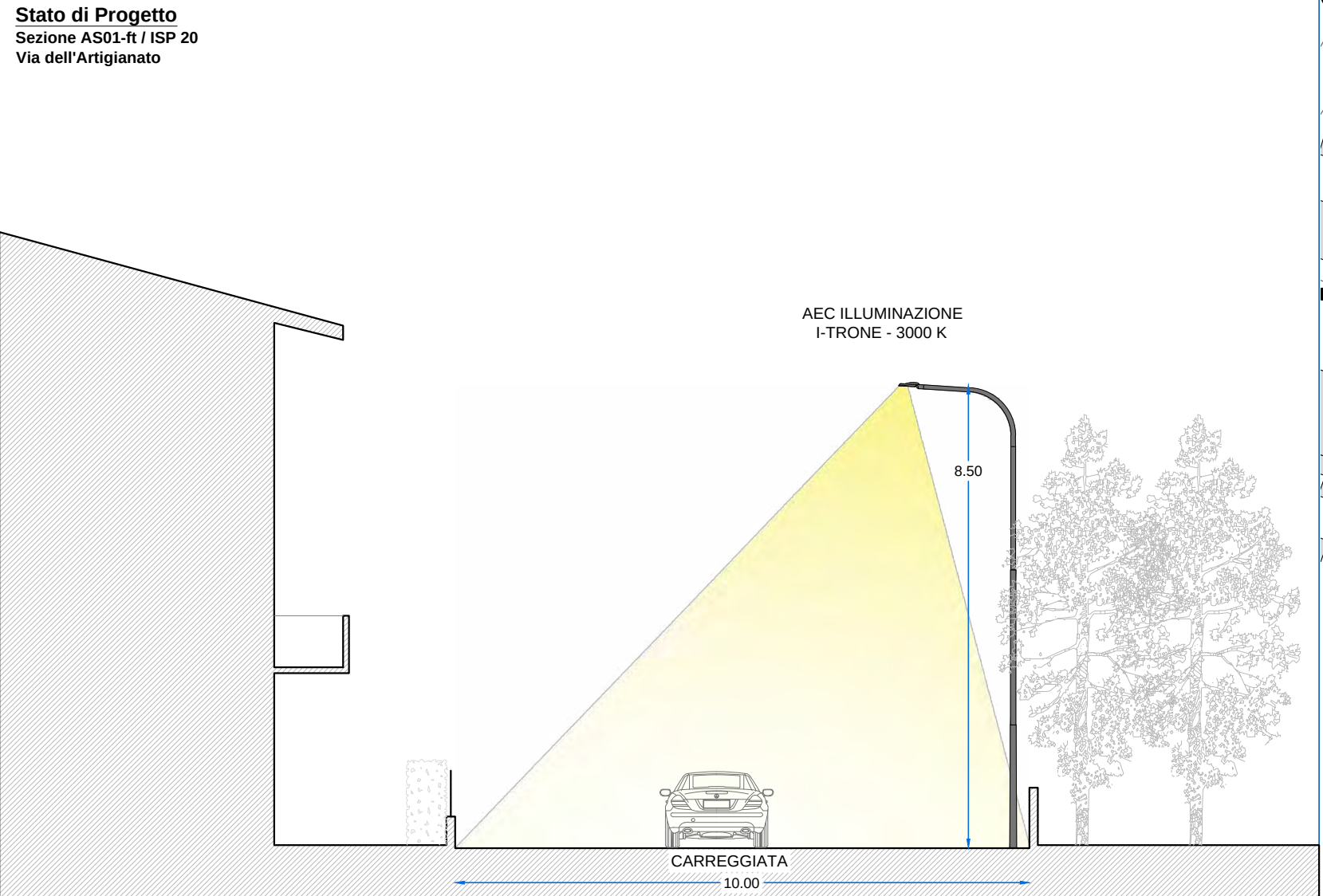
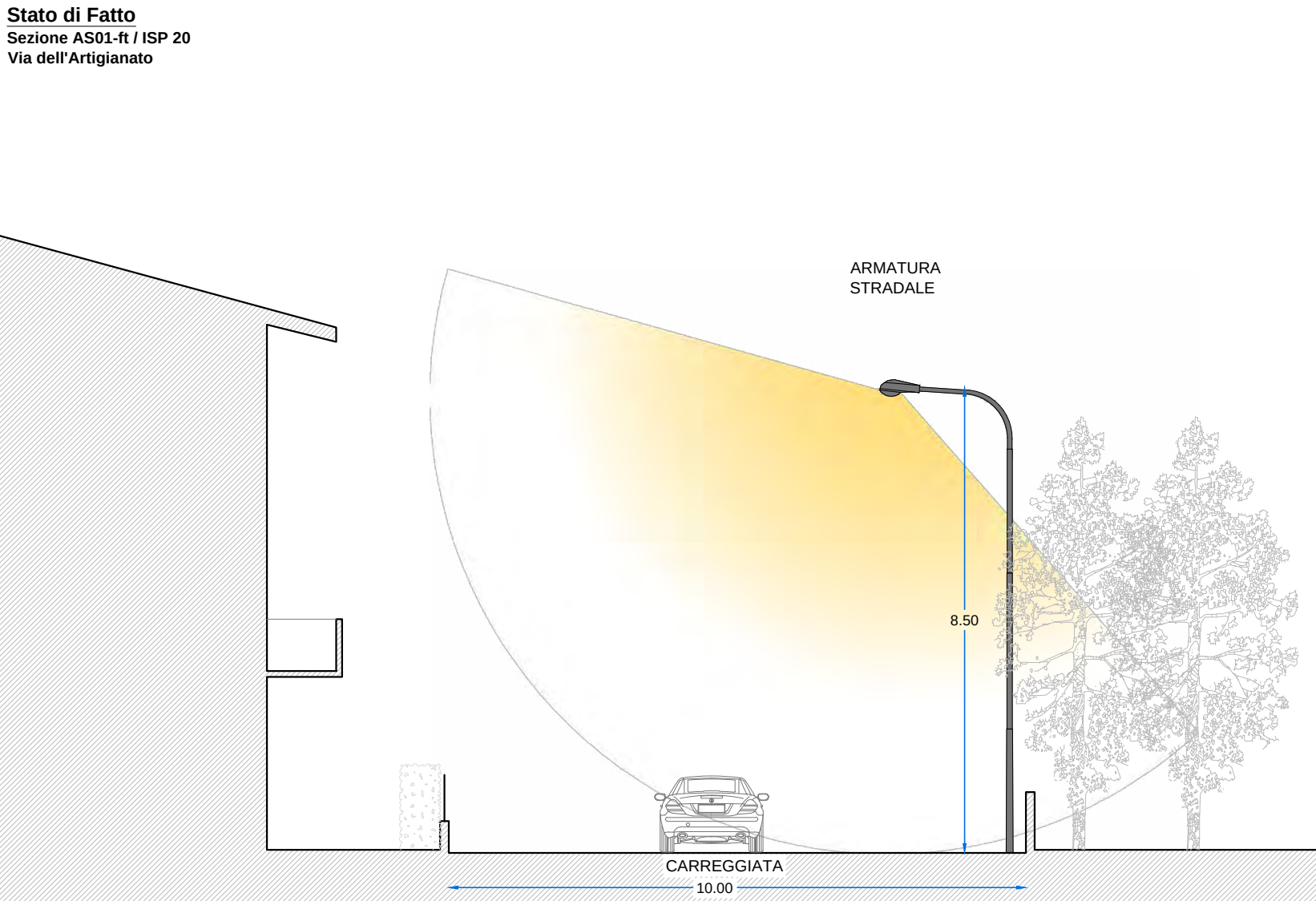
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI
Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

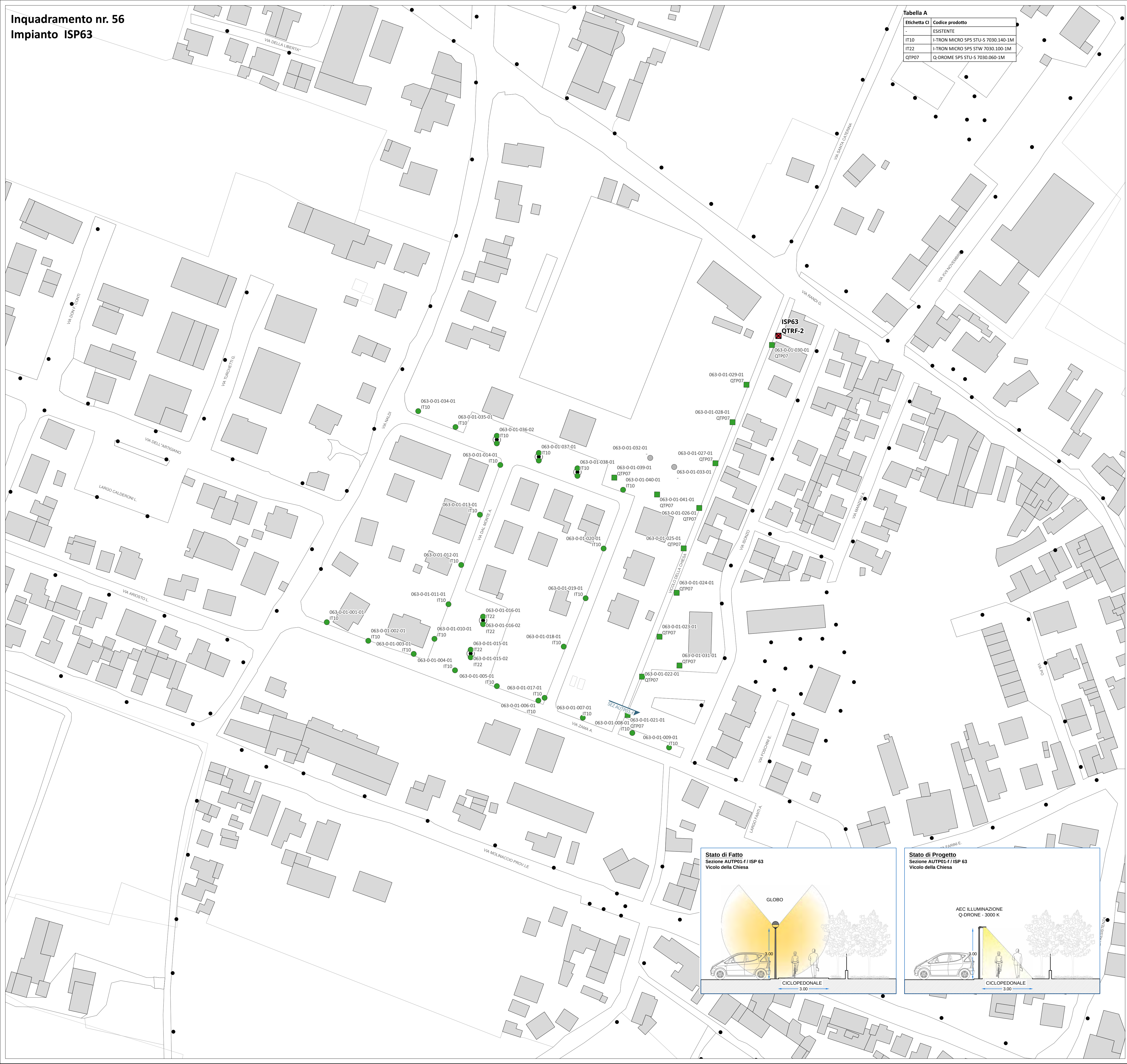
I'DEA

Arch. Lorenza Golinelli
Arch. Alberto Ricci Pettoni

INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETTONI
N° 5225 / A



Inquadramento nr. 56
Impianto ISP63



Etichetta CI	Codice prodotto
-	ESISTENTE
IT10	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.140-1M
IT22	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.100-1M
QTP07	Q-DROME SP5 STU-S 7030.060-1M

IMPIANTO ISP63 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

- Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
- Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
- Sottoquadro nessun intervento
- Armadio solo fornitura nessun intervento

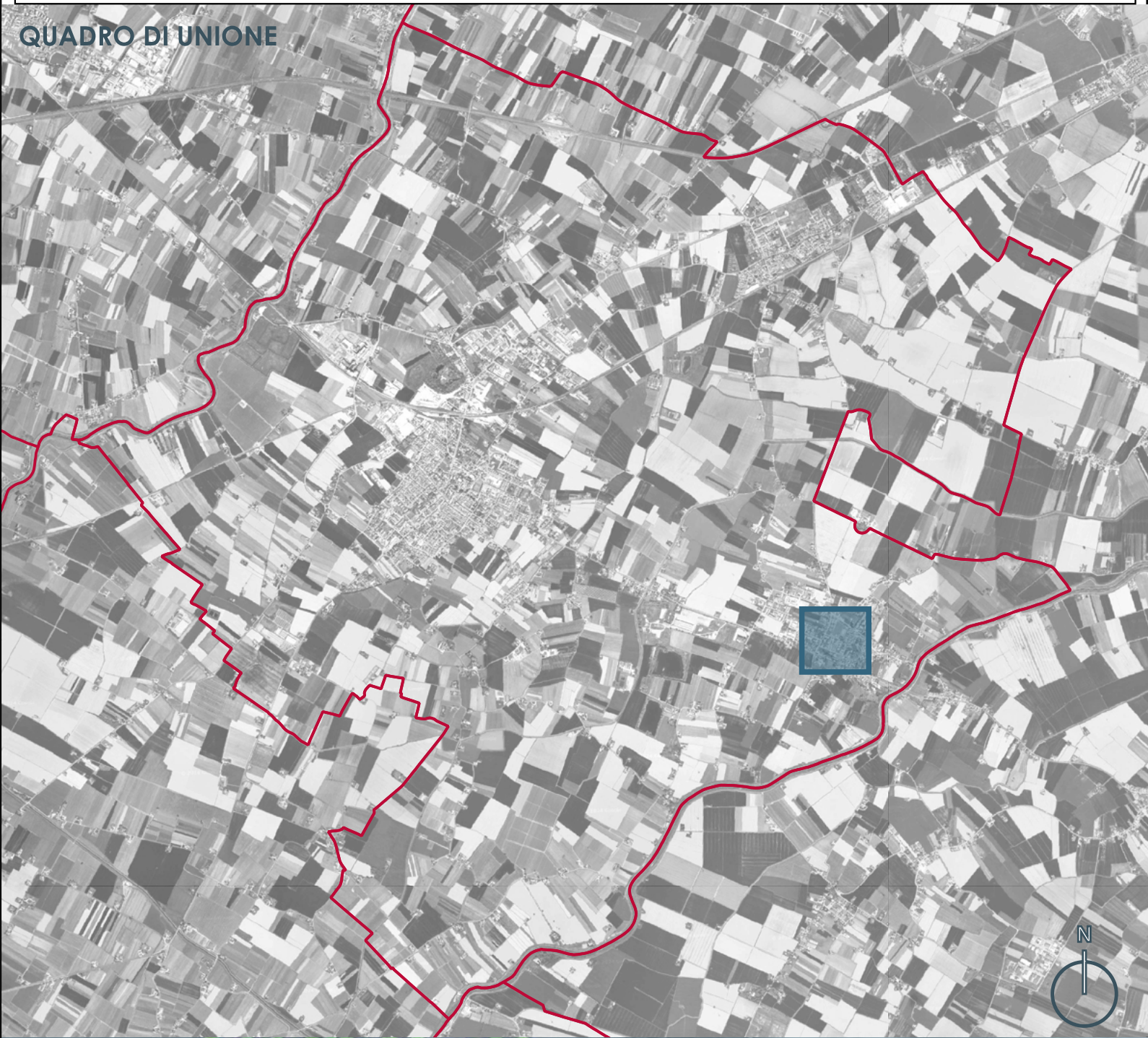
CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo Illuminante - Tabella A

Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

- CORPI ILLUMINANTI**
- Armatra stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
 - Armatra stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
 - Armatra stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
 - Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
 - Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
 - Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
 - Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
 - Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
 - Riciclaggio apparecchio esistente
 - Strip LED
 - Nessun intervento su apparecchio esistente
 - Demolizione apparecchio esistente
 - Punto luce STRALCIO 2
 - Punto luce altro impianto IP

QUADRO DI UNIONE



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_56

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin

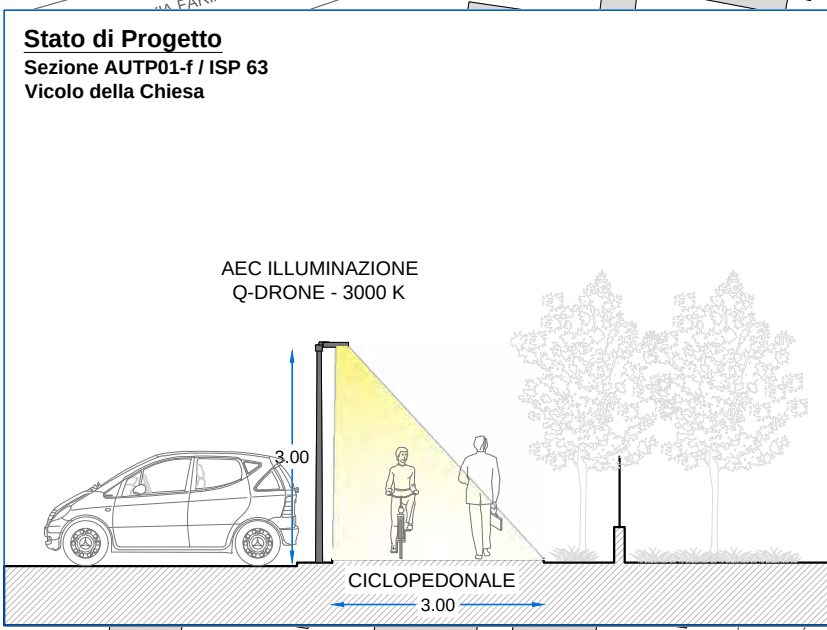
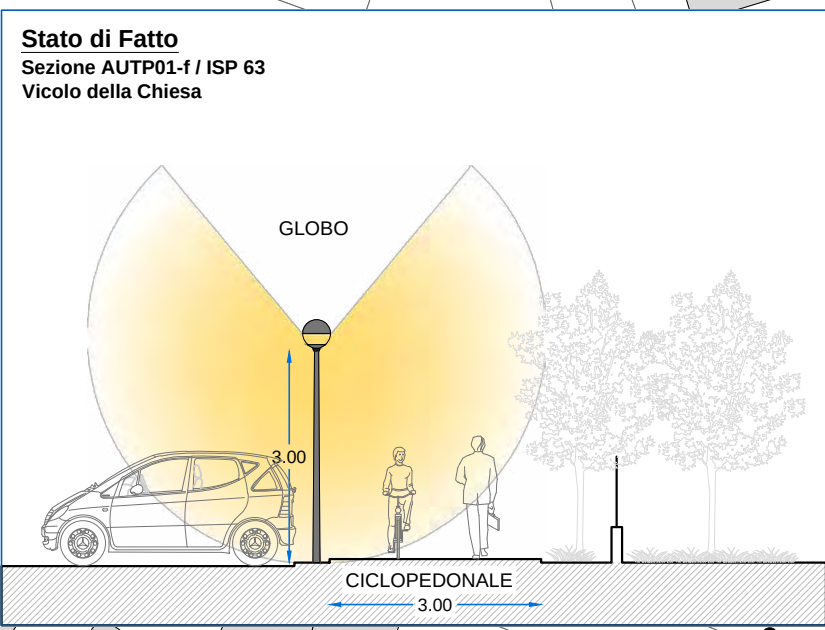
Ing. Laura Romito

Ing. Christian Valerio

I'DEA

ARCHITETTO
LORENZA GOLINELLI

INGEGNERE
ALBERTO RICCI PETITONI



Inquadramento nr. 57
Impianto ISP64

Etichetta CI	Codice prodotto
ATP01	ARYA TP SP5 S 7030.040-2M
IT02	I-TRON MICRO SP5 S05 7030.100-2M
IT13	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.060-2M
IT15	I-TRON MICRO SP5 STW 7030.140-1M
IT19	I-TRON MICRO SP5 STU-S 7030.060-2M
IT28	I-TRON ZERO SP5 STU-M 7030.060-4M
QTP07	Q-DROME SP5 STU-S 7030.060-1M

IMPIANTO ISP64 - LEGENDA STATO DI PROGETTO

QUADRI ELETTRICI

-  Quadro principale - Inserire telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro
-  Quadro principale - Inserire nuova piastra con telecomando livello quadro - Sostituire armadio
-  Sottoquadro nessun intervento
-  Armadio solo fornitura nessun intervento

CORPI ILLUMINANTI

-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON MICRO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON ZERO o equivalente
-  Armatura stradale tipo AEC I-TRON 2 o equivalente
-  Arredo urbano testapalo tipo AEC ARYA TP o equivalente
-  Arredo urbano sospeso tipo AEC ARYA S o equivalente
-  Arredo urbano su palo tipo AEC Q-DROME o equivalente
-  Lampara artistica tipo GMR ENLIGHTS JUN o equivalente
-  Proiettore funzionale FAEBER FASTLED o equivalente
-  Ricablaggio apparecchio esistente
-  Strip LED
-  Nessun intervento su apparecchio esistente
-  Demolizione apparecchio esistente
-  Punto luce STRALCIO 2
-  Punto luce altro impianto IP

CHIAVE DI LETTURA DEI PUNTI LUCE

- Identificativo Punto Luce
Codice prodotto Corpo illuminante - Tabella A
- Il simbolo identifica la tipologia di corpo illuminante Post Operam

QUADRO DI UNIONE





PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO
IN APPALTO DI UN CONTRATTO DI
RENDIMENTO ENERGETICO PER IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL
COMUNE DI RUSSI.

CUP: B82E23037360004
CIG: 9888318228

PROGETTO: ESECUTIVO - STRALCIO 1
TITOLO ELABORATO: PLANIMETRIA INTERVENTI
EFFICIENTAMENTO
COD. ELABORATO: E06_EG02_57

REVISIONI:
SCALA: 1:1000

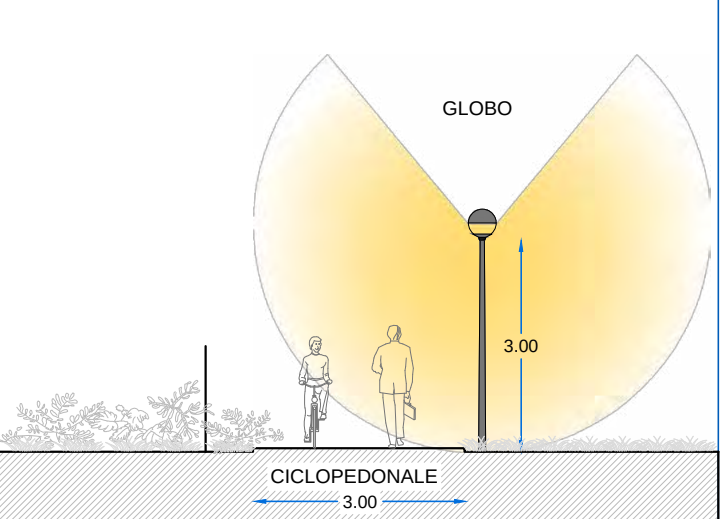
PROGETTISTI

Ing. Alessandro Visentin
Ing. Laura Romito
Ing. Christian Valerio

Arch. Lorenza Golinelli
Ing. Alberto Ricci Pettitoni

I'DEA
ORDINE DEGLI ARCHITETTI
2487
ARCHITETTO
LORENZA
GOLINELLI
N° 5225 / A

Stato di Fatto
Sezione AUTP03 / ISP 64
Via Fratelli Garavini



Stato di Progetto
Sezione AUTP03 / ISP 64
Via Fratelli Garavini

