

COMUNE

VILLA D'OGNA

PROVINCIA

BERGAMO

DENOMINAZIONE

PROGRAMMA INTEGRATO D'INTERVENTO ATP1
DENOMINATO "FESTI RASINI"

OGGETTO

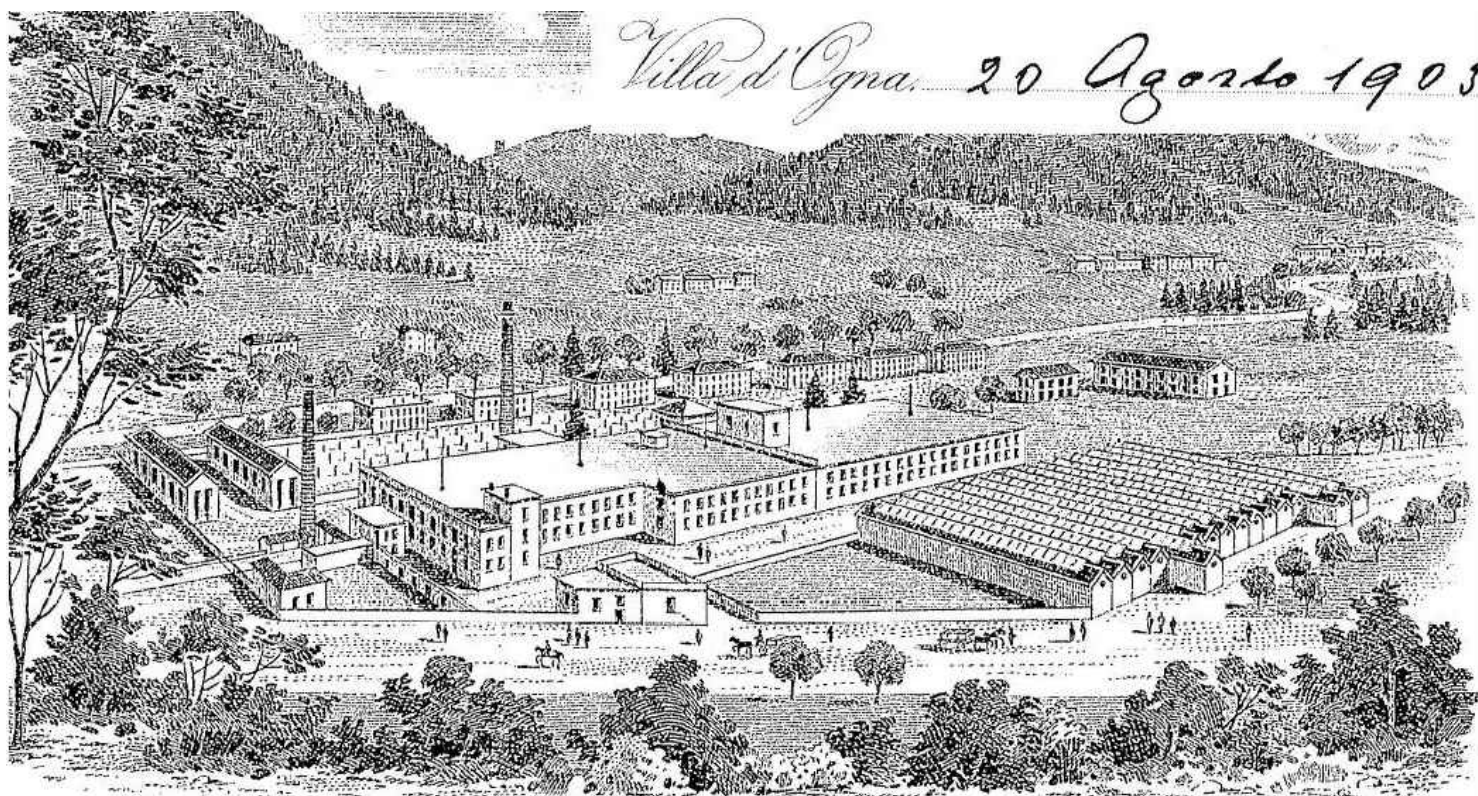
SITUAZIONE DI PROGETTO:
- PLANIMETRIE IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE

DATA

2
Marzo
2021

TAVOLA

7



COMMITTENTE

BGP TRADING S.R.L.

POLY POOL S.P.A.

BLAF S.R.L.

SCAME PARRE S.P.A.

PROGETTISTA

EMILIO NICOLI INGEGNERE

via A. Locatelli, 32 - 24020 ARDESIO (BG)

tel. 0346/33861 - cell. 339/1752824 - e-mail: emilionicoli70@gmail.com

Codice Fiscale NCL MLE 70B09 C800C - Partita IVA 02518700162

PROGETTISTA ILLUMINOTECNICO

P.I. ANGELO TRUSSARDI

via E. Montale, 17

24020 ROVETTA (BG)

trussardi.angelo@fiscali.it



STUDIO TECNICO
TRUSSARDI
p.i. ANGELO

STUDIO PROGETTAZIONE VERIFICA COLLAUDO IMPIANTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE

Comune di Villa d'Ogna

Provincia di Bergamo



Impianto di pubblica illuminazione Via Cesare Rasini

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI GRAFICI			E3
Progetto: 20211	Rovetta:	02/03/2021	
Codice documento:	Codice CIG:	Revisione: 0	
Il Committente BGP TRADING S.R.L. BLAF S.R.L. POLY POOL SPA SCAME PARRE SPA			Il Professionista

© tutti i diritti riservati a norma di legge



Il presente progetto è stato redatto in base alle indicazioni della normativa UNI 11630 "Luce e illuminazione – Criteri per la stesura del progetto illuminotecnico".
Altre norme di riferimento sono indicate nel capitolo Leggi e Norme.

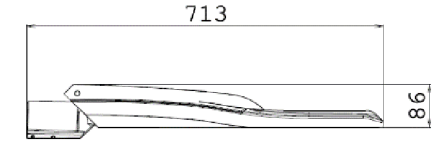
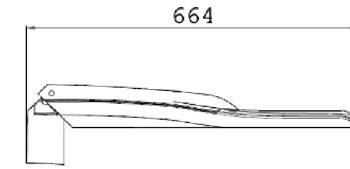
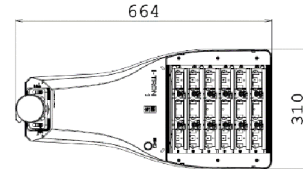
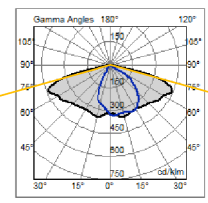
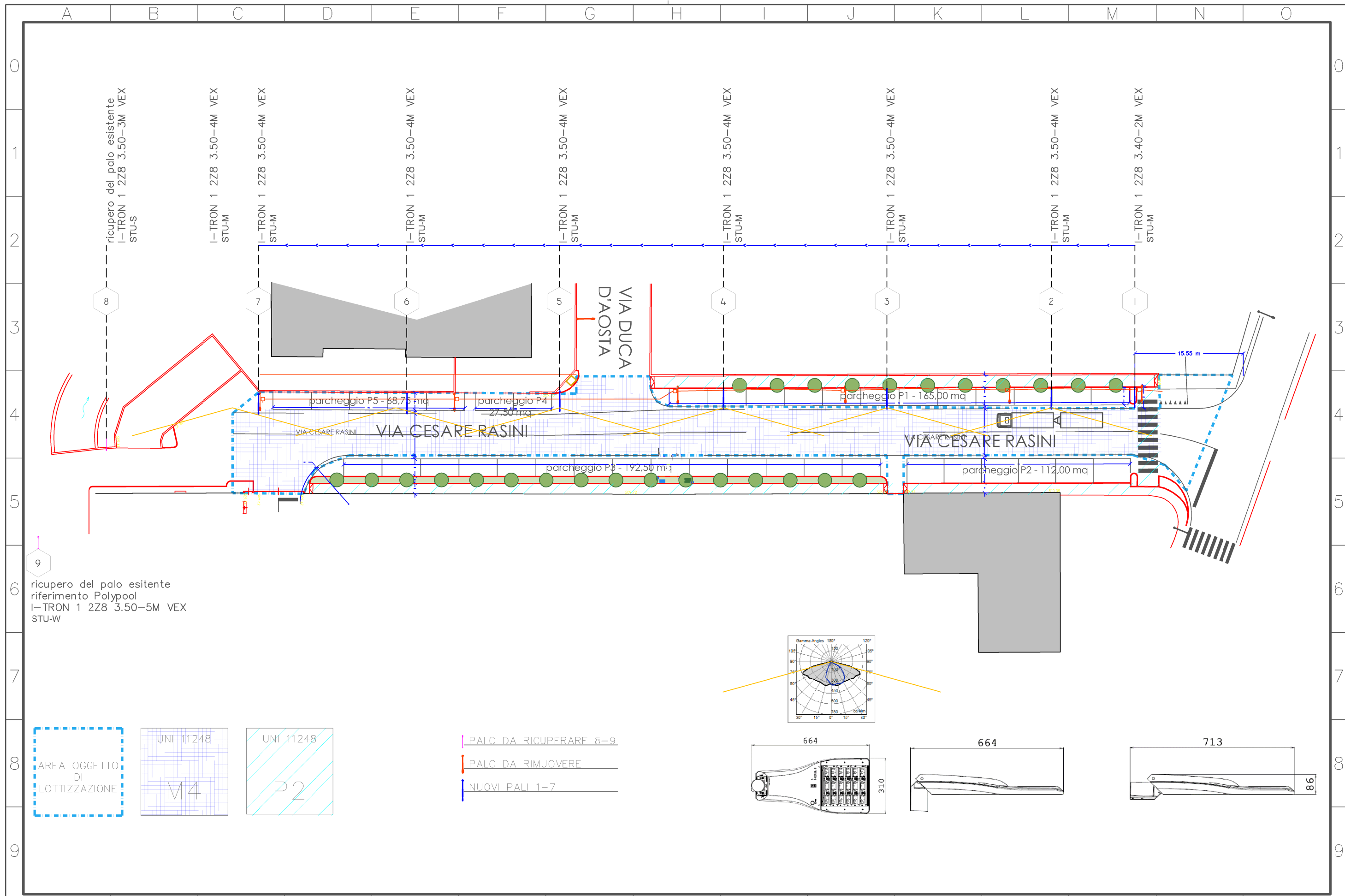
INDICE DOCUMENTI

PROGETTO ESECUTIVO		Fattibilità-----
		F
		Preliminare--
		P
		Definitivo----
D		
Esecutivo-----		
E		
- RELAZIONE DESCRITTIVA	doc	E1
- RELAZIONE DI CALCOLO ILLUMINOTECNICO	doc	E2
- ELABORATI GRAFICI PLANIMETRIE	doc	E3
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	doc	E4

Revisione 0 del 02/03/2021

ELENCO TAVOLE

tavola 10	Planimetria generale area oggetto di lottizzazione strada, conformazione disposizione
tavola 20	Planimetria generale area oggetto di lottizzazione strada, nuova illuminazione pubblica
tavola 30	Illuminazione pubblica, caratteristiche palo, particolarità
tavola 40	Sezione principale del fascio sulla stradale
tavola Z60	Legenda simboli, tipologia strade DL 285/92 s.m.i. - UNI 13201-2



AREA OGGETTO DI LOTTIZZAZIONE

UNI 11248
M4

UNI 11248
P2

- PALE DA RICUPERARE 8-9
- PALE DA RIMUOVERE
- NUOVI PALI 1-7

STUDIO TECNICO
TRUSSARDI p.i. ANGELO
 Via E. Montale, 17
 24020 ROVETTA -BG-
 tel. fax 034674488
 trussardi.angelo@tiscali.it

Client: **ATP RASINI**
BGP TRADING S.R.L.
BLAF S.R.L.
POLY POOL SPA
SCAME PARRE SPA

Plan: IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
 VIA CESARE RASINI VILLA D'OGNA
 PRDGETTO ESECUTIVO
 Machinery: PLANIMETRIA GENERALE
 AREA OGGETTO DI LOTTIZZAZIONE, CLASSIFICAZIONE
 STRADA, CONFORMAZIONE DISPOSIZIONE

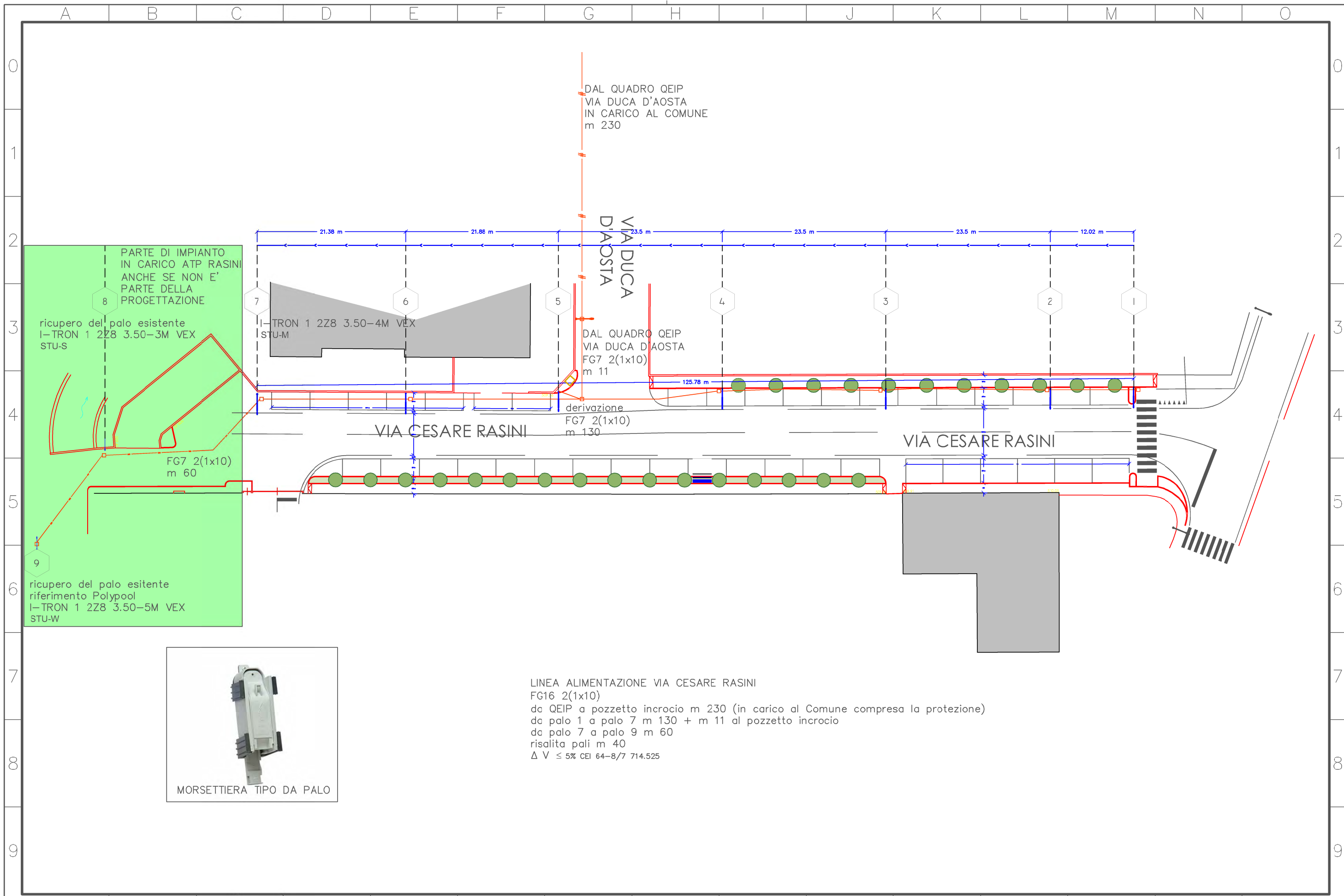
© all rights are reserved
 tutti i diritti sono riservati a norma di legge
 Scale: 1:500
 Date: 02/03/2021
 Project: 20211
 Code: E3

Designed by: *Angelo*
 Verified by: *Angelo*
 Diagram: File: D:\STUDIO\20211ATPRASINI

Variants	
Variante	Varianti

Sheet Foglio	
1	10

http://web.tiscali.it/angelo_trussardi



LINEA ALIMENTAZIONE VIA CESARE RASINI
 FG16 2(1x10)
 da QEIP a pozzetto incrocio m 230 (in carico al Comune compresa la protezione)
 da palo 1 a palo 7 m 130 + m 11 al pozzetto incrocio
 da palo 7 a palo 9 m 60
 risalita pali m 40
 $\Delta V \leq 5\% \text{ CEI } 64-8/7 \text{ } 714.525$



MORSETTIERA TIPO DA PALO

STUDIO TECNICO
TRUSSARDI p.i. ANGELO
 Via E. Montale, 17
 24020 ROVETTA -BG-
 tel. fax 034674488
 trussardi.angelo@tiscali.it

Client: **ATP RASINI**
BGP TRADING S.R.L.
BLAF S.R.L.
POLY POOL SPA
SCAME PARRE SPA

Plan: IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
 VIA CESARE RASINI VILLA D'OGNA
 PRDGETTO ESECUTIVO
 Machinery: PLANIMETRIA GENERALE
 AREA OGGETTO DI LOTTIZZAZIONE, DISPOSIZIONE
 NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA, LINEE IN CAVO

© all rights are reserved
 tutti i diritti sono riservati a norma di legge
 Scale: **1:500**
 Date: **02/03/2021**
 Project: **20211**
 Code: **E3**

Designed by: **Angelo**
 Verified by: **Angelo**
 CIG:
 Diagram:
 File: D:\STUDIO\20211ATPRASINI

Variants	
Variante	Varianti

Sheet **20**

http://web.tiscali.it/angelo_trussardi

Questo disegno è proprietà della SIDERPALI S.p.A. che conserva i propri diritti a termine di legge.

SIDERPALI S.p.A.

3	Revisione cartiglio
2	Corretto indicazione sbraccio
1	Revisione cartiglio e aggiunto lavorazioni standard
0	Emesso

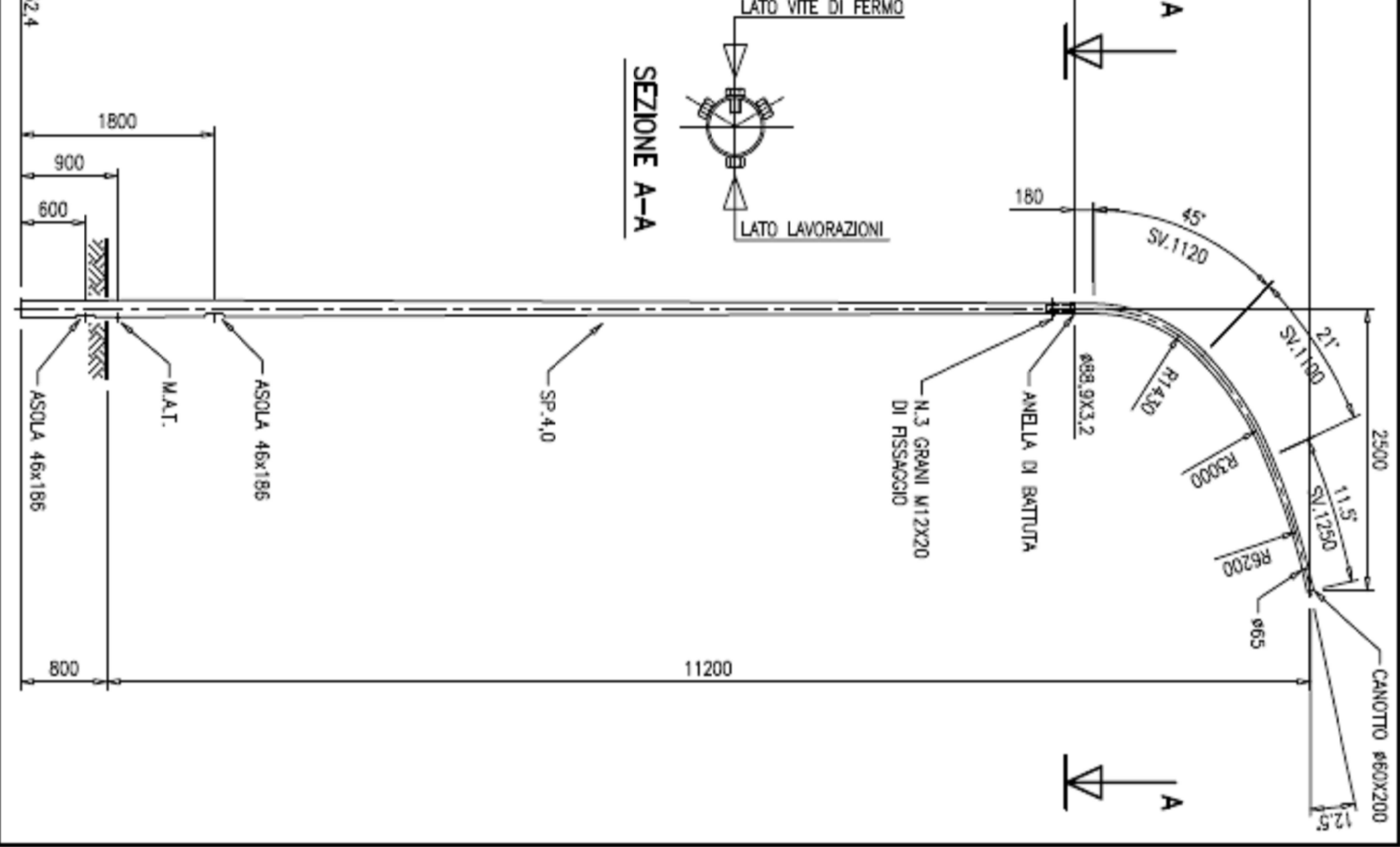
NOTE:
 -DIMENSIONI IN mm
 -PESO PALO KG.156

TOLLERANZE	
DIAMETRI	± 3 %
LUNGHEZZA PALO	± 50 mm
RETTILINEITA' PALO	± 0,3 %
SPESSORE ALLA BASE	± 0,3 mm

MATERIALI	
PALO E SBRACCIO	S275 UNI EN10025
ACCESSORI	S235 UNI EN10025
BULLONERIA INOX	DIN A2
ZINCATURA A CALDO	UNI EN ISO 1461

PALO LAMINATO A CALDO CONICO
 TIPO "NOMENTANA"
 H=11,2 m F.T.
 "PCSS2881"

REV.	DESCRIZIONE	DATA	ESEGUITO
3	Revisione cartiglio	12/05/03	PASSARINI
2	Corretto indicazione sbraccio	24/03/03	PASSARINI
1	Revisione cartiglio e aggiunto lavorazioni standard	10/09/02	PASSARINI
0	Emesso	20/09/01	PASSARINI



SISTEMA QUALTA' CERTIFICATO
 ISO 9001

CONTR.TO	APPROVATO
ZANAROLI	FRANCESCINI
ZANAROLI	FRANCESCINI
ZANAROLI	FRANCESCINI
ZANAROLI	FRANCESCINI

STUDIO TECNICO
TRUSSARDI p.i. ANGELO
 Via E. Montale, 17
 24020 ROVETTA -BG-
 tel. fax 034674488
 trussardi.angelo@tiscali.it

Client: ATP RASINI
 BGP TRADING S.R.L.
 BLAF S.R.L.
 POLY POOL SPA
 SCAME PARRE SPA

Plan: IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
 VIA CESARE RASINI VILLA D'OGNA
 PRDGETTO ESECUTIVO
 Machinery: ILLUMINAZIONE PUBBLICA
 CARATTERISTICHE PALI
 PARTICOLARI

© all rights are reserved
 tutti i diritti sono riservati a norma di legge
 Scale: _____
 Date: 02/03/2021
 Project: 20211
 Code: E3

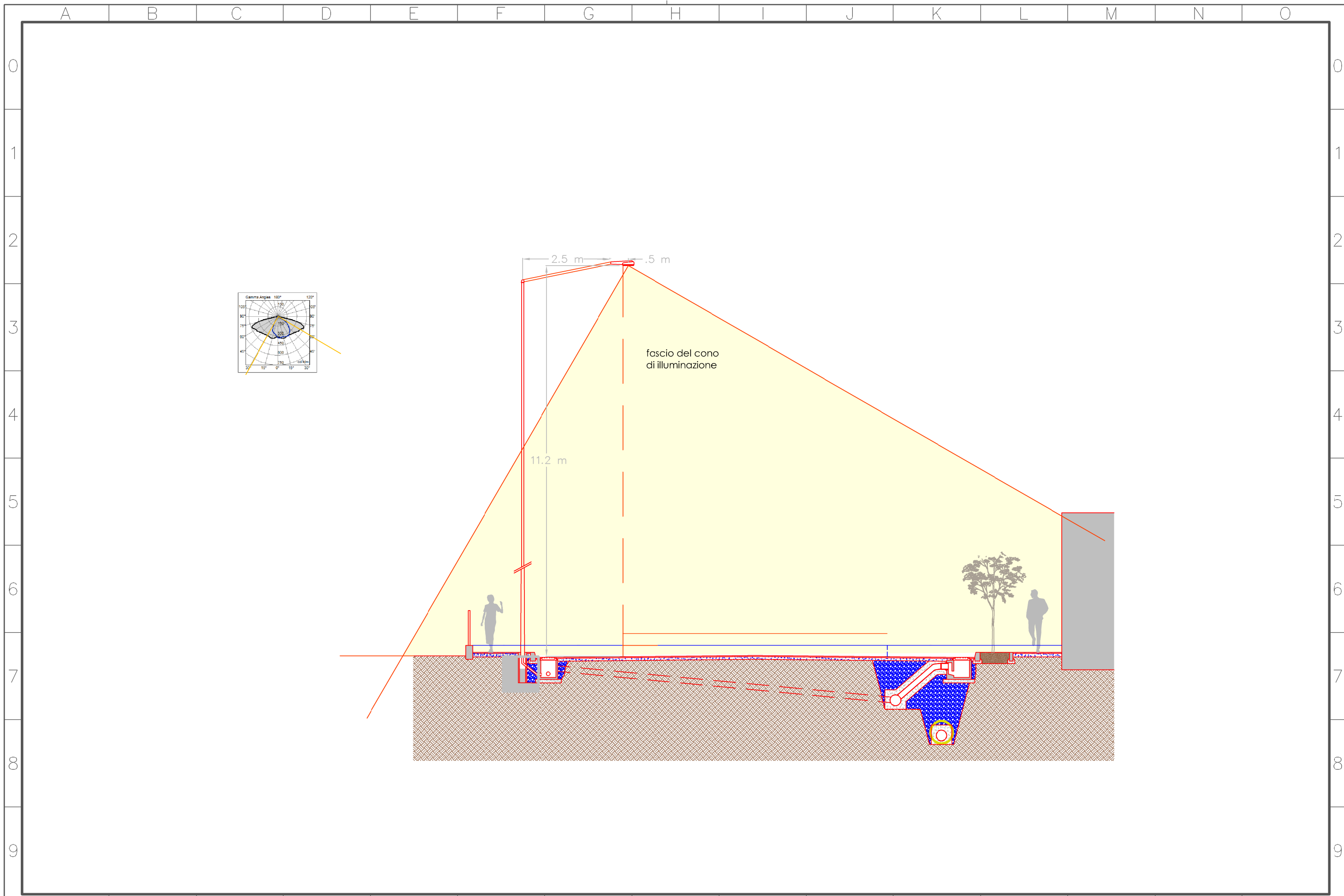
Designed by: Angelo
 Verificato da: Angelo
 CIG: _____
 Diagram: _____
 File: D:\STUDIO\20211ATPRASINI

Variants	Varianti


Sheet Foglio
 30

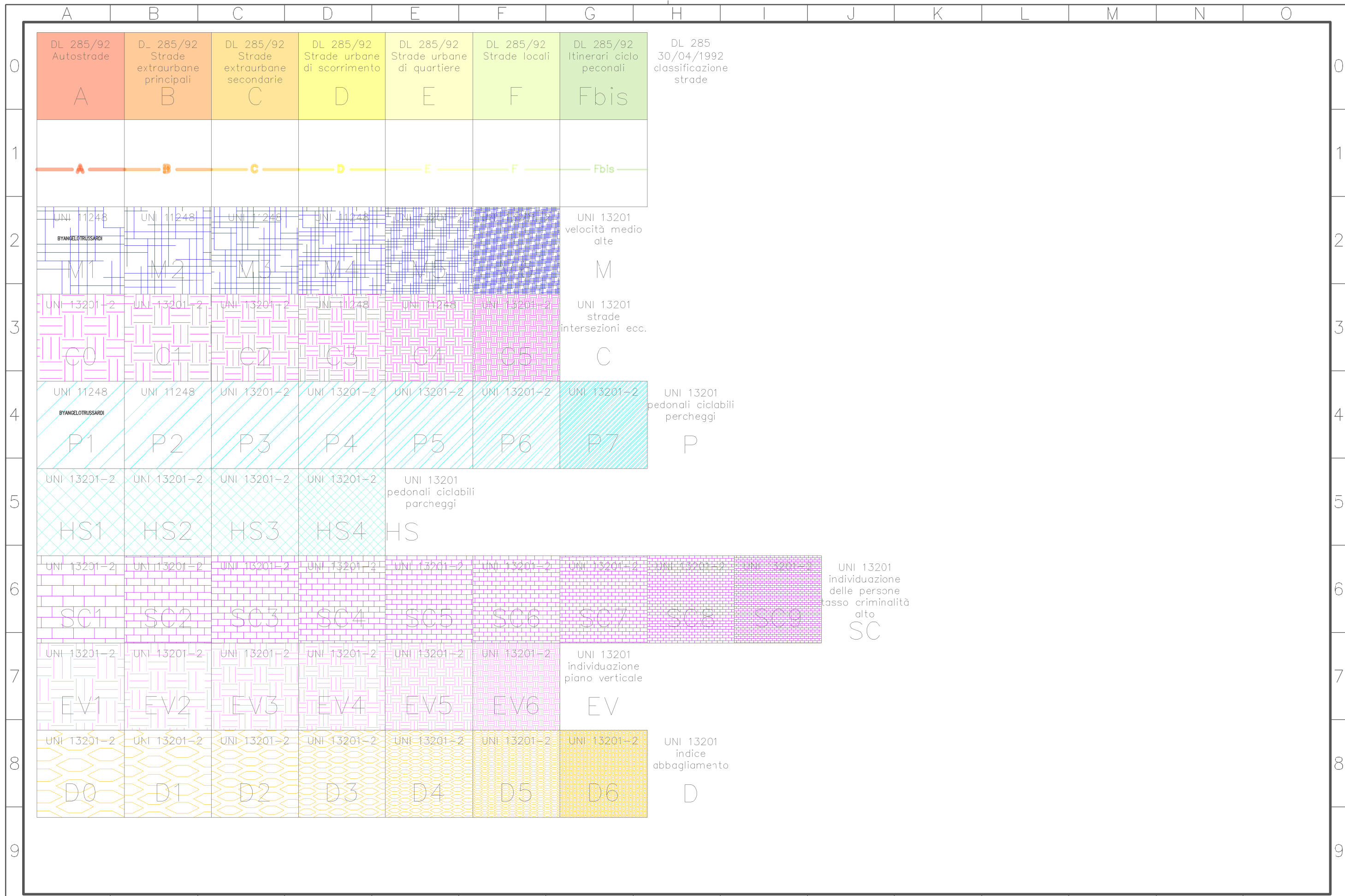
UNI EN ISO 5457: A3
 UNI EN ISO 7200

http://web.tiscali.it/angelo_trussardi



http://web.tiscali.it/angelo_trussardi

 <p>STUDIO TECNICO TRUSSARDI p.i. ANGELO Via E. Montale, 17 24020 ROVETTA -BG- tel. fax 034674488 trussardi.angelo@tiscali.it</p>	<p>Client: ATP RASINI BGP TRADING S.R.L. BLAF S.R.L. POLY POOL SPA SCAME PARRE SPA</p>	<p>Plan: IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE VIA CESARE RASINI VILLA D'OGNA PRDGETTO ESECUTIVO Machinery: SEZIONE PRINCIPALE DEL FASCIO SULLA STRADA</p>	<p>© all rights are reserved tutti i diritti sono riservati a norma di legge Scale: 1:100 Date: 02/03/2021 Project: 20211 Code: E3</p>	<p>Designed by: Angelo Verified by: Angelo CIG: Diagram: File: D:\STUDIO\20211ATPRASINI</p>	<p>Variants</p>		<p>Sheet Foglio</p>	
					<p>4</p>	<p>0</p>		



STUDIO TECNICO
TRUSSARDI p.i. ANGELO
 Via E. Montale, 17
 24020 ROVETTA -BG-
 tel. fax 034674488
 trussardi.angelo@tiscali.it

Client: **ATP RASINI**
BGP TRADING S.R.L.
BLAF S.R.L.
POLY POOL SPA
SCAME PARRE SPA

Plan: IMPIANTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE
 VIA CESARE RASINI VILLA D'OGNA
 PRDGETTO ESECUTIVO
 Machinery: LEGENDA SIMBOLI
 ILLUMINAZIONE STRADALE
 TIPICA DI SCHEMI PLANIMETRICI

© all rights are reserved
 tutti i diritti sono riservati a norma di legge
 Scale: _____ Date: 02/03/2021
 Project: 20211 Code: E3

Designed by: *Angelo*
 Verified by: *Angelo*
 CIG: _____
 Diagram: _____
 File: D:\STUDIO\20211ATPRASINI

Variants
 Variants

Sheet **Z 60**
 Foglio

http://web.tiscali.it/angelo_trussardi