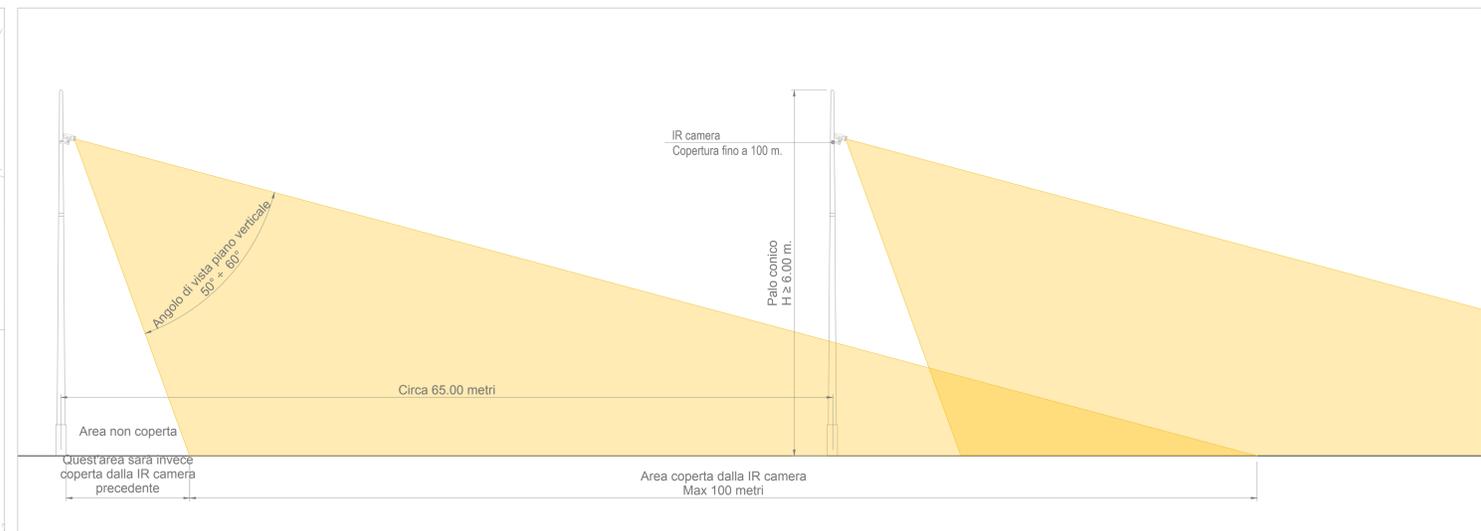


POSIZIONAMENTO IR CAMERA NEI LOTTI 1 - 2 - 3, SU C.T.R. - SEZIONI: 637150 "MASSERIA GRANDE", 637160 "MONTE DEI DRASI", 642030 "MONTE DURRÀ" E 642040 "MONTE ARATATO DEL MURO" | SCALA 1:1.000



PARTICOLARE SCHEMATICO DELLA COPERTURA DELLE IR CAMERA INSTALLATE SUI SOSTEGNI - FUORI SCALA

**Dimensions**  
116(W) × 112(H) × 372(D) mm

- ▶ Ultra HD 8M megapixel CMOS image sensor
- ▶ 8MP H.265/HEVC and H.264/AVC high-performance video compression
- ▶ Simultaneous streaming of H.265 and H.264 encoded streams
- ▶ Auto focus ( Continue / Interval / Zoom Trigger / One Push), Manual Focus
- ▶ DC-IRIS supported
- ▶ 3D noise reduction (MCTF)
- ▶ HDR function up to 140dB
- ▶ Digital PTZ supported
- ▶ IVS / AI supported (need purchase license)
- ▶ Motion / Tamper / Audio / Alarm / Network lost detection / Global Counter / Virtual Input / Metadata
- ▶ SMART event
- ▶ High efficiency IR LED, radiant distance up to 100m
- ▶ Day & Night (IR cut removable)
- ▶ 2-way audio supported
- ▶ Digital I/O : 1 in, 1 out
- ▶ Cable managed housing and bracket
- ▶ ONVIF supported
- ▶ Rain repellent glass
- ▶ Digital image stabilization
- ▶ RS-485 supported
- ▶ IP67 rain and dust resistant
- ▶ Vandal resistant approve IK10
- ▶ Defog function

4K  
4K HD

Day & Night

3D NDR  
Noise Reduction

IP67  
Weather Proof

IK10  
Vandal Proof

3D Color Recording

SPECIFICHE TECNICHE DELLA IR CAMERA

	Area nella disponibilità del proponente
	Recinzione impianto
	Fascia perimetrale di mitigazione
	Viabilità interna
	Fascia di rispetto acquedotto
	Tracker da 56 moduli
	Tracker da 28 moduli
	Tracker da 14 moduli
	IR Camera per video-sorveglianza e relativo fascio di copertura di 60° lungo il piano orizzontale

**PALI CONICI DRITTI**

I pali conici dritti da lamiera sono costruiti mediante piegatura circolare di trapezi di lamiera in acciaio S235JR (UNI EN 10025), successivamente i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatizzato certificato IIS. Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsetteria.

Tutti i pali, grazie alla conicità 10 mm/m terminano in cima con Ø 60 mm idoneo al montaggio degli accessori e corpi illuminanti.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vascho di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:  
Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;  
Materiali: UNI EN 40-5;  
Specifiche dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;  
Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;  
Protezione della superficie: UNI EN 40-4.  
Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.

**REGAN**

REGIONE SICILIA | COMUNE DI LICATA | LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

**DREN SOLARE 13 S.R.L.**  
Sede legale: Via Triboldi Pietro, 4 - 26015 Scorsina (CR)

REGAN S.R.L.  
Sede legale: Via M. Scobba n°4 - 97100 Ragusa (RG)

PROGETTISTA: **Officina degli Ingegneri** (DOTT. ING. MARCO ANFUSO N. 604) - Ing. Marco Anfuso

PROGETTISTA: **Officina degli Ingegneri** (ING. PIETRO GRANDE N. 682) - Ing. Paolo Grande

COLLABORAZIONE: Ing. Giovanni Cassano, Dot. Arch. Gaetano Di Quattro, Geom. Marco Striano, Geom. Francesco Orzelle

**PROGETTO "AGV LICATA"**

Progetto di un impianto agro-voltico denominato "AGV LICATA" di potenza complessiva pari a 39,633 MW e potenza richiesta in immissione pari a 38,6 MW, da installarsi nel Comune di Licata (AG) in C.da Scorsina, C.da Camastrella e C.da Giovine

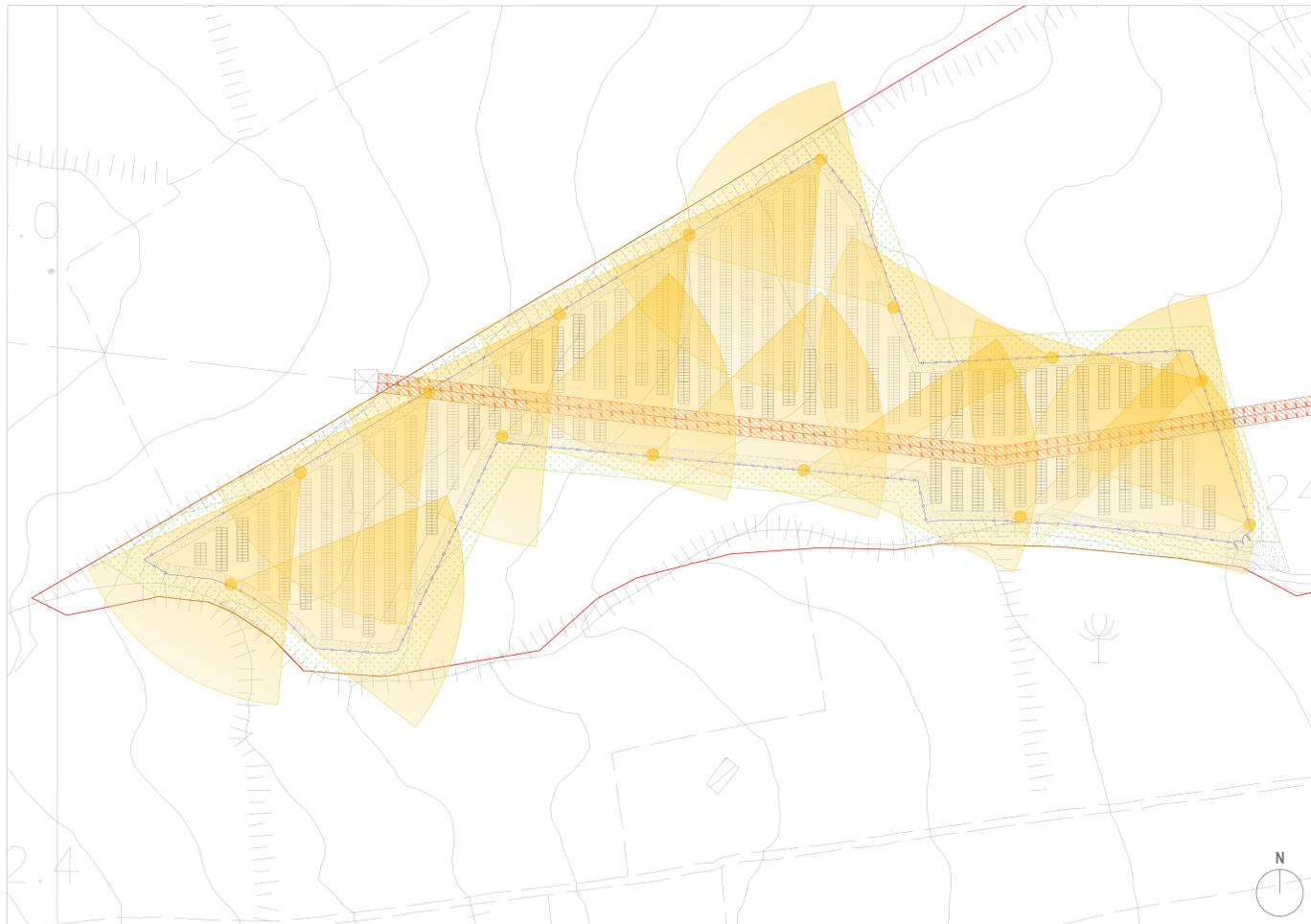
Nome: VIA2\_TAV28\_Planimetria generale con distribuzione impianto antintrusione e TVCC | Foglio: 556 e 541

Descrizione: Planimetria Generale su C.T.R. con indicazione dell'impianto di videosorveglianza/antintrusione

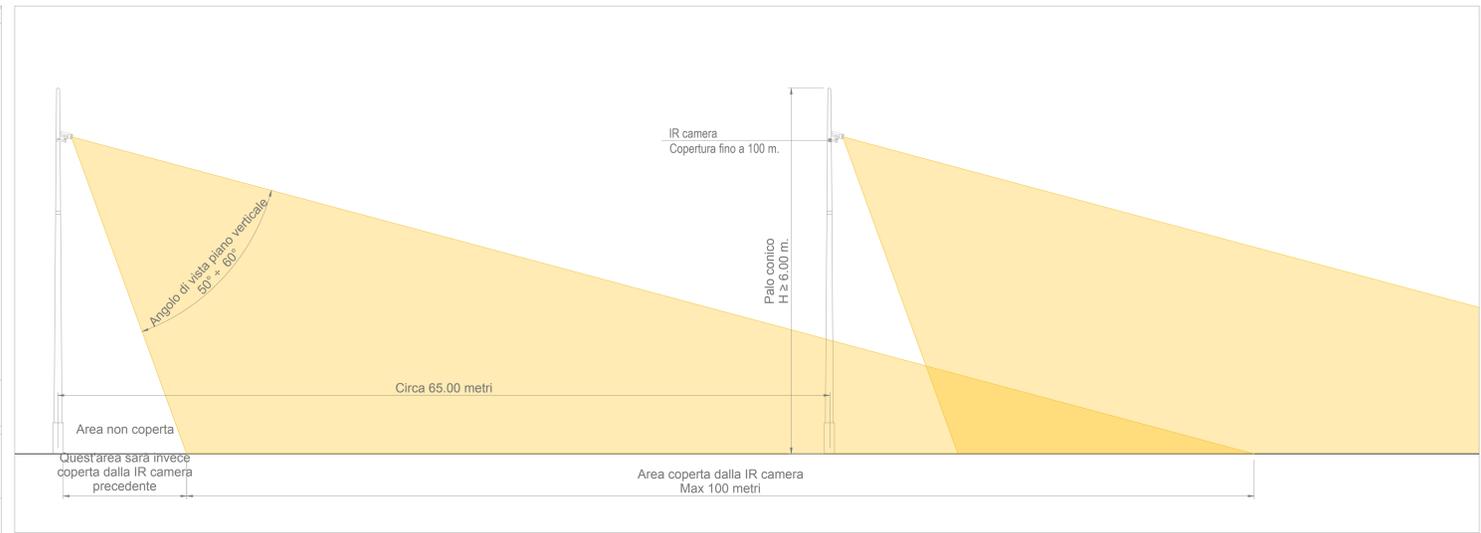
01	04/12/2023	Emissione per progetto definitivo	Regione Siciliana	DREN SOLARE 13 S.R.L.
Rev:	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica e Approvazione



POSIZIONAMENTO IR CAMERA NEI LOTTI 4 - 5, SU C.T.R. - SEZIONI: 637150 "MASSERIA GRANDE", 637160 "MONTE DEI DRASI", 642030 "MONTE DURRÀ" E 642040 "MONTE ARATATO DEL MURO" | SCALA 1:1.000



POSIZIONAMENTO IR CAMERA NEL LOTTO 6, SU C.T.R. - SEZIONI: 637150 "MASSERIA GRANDE", 637160 "MONTE DEI DRASI", 642030 "MONTE DURRÀ" E 642040 "MONTE ARATATO DEL MURO" | SCALA 1:1.000



PARTICOLARE SCHEMATICO DELLA COPERTURA DELLE IR CAMERA INSTALLATE SUI SOSTEGNI - FUORI SCALA

4K  
4K1080P

Day&Night

3D  
NDR  
AI Noise Reduction

IP67  
Weather Proof

IK10  
Vandal Proof

SD Card  
Recording

- ▶ Ultra HD 8M megapixel CMOS image sensor
- ▶ 8MP H.265/HEVC and H.264/AVC high-performance video compression
- ▶ Simultaneous streaming of H.265 and H.264 encoded streams
- ▶ Auto focus ( Continue / Interval / Zoom Trigger / One Push), Manual Focus
- ▶ DC-IRIS supported
- ▶ 3D noise reduction (MCTF)
- ▶ HDR function up to 140dB
- ▶ Digital PTZ supported
- ▶ IVS / AI supported (need purchase license)
- ▶ Motion / Tamper / Audio / Alarm / Network lost detection / Global Counter / Virtual Input / Metadata
- ▶ SMART event
- ▶ High efficiency IR LED, radiant distance up to 100m
- ▶ Day & Night (IR cut removable)
- ▶ 2-way audio supported
- ▶ Digital I/O : 1 in, 1 out
- ▶ Cable managed housing and bracket
- ▶ ONVIF supported
- ▶ Rain repellent glass
- ▶ Digital image stabilization
- ▶ RS-485 supported
- ▶ IP67 rain and dust resistant
- ▶ Vandal resistant approve IK10
- ▶ Defog function

**Dimensions**  
116(W) × 112(H) × 372(D) mm

SPECIFICHE TECNICHE DELLA IR CAMERA

	Area nella disponibilità del proponente
	Recinzione impianto
	Fascia perimetrale di mitigazione
	Viabilità interna
	Fascia di rispetto acquedotto
	Tracker da 56 moduli
	Tracker da 28 moduli
	Tracker da 14 moduli
	IR Camera per video-sorveglianza e relativo fascio di copertura di 60° lungo il piano orizzontale

**PALI CONICI DRITTI**

I pali conici dritti da lamiera sono costruiti mediante piegatura circolare di trapezi di lamiera in acciaio S235JR (UNI EN 10025), successivamente i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatizzato certificato IIS.

Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsetteria.

Tutti i pali, grazie alla conicità 10 mm/m terminano in cima con Ø 60 mm idoneo al montaggio degli accessori e corpi illuminanti.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:  
Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;  
Materiali: UNI EN 40-5;  
Specifiche dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;  
Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;  
Protezione della superficie: UNI EN 40-4.  
Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.

REGIONE  
SICILIA

COMUNE DI  
LICATA

LIBERO CONSORZIO  
COMUNALE DI  
AGRIGENTO

**DREN SOLARE 13 S.R.L.**  
Sede legale: Via Triboldi Pietro, 4 - 26015 Soresina (CR)

**REGAN**

REGAN S.R.L.  
Sede legale: Via M. Scabba n°4 - 97100 Ragusa (RG)

Tel. 0932 645497  
E-mail: info@regan.it  
Pec: info@regan.it  
P.IVA: 0152680984

COLLABORATORI:  
Ing. Giovanni Cesario  
Dot. Arch. Gaetano Di Castro  
Geom. Marco Striano  
Geom. Francesco Di Stefano

IL PROGETTISTA

Ing. Marco Antonio

IL PROGETTISTA

Ing. Pablo Grande

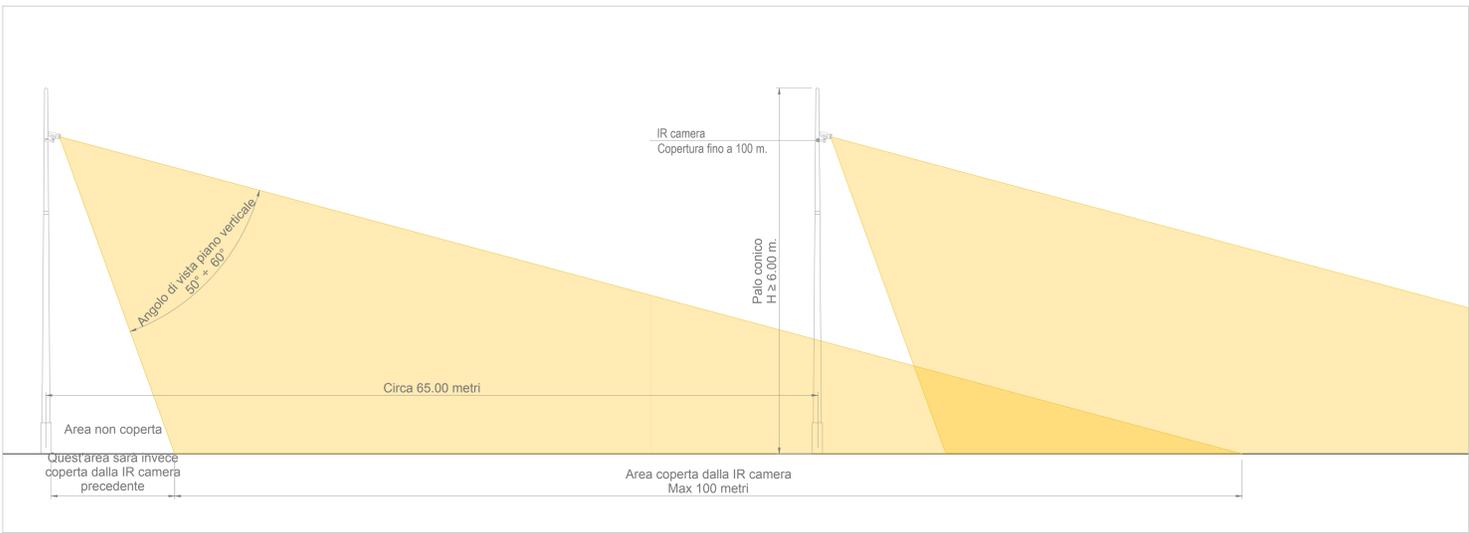
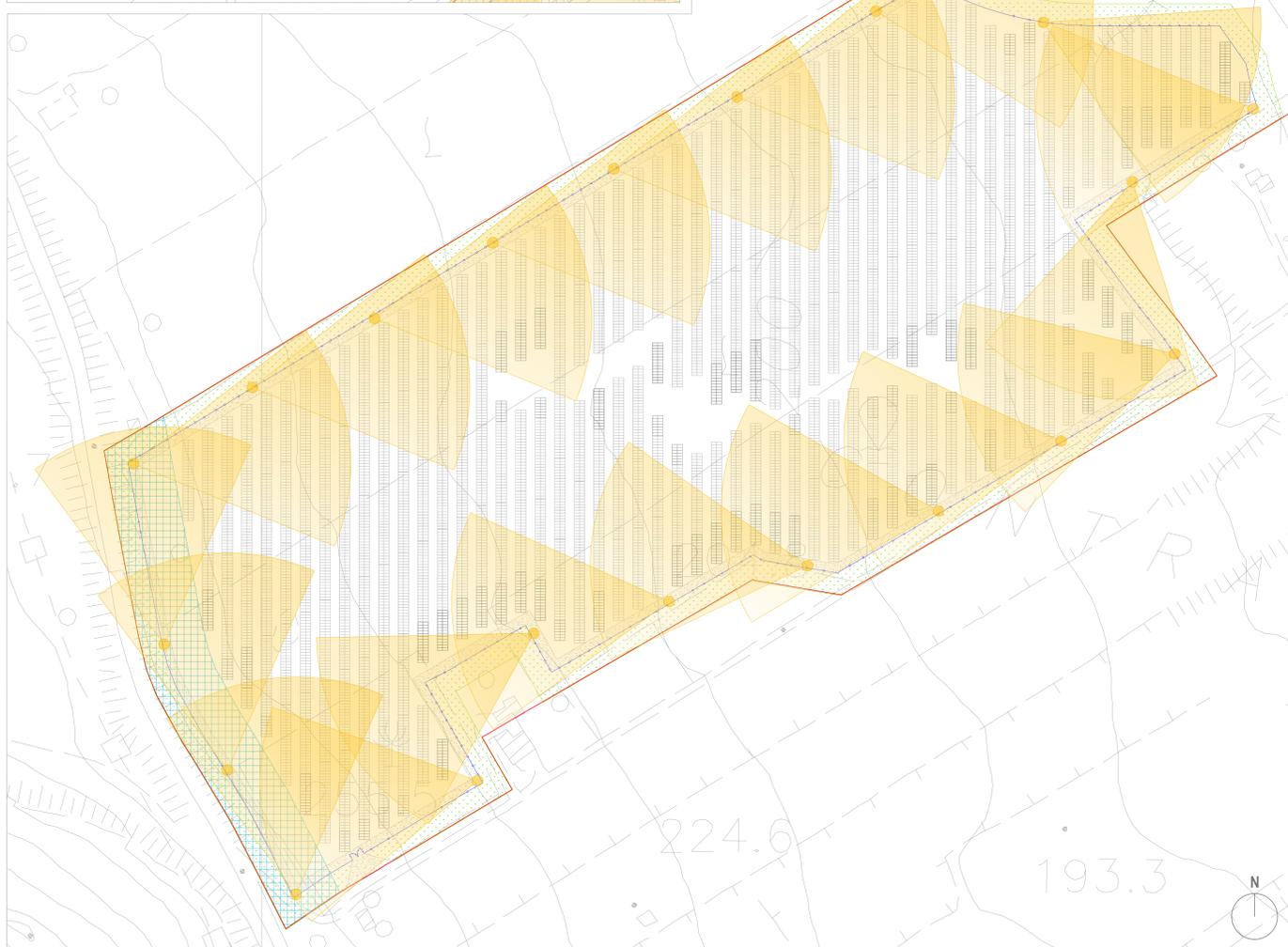
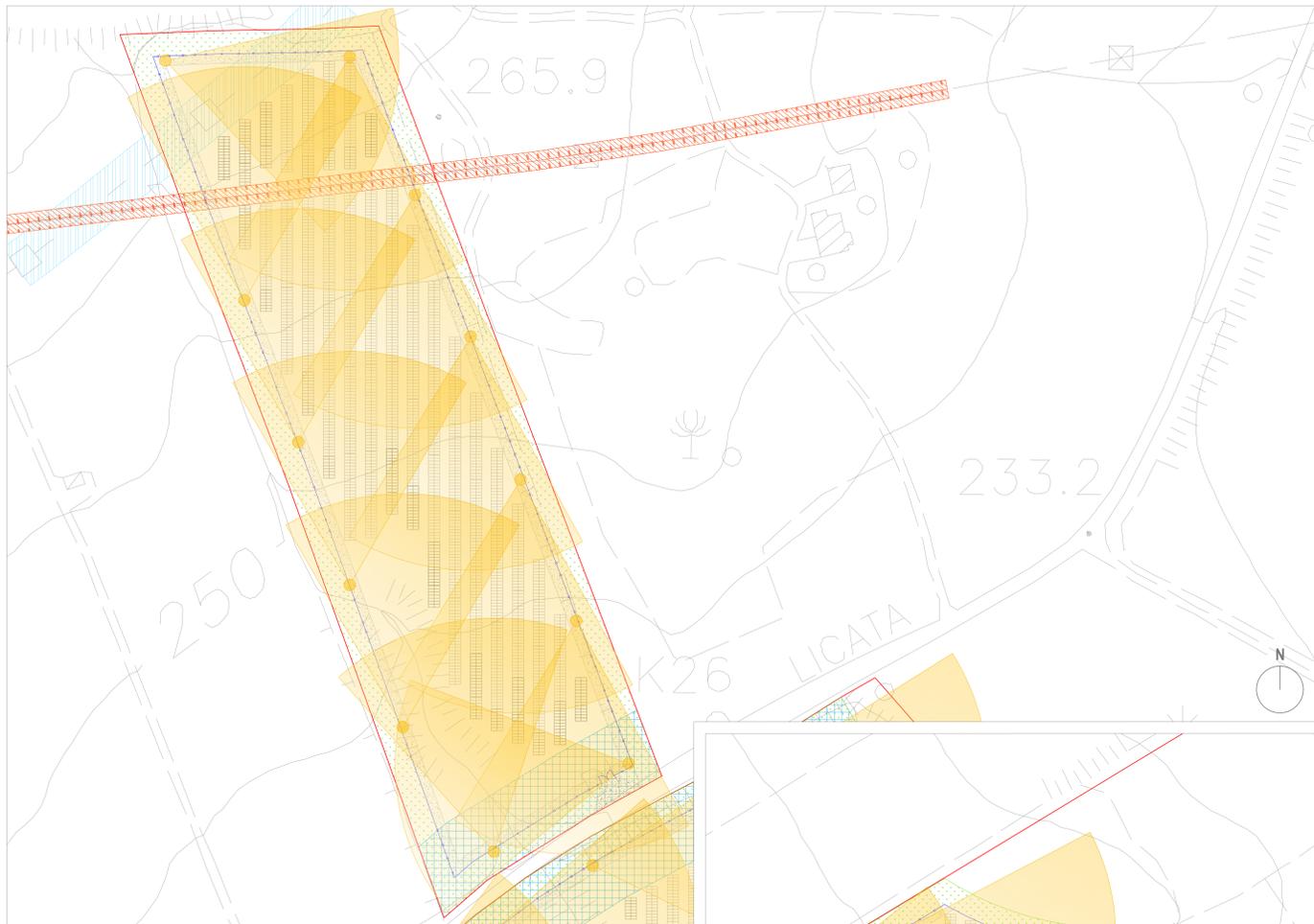
COLLABORAZIONE

**PROGETTO "AGV LICATA"**

Progetto di un impianto agro-voltico denominato "AGV LICATA" di potenza complessiva pari a 39,633 MW e potenza richiesta in immissione pari a 38,6 MW, da installarsi nel Comune di Licata (AG) in C.da Scorfitta, C.da Camastrella e C.da Giovine

Nome Cliente:	VIA2_TAV28_Planimetria generale con distribuzione impianto antintrusione e TVCC	Numero:	584 e 841
Decisione Cliente:	Planimetria Generale su C.T.R. con indicazione dell'impianto di videosorveglianza/antintrusione		

00	04/12/2023	Emissione per progetto definitivo	Regione	DREN SOLARE 13 SRL
Rev:	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica e Approvazione



PARTICOLARE SCHEMATICO DELLA COPERTURA DELLE IR CAMERA INSTALLATE SUI SOSTEGNI - FUORI SCALA

**4K**  
4K HD

**Day&Night**

**3D NDR**  
3D Noise Reduction

**IP67**  
Weather Proof

**IK10**  
Vandal Proof

**3D Card Recognition**

- ▶ Ultra HD 8M megapixel CMOS image sensor
- ▶ 8MP H.265/HEVC and H.264/AVC high-performance video compression
- ▶ Simultaneous streaming of H.265 and H.264 encoded streams
- ▶ Auto focus ( Continue / Interval / Zoom Trigger / One Push), Manual Focus
- ▶ DC-IRIS supported
- ▶ 3D noise reduction (MCTF)
- ▶ HDR function up to 140dB
- ▶ Digital PTZ supported
- ▶ IVS / AI supported (need purchase license)
- ▶ Motion / Tamper / Audio / Alarm / Network lost detection / Global Counter / Virtual Input / Metadata
- ▶ SMART event
- ▶ High efficiency IR LED, radiant distance up to 100m
- ▶ Day & Night (IR cut removable)
- ▶ 2-way audio supported
- ▶ Digital I/O : 1 in, 1 out
- ▶ Cable managed housing and bracket
- ▶ ONVIF supported
- ▶ Rain repellent glass
- ▶ Digital image stabilization
- ▶ RS-485 supported
- ▶ IP67 rain and dust resistant
- ▶ Vandal resistant approve IK10
- ▶ Defog function

**Dimensions**  
116(W) × 112(H) × 372(D) mm

SPECIFICHE TECNICHE DELLA IR CAMERA

	Area nella disponibilità del proponente
	Recinzione impianto
	Fascia perimetrale di mitigazione
	Viabilità interna
	Fascia di rispetto acquedotto
	Tracker da 56 moduli
	Tracker da 28 moduli
	Tracker da 14 moduli
	IR Camera per video-sorveglianza e relativo fascio di copertura di 60° lungo il piano orizzontale

POSIZIONAMENTO IR CAMERA NEI LOTTI 7 - 9, SU C.T.R. - SEZIONI: 637150 "MASSERIA GRANDE", 637160 "MONTE DEI DRASI", 642030 "MONTE DURRÀ" E 642040 "MONTE ARATATO DEL MURO" | SCALA 1:1.000

**PALI CONICI DRITTI**

I pali conici dritti da lamiera sono costruiti mediante piegatura circolare di trapezi di lamiera in acciaio S235JR (UNI EN 10025), successivamente i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatizzato certificato IIS.

Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsetteria;

Tutti i pali, grazie alla conicità 10 mm/m terminano in cima con Ø 60 mm idoneo al montaggio degli accessori e corpi illuminanti.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vascho di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:  
Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;  
Materiali: UNI EN 40-5;  
Specifiche dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;  
Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;  
Protezione della superficie: UNI EN 40-4.  
Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.

REGIONE SICILIA | COMUNE DI LICATA | LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

**DREN SOLARE 13 S.R.L.**  
Sede legale: Via Triboldi Pietro, 4 - 26015 Soresina (CR)

**REGAN**  
REGAN S.R.L.  
Sede legale: Via M. Scabia n°4 - 97100 Ragusa (RG)

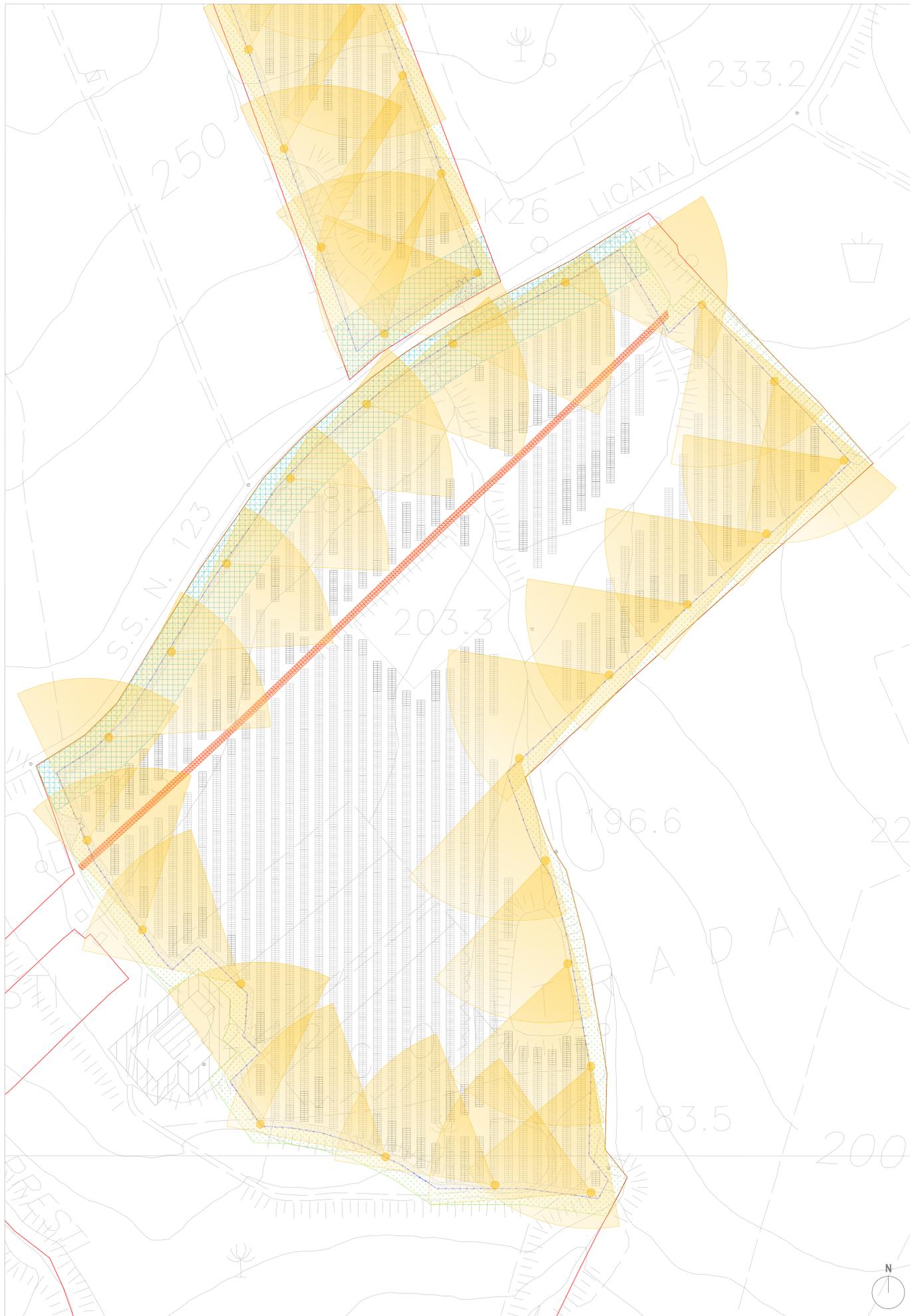
COLLABORATORI:  
Ing. Giovanni Casarino  
Ing. Juan Ballester  
Dot. Arch. Gianni Di Quarto  
Geom. Marco Sica  
Geom. Francesco Dinale

IL PROGETTISTA: **Offina degli Ingegneri** (Ing. Marco Antuso)  
IL PROGETTISTA: **Offina degli Ingegneri** (Ing. Paolo Grande)  
COLLABORAZIONE

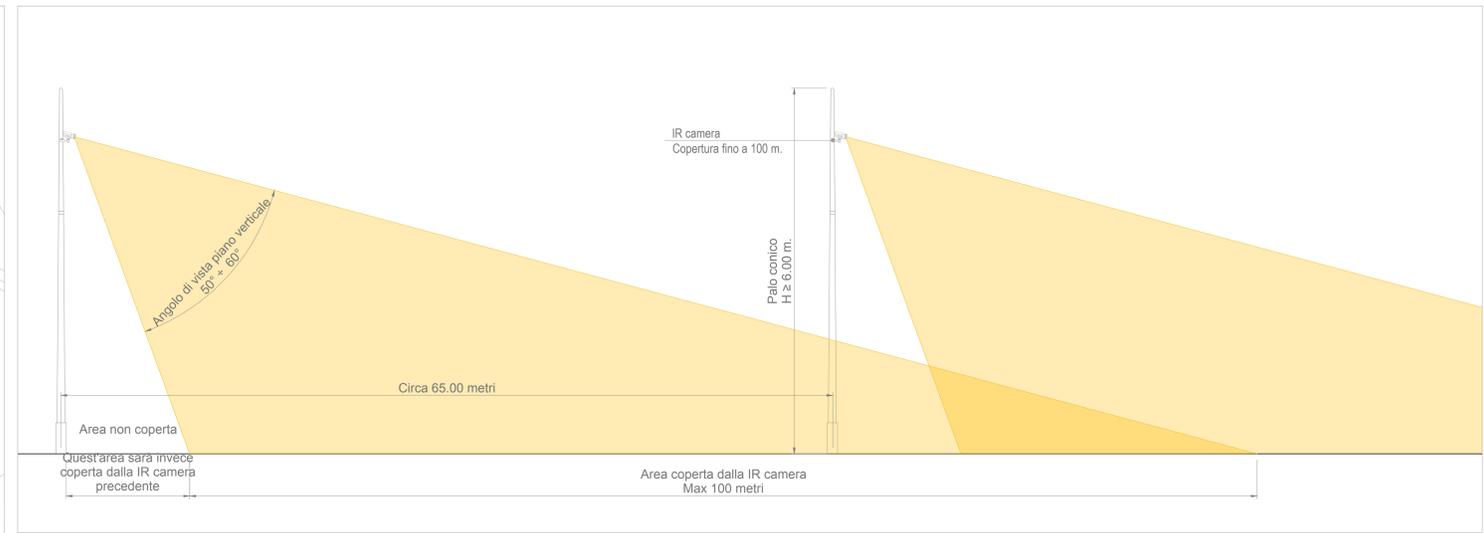
**PROGETTO "AGV LICATA"**  
Progetto di un impianto agro-voltico denominato "AGV LICATA" di potenza complessiva pari a 39,633 MW e potenza richiesta in immissione pari a 38,6 MW, da installarsi nel Comune di Licata (AG) in C.da Scorfitta, C.da Camastrella e C.da Giovine

Nome Cliente: VIA2\_TAV28\_Planimetria generale con distribuzione impianto antintrusione e TVCC | Piano: 554 e 841  
Decisione Esteso: Planimetria Generale su C.T.R. con indicazione dell'impianto di videosorveglianza/antintrusione

00	04/12/2023	Emissione per progetto definitivo	Regione Siciliana	DREN SOLARE 13 SRL
Rev.		Data	Oggetto della revisione	Elaborazione



POSIZIONAMENTO IR CAMERA NEL LOTTO 9, SU C.T.R. - SEZIONI: 637150 "MASSERIA GRANDE", 637160 "MONTE DEI DRASI", 642030 "MONTE DURRÀ" E 642040 "MONTE ARATATO DEL MURO" | SCALA 1:1.000



PARTICOLARE SCHEMATICO DELLA COPERTURA DELLE IR CAMERA INSTALLATE SUI SOSTEGNI - FUORI SCALA

**Dimensions**  
116(W) × 112(H) × 372(D) mm

- ▶ Ultra HD 8M megapixel CMOS image sensor
- ▶ 8MP H.265/HEVC and H.264/AVC high-performance video compression
- ▶ Simultaneous streaming of H.265 and H.264 encoded streams
- ▶ Auto focus ( Continue / Interval / Zoom Trigger / One Push), Manual Focus
- ▶ DC-IRIS supported
- ▶ 3D noise reduction (MCTF)
- ▶ HDR function up to 140dB
- ▶ Digital PTZ supported
- ▶ IVS / AI supported (need purchase license)
- ▶ Motion / Tamper / Audio / Alarm / Network lost detection / Global Counter / Virtual Input / Metadata
- ▶ SMART event
- ▶ High efficiency IR LED, radiant distance up to 100m
- ▶ Day & Night (IR cut removable)
- ▶ 2-way audio supported
- ▶ Digital I/O : 1 in, 1 out
- ▶ Cable managed housing and bracket
- ▶ ONVIF supported
- ▶ Rain repellent glass
- ▶ Digital image stabilization
- ▶ RS-485 supported
- ▶ IP67 rain and dust resistant
- ▶ Vandal resistant approve IK10
- ▶ Defog function

4K  
4K HD

Day & Night

3D  
NDR  
3D Noise Reduction

IP67  
Weather Proof

IK10  
Vandal Proof

3D Card  
Recording

SPECIFICHE TECNICHE DELLA IR CAMERA

	Area nella disponibilità del proponente
	Recinzione impianto
	Fascia perimetrale di mitigazione
	Viabilità interna
	Fascia di rispetto acquedotto
	Tracker da 56 moduli
	Tracker da 28 moduli
	Tracker da 14 moduli
	IR Camera per video-sorveglianza e relativo fascio di copertura di 60° lungo il piano orizzontale

**PALI CONICI DRITTI**

I pali conici dritti da lamiera sono costruiti mediante piegatura circolare di trapezi di lamiera in acciaio S235JR (UNI EN 10025), successivamente i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatizzato certificato IIS.

Ad ogni palo vengono realizzate le seguenti lavorazioni:

- asola entrata cavi;
- applicazione della taschina di messa a terra;
- asola per morsettera.

Tutti i pali, grazie alla conicità 10 mm/m terminano in cima con Ø 60 mm idoneo al montaggio degli accessori e corpi illuminanti.

La zincatura dei materiali è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso il cui spessore dello strato di zinco è conforme alle norme UNI EN ISO 1461.

I pali sono costruiti in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle norme collegate:  
Dimensioni e tolleranze: UNI EN 40-2;  
Materiali: UNI EN 40-5;  
Specifiche dei carichi caratteristici: UNI EN 40-3-1;  
Verifica mediante calcolo: UNI EN 40-3-3;  
Protezione della superficie: UNI EN 40-4.  
Ogni palo è dotato di etichetta adesiva CE.

**DREN SOLARE 13 S.R.L.**  
Sede legale: Via Triboldi Pietro, 4 - 26015 Soresina (CR)

**REGAN**

REGAN S.R.L.  
Sede legale: Via M. Scaba n°4 - 97100 Ragusa (RG)

COLLABORATORI:  
Ing. Giovanni Cesario  
Dot. Arch. Gaetano Di Castro  
Dot. Ing. Salvatore Fala  
Geom. Francesco Drusale

IL PROGETTISTA

Ing. Marco Arfuso

IL PROGETTISTA

Ing. Paolo Grande

COLLABORAZIONE

**PROGETTO "AGV LICATA"**

Progetto di un impianto agro-voltico denominato "AGV LICATA" di potenza complessiva pari a 39,633 MW e potenza richiesta in immissione pari a 38,6 MW, da installarsi nel Comune di Licata (AG) in C.da Scorfitta, C.da Camastrella e C.da Giovine

Nome Cliente: VIA2\_TAV28\_Planimetria generale con distribuzione impianto antintrusione e TVCC

Destinazione Cliente: Planimetria Generale su C.T.R. con indicazione dell'impianto di videosorveglianza/antintrusione

Foglio: 584 e 841

00	04/12/2023	Emissione per progetto definitivo	Regione	DREN SOLARE 13 SRL
Rev:	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica e Approvazione