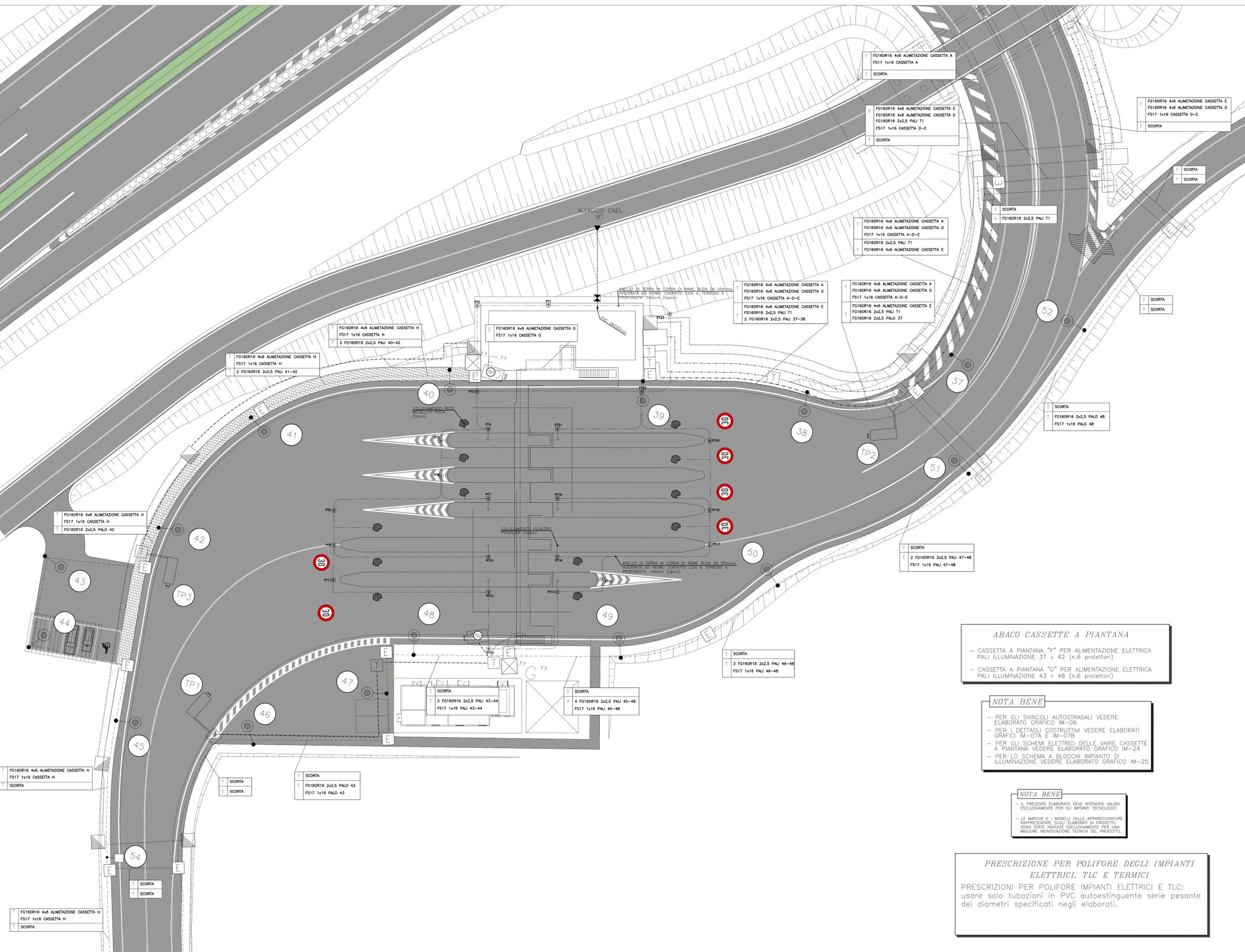


LEGENDA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Simbolo	Descrizione	Quantità
[Simbolo]	QUADRO ELETTRICO GENERALE	-
[Simbolo]	PUNTO LUCE COSTITUITO DA: 1) - PALO TUBULARE A SEZIONE CIRCOLARE, ZINCATO A CALDO, LUNGHEZZA TOTALE 10.800mm, PROFONDITÀ DI INTERRAMENTO 800mm, MANTO DI PASTRINA DI MESSA A TERRA ESTERNA. 2) - APPARECCHIO ILLUMINANTE TIPO PHILIPS MODELLO RSP 323 PER LAMPADA LED 878 FLUSSO LUMINOSO 12.450 lm DOTATO DI CONTROLLO DALI E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER RENDERLO COMPLETO E FUNZIONANTE. 3) - MORSETTIERA DELLA CONCHIGLIA TIPO MM/416/1 CODICE 052394418. 4) - PORTELLO DA PALO DELLA CONCHIGLIA TIPO SMM/127-168 CODICE 052300159. 5) - SUPPORTO DI SOSTEGNO REALIZZATO MEDIANTE BASAMENTO IN CALCESTRUZZO OPPURE MEDIANTE STAFFONI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO.	36
[Simbolo]	PUNTO LUCE COSTITUITO DA: 1) - PALO TUBULARE A SEZIONE CIRCOLARE, ZINCATO A CALDO, LUNGHEZZA TOTALE 12.800mm, PROFONDITÀ DI INTERRAMENTO 800mm, MANTO DI PASTRINA DI MESSA A TERRA ESTERNA. MENSOLA DI SUPPORTO PER 4x2 PROIETTORI ASIMMETRICI. 2) - PROIETTORE STAGNO TIPO PHILIPS MOD. RSP 451 PER LAMPADA LED 330W FLUSSO LUMINOSO 50.000 lm DOTATO DI CONTROLLO DALI E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER RENDERLO COMPLETO E FUNZIONANTE. LA POTENZA DELLE LAMPADINE E IL TIPO DI OTTICA SARANNO SPECIFICATE DI VOLTA IN VULGARE NEL PROGETTO. 3) - SUPPORTO DI SOSTEGNO REALIZZATO MEDIANTE BASAMENTO IN CALCESTRUZZO OPPURE MEDIANTE STAFFONI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO.	12
[Simbolo]	PUNTO LUCE COSTITUITO DA: 1) - PALO TUBULARE A SEZIONE CIRCOLARE, ZINCATO A CALDO, LUNGHEZZA TOTALE 10.800mm, PROFONDITÀ DI INTERRAMENTO 800mm, MANTO DI PASTRINA DI MESSA A TERRA ESTERNA. 2) - APPARECCHIO ILLUMINANTE TIPO PHILIPS MODELLO RSP 323 PER LAMPADA LED 113W FLUSSO LUMINOSO 12.800 lm DOTATO DI CONTROLLO DALI E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER RENDERLO COMPLETO E FUNZIONANTE. 3) - MORSETTIERA DELLA CONCHIGLIA TIPO MM/416/1 CODICE 052394418. 4) - PORTELLO DA PALO DELLA CONCHIGLIA TIPO SMM/127-168 CODICE 052300159. 5) - SUPPORTO DI SOSTEGNO REALIZZATO MEDIANTE BASAMENTO IN CALCESTRUZZO OPPURE MEDIANTE STAFFONI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO.	31
[Simbolo]	PUNTO LUCE COSTITUITO DA: 1) - ARMATURE WALDMANN ESECUZIONE STAGNA IP678 CLASSE 2 COMPLETE DI COLLARI PER AGGIUNTO E TUBO FLUORESCENTE. 2) - N.2 PASTORALE E TRAVERSA. 3) - N.1 CASSETTA DI DERIVAZIONE CONCHIGLIA TIPO SCF3/62/0N CON N.2 PORTAFUSIBILI (NEL CASO DI RIFRACCHI DI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE ESTERNA E A CARICO DELL'IMPRESA APPALTATRICE, LA RIMOZIONE DELLE ARMATURE ESISTENTI E LA POSA IN OPERA DELLE NUOVE).	3
[Simbolo]	CASSETTA A PIANTANA DELLA CONCHIGLIA TIPO RPR00A/FVS/PT. DETTA CASSETTA DEVE ESSERE INSTALLATA SU APPPOSITO BASAMENTO IN CALCESTRUZZO COME INDICATO NEL DISEGNO ALLEGATO. TALE CASSETTA DEVE ESSERE COMPLETA DI BOCCHETTE DI AERAZIONE TIPO E DI DUE FINESTRE PER PASSAGGIO CAVI (DUE ASOLE 75x100mm) FRA CASSETTE E BASAMENTO.	5
[Simbolo]	RAMPE DI ACCELERAZIONE E/O DECELERAZIONE CASSETTA A PIANTANA DELLA CONCHIGLIA TIPO DRP000/FVS/PT. DA POSARE IN OPERA SU BASAMENTO. UN VANO SARA' DESTINATO ALL'COLLEGAMENTO DI MORSETTIERE E PORTAFUSIBILI E INTERRUPTORE DIFFERENZIALE PER L'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA O COMANDI DI APPARECCHIATURE PER SOSTEGNO CAVI. MONTE L'ALTRO VANO SARA' RISERVATO AL CONTENIMENTO DELLE APPARECCHIATURE DI ALIMENTAZIONE IMPIANTO ANTINEBBIA. DOVRA' ESSERE COMPLETA DI SERRATURA PER OGNI VANO E DI ASOLE 140x30mm (LxH), (SEMPRE PER OGNI VANO), FRA IL VANO STESSO E LA BASE, MONTE BOCCHETTE DI AERAZIONE.	4
[Simbolo]	CASSETTA A PIANTANA DELLA CONCHIGLIA TIPO RPR00A/FVS/PT. DETTA CASSETTA DEVE ESSERE INSTALLATA SU APPPOSITO BASAMENTO IN CALCESTRUZZO COME INDICATO NEL DISEGNO ALLEGATO. TALE CASSETTA DEVE ESSERE COMPLETA DI BOCCHETTE DI AERAZIONE TIPO E DI DUE FINESTRE PER PASSAGGIO CAVI (DUE ASOLE 75x100mm) FRA CASSETTE E BASAMENTO.	5
[Simbolo]	POZZETTO DISPENSORE VERTICALE DI TERRA IN CLS 40x40x100cm	1
[Simbolo]	POZZETTO LINEA ENEL CLS 100x100x100cm	1
[Simbolo]	POZZETTO ROMPIRINTA PER CAVI ELETTRICI CLS 80x80x80cm (Se non diversamente indicato)	56
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER IMP. ELETTRICO	48
[Simbolo]	RETE DI TERRA IN RAME NUDO # 50mm	41
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER ALIMENTAZIONE ELETTRICA B.T.	-
[Simbolo]	ATTRAVERSAMENTO SEDE STRADALE COMPOSTA DA N.2 TUBI #200	-
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER LINEE TELEFONICHE TELECOM (MONOTUBO #50)	-
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER IMPIANTI TLC (MICRODUCT F.O.)	-
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER IMPIANTO CARTELLI A MESSAGGIO VARIABILE -SVA (MICRODUCT F.O.)	-
[Simbolo]	CANALIZZAZIONI PER IMPIANTO TELECAMERE (MONOTUBO #50)	-



ABACO CASSETTE A PIANTANA

- CASSETTA A PIANTANA "f" PER ALIMENTAZIONE ELETTRICA PALI ILLUMINAZIONE 37 ÷ 42 (n.6 proiettori)
- CASSETTA A PIANTANA "g" PER ALIMENTAZIONE ELETTRICA PALI ILLUMINAZIONE 43 ÷ 48 (n.6 proiettori)

NOTA BENE

- PER GLI SVINCOLI AUTOSTRADALI VEDERE ELABORATO GRAFICO IM-05
- PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI VEDERE ELABORATI GRAFICI IM-07A E IM-07B
- PER GLI SCHEMI ELETTRICI DELLE VARIE CASSETTE A PIANTANA VEDERE ELABORATO GRAFICO IM-24
- PER LO SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VEDERE ELABORATO GRAFICO IM-25

NOTA BENE

- IL PRESENTE ELABORATO DEVE RITENERSI VALIDO ESCLUSIVAMENTE PER GLI IMPIANTI TECNOLOGICI.
- LE MARCHE E I MODELLI DELLE APPARECCHIATURE RAPPRESENTATE SUGLI ELABORATI DI PROGETTO SONO STATE INDICATE ESCLUSIVAMENTE PER UNA MIGLIORE INDIVIDUAZIONE TECNICA DEL PRODOTTO.

PRESCRIZIONE PER POLIFORE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI, TLC E TERMICI

PRESCRIZIONI PER POLIFORE IMPIANTI ELETTRICI E TLC: usare solo tubazioni in PVC autostestungente serie pesante dei diametri specificati negli elaborati.

PLANIMETRIA CASELLO (Scala 1:1000)

COMUNE DI SANTA TERESA DI RIVA
Città Metropolitana di Messina

REALIZZAZIONE DEL NUOVO SVINCOLO AUTOSTRADALE DI SANTA TERESA VAL D'AGRO DELL'AUTOSTRADA A18 MESSINA CATANIA E CORRESPONDENTI COLLEGAMENTI ALLA VIABILITA' ORDINARIA
CUP: P18B1300730001 - CIG: 05959687C0

PROGETTAZIONE	PROGETTO MANAGER DELL'IT: Dir. Ing. Carlo LISTORTI	RESPONSABILI E INTERVENZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dir. Ing. Antonio GRIMALDI
Mandatario: PROGER	PROGER S.p.A. DIRETTORE TECNICO Dot. Ing. Stefano PALLAVICINI	PROGETTO MANAGER ASSISTENTE: Dir. Ing. Salvatore RUSSO
Mandante: PROGIN	PROGIN S.p.A. DIRETTORE TECNICO Dot. Ing. Lorenzo INFANTE	PROGETTAZIONE INFRASTRUTTURALE: Dir. Ing. Lorenzo INFANTE
ENAMICA	DINAMICA s.r.l. DIRETTORE TECNICO Dot. Ing. Antonino SUTERA	PROGETTAZIONE STRUTTURALE: Dir. Ing. Stefano PALLAVICINI
		PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI: Dir. Ing. Enrico D'ARGENZIO
		RESPONSABILI E INTERVENZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dir. Ing. Marco FRINGO
		PROGETTAZIONE GEOTECNICA: Dir. Ing. Maria SANGARICO
		ESPERTO ANALISI DI SITUAZIONE: Dir. Ing. Ubaldo RICCI
		COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dir. Ing. Gianni FERLIZZO
		RESPONSABILI E INTERVENZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dir. Ing. Jacopo BENEDETTI

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI CASELLO AD ELEVATA AUTOMAZIONE
Impianti elettrici e tlc - piazzale di stazione - planimetria generale

Revisione	01	10/05/2021	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI CAS	MAMMARELLA	D'ARGENZIO	LISTORTI
REVISIONE	00	04/12/2020	EMISSIONE	MAMMARELLA	D'ARGENZIO	LISTORTI
REVISIONE	01	04/12/2020	EMISSIONE	MAMMARELLA	D'ARGENZIO	LISTORTI

REVISIONE: DATA, MOTIVAZIONE, REDATTO, CONTROLLATO, APPROVATO

RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: R.U.P., Supp. R.U.P., Dot. Ing. Onofrio CRISAFULLI, Dot. Ing. Adriano GRASSI

VISTI/PROVAZIONI: R.U.P., Supp. R.U.P., Dot. Ing. Onofrio CRISAFULLI, Dot. Ing. Adriano GRASSI

Scale: P20002, D0002-E1202_01.dwg, D 06 02 E 12 02 01, 1:1000