






**AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA
ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI
AL km 30+000 E SISTEMAZIONE VIABILITA' LOCALE
ESISTENTE**

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UC 16



























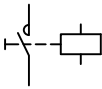
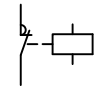




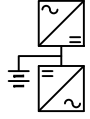

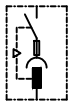



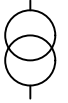

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l - ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l
ECOPLAME S.r.l. - InArPRO S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)		CAPOGRUPPO MANDATARIA:  PROGETTAZIONE GRANDI INFRASTRUTTURE Dott. Ing. Paolo IORIO Direttore Tecnico: Dott. Ing. Paolo IORIO	
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Terriotrio S.r.l.)		MANDANTI:	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)		 DIRETTORE TECNICO: Dott. Arch. Claudio TURRINI	 DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. Ivo FRESIA
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Antonio CITARELLA		 DIRETTORE TECNICO: Dott. Arch. Pasquale Pisano	 DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. M. Massimo DE IORIO
PROTOCOLLO	DATA		
	_____ 201_		

**IMPIANTI TECNOLOGICI
Caserma PS e Deposito ANAS
Schema unifilare**

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. L0411X D 1201		T00IM01IMPDG02B.dwg			
		CODICE ELAB. T00IM01IMP DG02		B	-
B	EMISSIONE	NOVEMBRE 2021	R. ALFONSI	L. BORSANI	M. M DE IORIO
A	Prima Emissione	GIUGNO 2020	R.ALFONSI	L.BORSANI	M.M DE IORIO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

LEGENDA SIMBOLI

									
INTERRUTTORE AUTOMATICO	SEZIONATORE	INTERRUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SALVAMOTORE	ELEMENTO FUSIBILE	TOROIDE	COMANDO MANUALE
									
COMANDO MOTORIZZATO	SGANCIO LIBERO	MANOVRA ROTATIVA BLOCCO/PORTA	INTERBLOCCO	APPARECCHIATURA RIMOVIBILE/ESTRAIBILE	BLOCCO A CHIAVE (BLOCCATO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	BLOCCO A CHIAVE (LIBERO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	CONTATTO AUX (N. NUMERO DI CONTATTI INSTALLATI, IL TRATTEGGIO INDICA QUALE PARTE DELL'APPARECCHIATURA AGISCE SUL CONTATTO)	BOBINA A MINIMA TENSIONE	BOCINA A LANCIO DI CORRENTE
									
COMMUTATORE PER STRUMENTI (VOLTMETRICO/AMPEROMETRICO)	AMPEROMETRO	VOLTMETRO	FREQUENZIMETRO	STRUMENTO INTEGRATORE (CONTATORE)	CONTATTORE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON POSSIBILITA' DI COMANDO MANUALE CON CONTATTI NO	CONTATTORE CON CONTATTI NC	TELERUTTORE (RELE' PASSO/PASSO)	OROLOGIO
									
CREPUSCOLARE	OROLOGIO ASTRONOMICICO	GRUPPO DI CONTINUITA' (UPS)	PRESA (SIMBOLO GENERALE)	PRESA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI	AVVIATORE - SOFT STARTER	VARIATORE DI VELOCITA' (INVERTER)	AVVIATORE STELLA/TRIANGOLO	TRASFORMATORE	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE (SPD)

CLIENTE ANAS S.p.A.

PROGETTO DG 25/17 FILE q.e. deposito anas [Q00] [QCED].dwg
 ARCHIVIO - DATA GIUGNO 2020 REVISIONE R0.0
 DISEGNATORE - PAGINA 1 SEGUE 2

IMPIANTO AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA
 ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS

TAVOLA

NOTE BASE

Per la corretta interpretazione dei disegni e degli impianti e' necessaria una lettura congiunta di tutti gli elaborati di progetto.

Le caratteristiche tecniche indicate sul disegno sono le minime richieste.

Le cadute di tensione indicate sono quelle complessive a partire dagli attacchi BT dei trasformatori / arrivo linea.

Le correnti indicate per l'alimentazione agli UPS , tengono conto dell'assorbimento con batterie in carica a fondo.

Il presente progetto é redatto secondo le seguenti norme di riferimento

- CEI 64-8
- CEI 0-21

Descrizione dispositivi Micrologic

- Micrologic 2x protezione: LI
- Micrologic 5x protezione: LSI
- Micrologic 6x protezione: LSIG
- Micrologic 7x protezione: LSIV

- Micrologic E - misura: I, V, P, E, PF
- Micrologic H - misura: I, V, P, E, f, cos phi, armoniche, THD

	CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q00] [QCED].dwg		
			ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
			DISEGNATORE	-	PAGINA	2	SEGUE	-
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			TAVOLA	_____		

COMMITTENTE:

COMMESSA:

QUADRO:

QUADRO CONSEGNA ELETTRICA DEPOSITO ANAS

CARATTERISTICHE QUADRO

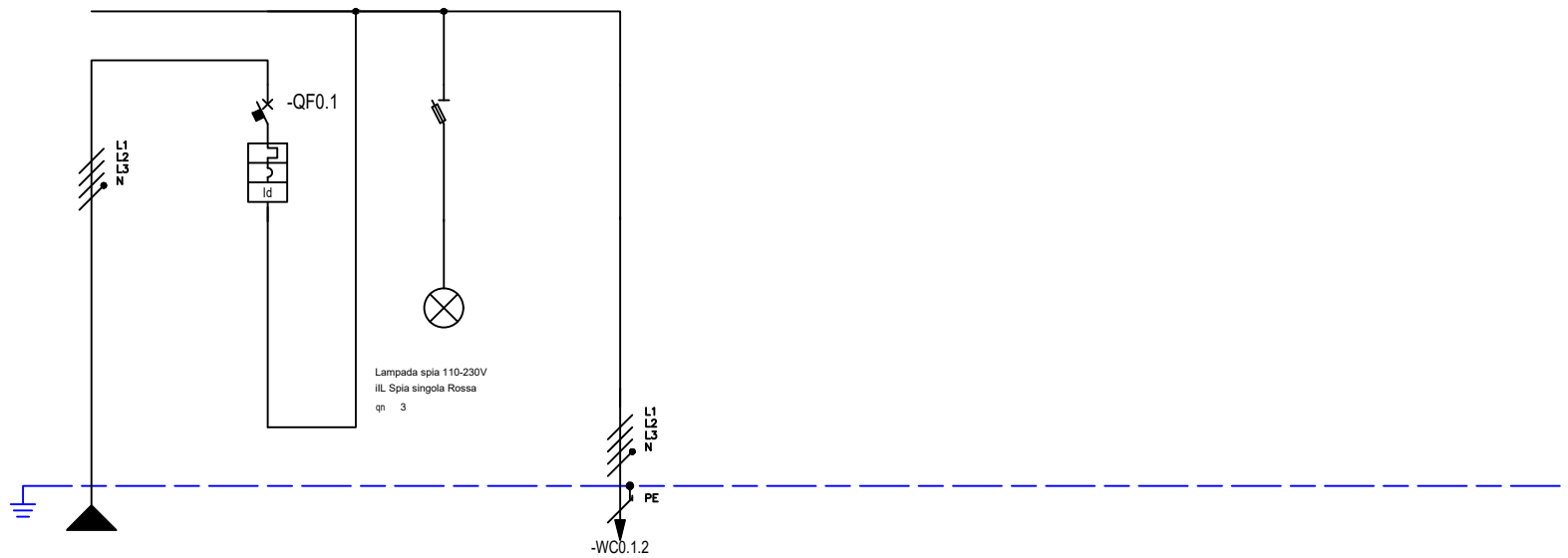
IMPIANTO A MONTE

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			
I _{cc} PRES. SUL QUADRO [kA]	-1		
SISTEMA DI NEUTRO	TT		
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
I _n [A]	I _{cc} [kA]		
CARPENTERIA	TERMOPLASTICA		
CLASSE DI ISOLAMENTO	1	IP	31

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

INTERRUTTORI SCATOLATI	<input checked="" type="checkbox"/>	— CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	<input type="checkbox"/>	— CEI EN 60947-2
	<input type="checkbox"/>	— CEI EN 60898
CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/>	— CEI EN 61439-2
	<input type="checkbox"/>	— CEI 23-48 - CEI EN 60670-1
		— CEI 23-49 - CEI EN 60670-24
		— CEI 23-51

	CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q00]_[QCED].dwg
			ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020
			DISEGNATORE	-	PAGINA	1
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			TAVOLA	
					— —	



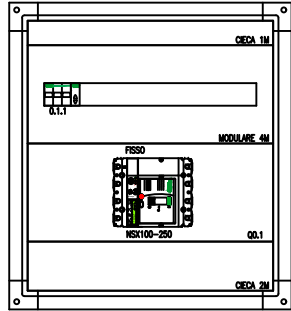
* Selettività
** Filiazione

NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	Generale	1	2	3																		
DESCRIZIONE CIRCUITO		Arrivo ENEL	Arrivo ENEL	Presenza tensione	ALIMENTAZIONE QUADRO DEPOSITO																		
TIPO APPARECCHIO		NSX100 B																					
INTERRUTTORE Icu - CEI EN 60947-2 Icn - CEI EN 60898-1	Icu [kA] / Icn [A]	25																					
	N. POLI	In [A]	4P															100					
	CURVA/SGANCIATORE		MicroL4.2 Vigi																				
	I _r [A]	t _r [s]	48,5															0,97x					
	I _{sd} [A]	t _{sd} [s]	485															10x					
DIFFERENZIALE	I _g [A]	t _g [s]	Micrologic Vigi																				
	TIPO	CLASSE	3															1000					
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																					
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																				
TERMICO	TIPO	I _{rth} [A]																					
FUSIBILE	N. POLI	In [A]																					
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																					
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA	EPR	61												EPR	61						
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]	1x50		1x25	1x25															1x50	1x25	1x25	
	I _b [A]	I _z [A]	48,3	115,2															48,3	147,6			
FONDO LINEA	U _n [V]	P [kW]	400	24,58															400	24,58			
	I _{cc min} [kA]	I _{cc max} [kA]	4,4	9,5															0,8	3			
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]	3	0															150	1,4			
NOTE																		FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3					

CLIENTE	ANAS S.p.A.		PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q00] [QCED].dwg			
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
		DISEGNAZIONE	-	PAGINA	2	SEGUE	3	TAVOLA	

TOPOGRAFICO
APPARECCHIATURA



CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q00] [QCED].dwg		
		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
		DISEGNATORE	-	PAGINA	3	SEGUE	-
IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			TAVOLA			

COMMITTENTE:

COMMESSA:

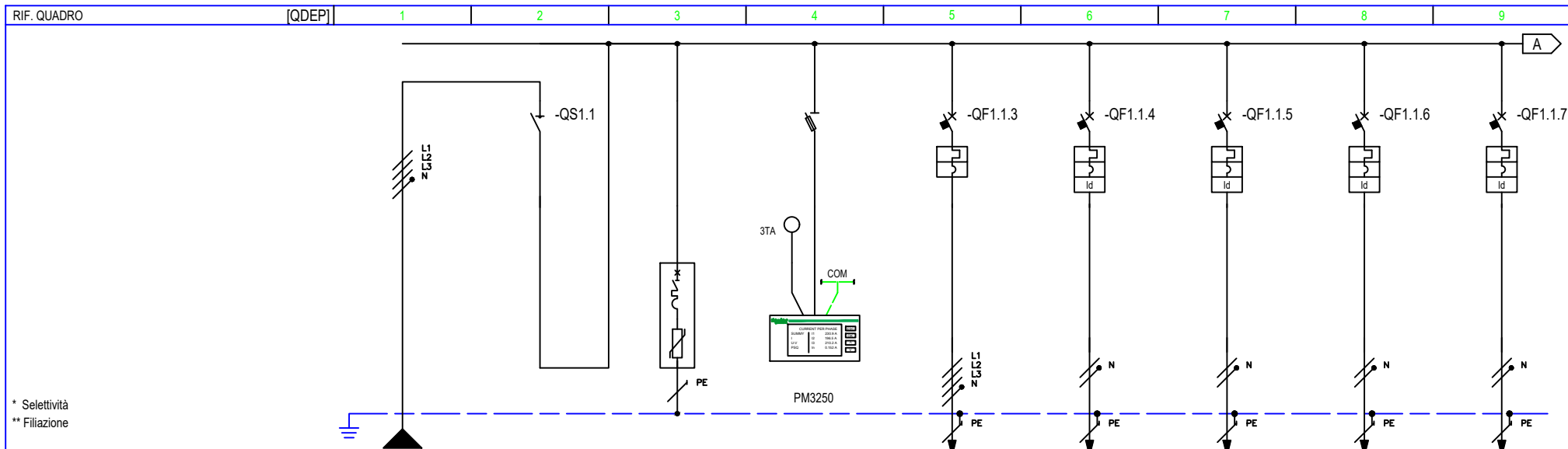
QUADRO:
QUADRO DEPOSITO ANAS

CARATTERISTICHE QUADRO

IMPIANTO A MONTE [QCED]			
TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	3		
SISTEMA DI NEUTRO	TT		
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	160	Icc [kA]	10
CARPENTERIA	METALLICO		
CLASSE DI ISOLAMENTO	I	IP	31

NORMATIVA DI RIFERIMENTO	
INTERRUTTORI SCATOLATI	<input checked="" type="checkbox"/> — CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	<input type="checkbox"/> — CEI EN 60947-2 <input type="checkbox"/> — CEI EN 60898
CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/> — CEI EN 61439-2 <input type="checkbox"/> — CEI 23-48 - CEI EN 60670-1 — CEI 23-49 - CEI EN 60670-24 — CEI 23-51

CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q01] [QDEP].dwg		
		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
		DISEGNATORE	-	PAGINA	1	SEGUE	2
IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			TAVOLA			

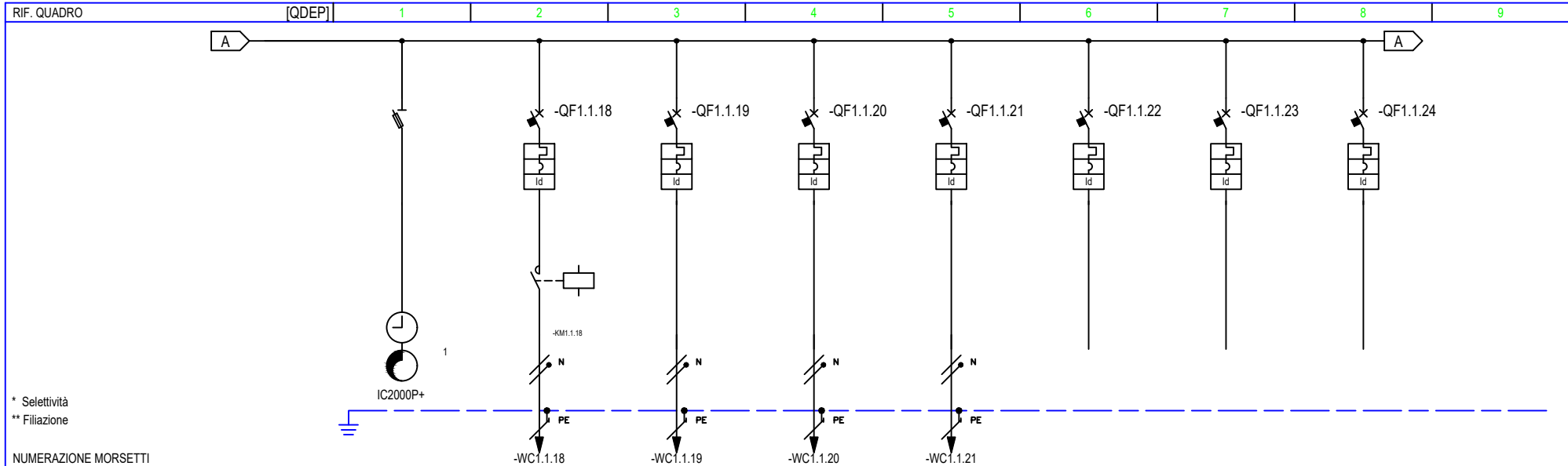


* Selettività
** Filiazione

NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	L1L2L3NPE	1	L1L2L3N	2	L1L2L3NPE	3	L1L2L3NPE	4	L1L2L3NPE	5	L1NPE	6	L2NPE	7	L3NPE	8	L1NPE				
DESCRIZIONE CIRCUITO			SG SEZIONATORE GENERALE		SG SEZIONATORE GENERALE		SCARICATORE DI TENSIONE		MULTIMETRO		F01 QUADRO ASCENSORE		F02 ILLUMINAZIONE MAGAZZINO		F03 ILLUMINAZIONE SCALE E UFFICI		F04 FM WORKSTATION		F05 PRESA UFFICIO			
TIPO APPARECCHIO					NSXm50NA				STI		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a			
INTERRUTTORE	l _{cu} [kA] / l _{cn} [A]										6		6		6		6		6			
	N. POLI	ln [A]			50						3P+N	20	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	16	1P+N	16		
	CURVA/SGANCIATORE											C		C		C		C		C		
	l _r [A]	tr [s]									20		10		10		16		16			
	l _{sd} [A]	tsd [s]									200		100		100		160		160			
DIFFERENZIALE	l _g [A]	tg [s]																				
	TIPO	CLASSE										Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A			
	l _{dn} [A]	tdn [ms]										0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo			
CONTATTORE	TIPO	CLASSE																				
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	ln [A]																			
TERMICO	TIPO	l _{rth} [A]																				
FUSIBILE	N. POLI	ln [A]																				
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO																				
CONDUTTURAZIONE	TIPO ISOLAMENTO	POSA	EPR	61						EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13	EPR	13			
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]		1x50	1x25	1x25					1x4	1x4	1x4	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x4	1x4	1x4	1x4	1x4
FONDO LINEA	l _b [A]	l _z [A]	48,3	147,6						19,1	42	2,4	36	2,4	36	14,7	49	14,7	49			
	Un [V]	P [kW]	400	24,58		24,58				400	10,4	230	0,5	230	0,5	230	0,5	230	0,5			
	l _{cc min} [kA]	l _{cc max} [kA]	0,8	3						0,5	2	0,1	0,2	0,3	0,5	0,3	0,5	0,4	0,6			
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]	150	1,4						10	1,8	80	2,8	20	1,8	30	3,2	20	2,6			
NOTE			FG16R16-0,6/1 kV Cca-s3,d1,a3						FG16OM16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG16OM16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG16OM16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG16OM16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG16OM16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1					

CLIENTE	ANAS S.p.A.		PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas	[Q01] [QDEP].dwg	
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE
		DISEGNAZIONE	-	PAGINA	2	SEGUE	3	
				TAVOLA				



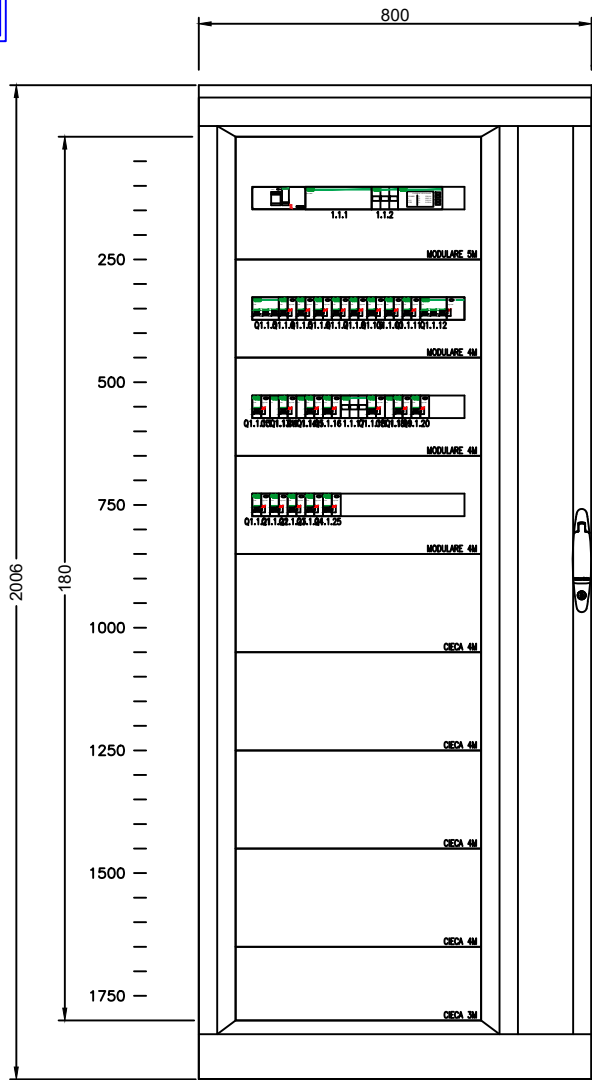
* Selettività
** Filiazione

NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	18	L1L2L3NPE	19	L3NPE	20	L1NPE	21	L2NPE	22	L3NPE	23	L1NPE	24	L2NPE	25	L1NPE
DESCRIZIONE CIRCUITO		F15 INTERRUTTORE CREPUSCOLARE		F16 ILLUMINAZIONE ESTERNA		F17 ALIMENTATORE DALI		F18 SEGNALATORI EMERGENZA WC		F19 AUSILIARI		RISERVA		RISERVA		RISERVA	
TIPO APPARECCHIO		STI		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a	
INTERRUTTORE	Icu [kA] / Icn [A]			6		6		6		6		6		6		6	
Icu - CEI EN 60947-2	N. POLI			1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	16
Icn - CEI EN 60898-1	CURVA/SGANCIATORE			C		C		C		C		C		C		C	
	Ir [A]			10		10		10		10		10		10		16	
	Istd [A]			100		100		100		100		100		100		160	
	Ii [A]																
	Ig [A]																
	tg [s]																
DIFFERENZIALE	TIPO			Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A
	I _{dn} [A]			0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo
CONTATTORE	TIPO			iCT Na	AC7a												
TELERUTTORE	BOBINA [V]			230ca	2P												
TERMICO	TIPO																
FUSIBILE	N. POLI																
ALTRE APP.	TIPO																
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO			EPR	03A	EPR	13	EPR	13	EPR	13						
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]			1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5
	I _b [A]			1	30	0,5	36	0,5	36	0,5	36	0,5	36	0,5	36	0,5	36
	U _n [V]			230	0,2	230	0,1	230	0,1	230	0,1	230	0,1	230	0,1	230	0,1
FONDO LINEA	I _{cc} min [kA]			0,2	0,3	0,7	1	0,2	0,4	0,6	0,8						
	I _{cc} max [kA]																
	LUNGHEZZA [m]			40	1,7	1	1,4	30	1,5	5	1,4						
NOTE				FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1							

CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q01] [QDEP].dwg
		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020
		DISEGNATORE	-	PAGINA	4
IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			REVISIONE	R0.0
				SEGUE	5
				TAVOLA	

TOPOGRAFICO
APPARECCHIATURA



	CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas_ [Q01] [QDEP].dwg		
			ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
			DISEGNATORE	-	PAGINA	6	SEGUE	-
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS	TAVOLA					
			—————					

COMMITTENTE:

COMMESSA:

QUADRO:

QUADRO ASCENSORE DEP. ANAS

CARATTERISTICHE QUADRO

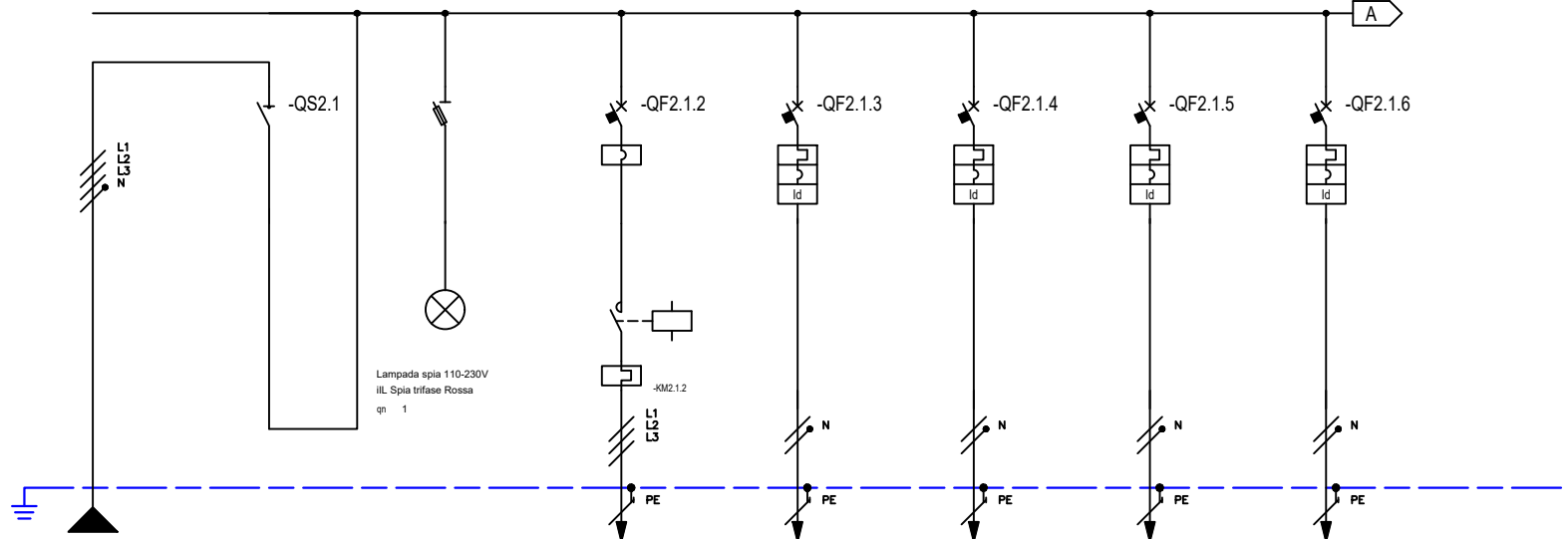
IMPIANTO A MONTE
[QDEP]

TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]	2		
SISTEMA DI NEUTRO	TT		
DIMENSIONAMENTO SBARRE			
In [A]	160	Icc [kA]	10
CARPENTERIA	METALLICA		
CLASSE DI ISOLAMENTO	I	IP	31

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

INTERRUTTORI SCATOLATI	<input checked="" type="checkbox"/>	— CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	<input type="checkbox"/>	— CEI EN 60947-2
	<input type="checkbox"/>	— CEI EN 60898
CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/>	— CEI EN 61439-2
	<input type="checkbox"/>	— CEI 23-48 - CEI EN 60670-1
		— CEI 23-49 - CEI EN 60670-24
		— CEI 23-51

CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q02] [QAS_DEP].dwg		
		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS	DISEGNATORE	-	PAGINA	1	SEGUE	2
				TAVOLA			



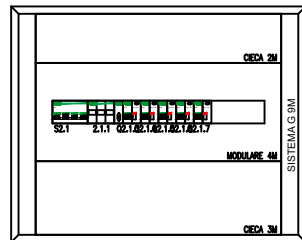
* Selettività
** Filiazione

NUMERAZIONE MORSETTI

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	L1L2L3NPE	1	L1L2L3N	2	L1L2L3NPE	3	L1L2L3PE	4	L1NPE	5	L2NPE	6	L3NPE	7	L1NPE	
DESCRIZIONE CIRCUITO			SG SEZIONATORE GENERALE		SG SEZIONATORE GENERALE		PRESENZA TENSIONE		F01 MOTORE ASCENSORE		F02 ILLUMINAZIONE CABINA		F03 ILLUMINAZIONE VANO CORSA		F04 CITOFONO EMERGENZA		F05 AUSILIARI
TIPO APPARECCHIO			iSW		STI		GV4L25N		iC40 a		iC40 a		iC40 a		iC40 a		
INTERRUTTORE	Icu [kA] / Icn [A]			40		50	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Icu - CEI EN 60947-2	N. POLI	In [A]					3	25	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	1P+N	10	
Icn - CEI EN 60898-1	CURVA/SGANCIATORE					Manovra Rotativa	C		C		C		C		C		
	Ir [A]	tr [s]					10		10		10		10		10		
	I _{sd} [A]	t _{sd} [s]				325	100		100		100		100		100		
	Ii [A]																
	I _g [A]	t _g [s]															
DIFFERENZIALE	TIPO	CLASSE					Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	Vigi	A	
	I _{dn} [A]	t _{dn} [ms]					0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	0,03	Istantaneo	
CONTATTORE	TIPO	CLASSE				LC1D65A	AC3										
TELERUTTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]			230ca	3P	65									
TERMICO	TIPO	I _{rt} h [A]				LRD325	18										
FUSIBILE	N. POLI	In [A]															
ALTRE APP.	TIPO	MODELLO															
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA	EPR	13		EPR	13		EPR	13		EPR	13		EPR	13	
	SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]		1x4	1x4	1x4	1x4	1x4	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5
	I _b [A]	I _z [A]	19,1	42		18	42	0,5	36	0,5	36	0,5	36	0,5	36	0,5	36
	Un [V]	P [kW]	400	10,4	10,4	400	10	230	0,1	230	0,1	230	0,1	230	0,1	230	0,1
FONDO LINEA	I _{cc} min [kA]	I _{cc} max [kA]	0,5	2		0,8	1,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6
	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]	10	1,8		10	2,2	15	1,9	15	1,9	15	1,9	15	1,9	5	1,8
NOTE			FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1			FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1		FG160M16-0,6/1 kV Cca-s1b,d1,a1	

CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas	[Q02]	[QAS_DEP].dwg
	IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS	ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE
DISEGNAZIONE			-	PAGINA	2	SEGUE	3
TAVOLA							

TOPOGRAFICO
APPARECCHIATURA



CLIENTE	ANAS S.p.A.	PROGETTO	DG 25/17	FILE	q.e. deposito anas [Q02] [QAS_DEP].dwg		
		ARCHIVIO	-	DATA	GIUGNO 2020	REVISIONE	R0.0
		DISEGNATORE	-	PAGINA	4	SEGUE	-
IMPIANTO	AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA ADEGUAMENTO FUNZIONALE SVINCOLO DI EBOLI - DEPOSITO ANAS			TAVOLA	_____		