

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE:

Mandataria



**PRO
ITER**
Progetto
Infrastrutture
Territorio s.r.l.

Via G.B. Sammartini n°5
20125 – Milano
Tel. 02 6787911
email: mail@proiter.it

Mandante



delta
ingegneria

Via Artemide n°3
92100 Agrigento
Tel. 0922 421007
email: deltaingegneria@pec.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi – Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045

Ing. Riccardo Formichi
Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Mezzanzanica – Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Diego Ceccherelli
Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRASCA



PROTOCOLLO	DATA
------------	------

PROGETTO STRADALE
ADEGUAMENTO SVINCOLI ESISTENTI - SVINCOLO DI ABBASANTA KM 125+500
Tabella cavi

CODICE PROGETTO										NOME FILE T00IM06IMPLF02A.pdf															REVISIONE		SCALA:					
PROGETTO										LIV. PROG.		N. PROG.		CODICE ELAB.																		
LOPLSQ										E		1901		T00IM06IMPLF02															A		-	
D																																
C																																
B																																
A		EMISSIONE													Marzo 2020		BERNASCONI		CATALDO		FORMICHI											
REV.		DESCRIZIONE													DATA		REDATTO		VERIFICATO		APPROVATO											

Quadro: [Q0]																												
Num.	DENOMINAZIONE LINEA	P [kW]	Ib [A]	cosFi	FFFN	tipo cond.	Conduttore	Isolante	Designazione	Lungh. [m]	Posa [64-8]	Sezione Fase	Sezione Neutro	Sezione PE	Iz	DVcavo	DVtot	Icc max (rete)	Icc min (rete)	Prot. Dal Sovracc. (rete)	Prot. Da CortoCirc. (rete)	Prot. Per Persone (rete)	Icc max (gruppo/UPS)	Icc min (gruppo/UPS)	Prot. Dal Sovracc. (gruppo/UPS)	Prot. Da CortoCirc. (gruppo/UPS)	Prot. Per Persone (gruppo/UPS)	Selettività
1	Generale		8,74		LLLN PE	Unipolare con guaina	Alluminio	EPR	ARG7R	3	61	1x10	1x10	1x10	46,22	0,04	0,04	8,16	4,7	SI	-	-						
2	Scaricatore di sovratensioni		0		LLLN PE												0,04											
3	Segnalazione di presenza tensione		0		LLLN PE												0,04											
4	Multimetro digitale		0		LLLN PE												0,04											
5	Interruttore astronomico e crepuscolare		0		LLLN PE												0,04											
6	Circuito E1	0,97	1,56	0,9	LLLN PE	Unipolare con guaina	Alluminio	EPR	ARG7R	420	61	1x10	1x10	1x10	46,22	0,96	1	0,2	0,06	SI	SI	SI						SI
7	Circuito E2	1,06	1,7	0,9	LLLN PE	Unipolare con guaina	Alluminio	EPR	ARG7R	460	61	1x10	1x10	1x10	46,22	1,14	1,18	0,18	0,06	SI	SI	SI						SI
8	Circuito E3	1,14	1,83	0,9	LLLN PE	Unipolare con guaina	Alluminio	EPR	ARG7R	600	61	1x10	1x10	1x10	46,22	1,6	1,64	0,14	0,04	SI	SI	SI						SI
9	Circuito E4	1,06	1,7	0,9	LLLN PE	Unipolare con guaina	Alluminio	EPR	ARG7R	560	61	1x10	1x10	1x10	46,22	1,39	1,43	0,15	0,05	SI	SI	SI						SI
10	Riserva 1	0,24	0		LLLN PE					577							0,04											
11	Riserva 2	0,24	0		LLLN PE					577							0,04											
12	Alimentazione circuiti ausiliari	0,1	0,48	0,9	LN PE	Unipolare senza guaina	Rame	EPR	FG17-450/	1	1	1x1,5	1x1,5	1x1,5	19	0,01	0,04	3,65	2,72	SI	SI	NO						
13	Centralina controllo LED ad onde convogliate	0,3	1,45	0,9	LN PE	Unipolare senza guaina	Rame	EPR	FG17-450/	1	1	1x1,5	1x1,5	1x1,5	19	0,02	0,06	3,65	2,72	SI	SI	NO						