D'APPOLONIA

VIA SAN NAZARO, 19 - 16145 GENOVA, ITALIA
TEL. +39 010 362 8148 FAX +39 010 362 1078 P. IVA 03476550102
e-mail dappolonia@dappolonia.it www.dappolonia.it

0	LUGLIO 2012	PROGETTO DEFINITIVO	PRJ	AO	AED
REV	DATE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	ESEGUITO/BY	CONTR/CHKD BY	APPROV/APPROV BY

CLIENTE/CLIENT

Enel Green Power S.p.A.

PROGETTO/PROJECT

Impianto di Produzione di Energia da Fonte Eolica in Ambito Portuale - Porto di Genova

TITOLO/TITLE

Progetto Definitivo

Elaborati Impiantistici

Elenco materiali elettrici

TIMBRO/STAMP

	FIRMA/SIGNATURE	DATA/DATE	No INT/INTERNAL No	SCALA/SCALE	TAV/PLATE No	REV
ESEGUITO/BY	PRJ	LUGLIO 2012	12-412-H20	/	12-412_PD_D_023	0
CONTR/CHKD BY	AO	LUGLIO 2012				
APPROV/APPROV BY	AED	LUGLIO 2012				

Elenco materiali elettrici	u.m.	qt
Cavo armato 0,6/1kV 3x240mmq	mt	250
Cavo armato 12/20kV 3x50mmq	mt	11.500
Cavo armato 12/20kV 3x95mmq	mt	5.000
Kit terminali tripolari per interno 12/20 cavo 50mmq	n	150
Kit terminali tripolari per interno 12/20 cavo 95mmq	n	50
Kit per giunzione cavo 12/20kV, a resina iniettata per cavo 50/95mmq	n	50
Cavo per posa sottomarina 12/20kV 3x50mmq	mt	2.200
Cavo per posa sottomarina 12/20kV 3x95mmq	mt	350
Kit giunzione cavo armato 12/20kV con equivalente cavo marino	n	12
Cavo fibra ottica 4/12 fibre,armato metallico a doppia guaina	mt	16.500
Muffola di contenimento a tenuta stagna per giunzioni in fibra ottica	n	35
Trasformatore 0,4/15kV 350kVA in resina	n	32
Trasformatore 15.000/240V 50kVA in resina	n	2
Quadro MT 15kV unità sezionatore	n	106
Quadro MT 15kV unità misure/protezioni	n	2
Quadro MT 15kV unità interruttore	n	5
Pozzetto prefabbricato per infilaggio e rompi tratta cavi elettrici con coperchio carrabile in esecuzione stagna 1200x1200x800 mm	n	870
Pozzetto prefabbricato per infilaggio e rompi tratta cavi elettrici con coperchio carrabile in esecuzione stagna 1500x1500x800 mm	n	60
Pozzetto prefabbricato per infilaggio e rompi tratta cavi elettrici con coperchio carrabile in esecuzione stagna1800x1800x800 mm	n	4
Corda di terra nuda in rame 1x120mmq	m	9600
Corda di terra isolata G/V in rame 1x120mmq	m	13000
Corda di terra isolata G/V in rame 1x16mmq (collegamenti equipotenziali)	m	3500
Dispersore di terra costituito da piastra in rame 1000x500x10 mm (dispersore a mare)	n	39

Picchetto di terra in rame, h 2m con testa battipalo, morsetto di giunzione e pozzetto ispezionabile 600x600x400 mm	n	8
Collettore di terra "BTH" in rame 60x50X300 mm (N°6 fori Ø 12mm)	n	200