

PIANO DEI COLLAUDI TECNICI e VERIFICA DOCUMENTAZIONE IMPIANTO			
ATTIVITA'			IMPEGNO PERSONALE ENEL [ore/uomo]
POS	FASE	PROVE VERIFICHE E COLLAUDI	Dispositivo di sezionamento su palo
B1	*	VERIFICA DOCUMENTAZIONE PROGETTO PRELIMINARE	4
C1	*	VERIFICA DOCUMENTAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	4
E1	*	VERIFICA DOCUMENTAZIONE PROGETTO ESECUTIVO	4
L1	*	VERIFICA DOCUMENTAZIONE PRESENTATA DAL RICHIEDENTE PER IL COLLAUDO DELL'IMPIANTO	4
OK	CERTIFICAZIONE FINALE	VERIFICA DOCUMENTAZIONE PRESENTATA DAL RICHIEDENTE PER L'ACCETTAZIONE DEFINITIVA DELLE OPERE compresa la consegna della Relazione di collaudo corredata delle schede con le verifiche - prove - calcoli - bollettini di collaudo	5
D1	CONTROLLI IN SITO PRELIMINARI ALL'INIZIO LAVORI	Conformità tracciamenti e frazionamento aree e confini	X
D2		Conformità rispetto dei vincoli ambientali	X
D3		Conformità tracciatura piano - altimetrica impianto	X
D4		Conformità picchettazione linee	X
D5		Conformità interferenze	X
*	IMPEGNO PERSONALE ENEL [ore/uomo]		5
F1	CONTROLLI DA ESEGUIRE DURANTE LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE EDILI DELLE CABINE	Conformità fondazioni	X
F2		Conformità piano di imposta e fondazioni eventuale fabbricato	
F3		Conformità materiali utilizzati per i riempimenti e sottofondi fondazioni e rilevati - controllo densità materiali	X
F4		Prove di carico su piastra secondo specifiche CNR per piani di posa fondazioni e sottofondi stradali	
F5		Conformità sotto pavimentazioni e cunicoli interni eventuale fabbricato	
F6		Conformità muri in elevazione e solette eventuale fabbricato	
F7		Conformità copertura - serramenti fabbricati - aree a verde	
F8		Conformità costruttiva vasche trasformatori e bobine	
F9		Conformità recinzione impianto	
F10		Conformità impianto di raccolta/smaltimento acque meteoriche	
F11		Conformità della corretta esecuzione dell'impianto di terra	X
F12		Conformità pavimentazioni interne ed esterne	X
F13		Conformità canalizzazioni e raggi di curvatura cavi AT - MT - BT	X
F14		Collaudi cementi armati	
F15		Conformità qualità calcestruzzo utilizzato	X
F16		Conformità di tenuta delle basamenti trasformatori e bobine	
*	IMPEGNO PERSONALE ENEL [ore/uomo]		7
G1	CONTROLLI DA ESEGUIRE DURANTE I MONTAGGI ELETTROMECCANICI DI CABINA	Conformità montaggio apparecchiature	X
G2		Conformità delle carpenterie di sostegno	X
G3		Conformità delle distanze minime di isolamento	X
G4		Conformità posizionamento scomparti, telai e armadi protezioni	
G5		Conformità armamenti e calate	X
G6		Conformità collegamenti AT - MT - BT	X
G7		Conformità corretto bilanciamento complessi di rifasamento	
G8		Conformità impianti speciali	
*	IMPEGNO PERSONALE ENEL [ore/uomo]		5
M1	COLLAUDI FINALI IMPIANTI AT ed MT	Verifica del layout con esame a vista e collaudi in sito	X
M2		Prove funzionali Sezione AT	X
M3		Prove funzionali Trasformatori AT/MT	
M4		Prove funzionali Sezione MT	
M5		Prove funzionali complesso compensazione neutro	
M6		Prove funzionali quadro S.A e contatori energia	
M7		Prove funzionali stazione di alimentazione integrata 110/24	
M8		Prove funzionali raddrizzatori, batterie, EAC ed oscillografobografo	
M9		Prove di isolamento dei cavi MT o BT;	
M10		Verifiche dielettriche sui quadri MT	
M11		Verifica impianto di terra	X
M12		Verifiche su edifici (impianti tecnologici - elettrici - finiture)	
M13		Prove sui raccordi e linee AT	
M14		Prove sulle linee MT	
M15		Controllo della documentazione tecnica per l'esercizio dell'impianto	X
*	IMPEGNO PERSONALE ENEL [ore/uomo]		3