Cronoprogramma fasi di dismissione unità SP3

ASSETS	AZIONI
GENERATORE DI VAPORE	Svuotamento caldaia ed economizzatore (lato acqua)
	Messa fuori servizio e drenaggio del collettore vapore ausiliario
	Intercettazione collegamenti delle calderine ausiliarie
	Disalimentazione e messa in sicurezza utenze elettriche in media ed in bassa tensione
CICLO CONDESATO ALIMENTO – POMPA 3AA – TURBINA E POMPA ALIMENTO AUSILIARIA - RISCALDATORI	Svuotamento cicli e riscaldatori
	Svuotamento resine ITC
	Svuotamento prefiltri
	Svuotamento cassoni olio 3AA e TPA
	Rimozione pacchi O_2 condizionamento ciclo
TURBINE IP-BP e AP-BP	Arresto e messa in sicurezza Viratore
	Arresto e messa in sicurezza dei sistemi di lubrificazione e controllo
	Apertura ed estrazione degli interruttori delle utenze elettriche
	Svuotamento del cassone olio lubrificazione, del bowser e delle tubazioni
	Certificazione gas free cassoni olio
	Intercettazione e drenaggio acqua raffreddamento olio lubrificazione
ALTERNATORE E SISTEMA OLIO TENUTA H2 RAFFREDDAMENTO	Sostituzione H_2 –CO_2 e messa in aria dell'alternatore
	Intercettazione e drenaggio acqua raffreddamento alternatore ed eccitatrice
	Arresto pompe olio tenuta H_2
	Svuotamento serbatoi olio tenuta H_2 lato aria e lato gas
	Intercettazione olio emergenza integrazione delle turbine
	Sezionamento elettrico alternatore e messa a terra
	Sezionamento trasformatori di misura
	Disalimentazione e messa in sicurezza quadri di comando e di potenza sistema di eccitazione
	Apertura ed estrazione interruttori utenze in bassa tensione
FOSSA STOCCAGGIO BOMBOLE IDROGENO ALTERNATORE	Rimozione pacchi bombole H_2
APPROVVIGIONAMENTO, STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE CARBONE	Svuotamento carbonile di Val Bosca
	Schiarifica superficiale del parco
	Disalimentazione nastri carbone e roupelle
	Svuotamento bunker e bonifica tripper
MULINI E CICLO CARBONE	Svuotamento del sistema dai residui di carbone
	Pulizia nastro ausiliario
	Disalimentazione mulini
	Pulizia ex sistema evacuazione scarto mulini
STAZIONE DI DECOMPRESSIONE GAS NATURALE, DISTRIBUZIONE A UNITÀ SP3 E CALDERINE AUSILIARIE, ALIMENTAZIONE UNITÀ 3 ED EX CC 1-2	Intercettazione valvole ingresso
	Sfiato e bonifica tubazioni
APPROVVIGIONAMENTO, STOCCAGGIO E MOVIMENTAZIONE COMBUSTIBILI LIQUIDI	Intercettazione valvole ingresso
	Sfiato e bonifica tubazioni
IMPIANTO DESOX	Rimozione residui di calcare/gesso
	Rimozione acqua di processo
	Disalimentazione impianto
	Disalimentazione sistema centrifughe
IMPIANTO CARICAMENTO E STOCCAGGIO MARMETTOLA	Svuotamento e bonifica silo marmettola
	Svuotamento e bonifica ex impianto produzione latte di calce
IMPIANTO DENOX	Disalimentazione impianto
	MIS impianto ammoniaca
	Svuotamento
IMPIANTO CARICAMENTO E STOCCAGGIO AMMONIACA	Svuotamento e bonifica serbatoi NH_3
	Svuotamento serbatoio raccolta acque ammoniacali
	Svuotamento circuiti adduzione NH_3 al gruppo 3
	Svuotamento e bonifica serbatoi di vaporizzazione NH3
ELETTROFILTRO	Rimozione residui di cenere
	Svuotamento tramogge
	Disalimentazione sistema
	Pulizia impianto tristadi filtri a manica e tubazioni di adduzione ceneri leggere ai silos
IMPIANTI DI GESTIONE EVACUAZIONE E STOCCAGGIO CENERI	Intercettazione collegamenti in ingresso/uscita
	Rimozione filtri a manica e tristadi
	Pulizia tubazioni di collegamento GR3, ex GR4 e gruppi 1-2
	Pulizia e rimozione sistema estrazione ceneri pesanti Magaldi e impianto di evacuazione
	Disalimentazione sistemi

CALDAIA AUX	Intercettazione ingresso acqua alimento	
	Rimozione pompe alimento	
	Rimozione ex pompe gasolio	
	Intercettazione collegamenti da e verso il vapore	
	Apertura drenaggi e sfiati	
	Rimozione combustibile - reagenti chimici	
	Disalimentazione e messa in sicurezza utenze elettriche in media ed in bassa tensione	
SERBATOIO DI STOCCAGGIO OLIO TURBINA	Svuotamento e rimozione serbatoio olio turbina	
IMPIANTO SEC	Svuotamento serbatoio di reazione dalK e addolcitore lato reflui e lato fanghi	
	Svuotamento serbatoio di processo	
	Svuotamento serbatoi reagenti chimici	