

Progetto definitivo impianto di co-incenerimento Lucart

Elenco elaborati

GENERALI

Relazione descrittiva del progetto	GEN 00.01
Relazione geologica, geotecnica, idrogeologica, idraulica, sismica	GEN 00.02
Tavola di inquadramento	GEN 01.00

OPERE ELETTROMECCANICHE

Relazione tecnica opere elettromeccaniche	ELT 00.01
Dati di input e caratteristiche prestazionali	ELT 00.02
Relazione sulle fonti di approvvigionamento delle biomasse	ELT 00.03
Relazione tecnica impiego e smaltimento risorse idriche	ELT 00.04
Relazione tecnica impiantistica elettrica	ELT 00.05
Relazione tecnica sistema antincendio	ELT 00.06
Valutazione qualitativa del rischio incendio	ELT 00.07
Caratteristiche tecniche dei principali componenti	ELT 00.08
Cronoprogramma lavori	ELT 00.09
Piano di attuazione	ELT 00.10
Planimetria di progetto e viste impianto	ELT 01.01 TAV.1
Planimetria di progetto e viste impianto	ELT 01.01 TAV.2
Planimetria di progetto vista combustore caldaia tratta fumi	ELT 01.02
Sezioni combustore	ELT 01.03
Vista gruppo turbina-generatore-condensatore	ELT 01.04 TAV.1
Vista gruppo turbina-generatore-condensatore	ELT 01.04 TAV.2
Sezione turbina a vapore	ELT 01.05
Vista filtri trattamento fumi	ELT 01.06
Planimetria fornitura acqua	ELT 02.01
Planimetria fornitura metano	ELT 02.02
Planimetria tubazioni servizi vari	ELT 02.03
Particolare sistema di separazione e accumulo acque di dilavamento	ELT 02.04
Planimetrie sistemi antincendio	ELT 02.05
Flow sheet schema vapore	ELT 03.01
Flow sheet sistema alimentazione combustibili	ELT 03.02
Flow sheet risorse idriche	ELT 03.03
Schema sistema raccolta acque di dilavamento	ELT 03.04
Schema unifilare elettrico di centrale	ELT 04.01
Percorsi principali cunicoli cavi elettro-strumentali	ELT 04.02

OPERE CIVILI

Relazione tecnica delle opere civili	CIV 00.01
Relazione tecnica di calcolo preliminare delle strutture	CIV 00.02
Planimetria di inquadramento generale	CIV 01.01
Planimetria generale area di intervento	CIV 01.02
Zona di intervento "A" - Sistema combustibile fanghi essiccati - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.03
Zona di intervento "B" - Sistema nastro trasportatore - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.04
Zona di intervento "C" - Sistema gruppo centrale caldaie - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.05
Zona di intervento "D" - Silos ceneri - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.06
Zona di intervento "E" - Filtro a maniche e riscaldatore acque di alimentazione - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.07
Zona di intervento "F" - Camino - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.08

Zona di intervento "G" - Torri evaporative di raffreddamento - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.09
Zona di intervento "H" - Pompe di raffreddamento e serbatoio acque demi - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.10
Zona di intervento "I" - Generatore, condensatore, pompe estrazione condensato e centralina olio - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.11
Zona di intervento "L, M, N" - Fossa fanghi umidi, coclee estrattive, cabina scarico fanghi essiccati - Opere Civili: piante, prospetti e particolari costruttivi	CIV 01.12
Zona di intervento "O" - Vasca in C.A. raccolta acque - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.13
Opere Civili - Nuova sala controllo - Stato attuale e stato di progetto	CIV 01.14
Nuova sala di controllo - Stato di Progetto - Opere Civili: piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.15
Planimetria generale - Tubazioni, pozzetti e cavidotti elettrostrumentali	CIV 01.16
Planimetria generale - Tubazioni e pozzetti	CIV 01.17
Planimetria generale delle pannellature di schermatura esterna - Stato di progetto - Piante di posizionamento	CIV 01.18
Strutture delle pannellature di schermatura esterna e di tamponamenti dei locali fanghi essiccati e fanghi umidi - Opere civili di fondazione e opere civili in elevazione - Piante, prospetti e particolari costruttivi	CIV 01.19
Strutture portanti del sistema di schermatura esterna del gruppo caldaie con "tecnotessuto" - Opere civili: pianta, assonometrie e particolare costruttivo	CIV 01.20
Strutture portanti del sistema di schermatura esterna del camino, del filtro a maniche e dei silos ceneri con "tecnotessuto" - Opere civili: pianta, assonometrie e particolari costruttivi	CIV 01.21
Planimetria generale delle fondazioni in C.A. del sistema di schermatura esterna in "tecnotessuto" - Opere civili: pianta e sezioni	CIV 01.22
Nuovo trasformatore elettrico - Stato attuale e stato di progetto - Opere civili: Piante, prospetti, sezioni e particolari costruttivi	CIV 01.23
ELEMENTI ARCHITETTONICI	
Relazione illustrativa del progetto architettonico	ARC 00.01
Elementi architettonici - Documentazione fotografica dello stato di fatto con indicazione dei punti di ripresa	ARC 00.02
Stralci cartografici e normativi	ARC 00.03
Elementi architettonici - Planimetria dell'assetto complessivo dell'area - ATTUALE	ARC 01.01
Elementi architettonici - Planimetria generale - ATTUALE	ARC 01.02
Elementi architettonici - Pianta livello 0 - ATTUALE	ARC 01.03
Elementi architettonici - Pianta copertura - ATTUALE	ARC 01.04
Elementi architettonici - Prospetto 1 - Sezione 1 - ATTUALE	ARC 01.05
Elementi architettonici - Prospetto 2 - Prospetto 3 - ATTUALE	ARC 01.06
Elementi architettonici - Prospetto 4 - Prospetto 5 - ATTUALE	ARC 01.07
Elementi architettonici - Prospetto 6 - ATTUALE	ARC 01.08
Elementi architettonici - Planimetria dell'assetto complessivo dell'area - PROGETTO	ARC 02.01
Elementi architettonici - Planimetria generale - PROGETTO	ARC 02.02
Elementi architettonici - Pianta livello terra - PROGETTO	ARC 02.03
Elementi architettonici - Pianta coperture - PROGETTO	ARC 02.04
Elementi architettonici - Prospetto 1 - Sezione 1 - PROGETTO	ARC 02.05
Elementi architettonici - Prospetto 2 - Prospetto 3 - PROGETTO	ARC 02.06

Elementi architettonici - Prospetto 4 - Prospetto 5 - PROGETTO	ARC 02.07
Elementi architettonici - Prospetto 6 - PROGETTO	ARC 02.08
Elementi architettonici - Planimetria dell'assetto complessivo dell'area - RAFFRONTO	ARC 03.01
Elementi architettonici - Planimetria generale - RAFFRONTO	ARC 03.02
Elementi architettonici - Pianta livello terra - RAFFRONTO	ARC 03.03
Elementi architettonici - Pianta coperture - RAFFRONTO	ARC 03.04
Elementi architettonici - Prospetto 1 - Sezione 1 - RAFFRONTO	ARC 03.05
Elementi architettonici - Prospetto 2 - Prospetto 3 - RAFFRONTO	ARC 03.06
Elementi architettonici - Prospetto 4 - Prospetto 5 - RAFFRONTO	ARC 03.07
Elementi architettonici - Prospetto 6 - RAFFRONTO	ARC 03.08
OPERE A VERDE	
Progetto di riqualificazione e ripristino dell'area verde - Relazione illustrativa	VEG 00.01
Progetto di riqualificazione e ripristino dell'area verde - Allegati grafici	VEG 00.02
Progetto di riqualificazione e ripristino dell'area verde - Planimetria	VEG 01.01
QUADRO ECONOMICO	
Quadro economico	ECO 00.01