PROVINCIA DI IMPERIA

COMUNE DI TAGGIA

IMPIANTO INTEGRATO DI TRATTAMENTO, RECUPERO E VALORIZZAZIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

IDRO EDIL S.R.L.

WASTE TREATMENT TECHNOLOGIES

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

CRONOPROGRAMMA

TAV.	SCALA	COM	DOC	FOGLIO	REV.
R17	/	839	PP.B022	01 DI 01	2

ICARIA

ICARIA srl
SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Via La Spezia, 6 - 00182 Roma
Corso Cavour, 445 - 05018 Orvieto (Tr)
tel +39 0763 34 08 75 Fax +39 0763 34 12 51
www.icariasrl.it info@icariasrl.it

ORDINE degli INGEGNERI
INGEGNERE
Vladimiro
ROTISCIANI
civile ed ambientale
industriale
dell'informazione
A 376
Provincia di TERNI

REVISIONE	DATA	OGGETTO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
2	APRILE 2017	REVISIONE a seguito Delib. C.P. N.2 del 20.02.2017	C.S.	A.S.	V.R.	V.R.
1	GENNAIO 2012	REVISIONE	S.L./C.S.	G.T.	R.S.	V.R.
0	GENNAIO 2012	EMISSIONE	S.L./C.S	G.T.	R.S.	V.R.

IMPIANTO INTEGRATO DI TRATTAMENTO, RECUPERO E VALORIZZAZIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

R17 – CRONOPROGRAMMA

SOMMARIO

1 PREMESSA 3

2 CRONOPROGRAMMA 4

1 PREMESSA

Il presente documento è relativo ad una valutazione temporale per l'esecuzione delle opere previste nel presente "Progetto di fattibilità tecnica ed economica" relativo ai lavori di **"Realizzazione di un impianto di trattamento dei rifiuti solidi urbani e discarica di servizio"** da ubicarsi nel territorio in provincia di Imperia, comune di Taggia in località Colli.

La presente valutazione tiene conto delle varie lavorazioni necessarie per la messa in esercizio dell'impianto integrato RSU e della discarica, secondo un'articolazione prevista e le varie concatenazioni in essere fra le diverse lavorazioni.

Dall'analisi emerge che per la realizzazione delle opere sono previsti complessivi 22 mesi naturali e consecutivi, dal giorno della consegna delle aree al giorno della messa in esercizio definitivo, compresi quindi i tempi necessari per le prove funzionali e commissioning.

2 CRONOPROGRAMMA

IMPIANTO INTEGRATOTRATTAMENTO RSU E DISCARICA DI SERVIZIO - PROVINCIA DI IMPERIA

Progetto di Fattibilità
Tecnica ed Economica

N°	CATEGORIA	DURATA		ANNO 1												ANNO 2											
		giorni	mesi	mese 1	mese 2	mese 3	mese 4	mese 5	mese 6	mese 7	mese 8	mese 9	mese 10	mese 11	mese 12	mese 13	mese 14	mese 15	mese #	mese 17	mese 18	mese 19	mese 20	mese 21	mese 22	mese 23	mese 24
1	**REALIZZAZIONE IMPIANTO TRATTAMENTO R.S.U.**	**730**	**24**																								
1.1	Disponibilità area impianto a quota progetto	1g	-																								
1.2	Ingegneria di sistema e costruttiva	456g	15																								
1.3	Apertura e organizzazione cantiere	46g	1,5																								
1.4	Movimenti terra- Opere murarie principali	198g	6,5																								
1.5	Fondazioni edifici principali	154g	5																								
1.6	Completamento edifici principali	273g	8																								
1.7	Ordini sistemi e componenti meccanici - consegne	380g	11																								
1.8	Ordini comnponenti elettrostrumentali - consegne	302g	8,5																								
1.9	Montaggi meccanici	225g	6																								
1.10	Montaggi elettrostrumentali	165g	4																								
1.11	Completamento montaggi	62g	2																								
1.12	Ultimazione lavori	1g	-																								
1.13	Avviamento impianto - prove in bianco	61g	2																								
1.14	Prove funzionali con ricezione e trattamento RSU	77g	2																								
1.15	Esercizio provvisorio	135g	3																								
1.16	Prove funzionali e prestazionali	37g	1,5																								
1.17	Esercizio digestori	135g	2,5																								
1.18	Avviamneto sistema di produzione energia elettrica	79g	1,5																								
1.19	Collaudo provvisorio	29g	0,5																								
1.20	Inizio esercizio definitivo	1g	-																								
2	**REALIZZAZIONE DISCARICA DI SERVIZIO**	**445**	**15**																								
2.1	Realizzazione invaso - Movimenti terra		5																								
2.2	opere idrauliche		3																								
2.3	opere di sostegno		3																								
2.4	allestimento discarica		3																								
2.5	edifici e servizi		4																								
2.6	opere dis sistemazione estarna		2																								
2.7	impianti tecnologici		1																								
2.8	Collaudo		1																								
2.9	Inizio esercizio		-																								