REGIONE LIGURIA - PROVINCIA DI IMPERIA - COMUNE DI TAGGIA
IDROEDIL SRL - WASTE TREATMENT TECHNOLOGIES
IMPIANTO INTEGRATO DI TRATTAMENTO, RECUPERO E VALORIZZAZIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA

ISTANZA DI VALUTAZIONE PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI ai sensi del D.P.R 151/2011
ELENCO DEGLI ELABORATI

839_PRA01

	ELABORATO	TITOLO	SCALA	FILE	REV	FORMATO	FOGLIO	DATA
	DOC.	Modulo di Istanza di valutazione progetto di prevenzione incendi		MOD.PIN 1-2012				
Elaborati scritti								
	VF_1	Relazione tecnica impianto	-	839_PRA01_B001	0	DOC	-	dicembre 2017
	VF_2	Relazione tecnica di prevenzione incendi	-	839_PRA01_B002	0	DOC	-	dicembre 2017
	VF_3	Relazione calcolo rete antincendio	-	839_PRA01_B003	0	DOC	-	dicembre 2017
Elaborati grafici								
	A	**Serie inquadramento**						
	TAV.A1	Inquadramento territoriale - Planimetria CTR - Ortofotocarta - Inquadramento urbanistico		839_PRA01_A001	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV.A2	Planimetria catastale		839_PRA01_A002	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
		Serie progetto						
	B	**Inquadramento generale**						
	TAV. B1	Planimetria generale	1:2000	839_PRA01_A003	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B2	Planimetria Impianto di trattamento RSU-Discarica di servizio	1:1.000	839_PRA01_A004	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B3	Planimetria percorsi	1:1.000	839_PRA01_A005	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B4	Sezione longitudinale A-A - Profilo	1:1.000/1:2.000	839_PRA01_A006	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B5	Opere di sistemazione idraulica: planimetria e particolari	1:1.000-1:50	839_PRA01_A007	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B6	Impianto di trattamento RSU e Discarica di servizio: layout complessivo fase iniziale	1:500	839_PRA01_A008	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. B7	Impianto di trattamento RSU e Discarica di servizio: layout complessivo colmata finale	1:500	839_PRA01_A009	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017

ISTANZA DI VALUTAZIONE PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI ai sensi del D.P.R 151/2011
ELENCO DEGLI ELABORATI

839_PRA01

	ELABORATO	TITOLO	SCALA	FILE	REV	FORMATO	FOGLIO	DATA
	C	**Opere civili**						
		IMPIANTO DI TRATTAMENTO RSU						
	TAV. C1	Layout impianto	1:500	839_PRA01_A010	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C2	Layout percorsi	1:500	839_PRA01_A011	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C3	Sezione longitudinale A-A Sezione trasversale B-B	1:500	839_PRA01_A012	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C4	Edificio ricezione e trattamento RSU: Pianta piano terra	1:250	839_PRA01_A013	0	dwg	1 di 2	dicembre 2017
	TAV. C5	Edificio ricezione e trattamento RSU: Pianta copertura	1:250	839_PRA01_A014	0	dwg	2 di 2	dicembre 2017
	TAV. C6	Edificio ricezione e trattamento RSU: Prospetti	1:250	839_PRA01_A015	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C7	Edificio ricezione e trattamento RSU: Sezioni	1:250	839_PRA01_A016	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C8	Serbatoi di fermentazione - Bacini di accumulo percolato di processo e biogas Piante - Prospetti - Sezioni	1:200	839_PRA01_A017	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C9	Edificio uffici - Centro ricerche - Sistema di ricezione, controllo e pesatura: Piante - Prospetti - Sezioni	1:200	839_PRA01_A018	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C10	Stoccaggio acqua antincendio e servizi - locale pompe - tettoia container scarti Piante - Prospetti - Sezioni	1:200	839_PRA01_A019	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C11	Edificio servizi- magazzino - officina Piante - Prospetti - Sezioni	1:100	839_PRA01_A020	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C12	Sistemazione esterna zona di accesso Planimetria-Profili-Sezione	1:250	839_PRA01_A021	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
		Reti tecnologiche di servizio						dicembre 2017
	TAV. C13	Sistema acqua servizi e potabile Sistema di smaltimento acque reflue civili, tecnologiche e di processo Rete di distribuzione - particolari	1:500-1:25	839_PRA01_A022	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C14	Sistema di smaltimento acque meteoriche Rete di distribuzione - particolari	1:500-1:25	839_PRA01_A023	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C15	Cavidotti elettrici - Impianto di illuminazione esterna planimetria - particolari	1:500-1:25	839_PRA01_A024	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C16	Condotta di adduzione del biometano all'impianto di stoccaggio e distribuzione Planimetria - Particolari	1:500-1:25	839_PRA01_A025	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
		DISCARICA						
	TAV. C17	Planimetria discarica fondo scavo - quota 226,50	1:500	839_PRA01_A026	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C18	Sezione longitudinale A-A Sezione trasversale B-B	1:500	839_PRA01_A027	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C19	Rete di raccolta del biogas Planimetria e particolari costruttivi	1:500 - 1:25	839_PRA01_A028	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. C20	Sistema di smaltimento acque reflue tecnologiche, percolato e bacino di accumulo Planimetria e particolari	1:500	839_PRA01_A029	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017

ISTANZA DI VALUTAZIONE PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI ai sensi del D.P.R 151/2011
ELENCO DEGLI ELABORATI

839_PRA01

	ELABORATO	TITOLO	SCALA	FILE	REV	FORMATO	FOGLIO	DATA
	D	**Opere elettromeccaniche**						
		Schemi di principio - Componenti impiantistiche						
	TAV. D1	Sezione di trattamento RSU - Schema di flusso	-	839_PRA01_A030	0	dwg	1 di 2	dicembre 2017
	TAV. D2	Sezione di trattamento organico e raffinazione compost/FOS - Schema di flusso	-	839_PRA01_A031	0	dwg	2 di 2	dicembre 2017
	TAV. D3	Sezione di trattamento frazione organica Processo di digestione anaerobica	-	839_PRA01_A032	0	dwg	2 di 2	dicembre 2017
	TAV. D4	Sezione di trattamento frazione organica Schema di funzionamento celle anaerobiche	-	839_PRA01_A033	0	dwg	1 di 2	dicembre 2017
	TAV. D5	Schema impianto di cogenerazione: due motori	-	839_PRA01_A034	0	dwg	1 di 2	dicembre 2017
	TAV. D6	Upgrading biometano, stoccaggio e distribuzione biometano	-	839_PRA01_A035	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D7	Schema sistema di riscaldo biocelle e fermentatori	-	839_PRA01_A036	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D8	Schema elettrico unifilare generale	-	839_PRA01_A037	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
		Sezioni trattamento						
	TAV. D9	Sezione trattamento aria di processo: Biofiltri e tetto biocelle - tipico	1:100	839_PRA01_A038	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D10	Sistema di trattamento frazione organica Dettaglio celle - tipico costruttivo	varie	839_PRA01_A039	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D11	Sistema di trattamento frazione organica riscaldamento pareti e pavimento delle celle - tipico	1:50	839_PRA01_A040	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D12	Tipico celle anaerobiche-celle aerobiche-serbatoi di fermentazione	1:100	839_PRA01_A041	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D13	Sistema di trattamento frazione organica: riscaldamento pareti e pavimento dei serbatoi di fermentazione - tipico	1:100	839_PRA01_A042	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D14	Impianto di produzione di biometano Pianta-Prospetti	1:100	839_PRA01_A043	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D15	Impianto di stoccaggio e distribuzione biometano Pianta-Prospetti-Sezioni	1:100	839_PRA01_A044	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017
	TAV. D16	Area tecnologica di produzione E.E. Pianta - Prospetto	1:200/2000	839_PRA01_A045	0	dwg	1 di 1	dicembre 2017

ISTANZA DI VALUTAZIONE PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI ai sensi del D.P.R 151/2011
ELENCO DEGLI ELABORATI

839_PRA01

	ELABORATO	TITOLO	SCALA	FILE	REV	FORMATO	FOGLIO	DATA
	E	**Sistema antincendio**						
	E1/1	Layout impianto - Aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti Planimetria	1:500	839_PRA01_A046	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E1/2	Layout impianto - Individuazione attività soggette alla prevenzione incendi Planimetria	1:500	839_PRA01_A047	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E1/3	Layout impianto - Individuazione dei comparti e delle aree rischio ATEX Planimetria	1:500	839_PRA01_A048	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E1/4	Layout impianto - Viabilità e percorsi Planimetria	1:500	839_PRA01_A049	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E1/5	Layout impianto di trattamento RSU - Vie di esodo - Dispositivi antincendio Planimetria	1:500	839_PRA01_A050	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E2/1	Impianto antincendio -Rete idranti esterni Planimetria generale - particolari	1:500	839_PRA01_A051	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E2/2	Impianto antincendio - Rete idranti interni Planimetria - Schema funzionale	1:400/75	839_PRA01_A052	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E3	Impianto antincendio - Riserva idrica -Locale pompe Pianta e sezione	1:50	839_PRA01_A053	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E4	Impianto di trattamento RSU Impianto rivelazione incendi Planimetria	1:500	839_PRA01_A054	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E5	Impianto di trattamento RSU Impianto di evacuazione fumo e calore Planimetria	1:500	839_PRA01_A055	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E6/1	Layout impianto di trattamento RSU - Distanze di sicurezza Sezione digestione anaerobica e upgrading Planimetria	1:200	839_PRA01_A056	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017
	E6/2	Layout impianto di trattamento RSU - Distanze di sicurezza Distribuzione e stoccaggio biometano Planimetria	1:200	839_PRA01_A057	0	DWG	1 di 1	dicembre 2017