

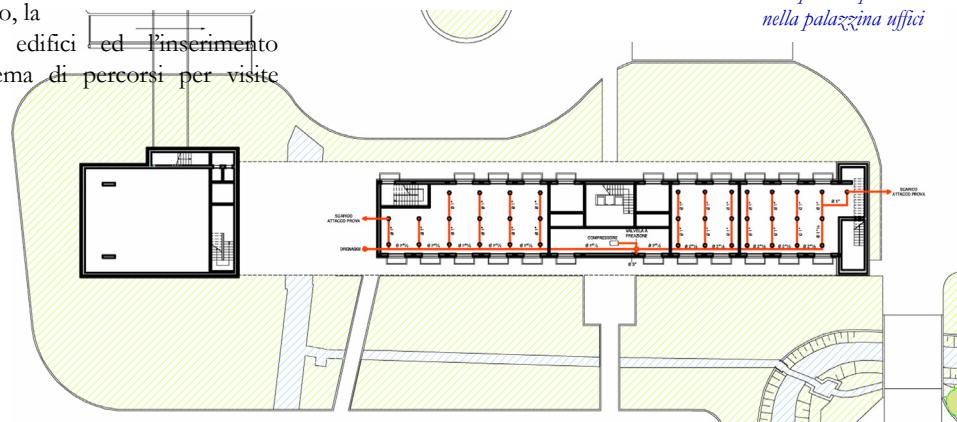
Titolo Lavoro	RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E FUNZIONALE DELL'IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI TREVIGNANO		
Commitente Lavoro	Contarina S.p.a, Via Vittorio Veneto, 6 – 31020 Lovadina di Spresiano (TV) - Tel: 0422/7268		
Prestazioni di competenza	Progettazione impianto antincendio: idranti; naspis; sprinkler; evacuatori fumo e calore		
Responsabile Prestazioni	per.ind. Lionello Colusso – TESEO INGEGNERIA		
Importo Lavori	Euro 1.151.933,00 (classe IIIa)	Importo Prestazione	Euro 25.455,37
Data prestazione	2009	Stato Lavoro	Prestazione in progress Opera non realizzata

L'intervento di riqualificazione ambientale e funzionale dell'impianto di compostaggio di Trevignano consiste nella modifica, riorganizzazione e ampliamento dell'esistente insediamento; in sintesi gli interventi previsti nel progetto riguardano varie parti dell'impianto; in particolare:

- riqualificazione degli attuali corpi di fabbrica, (capannone in cui avvengono i trattamenti), con inserimento di nuove strutture (ampliamento a est e ad ovest);
- riqualificazione delle linee di processo impiantistico; interventi di tipo elettromeccanico;
- sistema di aspirazione e trattamento aria estratta dal capannone;
- nuova palazzina uffici e spogliatoio con ricavo di archivio al piano interrato e sala polivalente in corpo staccato;
- nuovo parcheggio per mezzi aziendali ed auto dipendenti;
- ricovero spazzatrici
- riorganizzazione delle aree esterne e della viabilità;
- impianto fotovoltaico;
- impianti per la sicurezza antincendio;
- impianto di lavaggio mezzi,
- impianto distribuzione carburante;
- rete di raccolta del percolato;
- rete di raccolta e scarico delle acque di pioggia e il sistema di depurazione delle acque ed il loro scarico, la
- valorizzazione architettonica degli edifici ed l'inserimento paesaggistico dell'intervento e il sistema di percorsi per visite all'impianto.

N° Attività	Descrizione Attività	Localizzazione Attività
ATTIVITA' PREVALENTE		
46	depositi di legname da costruzione e da lavorazione, di legna da ardere, di paglia, di fieno, di canne, di fascine, di carbone vegetale e minerale, di carbonella, di sughero e di altri prodotti affini, esclusi i depositi all'aperto con distanze di sicurezza esterne non inferiori a 100 m. misurate secondo le disposizioni di cui al punto 2.1 del D.M. 30.11.1983. Superiore a 1.000 q.li;	Capannone Principale
17	Deposito di olii lubrificanti, di olii diatermici e simili per capacità superiore a 1,0 mc;	Locale posto sotto la rampa di accesso per lo scarico rifiuti
64	Gruppi per la produzione dell'energia elettrica sussidiaria con motori endotermici di potenza superiore ai 25 Kw;	posizionato nel capannone principale, zona sottostante vano scarico rifiuti
18	impianti fissi di distribuzione di gasolio per autotrazione ad uso privato con stazione di servizio;	ubicate su piazzale parcheggio camion
43	Deposito di carta, cartoni ecc. (archivio a servizio del corpo uffici) con quantitativi superiori a 50 q.li;	ricavata al piano interrato della nuova palazzina uffici
83	locale di spettacolo e di intrattenimento in genere (sala riunioni) con capienza superiore a 100 posti;	sala polivalente, nuova palazzina uffici
--	Edificio destinato ad uffici con oltre 25 persone presenti ma inferiori a 500 persone presenti	nuova palazzina uffici; vi è l'obbligo di rispettare la norma pur non dovendo richiedere per questa attività il CPI

Attività tra quelle dell'elenco allegato al D.M. 16.02.1982



Livello di prestazione e classe di resistenza al fuoco

LIVELLO I	Nessun requisito specifico di resistenza al fuoco dove le conseguenze della perdita dei requisiti stessi siano accettabili o dove il rischio di incendio sia trascurabile.
LIVELLO II	Mantenimento dei requisiti di resistenza al fuoco per un periodo sufficiente all'evacuazione degli occupanti in luogo sicuro all'esterno della costruzione.
LIVELLO III	Mantenimento dei requisiti di resistenza al fuoco per un periodo congruo con la gestione dell'emergenza.
LIVELLO IV	Requisiti di resistenza al fuoco tali da garantire, dopo la fine dell'incendio, un limitato danneggiamento della costruzione.
LIVELLO V	Requisiti di resistenza al fuoco tali da garantire, dopo la fine dell'incendio, il mantenimento della totale funzionalità della costruzione stessa.

The 3D site plan illustrates the spatial relationship between the various components of the composting facility. Key features labeled include 'Impianto di trattamento' (Treatment Plant) at the top, 'Sala Polivalente' (Multi-purpose Hall) in the center-left, 'Palazzina Uffici' (Office Building) next to it, 'Parcheggi mezzi' (Vehicle Parking) on the right, and 'Parcheggi auto' (Car Parking) below the office building. The facility is situated within a larger industrial complex with other buildings and roads visible in the background.

Riqualificazione impianto di compostaggio in comune di Trevignano e Paese