



REGIONE SICILIA

# PFTE del Termovalorizzatore di Palermo



Mandante



Mandatari

Ing.  
Corrado Pecora

iBi studio

PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA, CSP, REDAZIONE DELLA RELAZIONE GEOLOGICA E DEL PEF DI MASSIMA CON OPZIONE DI AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI E DI CSE

## REALIZZAZIONE TERMOVALORIZZATORE DI PALERMO

Opere civili  
Piano Indagini Ambientali  
Piano di campionamento e analisi

Stazione Appaltante		Direttore della Progettazione	Progettista	Scala:
RUP S.Cocina	DEC P.Frisenda	C.Turrini Crew	E.co Srl	N/A

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	EMISSIONE	E.co Srl	E.co Srl	C.Turrini	2 Ottobre 2025

Num. Documento: XXX-PA-EEC-PF-AM-030107-01[A]

## Piano di campionamento ambientale - TMV Palermo

Matrice ambientale	Sigla	Campione					Set Analisi	
		quota (mt)	aliquote (*)	Posizione (**)	codice id.	campioni da analizzare	tab 4.1 - all. IV DPR 120/2017	tab 1 col. B - parte IV titolo V all. 5 D.Lgs 152/2006
Suolo Sup./Prof.	TA_01	-1.00	2+1	fondo scavo	TA_01-A1/A2/A3	TA_01-A1	X	
		-1.50	2+1	pareti laterali	TA_01-B1/B2/B3	TA_01-B1	X	
		-2.00	2+1	fondo scavo	TA_01-C1/C2/C3	TA_01-C1	X	
		-2.50	2+1	pareti laterali	TA_01-D1/D2/D3	TA_01-D1	X	
		-3.00	2+1	fondo scavo	TA_01-E1/E2/E3	TA_01-E1	X	
Suolo Sup./Prof.	TA_02	-1.00	2+1	fondo scavo	TA_02-A1/A2/A3	TA_02-A1	X	
		-1.50	2+1	pareti laterali	TA_02-B1/B2/B3	TA_02-B1	X	
		-2.00	2+1	fondo scavo	TA_02-C1/C2/C3	TA_02-C1	X	
		-2.50	2+1	pareti laterali	TA_02-D1/D2/D3	TA_02-D1	X	
		-3.00	2+1	fondo scavo	TA_02-E1/E2/E3	TA_02-E1	X	
Suolo Sup./Prof.	TA_03	-1.00	2+1	fondo scavo	TA_03-A1/A2/A3	TA_03-A1	X	
		-1.50	2+1	pareti laterali	TA_03-B1/B2/B3	TA_03-B1	X	
		-2.00	2+1	fondo scavo	TA_03-C1/C2/C3	TA_03-C1	X	
		-2.50	2+1	pareti laterali	TA_03-D1/D2/D3	TA_03-D1	X	
		-3.00	2+1	fondo scavo	TA_03-E1/E2/E3	TA_03-E1	X	
Suolo Sup./Prof.	TA_04	-1.00	2+1	fondo scavo	TA_06-A1/A2/A3	TA_06-A1	X	
		-1.50	2+1	pareti laterali	TA_06-B1/B2/B3	TA_06-B1	X	
		-2.00	2+1	fondo scavo	TA_06-C1/C2/C3	TA_06-C1	X	
Suolo Sup./Prof.	TA_05	-1.00	2+1	fondo scavo	TA_07-A1/A2/A3	TA_07-A1	X	
		-1.50	2+1	pareti laterali	TA_07-B1/B2/B3	TA_07-B1	X	
		-2.00	2+1	fondo scavo	TA_07-C1/C2/C3	TA_07-C1	X	
Suolo Sup./Prof.	SA_01	-1.00	2+1	da 0 a -1,0	SA_01-A1/A2/A3	SA_01-A1	X	X
		-12.50	2+1	da -10,0 a -15,0	SA_01-B1/B2/B3	SA_01-B1	X	X
		-25.00	2+1	da -20,0 a -25,0	SA_01-C1/C2/C3	SA_01-C1	X	X
Suolo Sup./Prof.	SA_02	-1.00	2+1	da 0 a -1,0	SA_02-A1/A2/A3	SA_02-A1		X
		-12.50	2+1	da -10,0 a -15,0	SA_02-B1/B2/B3	SA_02-B1		X
		-25.00	2+1	da -20,0 a -25,0	SA_02-C1/C2/C3	SA_02-C1		X
Suolo Sup./Prof.	SA_03	-1.00	2+1	da 0 a -1,0	SA_03-A1/A2/A3	SA_03-A1	X	X
		-12.50	2+1	da -10,0 a -15,0	SA_03-B1/B2/B3	SA_03-B1	X	X
		-25.00	2+1	da -20,0 a -25,0	SA_03-C1/C2/C3	SA_03-C1	X	X
Suolo Sup./Prof. Aqua di falda	SAP_01	-1.00	2+1	da 0 a -1,00	SAP_01-A1/A2/A3	SAP_01-A1		X
		-12.50	2+1	tra -1,00 e f.c.	SA1_01-B1/B2/B3	SAP_01-B1		X
		-30.00	2+1	1,00 in f.c.	SAP_01-C1/C2/C3	SAP_01-C1		X
Suolo Sup./Prof. Aqua di falda	SAP_02	-1.00	2+1	da 0 a -1,00	SAP_02-A1/A2/A3	SAP_02-A1		X
		-15.00	2+1	tra -1,00 e f.c.	SA1_02-B1/B2/B3	SAP_02-B1		X
		-30.00	2+1	1,00 in f.c.	SAP_02-C1/C2/C3	SAP_02-C1		X
Suolo Sup./Prof. Aqua di falda	SAP_03	-1.00	2+1	da 0 a -1,00	SAP_03-A1/A2/A3	SAP_03-A1		X
		-15.00	2+1	tra -1,00 e f.c.	SA1_03-B1/B2/B3	SAP_03-B1		X
		-30.00	2+1	1,00 in f.c.	SAP_03-C1/C2/C3	SAP_03-C1		X
Suolo Sup./Prof. Aqua di falda	SAP_04	-1.00	2+1	da 0 a -1,00	SAP_04-A1/A2/A3	SAP_04-A1		X
		-15.00	2+1	tra -1,00 e f.c.	SA1_04-B1/B2/B3	SAP_04-B1		X
		-30.00	2+1	1,00 in f.c.	SAP_04-C1/C2/C3	SAP_04-C1		X

2 aliquote + 1 in contraddittorio qualora presente l'Ente di controllo ARPA

campione costituito dal prelievo di materiale dal punto medio delle quattro pareti laterali

Piano di campionamento ambientale - TMV Palermo							
Matrice ambientale	Identificativo Indagine	Campione					Set Analisi
		quota (mt)	aliquote (*)	Posizione	codice id.	campioni da analizzare	
Acqua di falda	SAP_01	-30.00	2+1	in falda	SAP_01-W1/W2/W3	SAP_01-W1	X
Acqua di falda	SAP_02	-30.00	2+1	in falda	SAP_01-W1/W2/W3	SAP_02-W1	X
Acqua di falda	SAP_03	-30.00	2+1	in falda	SAP_03-W1/W2/W3	SAP_03-W1	X
Acqua di falda	SAP_04	-30.00	2+1	in falda	SAP_04-W1/W2/W3	SAP_04-W1	X
Acqua di falda	S3 (*)	-30.00	2+1	in falda	S3_01-W1/W2/W3	S3_01-W1	X
Acqua di falda	S4 (*)	-30.00	2+1	in falda	S4_03-W1/W2/W3	S4_03-W1	X

(\*) Sondaggio geotecnico