

✓ 299



AZIENDA PER LA MOBILITÀ NELL'AREA DI TARANTO S.p.A.

ESERCIZIO 20 21

ORDINATIVO DI PAGAMENTO

N. 839

MANCARULLA PIETRO

AUTOSURBO



AZIENDA PER LA MOBILITA' NELL'AREA DI TARANTO S.p.A.

Sede legale ed amministrativa: 74100 TARANTO - Via C. Battisti, 657

Telefono 09973561 (5 linee urbane) - Fax 0997794247

Codice fiscale, Partita IVA e n° di iscrizione al Registro delle Imprese di Taranto 00146330733

Capita Sociale sottoscritto: € 5.497.272,00 - Capitale Sociale versato: € 8.381.881,75

ORDINATIVO DI PAGAMENTO

GESTIONE	ESERCIZIO	N. ORDINATIVO	DATA	COD.CASSA	COD.CASSA	IMPORTO ORDINATIVO
	2021	839	21/04/2021			11.444,00

**IL CASSIERE
PAGHERA' LA SOMMA DEL PRESENTE ORDINATIVO
DI PAGAMENTO A FAVORE DI:**

MANCARELLA PIETRO S.r.l.

VIA COSTANTINOPOLI LOTTO 16 Z.I.

74026 PULSANO (TA)

Partita IVA: 02831690736 C.F. 02831690736

CC 13.07.0001;

DICONSI EURO: undicimilaquattrocentoquarantaquattro e xx / 100

PAGAMENTO: Bonifico

BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI S.G.

IBAN: IT9200881779060007000001514

CAUSALE DEL PAGAMENTO

Doc. n. 48/A del 14/01/2021

PAGAMENTO FATTURE N.

40/A CIG Z6B298A403, 74/A CIG Z6B298A403, 45/A CIG
ZC73025164, 48/A CIG ZE2302A816

IMPORTO LORDO	11.444,00
TOTALE RITENUTE	0,00
IMPORTO	11.444,00

		CASSA	CASSA
RISULTANZE DELLA GESTIONE DI CASSA	IMPORTO LORDO	11.444,00	
	PREVISIONE		
	PROG. ORDINATIVI EMESSI		
ESTREMI DELIBERA			
	DISPONIBILITA'		

IL RESPONSABILE CONTABILITA'

IL DIRIGENTE AMM.VO

IL DIRETTORE

IL PRESIDENTE

MANCARULLA



Dettagli richiesta effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73

Identificativo Univoco Richiesta: 202100000507351

Codice Fiscale: 02831690736

Identificativo Pagamento: 839

Data Inserimento: 21/04/2021 - 10:05

Importo: 11444,00 €

Stato Richiesta: Soggetto non inadempiente

Codice Utente: TAALT0073

Denominazione ente

Pubblica Amministrazione: AZIENDA PER LA MOBILITA' NELL'AREA DI TARANTO S.P.A.

Visto
23/4/21


FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4402954717 Data SDI: 20/01/2021 10:54

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	40/A	2021-01-12	EUR 3.766,87

Dati ordine acquisto

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00016	CER 16 07 09* - Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose (Rif. Formulario XRIF900096/19 del 11/01/2021) Smaltimento dei rifiuti prodotti dall'attività di prosciugamento e lavaggio della M/N Adria	kg	4.980	0,62	3.087,60	22 %
00016	(Riferimento Gara 021/2019 per aggiudicazione Prot. 0020612/2019 del 09/12/2019 CIG Master Z6B298A403)					22 %

Dati Riepilogo

Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	3.087,60	679,27

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2021-03-12	EUR 3.087,60	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R296

Versione Style 2.8.2

RIC	N.IVA 153
DATA DI REGISTR. 22 GEN. 2021	

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4402954717 Data SDI: 20/01/2021 10:54

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	40/A	2021-01-12	EUR 3.766,87

Dati ordine acquisto

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00016	CER 16 07 09* - Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose (Rif. Formulario XRIF900096/19 del 11/01/2021) Smaltimento dei rifiuti prodotti dall'attività di prosciugamento e lavaggio della M/N Adria	kg	4.980	0,62 ✓	3.087,60	22 %
00016	(Riferimento Gara 021/2019 per aggiudicazione Prot. 0020612/2019 del 09/12/2019 CIG Master Z6B298A403)					22 %

Dati Riepilogo

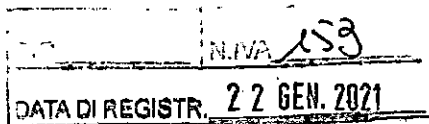
Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	3.087,60	679,27

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo	Bonifico	2021-03-12	EUR 3.087,60	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R296

Versione Style 2.8.2



UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI
 verifica condizione, ordine e contratto

Contr. Rep. n° del

Conv. n° del

Determ. A.D. n° del

Delib. C.A. n° 120 del 26/11/2019

Data scadenza pagamento

12/03/2021

DATA
01 FEB. 2021

L'ADDETTO AL RISCONTRO

IL RESP. UNITA' CONTRATTI
per supervisioneDATA
11/02/21

FIRMA

UFFICIO RAGIONERIA
 verifica dati contabili

data scadenza pagamento indicata in fattura

data scadenza di pagamento presunta

DATA
22 GEN. 2021

FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO
per supervisioneDATA
22-01-2021

FIRMA

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA
 verifica dati tecnici

Data scadenza pagamento

DATA FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR.
 verifica conferimento incarico

Conferimento del Prot.....

IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.

DATA FIRMA

UFFICIO PERSONALE

verifica visite di accertamento sanitario del personale

Data scadenza pagamento

DATA

FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' PERSONALE
per supervisione

DATA

FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO

verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali

Contr. Rep. n. del

Delib. C.A. n. del

Delib. C.A. n. del

Delib. C.A. n. del

Data scadenza pagamento

DATA

FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' TECNICA
per supervisione

DATA

FIRMA DEL RESPONSABILE

UFFICIO TECNICO

verifica perfetta esecuzione lavori

Data scadenza pagamento

DATA

FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA
per supervisione

DATA

FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:

Oggetto: AMAT TARANTO - MANCARELLA - 2021.01.26 - Riscontro Vs. fattura 40/A del 12/01/2021 - Richiesta formulari

Mittente: Ufficio Contratti Amat spa <contrattiamat@amat.ta.it>

Data: 26/01/2021, 13:34

A: "giancarlomancarella@libero.it" <giancarlomancarella@libero.it>, Area Contratti <areacontratti@amat.ta.it>, Direttore macchina idrovie <dm.idrovie@amat.ta.it>

Buon pomeriggio Direttore di Macchina Sammarcolng,

Buon pomeriggio Spett.le ditta MANCARELLA

dando seguito alla ricezione della Vs. fattura riportata in oggetto, con la presente si comunica che la scrivente è impossibilitata ad effettuarne la liquidazione in quanto non risultano ancora giunte c/o l'Ufficio Acquisti, ufficio atto al controllo tecnico/amministrativo della procedura per porre le fatture in liquidazione:

01) la 1^a e la 4^a copia del formulario con riportata l'indicazione dell'effettiva quantità del rifiuto smaltito (Vs. formulario - XRIF 900096/19 del 11/01/2021 - Codice CER 160 709 - Kg. 4.980);

Il tutto per:

01) poter effettuare la registrazione sul registro carico-scarico dei rifiuti, come d normativa vigente;

02) il controllo della relativa copia gialla (copia uso interno AMAT S.P.A. della fattura).

Inoltre comunichiamo che la Vs. fattura indicata in oggetto, resterà c/o l'Ufficio Acquisti in modalità "stand-by", fino alla di ricezione dei documenti a Voi richiesti.

Cordiali saluti - Luigi.

Il 24/11/2020 17:56, Ufficio Contratti Amat spa ha scritto:

Buon pomeriggio Ing,

Buon pomeriggio Spett.le ditta MANCARELLA

dando seguito alla ricezione della Vs. fattura riportata in oggetto, con la presente si comunica che la scrivente è impossibilitata ad effettuarne la liquidazione in quanto non

risultano ancora giunte c/o l'Ufficio Acquisti, ufficio atto al controllo tecnico/amministrativo della procedura per porre le fatture in liquidazione:

01) la 1^ e la 4^ copia del formulario con riportata l'indicazione dell'effettiva quantità del rifiuto smaltito (Vs. formulario - XRIF 899522/19 del 10/10/2020 - Codice CER 160 709 - Kg. 4.000);

Il tutto per:

01) poter effettuare la registrazione sul registro carico-scarico dei rifiuti, come di normativa vigente;

02) il controllo della relativa copia gialla (copia uso interno AMAT S.P.A. della fattura).

Inoltre comunichiamo che la Vs. fattura indicata in oggetto, resterà c/o l'Ufficio Acquisti in modalità "stand-by", fino alla ricezione dei documenti a Voi richiesti.

Cordiali saluti - Luigi.

(1) Produttore/Detentore: **MANCARELLA PIETRO S.R.L.**
unità locale: **C/O N/R ADRIA PARANIO**
Codice Fiscale: **02831690736** N. Aut./Albo: **BA/0046/O del 11/02/19**

(2) Destinatario: **HIDROCHEMICAL SERVICE S.R.L.**
Luogo di destinazione: **PUNTA RONDINELLA - ZONA INDUSTRIALE - 74010 TARANTO (TA)**
Codice Fiscale: **02831690736** N. Aut./Albo: **BA/0046/O del 11/02/19**

(3) Trasportatore del rifiuto: **MANCARELLA PIETRO S.R.L.**
Indirizzo: **VIA COSTANTINOPOLI LOTTO 16 ZONA PIP - 74026 PULSANO (TA)**
Codice Fiscale: **02831690736** N. Aut./Albo: **BA/0046/O del 11/02/19**

Tra: **di rifiuti non pericolosi**
prodotto nel proprio stabilimento di

Annotazioni:

VERIFICA N. 60370/21 DEL 11/01/2021

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

(4) Caratteristiche del rifiuto:

Descrizione: **LIQUIDI CONTENUTI NELLE BOTTIGLIE**

Codice Europeo: **100 00 00**
Stato fisico: **4 - Liquido**
Caratteristiche di pericolo: **H214**
N. colli / Contenitori: **00001**

1 2 3 4

(5) Rifiuto destinato a: **Smaltimento** Codice: **10** [Recupero smaltimento]
Caratteristiche chimico/fisiche: **VEDI ANALISI ALLEGATE**

(6) Quantità (Kg o litri) **5200 (P. lordo)** Tara **)** ☐ Peso da verificarsi a destino

(7) Percorso (se diverso dal più breve) **STRADA STATALE**

(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID: **SI** (SI - NO)

FIRMA DEL PRODUTTORE / DETENTORE

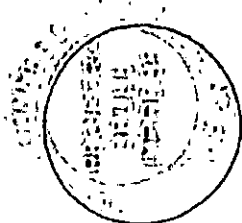
FIRMA DEL TRASPORTATORE

(9) FIRME

(10) Cognome e Nome conducente: **FRULLI ROBERTO** Inizio trasporto: Data **12/01/2021** Ora: **11.00**

Targa automezzo: **FF702CY** Rimorchio:

SPAZIO PER LA VALIDAZIONE



(11) RISERVATO AL DESTINATARIO

☒ Accettato per intero

☐ Accettato per la seguente quantità: **kg 4980**

☐ Rispinto per le seguenti motivazioni:

DATA **12/01/2021** ORA **15.19**

HIDROCHEMICAL SERVICE SRL
Località Punta Rondinella - Taranto
P.IVA 00992910736
PIATTAFORMA POLIFUNZIONALE
FIRMA TRATTAMENTO RIFIUTI A GUIDA
ACCETTAZIONE

CONFORME
ORIGINALE

Figure 1

254

100

FRIGER 123

100-443887-1

THE

Località Punta Rondinella - 74123 Taranto

Tel: 099 4752451

Mittente: emiliano.sammarco <dm.idrovie@amat.ta.it>

Data: 26/01/2021, 14:50

A: Ufficio Contratti Amat spa <contrattiamat@amat.ta.it>

Luigi in allegato formulario ditta mancarella per intervento nave adria

Inviato da Posta per Windows 10

Allegati:

20210126135828635.pdf

1,6 MB

Mancarella

SERVIZI ECOLOGICI



PROTEZIONE AMBIENTE 21024 Cell. 160 742072

Via Costantinopoli zona PIP lotto 10 Z.I. 74025 Pulsano (TA) - Tel. 099 5320076 - Fax 099 5072118 - Cell. 340 4752318

- Rifiuti Speciali e Pericolosi
 - Video Ispezioni tubazioni con video camera
 - Iscrizione Albo Smaltitori BA/084610
 - Impianti Elettrici Citofonici Idrosanitari
- P.I. 02031690736

RAPPORTINO INTERVENTO

del 12/01/2021

CLIENTE: AMAT SPA	Tel.
Indirizzo: C/O M/N ADRIA AGENZIA M.R.	Città TARANTO
PART. IVA / COD. FISCALE	

NOME E COGNOME OPERATORE	AUTOMEZZO
PIEPOLI RAFFAEL - MOLINO WALTER	FP700CY
FAIOLI ROBERTO	FE716WE

TIPOLOGIA INTERVENTO ESEGUITO E DESCRIZIONE

☐ SVOTAMENTO POZZO NERO	☐ STASAMENTO TUB. LAVAGGIO POZZETTI	☐ PULIZIA - SVUOTAM. SERBATOI - VASCHE	☐ LAVORI EDILI
☒ ALTRO	☐ STASAMENTO RIFIUTI CASSONE	☐ DISINFESTAZIONE	☐ VIDEOISPEZIONE

DALLE ORE	ALLE ORE	DESCRIZIONI E NOTE
		BONIFICA SENTINE M/N ADRIA DEI SEGUENTI LOCALI:
		LOCALE PARCHINA - LOCALE ROPPA DI AROA - LOCALE AGGIACCIO
		TIPIONI - LOCALE CASSE - LOCALE BAR CON STACCATO REFLU
		FINALE

Firma Operatore

Raffaele Piepoli

Data e Firma CLIENTE

Direttore di Macchine
Sommarco Emiliano

Sommarco Emiliano

Oggetto: l: mancarella).pdf

Mittente: emiliano.sammarco <dm.idrovie@amat.ta.it>

Data: 26/01/2021, 14:45

A: Ufficio Contratti Amat spa <contrattiamat@amat.ta.it>

Sig.re luigi pignatale in allegato il rapportino intervento della ditta mancarella firmata da me

Inviato da Posta per Windows 10

Da: emiliano sammarco

Inviato: martedì 26 gennaio 2021 14:43

A: dm.idrovie@amat.ta.it

Oggetto: mancarella).pdf

— Allegati: —

mancarella).pdf

1,0 MB

GARA 021/2019 RITIRO E SMALTIMENTO BIENNALE RIFIUTI SPECIALI

LOTTO 1

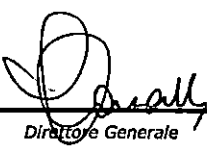
N°	Descrizione Rifiuto	Codice CER	CIG	Aggiudicataria	Prezzo
1	Rifiuti non specificati altrimenti	070 299	Z30298A2D1	Mancarella	€ 0,3500
2	Toner per stampa esauriti	080 318	Z01298A2E5	Mancarella	€ 0,7500
3	Altri oli di sentina della navigazione	130 403	Z0C298A2EB	De Santis	€ 0,8500
4	Olio combustibile e carburante diesel	130 701	Z02298A32A	Mancarella	€ 0,9500
5	Altre emulsioni	130 802	Z68298A334	Ecologica SUD	€ 0,3800
6	Imballaggi carta e cartoni	150 101	ZB1298A345	Econova	€ 0,0100
7	Imballaggi in materiali misti	150 106	Z11298A349	Mancarella	€ 0,2900
8	Imballi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati	150 110	Z5B298A39F	Mancarella	€ 1,1000
9	Assorbenti materiali filtranti, stracci, indumenti protettivi c/sost. pericolose	150 202	Z7C298A3B1	Ecologica SUD	€ 1,3000
10	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi	150 203	Z6A298A3BE	Mancarella	€ 0,3900
11	Filtri dell'olio usati	160 107	ZD0298A3C8	Mancarella	€ 0,7500
12	Vetro	160 120	Z3B298A3D2	Econova	€ 0,3000
13	Apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolose	160 213	Z1E298A3D9	Mancarella	€ 0,9000
14	Apparecchiature fuori uso	160 214	Z84298A3E3	Mancarella	€ 0,3000
15	Rifiuti inorganici provenienti da pulizie	160 304	Z3F298A3EB	Ecologica SUD	€ 0,3800
16	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose	160 709	Z6B298A403	Mancarella	€ 0,6200
17	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503	170 504	Z26298A40B	Econova	€ 0,0200
18	Materiali da costruzione contenenti amianto	170 605	69	Mancarella	€ 1,9500
19	Rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione	170 904	ZC3298A433	Econova	€ 0,0200
20	Carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi	190 110	Z56298A43C	Mancarella	€ 1,8000
21	Fanghi con sostanze pericolose	190 813	Z11298A444	Mancarella	€ 0,7000
22	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali	190 814	Z1C298A44A	Mancarella	€ 0,5000
23	Rifiuti non specificati altrimenti (da impianti depurazione acque)	190 899	Z27298A450		DESERTO
24	Carta e cartone da distruggere	200 101	Z32298A456	Econova	€ 0,0100
25	Frigoriferi, condizionatori	200 123	Z15298A45D	Mancarella	€ 0,6000
26	Batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	200 133	Z70298A461	Mancarella	€ 0,8000
27	Legno diverso	200 138	ZF3298A464	Econova	€ 0,0400
28	Plastica	200 139	ZD6298A46B	Mancarella	€ 0,3500
29	Rifiuti biodegradabili	200 201	Z0E298A470	Mancarella	€ 0,8000
30	Fanghi fosse settiche	200 304	ZEC298A477	Depuedil	€ 0,0040
31	Rifiuti ingombranti	200 307	ZF7298A47D	Econova	€ 0,4000
32	*Altri oli per motori ed ingranaggi	130 208	Z2F298A482	Ecologica SUD	€ 0,0600
33	*Veicoli fuori uso	160 104	ZB2298A485		DESERTO
34	*Veicoli fuori uso bonificati	160 106	ZE5298A48A		DESERTO
35	*Batterie al piombo	160 601	ZF0298A490	Ecologica SUD	€ 0,5800
36	*Ferro e acciaio	170 405	ZD3298A497	Econova	€ 0,0100

* Importo ad avere

LOTTO 2

N°	Descrizione Rifiuto	Codice CER	CIG	Aggiudicataria	Prezzo
1	Fanghi prodotti dal tratt. degli affluenti c/ pericolose sost.	070 611	ZD023BEAA2	Mancarella	€ 0,6800
2	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	161 001			€ 0,2300
3	Soluzioni acquose di scarto, non contenenti sostanze pericolose	161 002			€ 0,9300
TOTALE				TOTALE	€ 1,8400

Azienda Mobilità Area Taranto SpA Via Cesare Battisti, 657 Taranto 74121 TA P.I. 00146330733 C.F. 00146330733		MANCARELLA PIETRO S.r.l. SERVIZI ECOLOGICI VIA COSTANTINOPOLI LOTTO 16 Z.I. PULSANO 74026 TA P.I. 02831690736 C.F. 02831690736					
Ordini a Fornitore		Tel: _____ Fax: _____ E-mail: _____					
Vostro Riferimento Gara 021/19 Ritiro/smalt biennale rifiuti speciali	Nostro Riferimento Gara 021/19 Ritiro/smalt biennale rifiuti speciali	Data Doc. 01/02/2021	Numero Documento ORF000019				
		Pag. 1					
Causale AS@ Acquisti scorte Termini di consegna CIG Z6B298A403 Pagamento BONIFICO 60 GG DF							
Commento: Indirizzo Spedizione: Trasporto a cura del:							
Articolo	Cat.	Descrizione	U.M.	Qta	Valore €	Sconto	Imponibile €
Interno	Fornitore						
0222		Rifiuti cont. altre sost. pericol. (CER 160709) Rif. Vs. fattura 40/A del 12/01/2021	KG	4.980,00	0,6200		3.087,60
I materiali ordinati dovranno essere consegnati franco Ns. magazzino sito in via C. Battisti 657 TARANTO dalle 9.00 alle 13.00. Il pagamento sarà effettuato nel termine sopra riportato. L'A.M.A.T. non riconosce ai propri fornitori interessi per ritardi pagam. Eventuali richieste in tal senso potranno essere soddisfatte solo previa messa in mora da parte del creditore e con l'applicazione del tasso di interesse legale; non saranno pertanto applicabili né i termini di decorrenza, né la misura degli interessi stabiliti dal D.lgs. 231/2002. Le condizioni della fornitura sono quelle indicate nel presente documento e ogni altra eventuale clausola contenuta nella modulistica predisposta dal fornitori (copie commissioni ecc.) non è operante nei confronti dell'A.M.A.T.							
IVA	Descrizione	Alliquota	Imponibile	Imposta	Totale		
SP22	22 SplitPayment Art 1 c 629 B L.23-12-14	22,00	€ 3.087,60	€ 679,27	€ 3.766,87		
		Totali	€ 3.087,60	€ 679,27	€ 3.766,87		

Firma  _____ Il compilatore	 _____ Resp. unità A.C.	 _____ Direttore Tecnico	 _____ Direttore Generale	 _____ PRESIDENTE
---	--	---	---	--

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4403548121 Data SDI: 20/01/2021 12:38

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	45/A	2021-01-13	EUR 561,20

Dati ordine acquisto

Ord.IMP 07/2021 Data Ord. 2021-01-11 CIG ZC73025164

23

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00179	PRELIEVO CAMPIONE, ANALISI, EMISSIONE RAPPORTO DI PROVA DEI RIFIUTI AVENTI CODICE CER 13 07 01* E CER 16 01 14*	nr	1	460,00	460,00	22 %

Dati Riepilogo

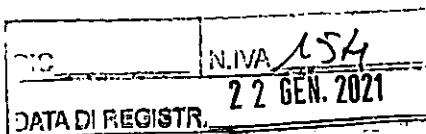
Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	460,00	101,20

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2021-03-13	EUR 460,00	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R29B

Versione Style 2.8.2



FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4403548121 Data SDI: 20/01/2021 12:38

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	45/A	2021-01-13	EUR 561,20

Dati ordine acquisto

Ord.IMP 07/2021 Data Ord. 2021-01-11 CIG ZC73025164

23

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00179	PRELIEVO CAMPIONE, ANALISI, EMISSIONE RAPPORTO DI PROVA DEI RIFIUTI AVENTI CODICE CER 13 07 01* E CER 16 01 14*	nr	1	460,00	460,00	22 %

Dati Riepilogo

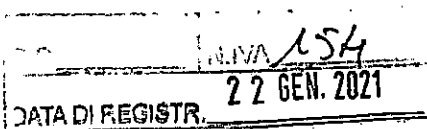
Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	460,00	101,20

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo	Bonifico	2021-03-13	EUR 460,00	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R29B

Versione Style 2.8.2



UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI
 verifica condizione, ordine e contratto

Contr. Rep. n° del

Conv. n° del

Determ. A.D. n° del

Delib. C.A. n° del

Data scadenza pagamento

DATA L'ADDETTO AL RISCONTRO

IL RESP. UNITA' CONTRATTI
 per supervisione

DATA FIRMA

UFFICIO RAGIONERIA
 verifica dati contabili

data scadenza pagamento indicata in fattura

data scadenza di pagamento presunta

DATA 22 GEN. 2021 FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO
 per supervisione

DATA 22-01-2021 FIRMA (conclusa)

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA
 verifica dati tecnici

Data scadenza pagamento

DATA FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR.
 verifica conferimento incarico

Conferimento del Prot.....

IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.

DATA FIRMA

UFFICIO PERSONALE

verifica visite di accertamento sanitario del personale

Data scadenza pagamento

DATA FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' PERSONALE
 per supervisione

DATA FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO

verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali

Contr. Rep. n. del

Delib. C.A. n. del

Delib. C.A. n. del

Delib. C.A. n. del

Data scadenza pagamento

DATA FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESP. UNITA' TECNICA
 per supervisione

DATA FIRMA DEL RESPONSABILE

UFFICIO TECNICO
 verifica perfetta esecuzione lavori

Data scadenza pagamento

PAGAMENTO 60 GG. D.F.F.M.

DATA 09 MAR. 2021 FIRMA DEL RESPONSABILE

IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA
 per supervisione

DATA 09 MAR. 2021 FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:

OAREA TECNICA – GRIGLIA DI CONTROLLO DOCUMENTAZIONE BUS AZ: 11907/2021

SEZIONE 1

AUTORIZZAZIONE

Protocollo e data

COMMESSA Nr.

DOCUMENTAZIONE:	Presente in commessa	Tipo Originale Copia	Protocollo	data	Allegato Copia gialla
1. Bolla di avaria officina					
2. D.D.T. emesso da AMAT di trasferimento bus a sede del riparatore					
3. "Richiesta di preventivo" (punto "I" della procedura)					
4. Preventivo inviato dal soggetto esterno (punto "III" della procedura)	OK	COP	0000421	11-01-21	SI ✓
5. "Ordine di esecuzione dei lavori" (punto V della procedura)	OK	COP	0000649	13-01-21	SI ✓
6. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna bus					
7. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna RICAMBI					
8. "Verbale di collaudo", redatto e sottoscritto con le modalità descritte al punto VI della procedura					
9. "Rapporto di lavoro o documento da cui si evince che l'attività/servizio sia stata effettuata"					
10. Altri documenti: RAPPORTO ANALISI	SI	C	3-11-21		SI ✓
RAPPORTO ANALISI	SI	C	4-11-21		SI ✓
Controllo eseguito da:	firma	Data	Note:		
		09 MAR. 2021			

SEZIONE 2

VERIFICA FATTURAZIONE	Nr. fattura: 45	Data fattura: 13.1.21	Importo: 460
NOTE:			
Capo Unità Tecnica:	firma	Data	
		09 MAR. 2021	



Amat S.p.A. Protocollo In uscita n. 0000649/2021 del 13/01/2021 10:59:15

Lavoro n. IMP 07/2021 del 11/01/2021

Spett.le

MANCARELLA

Via Costantinopoli Z.I.

72026 Pulsano (TA)

Fax n. 099 5338878

**OGGETTO: ORDINE PER CAMPIONAMENTO ED EMISSIONE RAPPORTO DI PROVA DEI RIFIUTI AVENTI
CODICE CER 13 07 01* E CER 16 01 14***

CIG ZC73025164

In riferimento al preventivo, datato 08/01/2021, protocollato al n.421/21, dell'importo totale di € 460,00+IVA, inerente **IL CAMPIONAMENTO ED EMISSIONE RAPPORTO DI PROVA DEI RIFIUTI AVENTI CODICE CER 13 07 01* E CER 16 01 14***, si emette ordine per un importo di **€ 460,00+IVA**.

Si precisa che il pagamento sarà effettuato a 60 gg. dalla data di emissione della fattura, sulla quale dovrà essere riportato sia il numero di CIG che di ordine.

Rif.: Ing. Domenico Pellicano

Direzione Tecnica: Ing. Mauro Piazza

Il Direttore Generale f.f.

Dott. Pietro Carallo

KYMA
MOBILITÀ
AMAT SPA

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto S.p.A.
Società per Azioni con Socio unico soggetta a direzione e coordinamento da parte del Comune di Taranto
Via Cesare Battisti, 657 - 74121 Taranto / 099 7356111 - Fax 099 7794247
www.amat.taranto.it - amat@amat.ta.it - PEC amat@pec.amat.ta.it
C.F., P.IVA e N° iscrizione al Registro Imprese di Taranto 00146330733 - Capitale Sociale € 2.340.463,00 Int. vers.

Preventivo n. **4** del **08/01/2021**

Spettabile Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto
Via Cesare Battisti, 657
74121 Taranto (TA)
Partita Iva: 00146330733

Oggetto: Preventivo di spesa per campionamento ed emissione rapporto di prova dei rifiuti aventi codice CER 13 07 01* (olio combustibile e carburante diesel) e CER 16 01 14* (liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose).

Facendo seguito alla Vostra pregiata richiesta, formuliamo la nostra migliore offerta per i lavori di seguito riportati:

Attività	
PRELIEVO DI N. 1 CAMPIONE DEL RIFIUTO AVENTE CODICE CER 13 07 01*	€ 50,00 oltre Iva 22sp
EMISSIONE RAPPRTO DI PROVA DEL RIIFUTO AVENTE CODICE CER 13 07 01*	€ 180,00 oltre Iva 22sp
PRELIEVO DI N. 1 CAMPIONE DEL RIFIUTO AVENTE CODICE CER 16 01 14*	€ 50,00 oltre Iva 22sp
EMISSIONE RAPPRTO DI PROVA DEL RIIFUTO AVENTE CODICE CER 16 01 14*	€ 180,00 oltre Iva 22sp
IMPORTO TOTALE	€ 460,00 oltre Iva 22sp

Validità preventivo: 60 gg

Modalità di pagamento: Bonifico 60 G.F.M.

La Nostra azienda, per garantire alti livelli di servizio è certificata ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – OHSAS 18001:2007
SOA OG12 – SOA OS22.

Restiamo a completa disposizione per eventuali domande e chiarimenti.

Nella lusinga di presto servirVi, cogliamo l'occasione per porgervi i nostri più cordiali saluti

Il legale rappresentante

Giovanni Mancarella

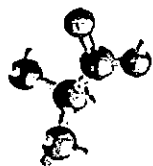
Mancarella S.r.l.
SERVIZI ECOLOGICI

Timbro e firma *Amministratore Unico Giovanni Mancarella*

PER ACCETTAZIONE

Data _____

Timbro e firma _____



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Data emissione: 15/01/2021

Committente: Mancarella Pietro srl - Via Costantinopoli Z.I. - 74026 Pulsano (TA)

Produttore: Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto S.p.A. - Via Cesare Battisti, 657 - 74100 Taranto (TA)

Commessa: Contratto n. 194/19

Data Campionamento:	09/01/2021	Data arrivo campione:	11/01/2021
Data inizio prove:	11/01/2021	Data fine prove:	15/01/2021
N° accettazione:	3.11_21		
Categoria Merceologica:	Rifiuti		
Prodotto dichiarato:	Rifiuto liquido		
Descrizione campione:	Liquido antigelo. CODICE CER 16 01 14* (Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose)		
Etichetta campione:	160114		
Quantità campione:	3,080 L	Restituzione del campione:	No
Imballaggio:	3 Bottiglie di vetro scuro + 2 vials da 40 ml		
Descrizione sigillo:	---		
Temperatura arrivo:	6,0 °C		
Consegnato da:	Committente		
Ritirato da:	---		
Campionamento:	A cura del Committente - Marangiolo Orazio		
Procedura di campionamento:	N.P.		
Luogo di campionamento:	Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto S.p.A. - Via Cesare Battisti, 657 - 74100 Taranto (TA)		

NOTE:

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n° 842 art. 16 e 18 e della Legge 19-07-1957 n° 679 del D.M. 25-3-1986.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le prove oggetto del presente Rapporto di Prova sono state eseguite presso il Laboratorio Centro di analisi chimiche Srl. Casi di collaborazione con laboratori diversi sono opportunamente segnalati.

ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONE: I Rapporti di Prova, i dati grezzi e i tracciati cromatografici sono archiviati per 10 anni. I residui dei campioni sottoposti ad analisi saranno conservati per un tempo minimo di 15 giorni dalla data di consegna dei rapporti di prova. Superato questo periodo, senza che ci sia pervenuta alcuna Vs. comunicazione, il campione verrà allontanato secondo le modalità prescritte dalla legge o diversamente restituito al cliente. I campioni di acque e le matrici deperibili non verranno comunque conservati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni rilasciate dal cliente e che possano avere influenza sulla validità dei risultati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, le informazioni riportate nei seguenti campi: "Committente", "Categoria merceologica", "Prodotto dichiarato", "Superficie campionata", "Campionamento", "Procedura di campionamento", sono state fornite dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina la responsabilità.

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Stato Fisico UNI 10802:2013	--	Liquido	--	--		
Colore Visivo	--	Vario	--	--		
Odore Olfattivo	--	Sui generis	--	--		
Densità CNR IRSA 3 Q 64 vol.II 19984	Kg/dm ³	1,06		0,1		
pH CNR-IRSA n.I Quad.64 Vol 3 1985	unità pH	7,8		2	HPR 2 ⁽³⁾ HPS 11,5 ⁽⁵⁾	
Contenuto d' acqua ASTM 095-13 e I	% (m/m)	79,2		0,1		
Residuo a 105 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	20,8		1		
Residuo a 600 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	< 1		1		
Punto di Infiammabilità A.S.T.M. D 56	°C	> 61		15		
Richiesta Chimica d' Ossigeno UNI EN ISO 15705:2002	mg/L (O2)	> 100000		15		

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org

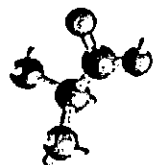


CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Alluminio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B	10000 50000
Antimonio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H411 Acquaile Chronic 2	10000 50000 25000
Argento UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H272 Ox. Sel.2 H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H400 Acquaile Acute 1 H410 Acquaile Chronic 1	HP2 10000 50000 HP14 2500
Arsenico UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H301 Acute Tox. 3 (oral) H331 Acute Tox 3 (inhal.) H350 Caro. 1A H400 Acquaile Acute 1 H410 Acquaile Chronic 1	HP6 HP6 HP7 HP14 HP14 35000 1000 2500
Bario UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,4		0,4	H315 Skin, Irrit. 2 H318 Eye Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H400 Acquaile Acute 1	HP4 HP4 HP5 HP14 200000 200000 250000
Berillio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H315 Skin, Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H317 Skin sens. 1 H318 Eye Irrit. 2 H330 Acute Tox. 2 H335 STOT SE 3 H350 Caro. 1B H372 STOT RE 1 H411 Acquaile Chronic 2	HP6 HP4 HP5 HP13 HP4 HP6 HP5 HP7 HP5 HP14 5000 200000 10000 100000 1000 25000
Boro UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H360FD Repr. 1B	HP10 3000
Cadmio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H330 Acute Tox. 1 H340 Muta. 1B H350 Caro. 1B H360FD Repr. 1B H372 STOT RE 1 H400 Acquaile Acute 1 H410 Acquaile Chronic 1	HP6 HP6 HP11 HP7 HP10 HP5 HP14 HP14 5000 1000 1000 3000 10000 2500
Calcio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	22,3		0,5	H272 Ox. Sel.2	HP4 10000
Cobalto UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H317 Skin sens. 1 H334 Resp. Sens. 1 H340 Muta. 2 H350 Caro. 1B H360FD Repr. 1B H400 Acquaile Acute 1 H410 Acquaile Chronic 1	HP7 HP14 HP10 HP11 HP13 HP14 HP14 1000 2500 3000 10000 100000
Cromo totale UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,1		0,2	H318 Eye dam. 2	HP4 200000
Cromo VI CNR IRSA 16 Quad. 64 1985	mg/kg	< 2		2	H302 Acute Tox. 4 H350 Caro. 1B H400 Acquaile Acute 1 H410 Acquaile Chronic 1	HP6 HP7 HP14 HP14 250000 1000 2500



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Ferro UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 10		10	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2	HP6 250000 HP4 200000 HP4
Litio (VII) UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H260 Water-react 1 H314 Skin Corr. 1A H314 Skin Corr. 1A	HP3 HP4 10000 HP5 50000
Magnesio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	1,91		0,2	H260 Pyr. Sol. 1 H260 Water-react 1	
Manganese UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H272 Ox. Sol. 2 H302 Acute Tox. 4 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP2 HP6 250000 HP14 2500 HP14
Mercurio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,01		0,01	H300 Acute Tox. 2 H314 Skin Corr. 1B H314 Skin Corr. 1B H341 Muta. 2 H361F Repr. 2 H372 STOT RE 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 2500 HP4 10000 HP8 50000 HP11 10000 HP10 30000 HP5 10000 HP14 2500 HP14
Molibdeno UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H319 Eye dam. 2 H353 STOT SE 3 H351 Carc. 2	HP4 20000 HP5 200000 HP7 10000
Nichel UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 2		2	H317 Skin sens. 1 H334 Resp. Sens. 1 H341 Muta.2 H360 Carc. 1A H360D Repr. 1B H372 STOT RE 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP13 HP11 10000 HP7 1000 HP10 3000 HP5 10000 HP14 2500 HP14
Piombo UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H302 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H360FD Repr. 1A H373 STOT RE 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 225000 HP6 HP10 3000 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Rame UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H302 Acute Tox. 4 H301 Acute Tox. 3 H310 Eye dam. 1 H330 Acute Tox. 2 H331 Acute Tox. 3 H332 Acute Tox. 4 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP6 50000 HP4 10000 HP6 1000 HP6 35000 HP6 225000 HP14 2500 HP14
Selenio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 3 H373 STOT RE 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 35000 HP6 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Stagno UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,1		0,1	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H412 Aquatic Chronic 3	HP4 10000 HP8 50000 HP14 250000
Tallio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,1		0,1	H300 Acute Tox. 1 H373 STOT RE 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 5000 HP14 25000 HP5 100000
Tellurio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H319 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H332 Acute Tox. 4 (rhant.)	HP4 200000 HP5 200000 HP6 225000
Titanio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H314 Skin Cor 1B H314 Skin Cor 1B	HP4 10000 HP8 50000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Vanadilo UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H302 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H341 Muta. 2 H361D Repr. 2 H372 STOT RE 1 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 225000 HP6 HP5 10000 HP11 10000 HP10 30000 HP5 HP14 25000
Zinco UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 20		20	H302 Acute Tox. 4 H318 Eye Dam. 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 100000 HP14 2500 HP14
IDROCARBURI TOTALI APAT CNR IRSA 5160A1 Mar 29 2003	mg/kg	13880		10		(²)
Benzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,010	H228 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Irrit. 2 H340 Muta. 1B H350 Canc. 1A H372 STOT RE 1	HP3 HP5 10000 HP4 HP1 200000 HP11 1000 HP7 1000 HP5
1,3-Butadiene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	Press. Gas H220 Flam. Gns 1 H340 Muta. 1B H350 Canc. 1A	HP3 HP11 1000 HP7 1000
Isopropilbenzene (Cumene) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H228 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP5 100000 HP14 25000
Dipentene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	H228 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP4 200000 HP13 100000 HP14 2500 HP14
Naftalene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	H302 Acute Tox. 4 H351 Canc. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP7 10000 HP14 2500 HP14
Benzo(a)antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14 100 ⁽⁴⁾
Benzo(a)pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H317 Skin Sens. 1 H340 Muta. 1B H350 Canc. 1B H360FD Repr. 1D H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP11 1000 HP7 1000 HP10 3000 HP14 2500 HP14 100 ⁽³⁾
Benzo(b)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Benzo(k)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Benzo(j)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Crisene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H341 Muta 2 H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP11 10000 HP7 1000 HP14 2500 HP14
Dibenzo(a,h)antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Benzo(e)pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H317 Skin Sens. 1 H340 Muta, 1B H350 Canc. 1B H360FD Repr. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP11 1000 HP7 1000 HP10 3000 HP14 2500 HP14
SOLVENTI ORGANICI						
Cicloesano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H316 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Esano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H316 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H361F Repr. 2 H373 STOT RE 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP10 30000 HP5 100000 HP14 25000
Toluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H316 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 1 H361D Repr. 2 H373 STOT RE 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 HP10 30000 HP5
Etilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Liq. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000
m+p Xilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H225 Flam. Liq. 3 H312 Acute Tox. 4 H316 Skin Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000 HP4 200000 HP6
o-Xilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H225 Flam. Liq. 3 H312 Acute Tox. 4 H316 Skin Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000 HP4 200000 HP6
m- Vinitoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 225000 HP14 25000
Metilcicloesano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H316 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP14 25000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Metiltilerbutilterene(MTBE) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H315 Skin Irrit. 2	HP3 HP4 200000
n-Propilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP5 HP14 100000 100000 25000
Stirene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	0,002		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP4 HP4 HP6 200000 200000 225000
1,2,4-Trimetilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP4 HP4 HP6 HP5 HP14 200000 200000 225000 200000 25000
1,3,5-Trimetilbenzene (Mesitylene) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP14 200000 25000
Pentano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H226 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP5 HP14 100000 100000 25000
Eptano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP5 HP4 HP5 HP14 HP14 100000 200000 100000 25000
SOLVENTI ALOGENATI						
Clorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,025		0,025	H220 Flam. Gas 1 H373 STOT RE 2 H251 Cor. 2	HP3 HP5 HP7 100000 10000
Diclorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,5		0,5	H351 Cor. 2	HP7 10000
Triclorometano (Cloroformio) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H351 Cor. 2 H373 STOT RE 2 H373 STOT RE 2	HP6 HP4 HP7 HP5 HP5 250000 200000 10000 100000
Cloruro di vinile EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,025		0,025	H220 Flam. Gas 1 H350 Carc. 1A	HP3 HP7 1000
1,2 - Dicloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 2 H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H350 Carc. 1B	HP3 HP6 HP4 HP4 HP5 HP7 250000 200000 200000 1000
1,1 - Dicloroetilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H224 Flam. Liq. 1 H332 Acute Tox. 4 H351 Cor. 2	HP3 HP6 HP7 225000 10000
Tricloroetilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H341 Mut. 2 H350 Carc. 1B H412 Aquatic Chronic 3	HP4 HP4 HP5 HP11 HP7 HP14 200000 10000 1000 250000
Tetracloroetilene (Tetracloroetene) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	0,046		0,005	H351 Cor. 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP7 HP14 10000 25000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ^(b)	R%
1,1 - Dicloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 2 H302 Acute Tox. 4 H319 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H412 Aquatic Chronic 3 HP3 HP6 HP4 HP5 HP14 250000 200000 200000 250000	
1,2 - Dicloroetene (cis) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,2 - Dicloroetene (trans) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1,1 - Tricloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 (inhal) H420 Ozone 1 HP14 HP6 1000 225000	
1,2 - Dicloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 2 H302 Acute Tox. 4 H350 Carc. 1B H332 Acute Tox. 4 HP3 HP6 HP7 HP6 225000 1000	
1,1,2 - Tricloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H351 Carc. 2 HP6 HP6 HP6 HP7 10000 225000	
1,2,3 - Tricloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H350 Carc. 1B H360F Repr. 1B HP6 HP6 HP6 HP7 HP10 225000 1000 30000	
1,1,2,2 - Tetracloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H310 Acute Tox. 1 H330 Acute Tox. 1 H411 Aquatic Chronic 2 HP6 HP6 HP14 2500 25000	
Tribromometano (bromoformio) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H331 Acute Tox. 3 (inhal) H411 Aquatic Chronic 2 HP6 HP4 HP4 HP6 HP14 35000 200000 25000	
1,2 - Dibromoetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H331 Acute Tox. 3 H335 STOT SE 3 H350 Carc. 1B H411 Aquatic Chronic 2 HP6 HP6 HP4 HP4 HP6 HP5 HP7 HP14 350000 200000 200000 25000	
Dibromoclorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H341 Muta. 2 HP11 10000	
Bromodichlorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
Bromobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2 HP3 HP4 HP14 200000 25000	
Clorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 3 H332 Acute Tox. 4 (inhal) H315 Skin Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2 HP3 HP6 HP4 HP14 225000 200000 25000	
2-Clorotoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2 HP6 HP14 225000 25000	
4-Clorotoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2 HP6 HP14 225000 25000	
1,2-Dibromo-3 cloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H301 Acute Tox. 3 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1B H360F Repr. 1A H373 STOT RE 2 H373 STOT RE 2 H412 Aquatic Chronic 3 HP6 HP11 HP7 HP10 HP5 HP14 50000 1000 1000 3000 100000 250000	

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Dibromometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H412 Aquatic Chronic 3	HP6 225000 HP14 250000
1,2-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 200000 HP4 HP5 200000 HP14 2500 HP14
1,3-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 250000 HP14 25000
1,4-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H318 Eye Irrit. 2 H351 Carc. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP4 200000 HP7 10000 HP14 2500 HP14
1,3-Dicloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Liq. 2 H301 Acute Tox. 3 H412 Aquatic Chronic 3	HP3 HP6 50000 HP14 250000
cis-1,3-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 3 H301 Acute Tox. 3 H304 Asp. Tox. 1 H311 Acute Tox. 3 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H318 Eye Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP6 50000 HP5 100000 HP6 50000 HP4 200000 HP13 100000 HP4 200000 HP6 50000 HP5 100000 HP14 2500 HP14
trans-1,3-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1		
Esaclorobutadiene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1,1,2-tetracloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
Tetracloruro di carbonio EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 3 H351 Carc. 2 H372 STOT RE 1 H412 Aquatic Chronic 3 H420 Ozone 1	HP6 35000 HP6 HP6 HP7 10000 HP5 10000 HP14 1000 HP6 225000
1,2,4-Triclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 200000 HP14 2500 HP14
PCB - PCT Totali EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		50 ⁽²⁾

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

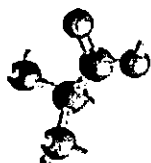
Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Congeneri dei Policlorobifenili						
(28) 2,4,4'-TriCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(52) 2,2',5,5'-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(77) 3,3',4,4'-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(81) 3,4,4',5-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(95) 2,2',3,5',6-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(99) 2,2',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(101) 2,2',4,5,5'-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(105) 2,3,3',4,4'-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(110) 2,3,3',4',6-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(114) 2,3,3',4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(118) 2,3',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(123) 2',3,4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(126) 3,3',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(128) 2,2',3,3',4,4'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(138) 2,2',3,4,4',5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(146) 2,2',3,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(149) 2,2',3,4',5',6-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(151) 2,2',3,5,5',6-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(156) 2,3,3',4,4',5-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(167) 2,3',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(177) 2,2',3,3',4',5,6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(183) 2,2',3,4,4',5',6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(187) 2,2',3,4',5,5',6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisica su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 3.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	0,184		0,1		
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	65,0		1		
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	26,2		1		
Ammoniac APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,4		0,4		
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,1		0,1		
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	1,37		0,5		
Fenoli APAT CNR IRSA 5070 metodo A1 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,01		0,01		
Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,025		0,025		
Tensioattivi non ionici UNI 10511-2:1996	mg/kg	< 0,01		0,01		
Tensioattivi cationici MI01 rev.0 20/07/2013	mg/kg	< 0,1		0,1		
Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man. 29 2003 + MI01 rev.0	mg/kg	< 0,1		0,1		

Il confronto con i limiti di legge, ove applicabile, viene effettuato secondo le modalità descritte nella Guida ILAC G8/2019, tenendo conto dell'incertezza di misura e assumendo un livello di rischio massimo del 50% in prossimità degli stessi limiti di legge.

(1) Regolamento UE n. 1357/2014

(2) Reg. UE 2019/1021 modificato dal Reg. UE 2020/784 - Reg. UE 2019/636

(3) Parere Istituto Superiore Sanità del 06/08/2010 n. 0035653, seconda integrazione parere ISS del 05/07/2006 n. 0036565

(4) Parere dell'Istituto Superiore di Sanità del 23/06/2009 n. 32074

(5) Parere ISS prot. n. 29320 del 16/05/2008 "D. Lgs. N. 152/2006 Parte IV - Richiesta parere sulla classificazione dei rifiuti pericolosi corrosivi e irritanti"

Note:

u.m.: Indica l'unità di misura con cui viene espresso il risultato di prova e l'incertezza associata.

U.: l'incertezza estesa riportata è l'incertezza calcolata utilizzando un fattore di copertura k pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per i risultati delle prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa nelle stesse unità di misura e come intervallo di fiducia, cioè come limite inferiore e superiore all'interno dei quali è compreso il valore atteso dell'analita, con la probabilità del 95% ed un fattore di copertura k = 2. L'incertezza di misura dichiarata non tiene conto dell'incertezza di campionamento.

LOQ: Limite di quantificazione: è la più bassa concentrazione dell'analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza.

R%: indica la percentuale di recupero per le prove chimiche. Se non specificato nella relativa colonna, i valori riportati su questo Rapporto di Prova non tengono conto di eventuali fattori di recupero nei calcoli.

N.P.: non pervenuto

(*) Idrocarburi Totali : Caratteristiche di Pericolo HP7, HP11 e HP14. Per l'attribuzione della:

- caratteristica HP7, si analizzano i markers di cancerogenicità secondo il Parere dell'Istituto di Sanità n. 0036565 del 05/07/2006, come integrato nel Parere n. 0032074 del 23/06/2009, espresso in merito alla "Classificazione dei rifiuti contenenti idrocarburi"

- caratteristica di pericolo HP11, si fa riferimento al Parere dell'Istituto Superiore di Sanità n. 0032074 del 23/06/2009, prima integrazione del parere n. 0036565 del 05/07/2006 e, ai sensi delle note J, K e P di cui in Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i., si analizzano i markers di mutagenicità;

- caratteristica di pericolo HP14 effettuata in conformità al Regolamento UE 2017/997.

Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Chim. Livio Albini)
ORDINE DEI CHIMICI PROV. MATERA n° 37/A

- Fine Rapporto di Prova -

Firmato digitalmente
da

livio albinì

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org

C = IT
Pagina 10 di 10

Dottore Chimico Livio ALBINI
Ordine dei CHIMICI della Prov. Di Matera n. 37/A
C.da Pucchiotta – 75020 MARCONIA (MT) P. I.V.A. 01076870771
Cod. Fisc. LBNLVI72P06G786H tel. 0835416537 fax 08351820411 cell. 3385811746

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

CERTIFICATO DI ANALISI N° 3.11_21

Data emissione: 15/01/2021

In riferimento al Rapporto di prova n. 3.11_21, conseguentemente agli esiti analitici ottenuti, per i parametri determinati, sulla base delle indicazioni avute dal Produttore/Detentore del rifiuto e/o Committente, circa il processo che ha generato il rifiuto nonché le sostanze impiegate ed il codice CER attribuito dal Produttore del rifiuto, esso è da classificarsi **SPECIALE PERICOLOSO**.

CODICE CER 16 01 14* (liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose)

La valutazione del rifiuto è stata effettuata conformemente ai criteri del D.Lgs 03/09/20 n. 116 e n. 121, recante modifiche all'allegato D parte IV del D.Lgs. N° 152/06 così come modificato dalla Decisione 2014/955/UE nonché alla Direttiva 2008/98/CE (Allegato III) così come modificata dal Regolamento 2014/1357/UE (nuove disposizioni in merito alle caratteristiche di pericolo dei rifiuti), tenuto conto degli adeguamenti normativi in materia di classificazione delle sostanze: Reg. UE 2019/1021 modificato dal Reg. UE 2020/784, Reg. UE 2019/636, Reg UE 2016/1179, Reg UE 2017/997 e Reg UE 2018/1480.

CLASSE DI PERICOLO:

Desumibili dalle analisi: **HP14**

Attribuite in via cautelativa: **nessuna**

Comunicate ed attribuite dal produttore: **nessuna**

Descrizione: **Liquido antigelo.**

SMALTIMENTO IN BASE ALLA CLASSIFICAZIONE E ALLE ANALISI ESEGUITE:

Il rifiuto può essere avviato ad impianto di trattamento autorizzato a ricevere il codice CER assegnato.

Dott. Chim. Livio Albini
ORDINE DEI CHIMICI PROV. MATERA n° 37/A

Firmato digitalmente
da

livio albinì

C = IT
pag. 1 di 1



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Data emissione: 15/01/2021

Committente: Mancarella Pietro srl - Via Costantinopoli Z.I. - 74026 Pulsano (TA)

Produttore: Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto S.p.A. - Via Cesare Battisti, 657 - 74100 Taranto (TA)

Commessa: Contratto n. 194/19

Data Campionamento:	09/01/2021	Data arrivo campione:	11/01/2021
Data inizio prove:	11/01/2021	Data fine prove:	15/01/2021
N° accettazione:	4.11_21		
Categoria Merceologica:	Rifiuti		
Prodotto dichiarato:	Rifiuto liquido		
Descrizione campione:	Gasolio. CODICE CER 13 07 01* (olio combustibile e carburante diesel)		
Etichetta campione:	130701		
Quantità campione:	3,080 L	Restituzione del campione:	No
Imballaggio:	3 Bottiglie di vetro scuro + 2 vials da 40 ml		
Descrizione sigillo:	---		
Temperatura arrivo:	6,0 °C		
Consegnato da:	Committente		
Ritirato da:	---		
Campionamento:	A cura del Committente - Marangiolo Orazio		
Procedura di campionamento:	N.P.		
Luogo di campionamento:	Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto S.p.A. - Via Cesare Battisti, 657 - 74100 Taranto (TA)		

NOTE:

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n° 842 art. 16 e 18 e della Legge 19-07-1957 n° 679 del D.M. 25-3-1986.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le prove oggetto del presente Rapporto di Prova sono state eseguite presso il Laboratorio Centro di analisi chimiche Srl. Casi di collaborazione con laboratori diversi sono opportunamente segnalati.

ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONE: I Rapporti di Prova, i dati grezzi e i tracciati cromatografici sono archiviati per 10 anni. I residui dei campioni sottoposti ad analisi saranno conservati per un tempo minimo di 15 giorni dalla data di consegna dei rapporti di prova. Superato questo periodo, senza che ci sia pervenuta alcuna Vs. comunicazione, il campione verrà allontanato secondo le modalità prescritte dalla legge o diversamente restituito al cliente. I campioni di acque e le matrici deperibili non verranno comunque conservati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni rilasciate dal cliente o che possano avere influenza sulla validità dei risultati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, le informazioni riportate nei seguenti campi: "Conmittente", "Categoria merceologica", "Prodotto dichiarato", "Superficie campionata", "Campionamento", "Procedura di campionamento", sono state fornite dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina la responsabilità.

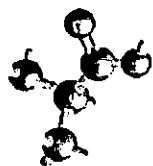
Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Stato Fisico UNI 10802:2013	—	Liquido		—		
Colore Visivo	--	Vario		--		
Olore Olfattivo	--	Sul generis		--		
Densità CNR IRSA 3 Q 64 vol.II 19984	Kg/ dm ³	1,00		0,1		
pH CNR-IRSA n.1 Quad.64 Vol 3 1985	unità pH	7,2		2	HP8 2 ⁽⁵⁾ HP8 11,5 ⁽⁵⁾	
Contenuto d' acqua ASTM 095-13 e 1	% (m/m)	98,9		0,1		
Residuo a 105 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	1,1		1		
Residuo a 600 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	< 1		1		
Punto di infiammabilità A.S.T.M. D 56	°C	> 61		15		
Richiesta Chimica d' Ossigeno UNI EN ISO 15705:2002	mg/L (O2)	> 10000		15		

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Alluminio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B	HP4 10000 HP8 50000
Antimonio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H411 Aquatic Chronic 2	HP4 10000 HP8 50000 HP14 25000
Argento UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H272 Ox. Sol.2 H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP2 HP4 10000 HP8 50000 HP14 HP14 2500
Arsenico UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H301 Acute Tox. 3 (oral) H301 Acute Tox. 3 (inhal.) H350 Carc. 1A H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 35000 HP6 HP7 1000 HP14 2500 HP14
Bario UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,4		0,4	H315 Skin Irrit. 2 H310 Eye Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1	HP4 200000 HP4 HP5 200000 HP14 250000
Berillio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H315 Skin Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H317 Skin sens. 1 H310 Eye Irrit. 2 H300 Acute Tox. 2 H335 STOT SE 3 H350 Carc. 1B H372 STOT RE 1 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 5000 HP4 200000 HP5 10000 HP13 100000 HP4 HP6 HP5 HP7 1000 HP5 HP14 25000
Boro UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H360FD Repr. 1B	HP10 3000
Cadmio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H330 Acute Tox. 1 H340 Mut. 1B H350 Carc. 1B H360FD Repr. 1B H372 STOT RE 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 5000 HP6 HP11 1000 HP7 1000 HP10 3000 HP5 10000 HP14 2500 HP14
Calcio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	19,5		0,5	H272 Ox. Sol.2	HP4 10000
Cobalto UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H317 Skin sens. 1 H334 Resp. Sens. 1 H340 Mut. 2 H350 Carc. 1B H360FD Repr. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP10 3000 HP11 10000 HP13 100000 HP14 HP14
Cromo totale UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H310 Eye Irrit. 2	HP4 200000
Cromo VI CNR IRSA 16 Quad. 64 1985	mg/kg	< 2		2	H302 Acute Tox. 4 H350 Carc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP7 1000 HP14 HP14 2500

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Ferro UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 10		10	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin, Irrit. 2 H318 Eye dam. 2	HP6 250000 HP4 200000 HP4
Litio (VII) UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	0,249		0,2	H260 Water-react 1 H314 Skin Corr. 1A H314 Skin Corr. 1A	HP3 HP4 HP8 50000
Magnesio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	1,64		0,2	H250 Pyr. Sol. 1 H260 Water-react 1	
Manganese UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H272 Ox. Sol. 2 H302 Acute Tox. 4 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP2 HP6 250000 HP14 2500 HP14
Mercurio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,01		0,01	H302 Acute Tox. 2 H314 Skin, Corr. 1B H314 Skin, Corr. 1B H341 Mut. 2 H361F Rep. 2 H372 STOT RE 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 2500 HP4 10000 HP8 50000 HP11 10000 HP10 30000 HP5 10000 HP14 2500 HP14
Molibdeno UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H318 Eye dam. 2 H353 STOT SE 3 H351 Carc. 2	HP4 20000 HP5 200000 HP7 10000
Nichel UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 2		2	H317 Skin sens. 1 H334 Resp., Sens. 1 H341 Mut. 2 H350 Carc. 1A H360D Rep. 1B H372 STOT RE 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP13 HP11 10000 HP7 1000 HP10 3000 HP5 10000 HP14 2500 HP14
Piombo UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H302 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H360FD Rep. 1A H373 STOT RE 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 225000 HP6 HP10 3000 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Rame UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 1		1	H302 Acute Tox. 4 H301 Acute Tox. 3 H318 Eye dam. 1 H330 Acute Tox. 2 H331 Acute Tox. 3 H332 Acute Tox. 4 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP6 50000 HP4 10000 HP6 1000 HP6 35000 HP6 225000 HP14 2500 HP14
Selenio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H301 Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 3 H373 STOT RE 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 35000 HP6 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Stagno UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,1		0,1	H314 Skin corr. 1B H314 Skin corr. 1B H412 Aquatic Chronic 3	HP4 10000 HP8 50000 HP14 250000
Tallio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,1		0,1	H300 Acute Tox. 1 H373 STOT RE 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 5000 HP14 25000 HP5 100000
Tellurio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H318 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H332 Acute Tox. 4 (Inhal.)	HP4 200000 HP5 200000 HP6 225000
Titanio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,2		0,2	H314 Skin Cor 1B H314 Skin Cor 1B	HP4 10000 HP8 50000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico-fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076970771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Vanadio UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 0,3		0,3	H302 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H341 Mun.2 H361D Repr.2 H372 STOT RE 1 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 225000 HP6 HP5 10000 HP11 10000 HP10 30000 HP5 HP14 25000
Zinco UNI EN 13657:2004 + EPA6020B 2014	mg/kg	< 20		20	H302 Acute Tox. 4 H315 Eye Dam. 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 100000 HP14 2500 HP14
IDROCARBURI TOTALI APAT CNR IRSA 5160A1 Mar 29 2003	mg/kg	150		10		(*)
Benzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,010	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Irrit. 2 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1A H372 STOT RE 1	HP3 HP5 10000 HP4 HP4 200000 HP11 1000 HP7 1000 HP5
1,3-Butadiene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	Press. Gas H220 Flam. Gas 1 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1A	HP3 HP11 1000 HP7 1000
Isopropilbenzene (Cumene) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H228 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP5 100000 HP14 25000
Dipentene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	H228 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP14 200000 HP13 100000 HP14 2500 HP14
Naftalene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,05		0,05	H302 Acute Tox. 4 H351 Carc. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP7 10000 HP14 2500 HP14
Benzo(a)antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Carc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14 100 ⁽⁴⁾
Benzo(a)pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H317 Skin Sens. 1 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1B H360FD Repr. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP11 1000 HP7 1000 HP10 3000 HP14 2500 HP14 100 ⁽³⁾
Benzo(b)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Carc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14

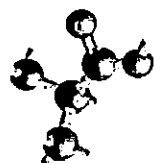


CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Benzo(k)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Benzo(i)fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Crisene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H341 Muta 2 H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP11 10000 HP7 1000 HP14 2500 HP14
Dibenzo(a,h)antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H350 Canc. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP7 1000 HP14 2500 HP14
Benzo(e)pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H317 Skin Sens. 1 H340 Muta. 1B H350 Canc. 1B H360FD Repr. 1B H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP13 100000 HP11 1000 HP7 1000 HP10 3000 HP14 2500 HP14
SOLVENTI ORGANICI						
Cicloesano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP14 2500 HP14
Esano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H360FD Repr. 2 H373 STOT RE 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP10 30000 HP5 100000 HP14 25000
Toluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 1 H361D Repr. 2 H373 STOT RE 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 HP10 30000 HP5
Etilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000
o-Xilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H226 Flam. Liq. 3 H312 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000 HP4 200000 HP6
p-Xilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H226 Flam. Liq. 3 H312 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 225000 HP4 200000 HP6
m-Viniltoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 225000 HP14 25000
Metilcicloesano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 100000 HP4 200000 HP5 100000 HP14 25000



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	n.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ^(b)	R%
Mettilterbutilene (MTBE) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H315 Skin Irrit. 2	HP3 HP4 200000
n-Propilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H228 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP5 HP14 100000 100000 25000
Stirene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	0,002		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H332 Acute Tox. 4	HP3 HP4 HP4 HP6 200000 200000 225000
1,2,4-Trimetilbenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP4 HP4 HP6 HP5 HP14 200000 200000 225000 200000 25000
1,3,5-Trimetilbenzene (Mesitilene) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H226 Flam. Liq. 3 H335 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP14 200000 25000
Pentano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H336 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP5 HP5 HP14 100000 100000 25000
Eptano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H225 Flam. Liq. 2 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H336 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP5 HP4 HP5 HP14 HP14 100000 200000 100000 25000
SOLVENTI ALOGENATI						
Clorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,025		0,025	H220 Flam. Gas 1 H373 STOT RE 2 H351 Carc. 2	HP3 HP5 HP7 100000 10000
Diclorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,5		0,5	H351 Carc. 2	HP7 10000
Triclorometano (Cloroformio) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,010		0,01	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H351 Carc. 2 H373 STOT RE 2 H373 STOT RE 2	HP6 HP4 HP7 HP5 HP5 250000 200000 10000 100000
Cloruro di vinile EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,025		0,025	H220 Flam. Gas 1 H350 Carc. 1A	HP3 HP7 1000
1,2 - Dicloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Liq. 2 H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H350 Carc. 1B	HP3 HP6 HP4 HP4 HP5 HP7 250000 200000 200000 1000
1,1 - Dicloroetilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H224 Flam. Liq. 1 H332 Acute Tox. 4 H351 Carc. 2	HP3 HP6 HP7 225000 10000
Tricloroetilene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye dam. 2 H336 STOT SE 3 H341 Mutag. 2 H350 Carc. 1B H412 Aquatic Chronic 3	HP4 HP4 HP5 HP11 HP7 HP14 200000 10000 1000 250000
Tetracloroetilene (Tetracloroetano) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	0,041		0,005	H351 Carc. 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP7 HP14 10000 25000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico-fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.L.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
1,1 - Dicloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 2 H302 Acute Tox. 4 H318 Eye dam. 2 H335 STOT SE 3 H412 Aquatic Chronic 3	HP3 HP6 HP4 HP5 HP14 250000 200000 200000 250000
1,2 - Dicloroetene (cis) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,2 - Dicloroetene (trans) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1,1 - Tricloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 (inhal) H420 Ozone 1	HP14 HP6 1000 225000
1,2 - Dicloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Lq. 2 H302 Acute Tox. 4 H350 Carc. 1B H332 Acute Tox. 4	HP3 HP6 HP7 HP6 225000 1000
1,1,2 - Tricloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H351 Carc. 2	HP6 HP6 HP6 HP7 225000 10000
1,2,3 - Tricloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H350 Carc. 1B H360F Repr. 1B	HP6 HP6 HP6 HP7 HP10 225000 1000 30000
1,1,2,2 - Tetracloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H310 Acute Tox. 1 H330 Acute Tox. 1 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 HP6 HP14 2500 25000
Tribromometano (bromoformio) EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye dam. 2 H331 Acute Tox. 3 (inhal) H411 Aquatic Chronic 2	HP6 HP4 HP4 HP6 HP14 35000 200000 25000
1,2 - Dibromoetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye dam. 2 H331 Acute Tox. 3 H335 STOT SE 3 H350 Carc. 1B H411 Aquatic Chronic 2	HP6 HP6 HP4 HP4 HP6 HP5 HP7 HP14 350000 200000 200000 1000 25000
Dibromoclorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H341 Muta. 2	HP11 10000
Bromodichlorometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
Bromobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H228 Flam. Lq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP4 HP14 200000 25000
Clorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H228 Flam. Lq. 3 H332 Acute Tox. 4 (inhal) H315 Skin Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2	HP3 HP6 HP4 HP14 225000 200000 25000
2-Clorotoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 HP14 225000 25000
4-Clorotoluene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 HP14 225000 25000
1,2-Dibromo-3 cloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H301 Acute Tox. 3 H340 Muta. 1B H350 Carc. 1B H360F Repr. 1A H373 STOT RE 2 H373 STOT RE 2 H412 Aquatic Chronic 3	HP6 HP11 HP7 HP10 HP5 HP5 HP14 50000 1000 1000 3000 100000 250000

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Dibromometano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H332 Acute Tox. 4 H412 Aquatic Chronic 3	HP6 225000 HPI4 250000
1,2-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Irrit. 2 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 200000 HP4 HP5 200000 HPI4 2500 HPI4
1,3-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H411 Aquatic Chronic 2	HP6 250000 HPI4 25000
1,4-Diclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H318 Eye Irrit. 2 H351 Care. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP4 200000 HP7 10000 HPI4 2500 HPI4
1,3-Dicloropropano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H225 Flam. Liq. 2 H301 Acute Tox. 3 H412 Aquatic Chronic 3	HP3 HP6 50000 HPI4 250000
cis-1,3-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H226 Flam. Liq. 3 H301 Acute Tox. 3 H304 Asp. Tox. 1 H311 Acute Tox. 3 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H318 Eye Irrit. 2 H332 Acute Tox. 4 H335 STOT SE 3 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP3 HP6 50000 HP5 100000 HP6 50000 HP4 200000 HP13 100000 HP4 200000 HP6 50000 HP5 100000 HPI4 2500 HPI4
trans-1,3-Dicloropropene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1		
Esclorobutadiene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
1,1,1,2-tetracloroetano EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005		
Tetracloruro di carbonio EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,1		0,1	H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 3 H351 Care. 2 H372 STOT RE 1 H412 Aquatic Chronic 3 H420 Ozone 1	HP6 35000 HP6 HP6 HP7 10000 HP5 10000 HPI4 1000 HP6 225000
1,2,4-Triclorobenzene EPA 5035A 2002 + EPA 8260D 2018	mg/kg	< 0,005		0,005	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1	HP6 250000 HP4 200000 HPI4 2500 HPI4
PCB - PCT Totali EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		50 ⁽²⁾

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Congeneri dei Policlorobifenili						
(28) 2,4,4'-TriCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(52) 2,2',5,5'-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(77) 3,3',4,4'-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(81) 3,4,4',5'-TetraCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(95) 2,2',3,5',6-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(99) 2,2',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(101) 2,2',4,5,5'-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(105) 2,3,3',4,4'-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(110) 2,3,3',4',6-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(114) 2,3,3',4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(118) 2,3',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(123) 2',3,4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(126) 3,3',4,4',5-PentaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(128) 2,2',3,3',4,4'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(138) 2,2',3,4,4',5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(146) 2,2',3,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(149) 2,2',3,4',5',6-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(151) 2,2',3,5,5',6-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(153) 2,2',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(156) 2,3,3',4,4',5-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(157) 2,3,3',4,4',5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(167) 2,3',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(169) 3,3',4,4',5,5'-EsaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(170) 2,2',3,3',4,4',5-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(177) 2,2',3,3',4',5,6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(180) 2,2',3,4,4',5,5'-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(183) 2,2',3,4,4',5',6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(187) 2,2',3,4',5,5',6-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		
(189) 2,3,3',4,4',5,5'-EptaCB EPA 3510C 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	< 0,1		0,1		

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico-fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org



CENTROANALISI CHIMICHE

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 4.11_21

Nome Prova e Metodo analitico	u.m.	Risultato	U	LOQ	Limiti ⁽¹⁾	R%
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/kg	29,6		0,1		
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	36,4		1		
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	28,0		1		
Ammoniac APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	mg/kg	10,9		0,4		
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,1		0,1		
Nitrat APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	mg/kg	0,674		0,5		
Fenoli APAT CNR IRSA 5070 metodo A1 Man 29 2003	mg/kg	1,13		0,01		
Tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man. 29 2003	mg/kg	< 0,025		0,025		
Tensioattivi non ionici UNI 10511-2:1996	mg/kg	< 0,01		0,01		
Tensioattivi cationici MI01 rev.0 20/07/2013	mg/kg	< 0,1		0,1		
Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + MI01 rev.0	mg/kg	< 0,1		0,1		

Il confronto con i limiti di legge, ove applicabile, viene effettuato secondo le modalità descritte nella Guida ILAC G8/2019, tenendo conto dell'incertezza di misura e assumendo un livello di rischio massimo del 50% in prossimità degli stessi limiti di legge.

(1) Regolamento UE n. 1357/2014

(2) Reg. UE 2019/1021 modificato dal Reg. UE 2020/784 - Reg. UE 2019/636

(3) Parere Istituto Superiore Sanità del 06/08/2010 n. 0035653, seconda integrazione parere ISS del 05/07/2006 n. 036565

(4) Parere dell'Istituto Superiore di Sanità del 23/06/2009 n. 32074

(5) Parere ISS prot. n. 29320 del 16/05/2008 "D. Lgs. N. 152/2006 Parte IV - Richiesta parere sulla classificazione dei rifiuti pericolosi corrosivi e irritanti"

Note:

u.m.: Indica l'unità di misura con cui viene espresso il risultato di prova e l'incertezza associata.

U.: l'incertezza estesa riportata è l'incertezza calcolata utilizzando un fattore di copertura k pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per i risultati delle prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa nelle stesse unità di misura e come intervallo di fiducia, cioè come limite inferiore e superiore all'interno dei quali è compreso il valore atteso dell'analisi, con la probabilità del 95% ed un fattore di copertura k = 2. L'incertezza di misura dichiarata non tiene conto dell'incertezza di campionamento.

LOQ: Limite di quantificazione: è la più bassa concentrazione dell'analita nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza.

R%: indica la percentuale di recupero per le prove chimiche. Se non specificato nella relativa colonna, i valori riportati su questo Rapporto di Prova non tengono conto di eventuali fattori di recupero nei calcoli.

N.P.: non pervenuto

(*) Idrocarburi Totali: Caratteristiche di Pericolo HP7, HP11 e HP14. Per l'attribuzione della:

- caratteristica HP7, si analizzano i markers di cancerogenicità secondo il Parere dell'Istituto di Sanità n. 0036565 del 05/07/2006, come integrato nel Parere n. 0032074 del 23/06/2009, espresso in merito alla "Classificazione dei rifiuti contenenti idrocarburi"

- caratteristica di pericolo HP11, si fa riferimento al Parere dell'Istituto Superiore di Sanità n. 0032074 del 23/06/2009, prima integrazione del parere n. 0036565 del 05/07/2006 e, ai sensi delle note J, K e P di cui in Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i., si analizzano i markers di mutagenicità;

- caratteristica di pericolo HP14 effettuata in conformità al Regolamento UE 2017/997.

Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Chim. Livio Albini)
ORDINE DEI CHIMICI PROV. MATERA n° 37/A

- Fine Rapporto di Prova -

Firmato digitalmente
da

livio albinì

C = IT
Pag. 10 di 10

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico-fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org

Dottore Chimico Livio ALBINI
Ordine dei CHIMICI della Prov. Di Matera n. 37/A
C.da Pucchiotta – 75020 MARCONIA (MT) P. I.V.A. 01076870771
Cod. Fisc. LBNLV172P06G786H tel. 0835416537 fax 08351820411 cell. 3385811746

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

CERTIFICATO DI ANALISI N° 4.11_21

Data emissione: 15/01/2021

In riferimento al Rapporto di prova n. 4.11_21, conseguentemente agli esiti analitici ottenuti, per i parametri determinati, sulla base delle indicazioni avute dal Produttore/Detentore del rifiuto e/o Committente, circa il processo che ha generato il rifiuto nonché le sostanze impiegate ed il codice CER attribuito dal Produttore del rifiuto, esso è da classificarsi **SPECIALE PERICOLOSO**.

CODICE CER 13 07 01* (olio combustibile e carburante diesel)

La valutazione del rifiuto è stata effettuata conformemente ai criteri del D.Lgs 03/09/20 n. 116 e n. 121, recante modifiche all'allegato D parte IV del D.Lgs. N° 152/06 così come modificato dalla Decisione 2014/955/UE nonché alla Direttiva 2008/98/CE (Allegato III) così come modificata dal Regolamento 2014/1357/UE (nuove disposizioni in merito alle caratteristiche di pericolo dei rifiuti), tenuto conto degli adeguamenti normativi in materia di classificazione delle sostanze: Reg. UE 2019/1021 modificato dal Reg. UE 2020/784, Reg. UE 2019/636, Reg UE 2016/1179, Reg UE 2017/997 e Reg UE 2018/1480.

CLASSE DI PERICOLO:

Desumibili dalle analisi: nessuna

Attribuite in via cautelativa: HP14

Comunicate ed attribuite dal produttore: nessuna

Descrizione: Gasolio.

SMALTIMENTO IN BASE ALLA CLASSIFICAZIONE E ALLE ANALISI ESEGUITE:

Il rifiuto può essere avviato ad impianto di trattamento autorizzato a ricevere il codice CER assegnato.

Dott. Chim. Livio Albini
ORDINE DEI CHIMICI PROV. MATERA n° 37/A

Firmato digitalmente
da

livio albinì

C = IT
pag. 1 di 1

FATTURAELETTRONICA

Id SDI:4404067243 Data SDI: 20/01/2021 14:05

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	48/A	2021-01-14	EUR 1.952,00

Dati ordine acquisto

Ord.IMP 10/2021 Data Ord. 2021-01-13 CIGZE2302A816 ?

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00102	BONIFICA DI N. 5 SENTINE DELLA M/N ADRIA Lavori di bonifica, pulizia e lavaggio di n. 5 sentine: Locale Macchina, Locale Marinai Di Prora, Locale Agghiaccio Timoni, Locale Casse, Locale Bar della M/N Adria sita c/o l'Arsenale M.M. Taranto.	nr	1	1.600,00	1.600,00	22 %

RIC N.IVA 156
DATA DI REGISTR. 22 GEN. 2021

Dati Riepilogo

Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	1.600,00	352,00

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2021-03-14	EUR 1.600,00	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT92008817790600070000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R29E

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4404067243 Data SDI: 20/01/2021 14:05

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	48/A	2021-01-14	EUR 1.952,00

Dati ordine acquisto

Ord.IMP 10/2021 Data Ord. 2021-01-13 CIG ZE2302A816 ?

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00102	BONIFICA DI N. 5 SENTINE DELLA M/N ADRIA Lavori di bonifica, pulizia e lavaggio di n. 5 sentine: Locale Macchina, Locale Marinai Di Prora, Locale Agghiaccio Timoni, Locale Casse, Locale Bar della M/N Adria sita c/o l'Arsenale M.M. Taranto.	nr	1	1.600,00	1.600,00	22 %

PIC N. IVA 156
DATA DI REGISTR. 22 GEN. 2021

Dati Riepilogo

Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	1.600,00	352,00

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo	Bonifico	2021-03-14	EUR 1.600,00	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R29E

UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI verifica condizione, ordine e contratto	
Contr. Rep. n°	del
Conv. n°	del
Determ. A.D. n°	del
Delib. C.A. n°	del
Data scadenza pagamento	
DATA	L'ADDETTO AL RISCONTRO
IL RESP. UNITA' CONTRATTI per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO PERSONALE verifica visite di accertamento sanitario del personale	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' PERSONALE per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali	
Contr. Rep. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

UFFICIO RAGIONERIA verifica dati contabili	
data scadenza pagamento indicata in fattura	
data scadenza di pagamento presunta	
DATA 22 GEN. 2021	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO per supervisione	
DATA 22-04-2021	FIRMA

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA verifica dati tecnici	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR. verifica conferimento incarico	
Conferimento del Prot.....	
IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.	
DATA	FIRMA

UFFICIO TECNICO verifica perfetta esecuzione lavori	
Data scadenza pagamento PAGAMENTO 60 GG. D.F.F.M.	
DATA 09 MAR. 2021	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA 09 MAR. 2021	FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:



Pietro s.r.l.

Mancarella

SERVIZI ECOLOGICI



PRONTO INTERVENTO 24 h 24 - Cell. 380 742072

Via Costantinopoli zona PIP lotte 16 Z.L. 74028 Polignano (BA) - Tel. 089 5338876 - Fax 089 9972119 - Cell. 340 4752319

- AUTOSPURGO - Servizi Ecologici
- Rifiuti Speciali e Pericolosi
- Video Ispezioni tubazioni con video camera
- Iscrizione Albo Smaltitori BA/0848/0
- Impianti Elettrici Citofoni e Idrosanitari

P.I. 02031690736

RAPPORTINO INTERVENTO

del 12/01/2021

CLIENTE: ANIAT SPA

Indirizzo: GIO MIN ADRIA AASNAVE. ITL

PART. IVA / COD. FISCALE

Tel.

Città: TARANTO

NOME E COGNOME OPERATORE

REPOLI RAFFAELE - ITALINO WALTER
PAULI ROBERTO

AUTOMEZZO

FP700CY
FETIGNE

TIPOLOGIA INTERVENTO ESEGUITO E DESCRIZIONE

☐ SVOTAMENTO POZZO NERO	☐ STASAMENTO TUB. LAVAGGIO POZZETTI	☐ PULIZIA - SVUOTAM. SERBATOI - VASCHE	☐ LAVORI EDILI
☒ ALTRO	☐ STASAMENTO RIFIUTI CASSONE	☐ DISINFESTAZIONE	☐ VIDEOISPEZIONE

DALLE ORE	ALLE ORE	DESCRIZIONI E NOTE
		CONFERMA SENTINELLE MIN ADRIA DEL SEGUENTE LAVORO
		LOCALE MACCHINA - LOCALE CUCINA DI ALBA - LOCALE AGGIORNAMENTO
		TUTORIA - LOCALE CASSE - LOCALE BAR CON STALLAMENTO AERULI
		FINALE

Firma Operatore

Luigi Repoli

Data e Firma CLIENTE

[Signature]

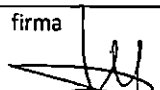
OAREA TECNICA – GRIGLIA DI CONTROLLO DOCUMENTAZIONE BUS AZ: 14P 10/2021

SEZIONE 1

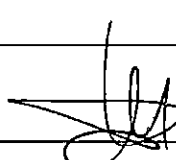
AUTORIZZAZIONE

Protocollo e data

COMMESSA Nr.

DOCUMENTAZIONE:	Presente in commessa	Tipo Originale Copia	Protocollo	data	Allegato Copia gialla
1. Bolla di avaria officina					
2. D.D.T. emesso da AMAT di trasferimento bus a sede del riparatore					
3. "Richiesta di preventivo" (punto "I" della procedura)					
4. Preventivo inviato dal soggetto esterno (punto "III" della procedura)	OK	col	000642	13-01-21	SI ✓
5. "Ordine di esecuzione dei lavori" (punto V della procedura)	OK	col	0000740	14-01-21	SI ✓
6. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna bus					
7. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna RICAMBI					
8. "Verbale di collaudo", redatto e sottoscritto con le modalità descritte al punto VI della procedura					
9. "Rapporto di lavoro o documento da cui si evince che l'attività/servizio sia stata effettuata"					
10. Altri documenti: RAPPORTO DI LAVORO	OK	C		12.1.21	SI ✓
Controllo eseguito da:	firma	Data	Note:		
		09 MAR. 2021			

SEZIONE 2

VERIFICA FATTURAZIONE	Nr. fattura: 48	Data fattura: 14.1.21	Importo: 1.600
NOTE:			
Capo Unità Tecnica:	firma	Data	
		09 MAR. 2021	



Lavoro n. IMP 10/2021 del 13/01/2021

Spett.le

MANCARELLA

Via Costantinopoli Z.I.

72026 Pulsano (TA)

Fax n. 099 5338878

OGGETTO: ORDINE PER LA BONIFICA E LAVAGGIO DEI LOCALI SENTINE M/N ADRIA

CIG ZE2302A816

In riferimento al preventivo, datato 12/01/2021, protocollato al n.642/21, dell'importo totale di € 1.600,00+IVA, inerente **LA BONIFICA E LAVAGGIO DEI LOCALI SENTINE M/N ADRIA**, si emette ordine per un importo di **€ 1.600,00+IVA**.

Si precisa che il pagamento sarà effettuato a 60 gg. dalla data di emissione della fattura, sulla quale dovrà essere riportato sia il numero di CIG che di ordine.

Rif.: Ing. Domenico Pelicciolo

Direzione Tecnica: Ing. Mauro Piazza

Il Direttore Generale f.f.

Dott. Pietro Carallo

Preventivo n. **5** del **12/01/2021**

Spettabile Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto
Via Cesare Battisti, 657
74121 Taranto (TA)
Partita Iva: 00146330733

Oggetto: Preventivo di spesa per il servizio di bonifica e lavaggio dei locali sentine della M/N Adria sita c/o l'Arsenale M.M. di Taranto.

Facendo seguito alla Vostra pregiata richiesta, formuliamo la nostra migliore offerta per i lavori di seguito riportati:

Attività	
BONIFICA E LAVAGGIO DEI LOCALI SENTINE DELLA M/N ADRIA	
N. 5 SENTINE: LOCALE MACCHINA, LOCALE MARINAI DI PRORA, LOCALE AGGHIACCIO TIMONI, LOCALE CASSE, LOCALE BAR	
- Servizio di bonifica delle sentine con personale in possesso di attestato alle lavorazioni secondo il DPR 177/2011; - Illuminazione con lampade antideflagranti; - Sgrassatura delle sentine con sgrassante antistatico professionale; - Lavaggio ad alta pressione delle sentine; - Aspirazione dei reflui prodotti a mezzo autospurgo; - Trasporto del rifiuto prodotto c/o impianto di smaltimento autorizzato; - N.B.: lo smaltimento del rifiuto prodotto avente codice CER 16 07 09*, seguirà l'iter previsto dalla Gara 021/2019.	
IMPORTO TOTALE	€ 1.600,00 oltre Iva 22sp

Validità preventivo: 60 gg

Modalità di pagamento: Bonifico 60 gg.f.m.

La Nostra azienda, per garantire alti livelli di servizio è certificata ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – OHSAS 18001:2007 SOA OG12 – SOA OS22.

Restiamo a completa disposizione per eventuali domande e chiarimenti.

Nella lusinga di presto servirvi, cogliamo l'occasione per porgervi i nostri più cordiali saluti

Il legale rappresentante
Giancarlo Mancarella

Timbro e firma

Mancarella S.r.l.
Pietro
SERVIZI ECOLOGICI AMBIENTALI
Amministratore Unico Giancarlo Mancarella

PER ACCETTAZIONE

Data _____

Timbro e firma _____

Mancarella Pietro S.r.l.
Via Costantinopoli Z.I. - 74026 Pulsano (TA) - Tel. 099 5338878 - Fax 099 9872118
spurghimancarella@libero.it – info@pec.mancarellaserviziecologici.com
C.F./P.Iva: 02831690736 – REA TA 172999 – Cap. Soc. € 100.000,00

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4440546315 Data SDI: 27/01/2021 12:46

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	74/A	2021-01-21	EUR 7.681,61
Causale			
Rif. GARA 021/2019 - Protocollo in uscita n. 0020612/2019 del 09/12/2019 - Master CIG Z6B298A403			

Dati ordine acquisto

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00140	CER 16 01 14* - Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose (Rif. Formulario XRIF900161/19 del 20/01/2021)	kg	4.300	0,74	3.182,00	22 %
00150	CER 13 07 01* - Olio combustibile e carburante diesel (Rif. Formulario XRIF900160/19 del 20/01/2021)	kg	2.100	0,95	1.995,00	22 %
00005	CER 15 01 06 - Imballaggi in materiali misti (Rif. Formulario XRIF900159/19 del 20/01/2021)	kg	3.860	0,29	1.119,40	22 %
	Servizio di raccolta dei rifiuti aventi codici CER 16 01 14*, CER 13 07 01* e CER 15 01 06 c/o la Vs sede in Via Cesare Battisti 657 - Taranto (TA), con trasporto e smaltimento c/o impianti autorizzati.					22 %

Dati Riepilogo

Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	6.296,40	1.385,21

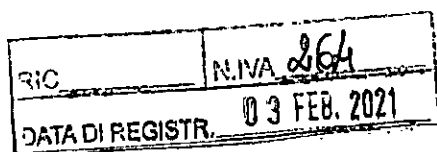
Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
----------------------	----------	---------------	---------	----------	------

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2021-03-21	EUR 6.296,40	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R2A6

Versione Style 2.8.2



FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 4440546315 Data SDI: 27/01/2021 12:46

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
MANCARELLA PIETRO SRL VIA COSTANTINOPOLI - Z.I. 74026 - PULSANO - TA - IT P.IVA: IT02831690736 Cod. Fiscale: 02831690736 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	Azienda Per La Mobilità Nell'Area di Taranto S.P.A. Via Cesare Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura

Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	74/A	2021-01-21	EUR 7.681,61
Causale			
Rif. GARA 021/2019 - Protocollo in uscita n. 0020612/2019 del 09/12/2019 - Master CIG Z6B298A403			

Dati ordine acquisto

Dati DDT

Dettaglio linee Fattura

Articolo	Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA
00140	CER 16 01 14* - Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose (Rif. Formulario <u>XRIF900161/19</u> del 20/01/2021)	kg	4.300 ✓	0,74 ✓	3.182,00	22 %
00150	CER 13 07 01* - Olio combustibile e carburante diesel (Rif. Formulario <u>XRIF900160/19</u> del 20/01/2021)	kg	2.100 ✓	0,95 ✓	1.995,00	22 %
00005	CER 15 01 06 - Imballaggi in materiali misti (Rif. Formulario <u>XRIF900159/19</u> del 20/01/2021)	kg	3.860 ✓	0,29 ✓	1.119,40	22 %
	Servizio di raccolta dei rifiuti aventi codici CER 16 01 14*, CER 13 07 01* e CER 15 01 06 c/o la Vs sede in Via Cesare Battisti 657 - Taranto (TA), con trasporto e smaltimento c/o impianti autorizzati.					22 %

Dati Riepilogo

Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti) Imp. 22% con scissione pagamenti	22 %	6.296,40	1.385,21

Dati pagamento

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
----------------------	----------	---------------	---------	----------	------

UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI verifica condizione, ordine e contratto	
Contr. Rep. n° _____ del _____	
Conv. n° _____ del _____	
Determ. A.D. n° _____ del _____	
Delib. C.A. n° _____ del _____	
Data scadenza pagamento _____	
DATA	L'ADDETTO AL RISCONTRO
IL RESP. UNITA' CONTRATTI per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO RAGIONERIA verifica dati contabili	
data scadenza pagamento indicata in fattura _____	
data scadenza di pagamento presunta _____	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO per supervisione	
DATA	FIRMA

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA verifica dati tecnici	
Data scadenza pagamento _____	
DATA	FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR. verifica conferimento incarico	
Conferimento del Prot.	
IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.	
DATA	FIRMA

UFFICIO PERSONALE verifica visite di accertamento sanitario del personale	
Data scadenza pagamento _____	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' PERSONALE per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali	
Contr. Rep. n. _____ del _____	
Delib. C.A. n. _____ del _____	
Delib. C.A. n. _____ del _____	
Delib. C.A. n. _____ del _____	
Data scadenza pagamento _____	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

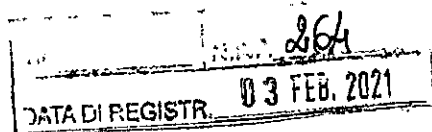
UFFICIO TECNICO verifica perfetta esecuzione lavori	
Data scadenza pagamento _____	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:

Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2021-03-21	EUR 6.296,40	BANCA DI CREDITO COOPERATIVO DI SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	IT9200881779060007000001514

Dati Trasmittente: IT01641790702 - Progressivo Invio: 2R2A6

Versione Style 2.8.2



UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI verifica condizione, ordine e contratto	
Contr. Rep. n°	del
Conv. n°	del
Determ. A.D. n°	del
Delib. C.A. n° 120	del 26/11/2019
Data scadenza pagamento 21/03/2021	
DATA	IL RISP. UNITA' CONTRATTI per supervisione
12 FEB. 2021	FIRMA
DATA	FIRMA
04 MAR. 2021	

UFFICIO PERSONALE verifica visite di accertamento sanitario del personale	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RISP. UNITA' PERSONALE per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali	
Contr. Rep. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RISP. UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

UFFICIO RAGIONERIA verifica dati contabili	
data scadenza pagamento indicata in fattura	
data scadenza di pagamento presunta	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
04 FEB. 2021	
IL RISP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO per supervisione	
DATA	FIRMA
22-01-2021	

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA verifica dati tecnici	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR. verifica conferimento incarico	
Conferimento del Prot.	
IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.	
DATA	FIRMA

UFFICIO TECNICO verifica perfetta esecuzione lavori	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:



(1) Produttore/Detentore:
unità locale:

ATTENZIONE PER LE MORTALITÀ NELLE AREE DI TARANTO
VIA CANTIERI 105
74100 TARANTO (TA)
0091017033 N. Aut./Albo: del

(2) Destinatario:
Luogo di destinazione:

HYDROCHEMICAL SERVICE SRL
PUNTA RONDINELLA SNC
74100 TARANTO (TA)
0096210003 N. Aut./Albo: del

(3) Trasportatore del rifiuto:
Indirizzo:

MANCARELLA PIETRO S.R.L.
VIA CANTIERI 105
4026 PULSANO (TA)
02831690736 N. Aut./Albo: del

Trasporto di rifiuti non pericolosi
prodotti nel proprio stabilimento di

SPAZIO PER LA VIDEOMONITORAGGIO

Annotazioni:

OGGETTO N° 156/0/21 DEL 19/01/2021
UN COORDINAMENTO
DI VITA DEL RIFIUTO
CHIMICO NASCITA

(4) Caratteristiche del rifiuto:
Descrizione:

LIQUIDI ANTIGELO CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE

Codice Europeo: 160114
Stato fisico: liquido
Caratteristiche di pericolo: H314
N. colli / Contenitori: 00001 CISTERNA

(5) Rifiuto destinato a:
Caratteristiche chimico/fisiche:

HYDROCHEMICAL SERVICE S.R.L.
RIFIUTO DI PROVAZIONE DEL 19/01/2021
Codice: 02831690736 [Recupero smaltimento]

(6) Quantità (Kg o litri)

1525 (P.lordo) Tara () ☐ Peso da verificarsi a destino

(7) Percorso (se diverso dal più breve)

PER LA PRIMA

(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID:

SI - NO

(9) FIRME

FIRMA DEL PRODUTTORE / DETENTORE
FIRMA DEL TRASPORTATORE
PRODUTTORE / DETENTORE
TRASPORTATORE

(10) Cognome e Nome conducente:

573700500 INIZIO trasporto: Data 21/01/21 Ora: 15/1

Targa automezzo:

1705 CI Rimorchio: /

SPAZIO PER LA VIDIMAZIONE



RISERVATO AL DESTINATARIO

☒ Accettato per intero Kg 4500
☐ Accettato per la seguente quantità: Lt. Kg.
☐ Respinto per le seguenti motivazioni:
74/1/21 11/11
HYDROCHEMICAL SERVICE SRL
Località Punta Rondinella - Taranto
P.IVA 00962910733
PIATTAFORMA POLIFUNZIONALE
TRATTAMENTO RIFIUTI LIQUIDI

Pietro 191

ancarella
SERVIZI ECOLOGICI

AUTOSPURGO - Servizi Ecologici • Smaltimento Rifiuti Speciali e Pericolosi • Video Ispezioni •
Tubazioni con Videocamera • Staleto Erba • Noleggio Bagni Chimici e Cassoni •
Lavori Edil. Legge 37/2008 Lett. A-B-C-D-E • Disinfestazione • Derattizzazioni •
Sanificazioni • Bonifica e Smaltimento di Amianto • Bonifica di Serbatoi anche su Unità Navali •

Sede Legale ed Operativa: Via Costantinopoli zona PIP lotto 16 Z.I.
74026 Pulsano (TA) - Tel. 099.5338878 - Fax 099.9872118

Cap. Soc. € 100.000,00 - P. IVA 02831690736
R.E.A. TA 172999 C.C.I.A.A. di Taranto
Iscr. Albo Naz. Smaltitori BA/0846/Q del 11/02/19
www.mancarellaserviziocologici.com
mail: spurghimancarella@libero.it
info@pec.mancarellaserviziocologici.com



Serie e Numero: **XRIF** 900160 * /19

Data emissione
formulario: 00-01-2031-2000-11

Formulario

NUMERO
REGISTRO

Data: _____
 C(1): Produttore/Detentore: **ACQUEDOTTI S.p.A. - VIA MONTESAPONE, 10 - 74100 TARENTO**
 P. Unità locale: **ACQUEDOTTI S.p.A. - VIA MONTESAPONE, 10 - 74100 TARENTO**
 R. tit.: **ACQUEDOTTI S.p.A. - VIA MONTESAPONE, 10 - 74100 TARENTO**
 Codice Fiscale: **00145870733** N. Aut./Albo: _____ del _____

(2) Destinatario: **INDROCHEMICAL SERVICE SRL**
 Luogo di destinazione: **VIA PER STATTE 102 SNC**
4100 TARRANTIA
 Data: **06/02/2010**
 Codice Fiscale: **0070210122** N. Aut./Albo: **ATA R. 402** del **02** **2010**

2 Paga: (3) Trasportatore del rifiuto:
Indirizzo:
Codice Fiscale:

[illegible]

Annötazioni:

OMOLOGA N. 011/0/21 DEL 20/01/203				
UN 1201 1153 1000000			1153 1000000	

(4) Caratteristiche del rifiuto:	
Descrizione:	OLIO COMBUSTIBILI E CARBURANTE DIESEL
Codice Europeo:	19.01
Stato fisico:	liquido
Caratteristiche di pericolo:	1 2 3 4
N. colli / Contenitori:	0001 / 15000

(5) Rifiuto destinato a: **Recupero** Codice: **15/01/2021** [Recupero smaltimento]
Caratteristiche chimico/fisiche: **RESTO DI TROVA N° 451 F-21**

(6) Quantità (Kg o litri) (P. lordo Tara) ☐ Peso da verificarsi a destino

(7) Percorso (se diverso dal più breve)

(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID: ☐ (SI - NO) .

FIRMA DEL PRODUTTORE / DETENTORE
 PRODUTTORE / DETENTORE

FIRMA DEL TRASPORTATORE
 TRASPORTATORE

(10) Cognome e Nome conducente: SANZI OROLOGIO Inizio trasporto: Data 21/01/20 Ora: 10:20

Targa automezzo: 21-104 Rimorchio: ✓

SPAZIO PER LA VEDIMAZIONE

RISERVATO AL DESTINATARIO

☒ Accettato per intero

☐ Accettato per la seguente quantità: Lt. ☒ Kg. 2100

☐ Respinto per le seguenti motivazioni: _____

DATA 21/01/21

ORA 11:58

FIDMA

HIDROCHEMICAL SERVICE S.

Via Per Statte Km. 2 - C.P. 559/12

74123 TARANTO - C.F. e P.I.: 009629107

HIDROCHEMICAL SERVICE S.r.l.
Via Per Stato Km. 2 - C.P. 559/12
74123 TARANTO - C.E. C.P.L.: 0096291073

(1) Produttore/Detentore:
unità locale:

Codice Fiscale:

(2) Destinatario:

Luogo di destinazione:

Codice Fiscale:

(3) Trasportatore del rifiuto:

Indirizzo:

Codice Fiscale:

Trasporto di rifiuti non pericolosi
prodotti nel proprio stabilimento di

Annotazioni:

(4) Caratteristiche del rifiuto:

Descrizione:

Codice Europeo:

Stato fisico:

Caratteristiche di pericolo:

N. colli / Contenitori:

(5) Rifiuto destinato a:

Caratteristiche chimico/fisiche:

(6) Quantità (Kg o litri)

(7) Percorso (se diverso dal più breve)

(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID:

(9) FIRME

(10) Cognome e Nome conducente:

Targa automezzo:

FIRMA DEL PRODUTTORE / DETENTORE

FIRMA DEL TRASPORTATORE

PRODUTTORE / DETENTORE

TRASPORTATORE

* CU 349RT

Inizio trasporto: Data 21/01/21 Ora: 12/22

Rimorchio:

SPAZIO PER LA VIDIMAZIONE



RESERVATO AL DESTINATARIO

☒ Accettato per Intero

☐ Accettato per la seguente quantità: ☐ Lt. ☒ Kg. 3860

☐ Respinto per le seguenti motivazioni:

PROGETTO NATURA SRL
PIATTAFORMA DI RECUPERO E STOCCAGGIO RIFIUTI
E' STATO EFFETTUATO IL CONFERIMENTO
DATA 21/01/2021 ORA 12/22 FIRMA

Spett.le

DITTE VARIE

Oggetto: RICHIESTA PREVENTIVO DI SPESA PER IL RITIRO E LO SMALTIMENTO DI RIFIUTI SPECIALI

RILANCIO OFFERTA EX-AEQUO

Tenuto conto che l'offerta presentata da codesta Spett.le Ditta risulta essere ex-aequo, la scrivente Vi invita ad effettuare un rilancio a ribasso dell'Offerta da Voi presentata, al netto di IVA, per il ritiro e lo smaltimento di rifiuti speciali aventi codici C.E.R. 160 114 (Liquido antigelo contenente sostanze pericolose) come meglio di seguito specificato (Area Tecnica).

Il rilancio sarà prodotto trasmettendo entro 05 giorni (sabato, domenica e festivi esclusi) dal ricevimento della presente, sulla medesima piattaforma (<https://amattaranto.trasparenza.gov.it>) in un unico file (formato .zip, .rar o .pdf) la presente nota compilata.

Il buono d'ordine, che verrà inviato via mail, a seguito di ricezione della 4^a copia del formulario (c/o l'Ufficio Acquisti ubicato in Taranto alla Via Cesare Battisti n° 657) riporterà il quantitativo e la denominazione del rifiuto da realmente smaltito, il prezzo scontato in forma invariabile non essendo ammessa alcuna revisione del prezzo stesso.

Le operazioni di ritiro del rifiuto dovranno essere concordate al n° 099 73 56 230 (Ing. Pellicoro Domenico), andranno debitamente certificate con produzione dell'apposita documentazione prevista dalla normativa di legge vigente.

Il rifiuto dovrà essere ritirato, entro 10 giorni lavorativi dalla data di comunicazione da parte della scrivente.

Il pagamento della relativa fattura, emessa in regime di Split Payment (Art 17 Ter DPR 633/72), previo riscontro amministrativo/tecnico positivo, avverrà a mezzo bonifico bancario a 60 giorni data ricezione fattura.

Il codice DESTINATARIO AMAT S.P.A. per la fatturazione elettronica è il seguente: 5WKJP7T.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Massimo DICECCA)

Spazio riservato alla ditta (da compilare, sottoscrivere e restituire a mezzo fax nel termine previsto)

RILANCIO OFFERTA EX-AEQUO

N°	Cod. C.E.R.	Descrizione	Prezzo Unitario Offerto	Prezzo Rilancio a ribasso	Q.tà	Prezzo Totale Offerto
01	160 114	Liquido antigelo cont. sostanze pericolose	€ 0,80/Lt.	€ 0,74	1.200 Lt.	€ 888,00

* Confezionamento in fusti o cisternetta

Il sottoscritto dichiara che il prodotto fornito è pienamente corrispondente a quanto indicato nella richiesta d'offerta.
Il sottoscritto accetta tutte le condizioni ivi indicate.

Luogo PUGGIO

Data 02/11/2019

Timbro e Firma del Legale Rappresentante

Mancarella
Amministratore Delegato

GARA 021/2019 RITIRO E SMALTIMENTO BIENNALE RIFIUTI SPECIALI

LOTTO 1

N°	Descrizione Rifiuto	Codice CER	CIG	Aggiudicataria	Prezzo
1	Rifiuti non specificati altrimenti	070 299	Z30298A2D1	Mancarella	€ 0,3500
2	Toner per stampa esauriti	080 318	Z01298A2E5	Mancarella	€ 0,7500
3	Altri oli di sentina della navigazione	130 403	Z0C298A2EB	De Santis	€ 0,8500
4	Olio combustibile e carburante diesel	130 701	Z02298A32A	Mancarella	€ 0,9500
5	Altre emulsioni	130 802	Z68298A334	Ecologica SUD	€ 0,3800
6	Imballaggi carta e cartoni	150 101	ZB1298A345	Econova	€ 0,0100
7	Imballaggi in materiali misti	150 106	Z11298A349	Mancarella	€ 0,2900
8	Imballi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati	150 110	Z5B298A39F	Mancarella	€ 1,1000
9	Assorbenti materiali filtranti, stracci, indumenti protettivi c/sost. pericolose	150 202	Z7C298A3B1	Ecologica SUD	€ 1,3000
10	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi	150 203	Z6A298A3BE	Mancarella	€ 0,3900
11	Filtri dell'olio usati	160 107	ZD0298A3C8	Mancarella	€ 0,7500
12	Vetro	160 120	Z3B298A3D2	Econova	€ 0,3000
13	Apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolose	160 213	Z1E298A3D9	Mancarella	€ 0,9000
14	Apparecchiature fuori uso	160 214	Z84298A3E3	Mancarella	€ 0,3000
15	Rifiuti inorganici rinvenienti da pulizie	160 304	Z3F298A3EB	Ecologica SUD	€ 0,3800
16	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose	160 709	Z6B298A403	Mancarella	€ 0,6200
17	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503	170 504	Z26298A40B	Econova	€ 0,0200
18	Materiali da costruzione contenenti amianto	170 605	69	Mancarella	€ 1,9500
19	Rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione	170 904	ZC3298A433	Econova	€ 0,0200
20	Carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi	190 110	Z56298A43C	Mancarella	€ 1,8000
21	Fanghi con sostanze pericolose	190 813	Z11298A444	Mancarella	€ 0,7000
22	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali	190 814	Z1C298A44A	Mancarella	€ 0,5000
23	Rifiuti non specificati altrimenti (da impianti depurazione acque)	190 899	Z27298A450		DESERTO
24	Carta e cartone da distruggere	200 101	Z32298A456	Econova	€ 0,0100
25	Frigoriferi, condizionatori	200 123	Z15298A45D	Mancarella	€ 0,6000
26	Batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	200 133	Z70298A461	Mancarella	€ 0,8000
27	Legno diverso	200 138	ZF3298A464	Econova	€ 0,0400
28	Plastica	200 139	ZD6298A46B	Mancarella	€ 0,3500
29	Rifiuti biodegradabili	200 201	Z0E298A470	Mancarella	€ 0,8000
30	Fanghi fosse settiche	200 304	ZEC298A477	Depuedil	€ 0,0040
31	Rifiuti ingombranti	200 307	ZF7298A47D	Econova	€ 0,4000
32	*Altri oli per motori ed ingranaggi	130 208	Z2F298A482	Ecologica SUD	€ 0,0600
33	*Veicoli fuori uso	160 104	ZB2298A485		DESERTO
34	*Veicoli fuori uso non riciclati	160 106	ZE5298A48A		DESERTO
35	*Batterie al piombo	160 601	ZF0298A490	Ecologica SUD	€ 0,5800
36	*Ferro e acciaio	170 405	ZD3298A497	Econova	€ 0,0100

* Importo ad avere

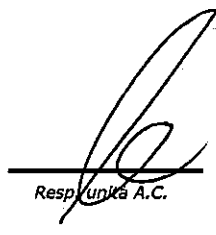
LOTTO 2

N°	Descrizione Rifiuto	Codice CER	CIG	Aggiudicataria	Prezzo
1	Fanghi prodotti dal tratt. degli affluenti c/ pericolose sost.	070 611	ZD023BEAA2	Mancarella	€ 0,6800
2	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	161 001			€ 0,2300
3	Soluzioni acquose di scarto, non contenenti sostanze pericolose	161 002			€ 0,9300
TOTALE				TOTALE	€ 1,8400

Azienda Mobilità Area Taranto SpA Via Cesare Battisti, 657 Taranto 74121 TA P.I. 00146330733 C.F. 00146330733		MANCARELLA PIETRO S.r.l. SERVIZI ECOLOGICI VIA COSTANTINOPOLI LOTTO 16 Z.I. PULSANO 74026 TA P.I. 02831690736 C.F. 02831690736					
Ordini a Fornitore		Tel: Fax: E-mail:					
Vostro Riferimento Gara 021/19 Ritiro/smalt biennale rifiuti speciali	Nostro Riferimento Gara 021/19 Ritiro/smalt biennale rifiuti speciali	Data Doc. 12/02/2021	Numero Documento ORF000020				
Pag. 1							
Causale: - AS@ Acquisti scorte Termini di consegna CIG Z6B298A403 Pagamento BONIFICO 60 GG DF							
Commento: Indirizzo Spedizione: Trasporto a cura del:							
Articolo	Cat.	Descrizione	U.M.	Qta	Valore €	Sconto	Imponibile €
Interno	Fornitore						
0328		Liquido antigelo c/sost. pericol. (CER 160114)	KG	4.300,00	0,7400		3.182,00
0331		Olio combustibile e carburante diesel (CER 130701)	KG	2.100,00	0,9500		1.995,00
0028		Rifiuti imballaggi mat. misti (CER 150106)		3.860,00	0,2900		1.119,40
		Rif. Vs. fattura 74/A del 21/01/2021					
I materiali ordinati dovranno essere consegnati franco Ns. magazzino sito in via C. Battisti 657 TARANTO dalle 9.00 alle 13.00. Il pagamento sarà effettuato nel termine sopra riportato. L'A.M.A.T. non riconosce ai propri fornitori interessi per ritardi pagam. Eventuali richieste in tal senso potranno essere soddisfatte solo previa messa in mora da parte del creditore e con l'applicazione del tasso di interesse legale; non saranno pertanto applicabili né i termini di decorrenza, né la misura degli interessi stabiliti dal D.lgs. 231/2002. Le condizioni della fornitura sono quelle indicate nel presente documento e ogni altra eventuale clausola contenuta nella modulistica predisposta dai fornitori (copie commissioni ecc.) non è operante nei confronti dell'A.M.A.T.							
IVA	Descrizione	Aliquota	Imponibile	Imposta	Totale		
SP22	22 SplitPayment Art 1 c 629 B L.23-12-14	22,00	€ 6.296,40	€ 1.385,21	€ 7.681,61		
		Totali	€ 6.296,40	€ 1.385,21	€ 7.681,61		

Firma


 Il compilatore


 Resp.unka A.C.

Direttore Tecnico


 Direttore Generale

PRESIDENTE