

LISTA DI LIQUIDAZIONE

N.° Liq.: 1596

Del 11/11/2022

Visti gli ordinativi di fornitura emessi dal dirigente responsabile del centro ordinante;
Preso atto della regolare fornitura di beni/esecuzione di servizi e conformità ordine/bolla/fattura;

- (1) Rilevata la regolarità del DURC;
- (2) Decorsi 30 gg dalla richiesta;
- (3) Rilevata la NON regolarità si richiede l'intervento sostitutivo;

SI LIQUIDA

Macrostruttura:

PRG. SPESA: 2022 / 999 - RECUPERO

CONTO: 01011000250 ATTREZZATURE NON SANITARIE

Fornitore: (2218) JASCO EUROPE S.R.L.

<u>Prot. Elett.</u>	<u>Data Reg.</u>	<u>Num. Documento</u>	<u>Data Doc.</u>	<u>Importo</u>	<u>Codice CIG</u>	<u>Ordine</u>	<u>Data Ord.</u>
0000UFVBQD0000036433	19/10/2022	229194/S	14/10/2022	€ 15.616,00	9117844AE3	OD0122/46	12/05/2022
MOD PAG: BONIF.BANCARIO CONTO DEDICATO 60GG IBAN: IT31I0306932521000015431138							

<u>CIG</u>	<u>CUP</u>	<u>Importo</u>
9117844AE3		€ 15.616,00

Totale Fornitore - 2218 € 15.616,00

TOTALE CONTO - 01011000250 € 15.616,00

TOTALE PRG. SPESA - 2022 / 999 € 15.616,00

TOTALE FATTURE LIQUIDATE	€ 15.616,00
---------------------------------	--------------------

TOTALE FATTURE DEL CONTO 01011000250 € 15.616,00

TOTALE IMPORTO DEL CIG 9117844AE3 € 15.616,00

NOTE

Durc in corso di validità

Operatore:

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_32997156	Data richiesta	06/10/2022	Scadenza validità	03/02/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	JASCO EUROPE SRL
Codice fiscale	08609570158
Sede legale	PIAZZA CAVOUR 7 MILANO MI 20121

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.



U.O.S. Patrimonio ed Economato

Oggetto: **Fornitura di n. 1 Spettrofotometro UV-VIS per l'attività istituzionale di controllo ufficiale alimenti, polarizzata presso il Dipartimento Provinciale di Bari Polo di Specializzazione Alimenti.**
Lotto 2 R.d.O. Me.P.A. n. 2976101 del 11/03/2022 numero gara 8465709.
Deliberazione D.G. n. 172 del 14/04/2022 CUI IN PROGRAMMA Acquisto 2022-2023: F05830420724202100020 – CIG 9117844AE3
Attestazione regolare esecuzione

In relazione alla fornitura di cui all'oggetto, si segnala che la ditta JASCO EUROPE S.R.L. ha completato la fornitura nei termini contrattualmente previsti.

La strumentazione è stata consegnata in data 12/09/2022 ed è stata oggetto di collaudo positivo in data 21/10/2022 (cfr. allegati DDT e verbali).

Si riportano nel seguito i dati della strumentazione con il serial number e la corretta ubicazione:

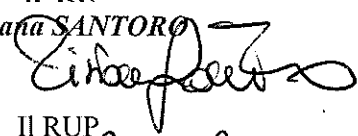
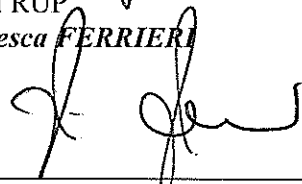
spettrofotometro UV - VIS	
V-760 Spettrofotometro UV – VIS S/N C028061800 Personal computer I3-10105 SSD 1 TB, WIN 10PRO in inglese versione 21H1 S/N JE2022/009 Monitor IPS 24" WIDE Stampante OJ PRO 6230 INKJET + cavo USB2.0	Ubicazione DAP BARI – POLO ALIMENTI Parco scientifico e tecnologico TECNOPOLIS S.P. per Casamassima Km 3 Palazzo L terzo piano stanza 22

1

Nulla osta, pertanto, alla liquidazione della fattura di € 12,800,00 iva esclusa,(15.616,00) che la ditta ha presentato per il pagamento.

Si allegano: DDT e Verbale di collaudo.

Cordiali saluti.

Il DF
Dott.ssa Tiziana SANTORO

Il RUP
Dott. ssa Francesca FERRIERI


Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale BARI –ARPA Puglia
Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis - Edificio "L"
S.P. per Casamassima km 3, 70010 – Valenzano (BA).
Tel: 080-9724305
E-mail: dap.ba@arpa.puglia.it
PEC: dap.ba.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

Rapporto di taratura

Rapporto N. BA_03/22

Annula e sostituisce il precedente Rapporto N. /

Viene assicurata la rintracciabilità del Rapporto precedente mediante archiviazione informatica e cartacea della stessa insieme al nuovo documento emesso.

Dati identificativi dello strumento:

Apparecchiatura: Spettrofotometro
Casa costruttrice: Jasco
Modello: V-760
N° serie/matricola: C028061800
Codice identificativo: /
Sistema ottico: A doppio raggio
Monocromatore: Doppio monocromatore con rivelatore PMT

Larghezza di banda: 0.1, 0.2, 0.5, 1, 2, 5, 10 nm
Range di lunghezza d'onda: 187 - 900 nm
Accuratezza delle lunghezze d'onda: ± 0.1 nm (ad una larghezza di banda di 0.1 nm, lunghezza d'onda 656.1 nm)

Riproducibilità delle lunghezze d'onda: $\pm 0,05$ nm

Accuratezza fotometrica: $\pm 0,0015$ Abs (da 0 a 0.5 Abs) -
 $\pm 0,0025$ Abs (da 0.5 a 1 Abs) -
 $\pm 3\%T$

Riproducibilità fotometrica: $\pm 0,0005$ Abs (da 0 a 0.5 Abs) -
 $\pm 0,0005$ Abs (da 0.5 a 1 Abs)

Stabilità: 0,0003 Abs/hr

Rumore: 0,00003 Abs

Luce diffusa: 1% (198 nm KCL 12 g/l soluzione acquosa)

Data della verifica: 13-22/09-21/10/2022

Operatore: Dott.ssa A. Altamura

Luogo della verifica: DAP BA - Laboratorio di Chimica degli Alimenti

Numero pagine della

Scheda: 10

Materiali di Riferimento Certificati impiegati:

Codice Prodotto: RM-066HLKCSITX/R
N. di serie del set: 15266
Codice identificativo: 2872 - 2887
Certificati di taratura n. 97833, 97834, 97835, 97836, 97837 del 13/12/2021 emessi dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

Codice Prodotto: RM-DG/R
N. di serie del set: 15264
Codice identificativo: 2885
Certificato di taratura n. 97811 del 13/12/2021 emesso dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

Codice Prodotto: RM-D1D39N/R
N. di serie del set: 15265
Codice identificativo: 2890
Certificato di taratura n. 97840 del 13/12/2021 emesso dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

Codice Prodotto: RM-1N2N3N/R
N. di serie del set: 15024
Codice identificativo: 2880
Certificato di taratura n. 97821 del 13/12/2021 emesso dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

Codice Prodotto: RM-020406810/R
N. di serie del set: 15267
Codice identificativo: 2898
Certificato di taratura n. 97814 del 13/12/2021 emesso dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

I risultati di misura riportati nel presente rapporto sono stati ottenuti applicando la procedura PO-35 Rev. 2.
Le eventuali approssimazioni ai risultati finali sono state effettuate solo nella fase finale dei calcoli.

Timbro

Data
21/10/2022

Responsabile Funzione Metrologica

Carla Mastria
Dott.ssa Carla Mastria

Condizioni ambientali del test:

Temperatura ambiente (° 23,0

Umidità relativa (%) 47,0

Pressione atmosferica (kl/

Codice Prodotto:

N. di serie del set

Codice identificativo

Certificato di taratura n. 97835 del 13/12/2021 emesso dal
Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659

RM-SN/R

15263

2895

Risoluzione spettrale

Lunghezza d'onda (nm)	Assorbanza misurata (UA)	Rapporto tra le assorbanze
269	2,652778	1,3
267	1,995139	

Il rapporto tra i valori di assorbanza a 269 nm e a 267 nm rientra nell'intervallo di accettabilità di cui al Certificato N. 97837 del 13/12/2021 emesso dal Laboratorio di Taratura UKAS n. 0659.

Temperatura media durante le prove: 23 °C

Accuratezza e ripetibilità della lunghezza d'onda

Valore certificato della lunghezza d'onda λ_{REF} (nm)	Valore misurato della lunghezza d'onda λ_{MIS} (nm)	Incertezza di misura (nm)	Scostamento (nm)	Ripetibilità (nm)	Esito conformità
241,04	241,10	0,59	0,06	0,00	Conforme
287,57	287,50	0,59	0,07	0,00	Conforme
361,11	361,10	0,59	0,01	0,00	Conforme
416,25	416,90	0,59	0,65	0,00	Conforme
472,66	472,39	0,59	0,27	0,03	Conforme
513,39	513,39	0,59	0,00	0,03	Conforme
536,56	536,72	0,59	0,16	0,04	Conforme
684,50	684,90	0,59	0,40	0,00	Conforme
879,41	879,27	0,60	0,14	0,07	Conforme

L'incertezza estesa di misura è espressa al livello di fiducia del 95% (ottenuta, nel caso di distribuzione normale e di elevato numero di gradi di libertà, moltiplicando per due l'incertezza tipo). L'incertezza tipo è stata determinata conformemente alla norma ISO/IEC Guide 98-3:2008.

Accuratezza e ripetibilità fotometrica

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
235	0,739	0,0049	0,73894	0,0049	0,0001	0,02	Conforme
257	0,8569	0,0049	0,85672	0,0049	0,0002	0,01	Conforme
313	0,2858	0,0049	0,28737	0,0049	0,0016	0,03	Conforme
350	0,6359	0,0049	0,63646	0,0049	0,0006	0,01	Conforme
430	0,954	0,0049	0,95306	0,0049	0,0009	0,01	Conforme

Tabella 1: Risultati delle misure effettuate utilizzando due filtri liquidi costituiti da una soluzione bicromato di potassio 60 mg/l in acido perclorico con valori di Assorbanza certificati a 235 - 257 - 313 - 350 nm e da una soluzione bicromato di potassio 600 mg/l in acido perclorico con valori di Assorbanza certificati a 430 nm

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	0,0366	0,0027	0,0404	0,0027	0,0038	0,10	Conforme
465	0,0363	0,0027	0,0400	0,0027	0,0037	0,13	Conforme
546,1	0,0358	0,0027	0,0393	0,0027	0,0035	0,00	Conforme
590	0,0356	0,0027	0,0391	0,0027	0,0035	0,08	Conforme
635	0,0356	0,0027	0,0390	0,0027	0,0034	0,00	Conforme

Tabella 2: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 0,04 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

	VERIFICA CONFORMITA' SPETTROFOTOMETRI UV-VIS	SW-04/Rev 0 Del: 27/07/11
---	---	--

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	0,5581	0,0027	0,5608	0,0027	0,0027	0,00	Conforme
465	0,5074	0,0027	0,5101	0,0027	0,0027	0,01	Conforme
546,1	0,5223	0,0027	0,5247	0,0027	0,0024	0,01	Conforme
590	0,5515	0,0027	0,5541	0,0027	0,0026	0,01	Conforme
635	0,5356	0,0027	0,5381	0,0027	0,0025	0,01	Conforme

Tabella 3: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 0,5 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	0,7176	0,0027	0,7199	0,0027	0,0023	0,01	Conforme
465	0,6624	0,0027	0,6647	0,0027	0,0023	0,00	Conforme
546,1	0,6720	0,0027	0,6740	0,0027	0,0020	0,01	Conforme
590	0,7018	0,0027	0,7037	0,0027	0,0019	0,01	Conforme
635	0,6706	0,0027	0,6724	0,0027	0,0018	0,01	Conforme

Tabella 4: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 0,7 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	1,0547	0,0027	1,0567	0,0027	0,0020	0,00	Conforme
465	0,9718	0,0027	0,9739	0,0027	0,0021	0,00	Conforme
546,1	0,9844	0,0027	0,9859	0,0027	0,0015	0,01	Conforme
590	1,0244	0,0027	1,0257	0,0027	0,0013	0,01	Conforme
635	0,9775	0,0027	0,9788	0,0027	0,0013	0,01	Conforme

Tabella 5: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 1 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	2,6518	0,0110	2,6631	0,0110	0,0113	0,01	Conforme
465	2,4826	0,0110	2,4900	0,0110	0,0074	0,01	Conforme
546,1	2,5248	0,0110	2,5287	0,0110	0,0039	0,01	Conforme
590	2,5606	0,0110	2,5635	0,0110	0,0029	0,01	Conforme
635	2,4009	0,0110	2,4012	0,0110	0,0003	0,01	Conforme

Tabella 6: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 2,5 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

Lunghezza d'onda (nm)	Valore certificato Assorbanza A_{REF} (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato Assorbanza (UA)	Incertezza di misura (UA)	Scostamento (UA)	Ripetibilità (%)	Esito conformità
440	3,1112	0,0190	3,1443	0,0190	0,0331	0,01	Conforme
465	2,9100	0,0190	2,9304	0,0190	0,0204	0,01	Conforme
546,1	2,9522	0,0190	2,9709	0,0190	0,0187	0,01	Conforme
590	2,9866	0,0190	3,0056	0,0190	0,0190	0,01	Conforme
635	2,7974	0,0190	2,8075	0,0190	0,0101	0,01	Conforme

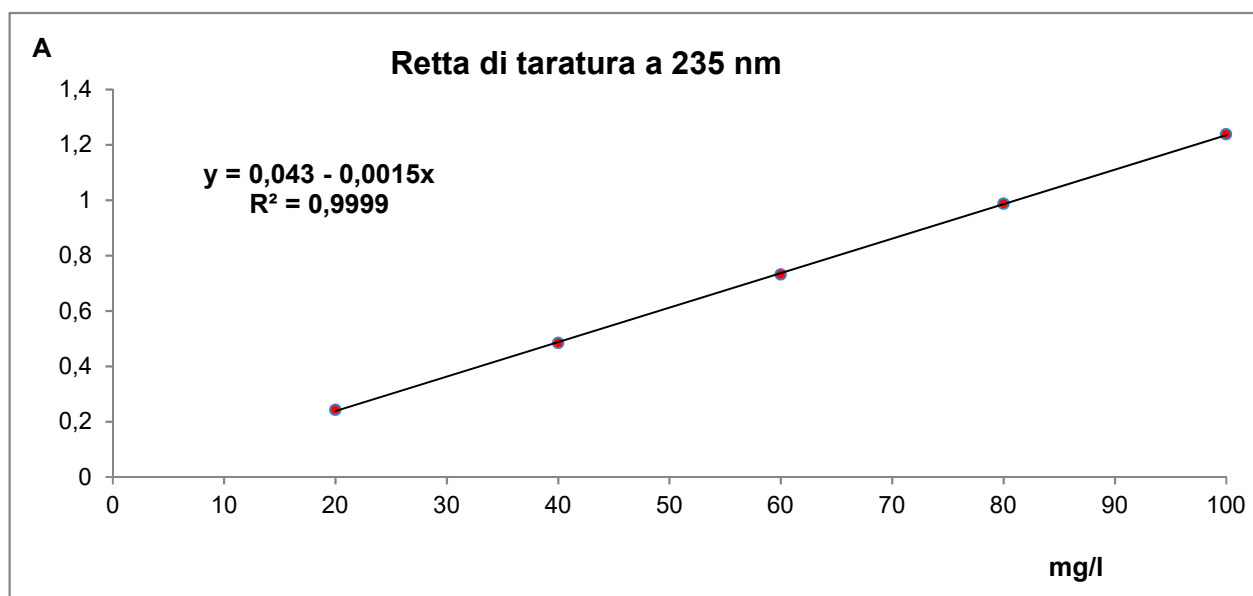
Tabella 7: Risultati delle misure effettuate utilizzando un filtro solido in vetro, avente valori di assorbanza pari a circa 3 A certificati alle lunghezze d'onda 440 nm – 465 nm – 546,1 nm – 590 nm – 635 nm

Linearità

L'incertezza estesa di taratura riportata nelle tabelle successive è espressa al livello di fiducia del 95% (ottenuta, nel caso di distribuzione normale e di elevato numero di gradi di libertà, moltiplicando per due l'incertezza tipo). L'incertezza tipo è stata determinata conformemente alla norma ISO/IEC Guide 98-3:2008. Le correzioni ΔA devono essere sommate alla lettura A dello strumento.

Concentrazione Bicromato di potassio (mg/l)	Valore certificato della assorbanza A_{REF} a 235 nm (UA)	Incetezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato a 235nm (UA)	Scostamento ΔA (UA)	Incetezza estesa di taratura (UA)
20	0,2470	0,0037	0,2428	0,0042	0,0178
40	0,5221	0,0045	0,4841	0,0380	0,0119
60	0,7700	0,0049	0,7312	0,0388	0,0090
80	1,0260	0,0058	0,9869	0,0391	0,0124
100	1,2369	0,0068	1,2375	-0,0006	0,0189

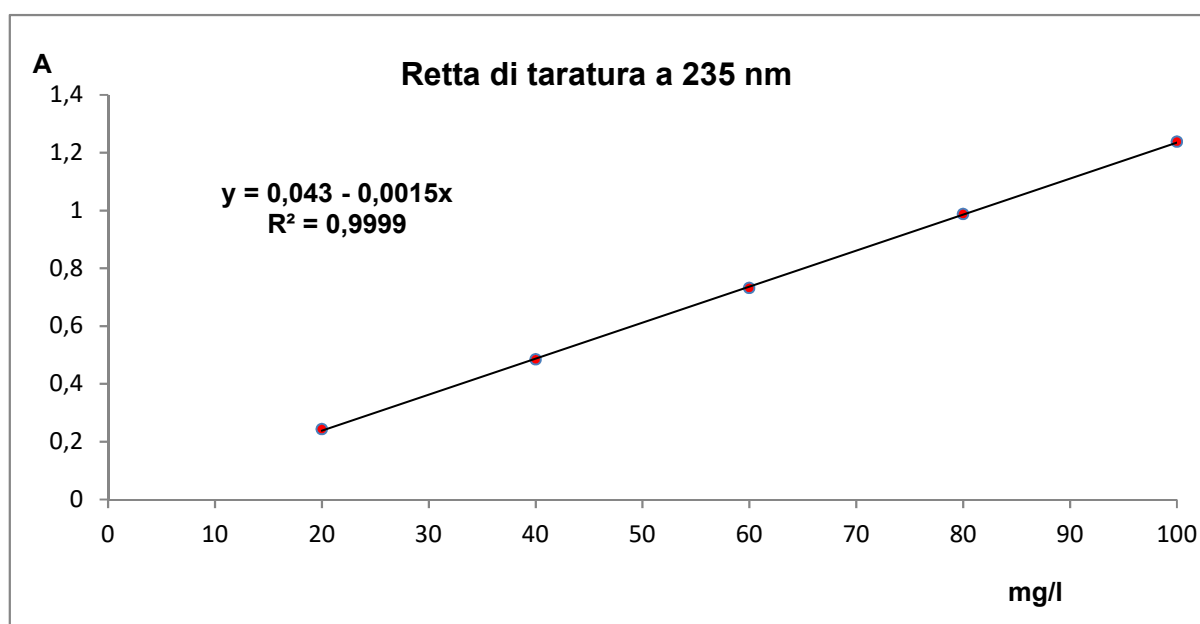
Tabella 1: Misure di Assorbanza a 235 nm



Coefficiente di correlazione r	Esito conformità
0,99994	Conforme

Concentrazione Bicromato di potassio (mg/l)	Valore certificato della assorbanza A_{REF} a 257 nm (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato a 257nm (UA)	Scostamento ΔA (UA)	Incertezza estesa di taratura (UA)
20	0,3137	0,0037	0,2792	0,0345	0,0178
40	0,5958	0,0045	0,5599	0,0359	0,0119
60	0,8872	0,0049	0,8506	0,0366	0,0090
80	1,1829	0,0058	1,1469	0,0360	0,0124
100	1,4435	0,0068	1,4426	0,0009	0,0189

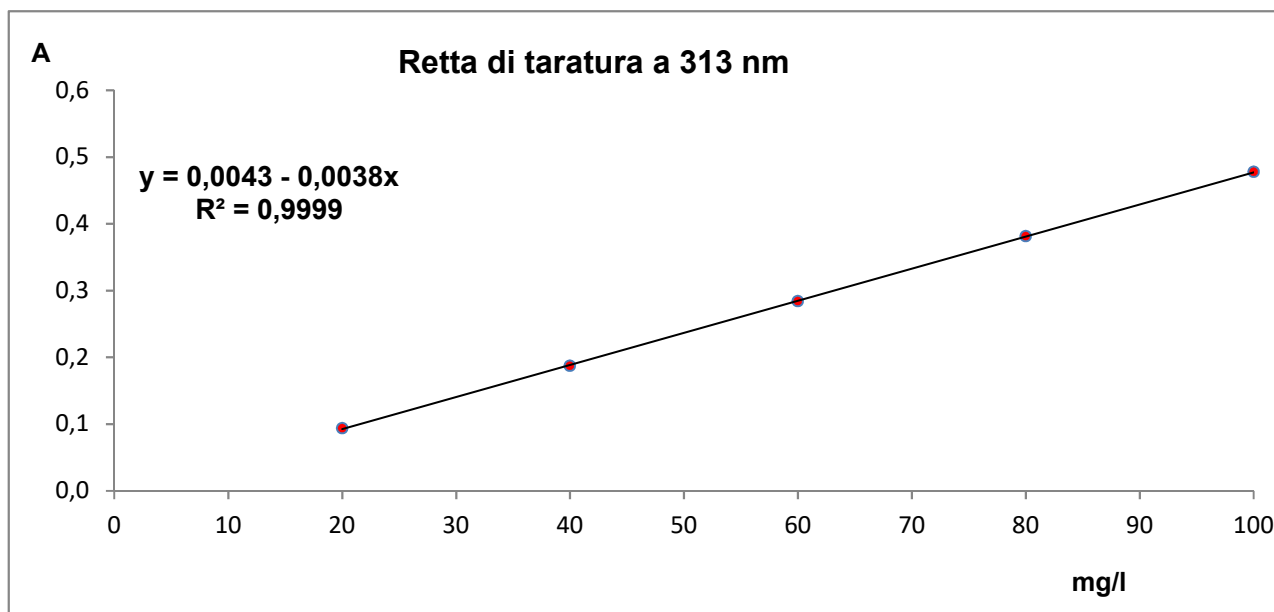
Tabella 2: Misure di Assorbanza a 257 nm



Coefficiente di correlazione r	Esito conformità
0,99994	Conforme

Concentrazione Bicromato di potassio (mg/l)	Valore certificato della assorbanza A_{REF} a 313 nm (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato a 313 nm (UA)	Scostamento ΔA (UA)	Incertezza estesa di taratura (UA)
20	0,0975	0,0037	0,0939	0,0036	0,0178
40	0,1872	0,0045	0,1874	-0,0002	0,0119
60	0,2842	0,0049	0,2839	0,0003	0,0090
80	0,3823	0,0058	0,3814	0,0009	0,0124
100	0,4782	0,0068	0,4777	0,0005	0,0189

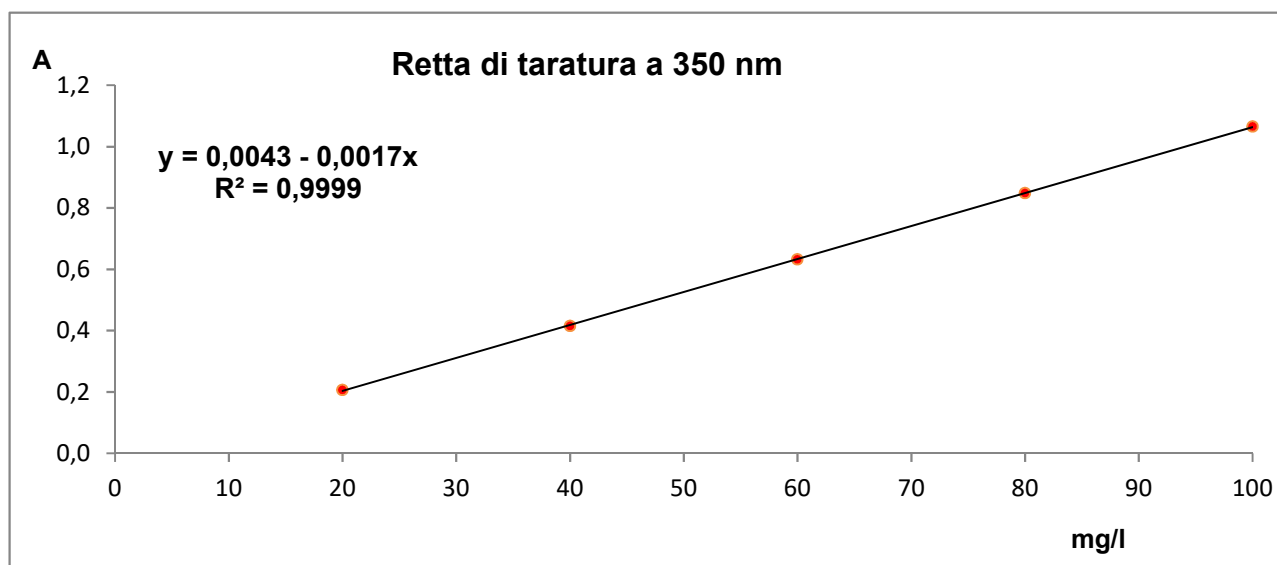
Tabella 3: Misure di Assorbanza a 313 nm



Coefficiente di correlazione r	Esito conformità
0,99997	Conforme

Concentrazione Bicromato di potassio (mg/l)	Valore certificato della assorbanza A_{REF} a 350 nm (UA)	Incertezza di misura $U(A_{REF})$ (UA)	Valore misurato a 350 nm (UA)	Scostamento ΔA (UA)	Incertezza estesa di taratura (UA)
20	0,2105	0,0037	0,2068	0,0037	0,0178
40	0,4563	0,0045	0,4152	0,0411	0,0119
60	0,6758	0,0049	0,6319	0,0439	0,0090
80	0,8909	0,0058	0,8486	0,0423	0,0124
100	1,1034	0,0068	1,0648	0,0386	0,0189

Tabella 4: Misure di Assorbanza a 350 nm



Coefficiente di correlazione r	Esito conformità
0,99997	Conforme

Luce diffusa

Range spettrale (nm)	Materiale di Riferimento Certificato	Frequenza di taglio (nm)	Lunghezza d'onda di misura (nm)	Assorbanza misurata (UA)	Esito conformità
175-200	Aq. KCl (12 g/l)	200,97 ± 0,11	198	3,44006	Conforme
210-260	Aq. NaI (10 g/l)	260,83 ± 0,11	220	10	Conforme
300-385	Aq. NaNO ₂ (50 g/l)	392,13 ± 0,11	340	10	Conforme

Rumore

Rumore picco - picco Noise _{p-p} (UA)	Valore efficace del Rumore NOISE _{RMS} (UA)	Valore massimo permesso (UA)	Esito conformità
8,27262E-05	0,00006	0,001	Conforme

Stabilità dello zero

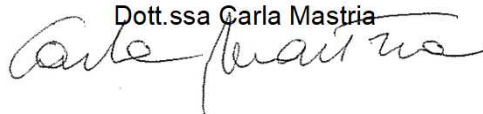
Max Valore di deflessione in AU	Min Valore di deflessione in AU	D (UA)	Esito conformità
0,00033	-0,00002	0,00035	Conforme

Stabilità della linea di base

Max Valore di deflessione in AU	Min Valore di deflessione in AU	D (UA)	Esito conformità
0,00722	-0,0062	0,01342	Conforme

Operatore
Dott.ssa A. Altamura

Responsabile Funzione Metrologica
Dott.ssa Carla Mastria





JASCO EUROPE S.R.L. (Socio Unico)
Direzione e coordinamento
ex art. 2497 bis c.c.: JASCO Corporation
C.F. - P.I. - N. Reg. Imp. di Milano 08609570158
N. Iscrizione REA Milano 1238938
Cap. Soc. e 93.600,00 i.v.

Sede Amministrativa:
Via Luigi Cadorna 1, 23894 Cremella (LC), Italia
Tel. +(39) 039 921 58 11 - Fax +(39) 039 921 58 35
Sede Legale:
Piazza Cavour 7, 20121 Milano (MI), Italia
www.jasco-europe.com - jasco@jasco-europe.com



SPETT.LE

A.R.P.A. Puglia
Agenzia Regionale per la Prevenzione e
la Protezione Ambientale
Corso Trieste, 27
70126 Bari

DESTINAZIONE		TIPO DOCUMENTO		NUMERO	DATA	PAG.
A.R.P.A. Puglia Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari Parco Scientifico Tecnologico TECNOPOLIS S.P.per Casamassima Km.3 Palazzo L, Terzo Piano, Stanza n.22 70013 Valenzano (BA)		DOCUMENTO DI TRASPORTO		376	01/09/2022	1
COD. CLIENTE		P.IVA/COD. FISCALE				
BANCA		COD. MAGAZZINO mageucr				
AGENTE						
NOTE		PAGAMENTO				
Stipula RDO 2976101 e Ord.OD0122/46/D01 12/05/2022						
CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	U.M.	COLLI	QUANTITA'	SCONTO	PREZZO
7067-J052A	Conferma OJ 626 del 31/05/22 V-760 SPETTROFOTOMETRO UV/VIS S/N C028061800	NR		1		
RP10D3223B3	PERSONAL COMPUTER I3-10105 SSD 1TB, WIN 10PRO in inglese versione 21H1 S/N JE2022/009	NR		1		
SHC.2433	MONITOR IPS 24" WIDE	NR		1		
E3E03A	STAMPANTE OJ PRO 6230 INKJET	NR		1		
AK300102018S	CAVO USB 2.0, 1,8mt.	NR		1		
1-Q-10	CUVETTE IN QUARZO	NR		2		
58-6610018800	CUVETTE IN PLASTICA p.o.10mm conf.500pz	NR		1		
L 6408-01	LAMPADA AL DEUTERIO comprensivo di DOCUMENTAZIONE di SICUREZZA	NR		1		
5330-0099	RJ 2012, 20W, LAMPADA ALOGENA	NR		1		
LA DATA DI CONSEGNA INDICA IL GIORNO PREVISTO PER LA SPEDIZIONE DELLA MERCE. L'INSTALLAZIONE E' DA CONCORDARSI TELEFONICAMENTE. REFERENTI PER LA CONSEGNA: D.ssa Francesca FERRIERI cell. 347-3749101						
CAUSALE TRASPORTO		RESA/PORTO		ASPETTO ESTERIORE DEI BENI		
TRASPORTO	U.M.	PESO LORDO	TARA	PESO NETTO	COLLI	
1° VETTORE	DATA RITIRO		ORA	FIRMA 1° VETTORE		
2° VETTORE	DATA RITIRO		ORA	FIRMA 2° VETTORE		
DATA RITIRO	ORA RITIRO	FIRMA CONDUCENTE		FIRMA CESSIONARIO		





JASCO EUROPE S.R.L. (Socio Unico)
Direzione e coordinamento
ex art. 2497 bis c.c.: JASCO Corporation
C.F. - P.I. - N. Reg. Imp. di Milano 08609570158
N. Iscrizione REA Milano 1238938
Cap. Soc. e 93.600,00 i.v.

Sede Amministrativa:
Via Luigi Cadorna 1, 23894 Cremella (LC), Italia
Tel. +(39) 039 921 58 11 - Fax +(39) 039 921 58 35
Sede Legale:
Piazza Cavour 7, 20121 Milano (MI), Italia
www.jasco-europe.com - jasco@jasco-europe.com



SPETTILE

A.R.P.A. Puglia
Agenzia Regionale per la Prevenzione e
la Protezione Ambientale
Corso Trieste, 27
70126 Bari

DESTINAZIONE		TIPO DOCUMENTO		NUMERO	DATA	PAG.
A.R.P.A. Puglia Dipartimento Ambientale Provinciale di Bari Parco Scientifico Tecnologico TECNOPOLIS S.P.per Casamassima Km.3 Palazzo L, Terzo Piano, Stanza n.22 70013 Valenzano (BA)		DOCUMENTO DI TRASPORTO		376	01/09/2022	2
COD. CLIENTE		P.IVA/COD. FISCALE				
BANCA		COD. MAGAZZINO mageucr				
AGENTE						
NOTE		PAGAMENTO				
Stipula RDO 2976101 e Ord.OD0122/46/D01 12/05/2022						
CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE	U.M.	COLLI	QUANTITA'	SCONTO	PREZZO
	D.ssa Tiziana SANTORO tel. 080-5504072					
CAUSALE TRASPORTO		RESA/PORTO		ASPETTO ESTERIORE DEI BENI		
C/VENDITA		FRANCO		BANCALE		
TRASPORTO	U.M.	PESO LORDO	TARA	PESO NETTO		COLLI
VEETTORE	KG	64,00				1
1° VETTORE			DATA RITIRO	ORA	FIRMA 1° VETTORE	
MITSAFETRANS S.R.L.						
2° VETTORE			DATA RITIRO	ORA	FIRMA 2° VETTORE	
DATA RITIRO	ORA RITIRO	FIRMA CONDUCENTE		FIRMA CESSIONARIO		

FATTURA ELETTRONICA

Versione FPA12

Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01378570350**
Progressivo di invio: **1357220002**
Formato Trasmissione: **FPA12**
Codice Amministrazione destinataria: **UFVBQD**

Dati del cedente / prestatore

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT08609570158**
Codice fiscale: **08609570158**
Denominazione: **JASCO EUROPE S.R.L. - CREMELLA**
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

Prot. elettronico: **0000UFVBQD0000036433**
Data registrazione: **19/10/2022**
N.Prot.Registrazione: **2595**
N.Prot.IVA: **111/2422**
P.N.: **2022011899**
Fornitore: **2218 JASCO EUROPE S.R.L.**
Tot.Fattura: **15616,00**

Dati della sede

Indirizzo: **VIA LUIGI CADORNA, 1**
CAP: **23894**
Comune: **CREMELLA**
Provincia: **LC**
Nazione: **IT**

Dati del cessionario / committente

Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT05830420724**
Codice Fiscale: **05830420724**
Denominazione: **A.R.P.A. PUGLIA**

Dati della sede

Indirizzo: **CORSO TRIESTE 27**
CAP: **70126**
Comune: **BARI**
Provincia: **BA**
Nazione: **IT**

Versione prodotta con foglio di stile SdI www.fatturapa.gov.it

Versione FPA12

Dati generali del documento

Tipologia documento: **TD24** (fattura differita - art.21 c.4 lett. a)
Valuta importi: **EUR**
Data documento: **2022-10-14** (14 Ottobre 2022)
Numero documento: **229194/S**
Importo totale documento: **15616.00**
Causale: **Tipo Documento: FATTURA P.A.**
Causale: **Cod. Cliente: 0123003967**
Causale: **Cod. Magazzino: mageucr**
Causale: **Note: Stipula RDO 2976101 e Ord.OD0122/46/D01 12/05/2022**
Causale: **Agente: 13 SPADAVECCHIA FRANCESCO**
Causale: **Iva da versare a cura del cessionario o committente ai sensi dell'art. 17 - ter del D.P.R. nr. 633/1972 .**
Causale: **Nostra Banca d'Appoggio: INTESA SANPAOLO SPA Agenzia di Besana B.za (MB) IT 31 I 0306932521000015431138 BIC BCITITMM**

Dati dell'ordine di acquisto

Identificativo ordine di acquisto: **OD0122/46/D01**
Data ordine di acquisto: **2022-05-12** (12 Maggio 2022)
Codice commessa/convenzione: **RDO MEPA 2976101 del 11/03/2022 - LOTTO 2, Delibera aggiudicazione 172 del 14/04/2022**
Codice Identificativo Gara (CIG): **9117844AE3**

Dati del documento di trasporto

Numero DDT: **BJ 376**
Data DDT: **2022-09-01** (01 Settembre 2022)
Numero linea di fattura a cui si riferisce: **1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 , 9**

Dati relativi alle linee di dettaglio della fornitura

Nr. linea: 1

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **7067-J052A**
Descrizione bene/servizio: **V-760 SPETTROFOTOMETRO UV/VIS- Conferma OJ 626 del 31/05/22- S/N C028061800**

Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **11133.70000**
Valore totale: **11133.70**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 2

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **RP10D3223B3**
Descrizione bene/servizio: **PERSONAL COMPUTER I3-10105- SSD 1TB, WIN 10PRO in inglese versione 21H1 S/N JE2022/009**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **495.00000**
Valore totale: **495.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 3

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **SHC.2433**
Descrizione bene/servizio: **MONITOR IPS 24" WIDE**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **200.00000**
Valore totale: **200.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 4

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **E3E03A**
Descrizione bene/servizio: **STAMPANTE OJ PRO 6230 INKJET**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **200.00000**
Valore totale: **200.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 5

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **AK300102018S**
Descrizione bene/servizio: **CAVO USB 2.0, 1,8mt.**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **5.00000**
Valore totale: **5.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 6

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **1-Q-10**
Descrizione bene/servizio: **CUVETTE IN QUARZO**
Quantità: **2.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **97.00000**
Valore totale: **194.00**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 7

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **58-6610018800**
Descrizione bene/servizio: **CUVETTE IN PLASTICA p.o.10mm- conf.500pz**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **135.80000**
Valore totale: **135.80**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 8

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **L 6408-01**
Descrizione bene/servizio: **LAMPADA AL DEUTERIO- comprensivo di DOCUMENTAZIONE di SICUREZZA**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**

Valore unitario: **407.40000**
Valore totale: **407.40**
IVA (%): **22.00**

Nr. linea: 9

Codifica articolo

Tipo: **Codice Art. fornitore**
Valore: **5330-0099**
Descrizione bene/servizio: **RJ 2012, 20W, LAMPADA ALOGENA**
Quantità: **1.00000000**
Unità di misura: **NR**
Valore unitario: **29.10000**
Valore totale: **29.10**
IVA (%): **22.00**

Dati di riepilogo per aliquota IVA e natura

Aliquota IVA (%): **22.00**
Totale imponibile/importo: **12800.00**
Totale imposta: **2816.00**
Esigibilità IVA: **S** (scissione dei pagamenti)

Dati relativi al pagamento

Condizioni di pagamento: **TP02** (pagamento completo)

Dettaglio pagamento

Modalità: **MP05** (bonifico)
Data scadenza pagamento: **2022-12-31** (31 Dicembre 2022)
Importo: **12800.00**
Codice IBAN: **IT3110306932521000015431138**
Codice ABI: **03069**
Codice CAB: **32521**

Tipologia:PRIMA INSTALLAZIONE

CHIUSO:12/09/2022 - APERTO:12/09/2022 - CHIAMATA:

Tecnico: GABRIELE LUGLI

Cliente: A.R.P.A. PUGLIA DIPARTIMENTO AMBIENTALE PROVINCIALE DI BARI

Via.....: S.P. PER CASAMASSIMA KM. 3

Cap.....: 70013 Città: VALENZANO

Pr: BA Stato:

Riferimento Utente : d.ssa Tiziana Santoro

STRUMENTO	NUMERO DI SERIE	STRUMENTO	NUMERO DI SERIE
V-760 SPETTROFOTOMETRO UV/VI	C028061800	PERSONAL COMPUTER I3-10105	JE2022/009

Lavori eseguiti:

Installazione e collaudo dello spettrofotometro.

Installazione Spectra Manager 2.5 rev. 1H, ver 2.15B, sn PV9-T0Y-01000181

Corso di istruzione sull'uso dello Spectra Manager.

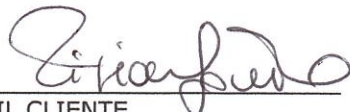
Implementazione dei metodi spettrofotometrici UV/Vis riguardo la linea analitica oli e metodi per la taratura strumentale.

Il collaudo si ritiene superato dopo l'esito conforme della taratura strumentale a carico degli operatori ARPA Puglia.

Dettaglio costi intervento

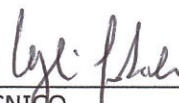
DESCRIZIONE	Q.ta Lav.	Q.ta Fatt.	Prezzo Unit.	% Sconto	Totale EURO
MANODOPERA	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASFERITA	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00

NESSUN IMPORTO DOVUTO PER QUESTO INTERVENTO. NON SARA' EMESSA FATTURA.



IL CLIENTE

A conferma ed accettazione del Rapporto di Servizio



IL TECNICO

I suddetti materiali, eccetto i consumabili sono garantiti per tre mesi. In caso di mal funzionamento in tale periodo, Jasco Europe provvederà gratuitamente alla loro sostituzione. I prezzi riportati si intendono IVA esclusa.



Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione
dell'Ambiente

Corso Trieste, 27 - 70126 Bari

P.IVA 05830420724

Codice IPA ARPAP

CUU: UFVBQD - Nome ufficio: Uff_eFatturaPA

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
OD0122 / 46 / D01	12/05/2022	1 di 2

Spett.le:

JASCO EUROPE S.R.L.

PIAZZA FILIPPO MEDA 3

20121 MILANO ()

TEL: 0

cod.: (2218)

Contratto : CD0122/25 - Fornitura di n. 1 Spettrofotometro UV VIS per DAP BA

Del. di aggiudicazione : 172 del 14/04/2022

Cod.CIG: 9117844AE3

RG.	DESCRIZIONE MERCE	U.M.	Q.TA'	PRZ.UNIT.	SC.	PREZZO UN. SCONT.	VALORE	IVA
1	Cod.Prod.: 7067-J052A Ns.Cod.: 4079 Spettrofotometro UV VIS - modello V-760ST	PZ	1,00	12.800,00000	0,00	12.800,000000	12.800,00	22

CDC: 11110301 1 DIP. BARI CHIMICA DEGLI ALIMENTI

Note: C.U.I. nel Programma Biennale acquisti 2022/ 2023:

F05830420724202100020

Costo della strumentazione finanziato con i fondi

accantonati su conto 230.100.00175 denominato Fondo

Potenziamento Laboratori Alimenti

La consegna dovrà essere effettuata presso il Dipartimento

Ambientale Provinciale di Bari di ARPA Puglia

Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis - S.P. per

Casamassima Km 3 – 70013 Valenzano (BA)

Palazzo L - Terzo Piano, Stanza n. 22 - previo accordo con

la Dott.ssa Francesca Ferrieri (f.ferrieri@arpa.puglia.it;

347/3749101) o la Dott.ssa Tiziana Santoro

(t.santoro@arpa.puglia.it; 080/5504072).

Nell'edificio è presente ascensore di civile

abitazione

Indicare nel DDT il numero dell'ordine

Indicare negli appositi campi SDI della fattura elettronica

il numero e la data del DDT ed il numero e la data

dell'ordine.

ARPA Puglia è soggetta a splyt payment

PROGRAMMA DI SPESA	CONTO	IMPONIBILE	IVA	TOTALE
2022/999	01011000250	12.800,00	2.816,00	15.616,00



Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione
dell'Ambiente

Corso Trieste, 27 - 70126 Bari

P.IVA 05830420724

Codice IPA ARPAP

CUU: UFVBQD - Nome ufficio: Uff_eFatturaPA

Dep. Emittente: **Dipartimento Ambientale Provinciale-Bari**

Consegna: **entro 70 giorni**

Presso: **VEDI NOTE**

Data Prevista Consegna: 21/07/2022

ORDINATIVO D'ACQUISTO

Numero	Data	Pagina
OD0122 / 46 / D01	12/05/2022	2 di 2

LA DITTA HA L'OBLIGO DI EVADERE L'ORDINE CON GLI STESSI CODICI E PREZZI, DIVERSAMENTE LA MERCE NON SARA' ACCETTATA.

Al fine della celerità dei pagamenti si invita codesta ditta a:

Fatturare la merce del presente ordinativo separatamente da quelle di altri ordini.

Fornire la merce indicata in un'unica soluzione salvo diverse indicazioni.

SI PREGA DI RIPORTARE IN FATTURA IL NUMERO D'ORDINE E IL CIG. IN MANCANZA, EVENTUALI RITARDI DI PAGAMENTO NON POTRANNO ESSERE

ADDEBITATI A QUESTA AZIENDA. LA FATTURA DOVRÀ ESSERE CORREDATA DA COPIA DEL DDT, DAL RAPPORTO DI SERVIZIO O DA QUALSIASI ALTRO DOCUMENTO UTILE ALLA RELATIVA LIQUIDAZIONE.

Operatore: Longo Raffaele

Tel: 080/5460452

FIRMATO