

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE
Ente Sanitario di Diritto Pubblico
LEGNARO – PD

Procedura negoziata di importo inferiore alle soglie comunitarie, per l'aggiudicazione della fornitura di alcoli, sali, basi, acidi e solventi, mediante ricorso al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) di durata triennale per l'IZSve.

N. gara: 6518602

CAPITOLATO TECNICO

Il presente capitolato costituisce integrazione alla R.d.O. n. 1336017 relativamente alle specifiche tecniche minime ed al contenuto tecnico-prestazionale della fornitura da affidare con la procedura indicata in oggetto, indetta con determina a contrarre approvata, ai sensi dell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016, con Determinazione del Dirigente del Servizio Approvvigionamento e Gestione di Beni e Servizi n. 148/2016.

Esso costituisce parte integrante e sostanziale della *lex specialis* di gara.

1. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

I beni oggetto di fornitura dovranno possedere le caratteristiche tecniche minime indicate nelle tabelle che seguono, **a pena di inammissibilità dell'offerta alla procedura:**

Lotto 1 – CIG 6804143C6B					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (confez.)	
				min	max
PC2662	ACIDO CLORIDRICO PER ANALISI Formula HCl Concentr. 35% circa	1 lt	magazzino centrale IZSve	6	12
PC1931	ACIDO BORICO 4%	5 lt	magazzino centrale IZSve	60	72
PC1678	ACIDO NITRICO ULTRAPURO Concentr. 70%	100-500 ml	magazzino centrale IZSve	3	6
PC2504	ACIDO ACETICO SOLUZ. 40% Formula CH ₃ COOH	1 lt	magazzino centrale IZSve	1.050	1.143
PC2722	ACIDO ACETICO SOLUZ. 80% Formula CH ₃ COOH	1 lt	magazzino centrale IZSve	600	690
PC0007	ACIDO ACETICO (GLACIALE) 100% Formula CH ₃ COOH	1 lt	magazzino centrale IZSve	12	18

Lotto 2 – CIG 6804145E11					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (conf.)	
				min	max
PC0010	ALCOOL ETILICO ASSOL X ANALISI Titolo alcolimetrico >= 99,8 - 99,9% v/v. Formula C2H5OH	1 lt	magazzino centrale IZSve	1.425	1.530
PC0324	2-PROPANOLO Formula (CH3)2CHOH	1 lt	magazzino centrale IZSve	72	81
PC2726	ALCOOL ETILICO X ANALISI 96% Titolo alcolimetrico 96% Formula CH3CH2OH	1 lt	magazzino centrale IZSve	84	114
PC0018	ALCOOL ETILICO DENAT ROSA Titolo alcolimetrico >= 90% Formula C2H5OH	1 lt	magazzino centrale IZSve	750	840
PC2727	ALCOOL ETIL.DEN.ASS.ROSA Titolo alcolimetrico >= 99,8% Formula C2H6O	1 lt	magazzino centrale IZSve	675	780
PC0016	ALCOOL METILICO x ANALISI Titolo >= 99,8% Formula CH3OH	1 lt	magazzino centrale IZSve	360	420
PC1631	ALCOOL ETILICO DENATURATO 70% Titolo alcolimetrico = 70% Formula C2H5OH	1 lt	magazzino centrale IZSve	21	30
PC1203	ALCOOL ISOPROPILICO Formula C3H8O	1 lt	magazzino centrale IZSve	21	27

Lotto 3 – CIG 6804151308					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (conf.)	
				min	max
RE0659	SALE INSTANT OCEAN	25 kg	magazzino centrale IZSve	144	172

Lotto 3 – CIG 6804151308					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (conf.)	
				min	max
RE0056	CLORURO DI SODIO SALE DEP.PASTIGLIE Formula NaCl	25 kg	magazzino centrale IZSve	852	886

Lotto 4 – CIG 68041523DB					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (confez.)	
				min	max
RE0775	SOLUZIONE SATURA a 97% Formula K ₂ SO ₄	10 x 10 ml	magazzino centrale IZSve	72	84
RE0299	RAFFINOSIO D-(+) PENTAIDRATO Formula C ₁₈ H ₃₂ O ₁₆ · 5H ₂ O	100 gr	magazzino centrale IZSve	3	3
RE0027	SABBIA DI QUARZO PER ANALISI	1 kg	magazzino centrale IZSve	9	15
RE0002	SODIO CLORURO PER ANALISI Formula NaCl	5 kg	magazzino centrale IZSve	39	48
RE0145	ARGENTO NITRATO Formula AgNO ₃	100 gr	magazzino centrale IZSve	9	15
RE0499	SORBOSE L(-) Formula C ₆ H ₁₂ O ₆	250 gr	magazzino centrale IZSve	3	6
RE0351	SODIO EPTANSOLFONATO Formula CH ₃ (CH ₂) ₅ CH ₂ SO ₃ Na H ₂ O Titolo >= 96%	50 gr	magazzino centrale IZSve	3	9
RE0019	SODIO NITRATO PER ANALISI Formula NaNO ₃	1 kg	magazzino centrale IZSve	120	135
RE0352	SODIO DODECILSOLFATO Formula CH ₃ (CH ₂) ₁₁ OSO ₃ Na Titolo >= 98%	500 gr	magazzino centrale IZSve	3	6

Lotto 4 – CIG 68041523DB					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (confez.)	
				min	max
RE1339	SODIUM TAURICHOLATE HYDRATE Formula C ₂₆ H ₄₄ NNaO ₇ S · xH ₂ O Titolo >= 97%	25 gr	magazzino centrale IZSve	3	3
RE0022	SODIO SOLFATO ANIDRO PER ANALISI Formula Na ₂ SO ₄ Titolo >= 99%	1 kg	magazzino centrale IZSve	39	48
PC0003	IPOCLOR. DI SODIO Titolo 14,5/15,5% Formula NaOCl	5 lt	magazzino centrale IZSve	3.900	4.050
PC1372	METHYL 3-QUINOXALINE 10mg	1 pz	magazzino centrale IZSve	3	6
PC0655	AMMONIO FORMIATO	100 gr	magazzino centrale IZSve	3	6
PC2316	PEROSSIDO DI IDROGENO AL 35% Formula H ₂ O ₂	1 lt	magazzino centrale IZSve	30	60

Lotto 5 – CIG 6804156727					
Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (conf.)	
				min	max
PC0584	SOLUZIONE CHIARIFICANTE A BASE DI ISOPARAFFINE SOSTITUTO DELLO XILENE CND W01030799 Concentr. >90%	5 lt	magazzino centrale IZSve	360	450
PC0585	REAGENTE A BASE DI ISOPARAFFINE - MONTANTE PER VETRINI CND W01030706 Concentr. <75% - >25%	500 ml	magazzino centrale IZSve	6	15

Lotto 6 – CIG 68041588CD					
--------------------------	--	--	--	--	--

Codice articolo IZSve	Descrizione	Confez.to	Luogo di consegna	Fabbisogno triennale presunto (confez.)	
				min	max
PC0799	CICLOESANO X ANALISI Titolo >= 99,5% Formula C6H12	1 lt	magazzino centrale IZSve	330	376
PC0123	ETERE DI PETROLIO 40-65°C	1 lt	magazzino centrale IZSve	345	396
PC0302	DICLOROMETANO X ANALISI Titolo ≥ 99,5% Formula CH2Cl2	1 lt	magazzino centrale IZSve	345	414
PC1088	ACETONE PER ANALISI Titolo >= 99,5% Formula CH3COCH3	1 lt	magazzino centrale IZSve	375	438
PC0268	ETILE ACETATO X ANALISI Titolo >= 99,5% Formula CH4H8O2	1 lt	magazzino centrale IZSve	150	165
PC0113	N-ESANO X ANALISI Titolo >= 99,5% Formula CH3(CH2)4CH3	1 lt	magazzino centrale IZSve	90	108
PC0022	TETRACLOROETILENE PER-ANALISI Formula Cl2CCCl2	2,5 lt	magazzino centrale IZSve	30	39
PC0013	ETERE ETILICO PER ANALISI Titolo >= 98% Formula CH3CH2OCH2CH3	1 lt	magazzino centrale IZSve	174	204
PC0110	TETRAIDROFURANO PER ANALISI Formula C4H8O	1 lt	magazzino centrale IZSve	18	24
RE0054	PARAFFINA GOCCE PER ISTOLOGIA Uso generale inclusione dei tessuti; punto di fusione: 56°C	2,5 kg	magazzino centrale IZSve	360	450
PC1617	FORMALDEIDE SOLUZIONE Concentr. 36,5-38% Formula HCHO	25 ml	magazzino centrale IZSve	6	9

Si precisa che saranno accettati prodotti con leggere variazioni di dimensioni, peso e/o confezionamento rispetto a quanto sopra indicato, solo ove in sede di valutazione di idoneità tecnica gli stessi siano ritenuti equivalenti.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEI SERVIZI ACCESSORI

I servizi accessori ricompresi nella fornitura oggetto di affidamento devono essere espletati nel rispetto delle seguenti modalità e termini, da intendersi quali caratteristiche tecniche minime richieste **a pena di inammissibilità dell'offerta alla procedura:**

1) con riferimento al servizio accessorio di trasporto:

- il fornitore deve garantire che durante lo stesso non sia compromessa l'integrità del materiale consegnato, sia nel caso in cui provveda direttamente al trasporto, sia nel caso in cui affidi a terzi tale servizio;
- le sostanze oggetto della presente procedura rientrano nella categoria delle merci pericolose, regolamentate dall'Accordo Europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose ADR (*"Accord Européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route"* – ultimo aggiornamento 01/01/2015), il fornitore dovrà pertanto assicurare il rispetto della medesima con riferimento alle condizioni di trasporto (*i.e.* confezionamento, imballaggio, etichettatura) e consegna (*i.e.* informazioni obbligatorie da inserire nel documento di trasporto), e provvedere altresì al recapito delle sostanze presso la sede indicata nelle tabelle sopra riportate;
- durante tutte le fasi di trasporto il prodotto deve essere mantenuto ad una temperatura controllata che non comprometta lo stato delle sostanze trasportate.

3. DOCUMENTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Ciascun offerente dovrà presentare, all'interno della propria offerta tecnica, i seguenti documenti:

- 1) scheda tecnica, in lingua italiana o inglese relativa a ciascun prodotto offerto, recante la sottoscrizione digitale del legale rappresentante dell'offerente, e contrassegnata con il codice articolo IZSve e con il codice prodotto dell'offerente;
- 2) dichiarazione, da rendersi ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'offerente e corredata da copia fronte retro di un valido documento di identità del sottoscrittore, attestante il possesso da parte di ciascun prodotto offerto delle caratteristiche tecniche minime richieste dalla *lex specialis* a pena di inammissibilità alla procedura;
- 3) per i soli prodotti appartenenti alla categoria delle sostanze pericolose ai sensi della normativa vigente, dichiarazione sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante attestante l'appartenenza del prodotto a tale categoria;
- 4) per i soli prodotti appartenenti alla categoria delle sostanze pericolose, scheda di sicurezza, in lingua italiana, contrassegnata con il codice prodotto dell'offerente e con il codice articolo IZSve; si porta all'attenzione degli offerenti che con la sottoscrizione del contratto l'aggiudicatario si impegnerà a comunicare tempestivamente all'Istituto eventuali variazioni e aggiornamenti delle schede di sicurezza; l'eventuale inadempimento a tale obbligazione costituisce inadempimento contrattuale e comporterà l'applicazione delle penali previste all'articolo dedicato nell'Allegato 1 alla R.d.O.

4. CONDIZIONI DI FORNITURA

Consegna: frazionata, su emissione di ordini inviati dall'Istituto tramite email. La consegna dovrà avvenire **entro e non oltre 10 giorni solari e consecutivi** dalla trasmissione dell'ordine, salvo diversi accordi specificati di volta in volta nell'ordine.

Qualora i prodotti richiesti non siano immediatamente disponibili o lo siano solo in parte, l'operatore economico dovrà **darne tempestiva comunicazione all'operatore che ha emesso l'ordine**, il quale, in base alle esigenze di celerità dell'Istituto, potrà assegnare un nuovo termine per la consegna. In caso di urgenza l'Istituto si riserva di acquistare i prodotti presso altro operatore economico, in danno dell'aggiudicatario, a cui saranno addebitate le maggiori spese eventualmente sostenute, fatta in ogni caso salva la facoltà di applicazione delle penali previste dalla presente lettera d'invito.

Nei documenti di trasporto deve essere espressamente indicato il numero d'ordine, il CIG e la dicitura "CUP non dovuto", nonché gli ulteriori elementi previsti dalla normativa vigente.

Porto: franco Magazzino centrale dell'Istituto, sito in Viale dell'Università n. 10 a Legnaro (PD), Italia. Orario di apertura: dal lunedì al venerdì dalle 08:00 alle 13:00. Referente: Sig. Paolo Pittarello, tel. +39 049 8084317, fax +39 049 8830918.

Shelf life: al momento della consegna, i prodotti soggetti a scadenza dovranno avere un periodo residuale di validità, prima della scadenza, pari ad almeno i 2/3 dell'intero periodo di validità dichiarato dal produttore.

Schede di sicurezza: per tutta la durata del contratto la ditta avrà l'obbligo di comunicare tempestivamente tutti gli aggiornamenti eventualmente apportati alle schede di sicurezza dei prodotti oggetto della fornitura classificati come "pericolosi".

Trasporto a temperatura controllata: nel caso in cui i beni oggetto di fornitura esigano il trasporto a temperatura congelata ovvero controllata, tale servizio accessorio dovrà essere fornito a cura e spese dell'appaltatore e si intende ricompreso nell'offerta economica formulata in sede di partecipazione alla procedura. In tal caso, a corredo di ciascuna fattura o consegna l'appaltatore è tenuto a trasmettere all'Istituto apposita documentazione comprovante il mantenimento della catena del freddo per tutta la durata del trasporto. L'eventuale inadempimento alla presente obbligazione costituisce inadempimento contrattuale e può comportare l'applicazione delle penali previste nel successivo articolo dedicato.