

Serv. Determinazioni Dirigenziali
Trasmessa: Sett. V
Reg. - 1221-Subco - Albo
il 15 DIC 2016
L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO
(Ignazia Maria Mezzasalma)
IMMezzasalma



CITTÀ DI RAGUSA

SETTORE V

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Annotata al Registro Generale In data 15 DIC. 2016 N. <u>2388</u>	OGGETTO: Fornitura n. 1 impianto per servizio igienico autopulente. Determina a contrarre
N. <u>530</u> Settore V Data <u>03-12-2016</u>	

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DEI FONDI

BIL. 2016 CAP. 2802.10 IMP. 1686/16

MISSIONE 13 PROGRAMMA 07 TITOLO 2 MACROAGGREGATO 02 3° livello 01 4° livello 99 5° livello 999

IL RAGIONIERE

L'anno duemilasedici il giorno NOVE del mese di dicembre nell'ufficio del Settore V, il dirigente ing. Michele Scarpulla, su proposta del geom. Rosario Ingallinera, ha adottato la seguente determinazione:

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- Con determina dirigenziale n. 193 del 11/02/2016 è stata dichiarata l'impresa PTmatic S.r.l. con sede in Bareggio (MI) via Giotto n. 1 C. e P.I.: 07184370968, aggiudicataria in via definitiva del pubblico incanto della fornitura di n. 5 impianti autopulenti fruibili ai portori di handicap;
- Con contratto rep. n. 30337 del 11/04/2016 reg.to a Ragusa in data 14/04/2016 al n. 1153 la ditta PTmatic S.r.l. ha assunto l'onere della fornitura dei n. 5 impianti per servizi igienici autopulenti in conformità al capitolato d'appalto approvato con la determinazione dirigenziale n. 2139 del 04/11/2015 con un importo contrattuale pari ad € 184.915,58;

Visto

- Deliberazione C.C. n. 54 del 04.08.2016 di approvazione del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) ed il Bilancio di previsione per il triennio 2016 – 2018;
- Deliberazione G.M. n. 433 del 09.08.2016 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2016 – 2018;
- che in data 02/12/2016 la ditta PTmatic S.r.l. ha trasmesso a questa amministrazione apposita proposta per la fornitura di un ulteriore impianto prefabbricato autopulente completo di rivestimento esterno in vetro antisfondamento e di controllo remoto dell'unità con sistema GSM per il prezzo scontato di € 39.860,00;

Valutata

- L'urgenza di eseguire la fornitura in parola in tempi rapidi allo scopo di dotare di un ulteriore servizio igienico il territorio comunale stante la carenza di servizi igienici nei luoghi interessati da una crescente presenza di persone dovuta a una maggiore presenza di attività connessa con il turismo in crescita nelle aree di interesse storico ed artistico;
- L'esigenza di procedere all'aggiudicazione della fornitura in tempi brevi rispetto ai termini stringenti imposti dalla nuova riforma che interessa gli enti locali avviata con leggi n. 42 e 196 del 2009 che prevede l'avvio delle procedure di gara per l'affidamento dei lavori e servizi con l'impegno della somma appostata dall'amministrazione per l'esecuzione delle opere e forniture previste, entro l'anno in corso;

Ritenuto

- Dalle suesposte necessità, la cui soddisfazione in tempi rapidi risulta confliggente con il ricorso a procedure aperte o ristrette attuate secondo le normative vigenti, risulta possibile procedere all'individuazione del terzo, cui affidare la fornitura di che trattasi mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/ 2016;
- Di procedere all'affidamento diretto della fornitura richiesta con la ditta Ptmatic ciò in quanto la ditta avendo già fornito n. 5 impianti autopulenti e dei quali si occupa anche della gestione e manutenzione, potrà facilmente garantire il corretto funzionamento dell'impianto con l'assistenza e la manutenzione con le stesse condizioni già stabilite per gli impianti già esistenti considerato che la rispondenza ai requisiti di qualità è assicurata dal fatto che la fornitura si svolge sulla base di una precedente fornitura con particolare contenuto tecnologico ottenuta a seguito di gara e evidenza pubblica;
- Questa amministrazione intende dotarsi di un ulteriore manufatto da sistemare sul territorio comunale per soddisfare le necessità del servizio pubblico relativo ai servizi igienici al pubblico, offerto dalla ditta PTmatic;

Visto l'art. 57 commi 3 e 5 del d.lgs. 163 recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE E 2004/18/CE" e l'art. 311 del DPR 5 ott 2010 n° 207 Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 recante "codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE E 2004/18/CE"

Visto l'art. 47 dello Statuto di questo Comune;


Considerato che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti indicate all'art. 53 del vigente Regolamento di organizzazione degli uffici e dei Servizi al quale rinvia;

Visto il successivo art. 65 del medesimo Regolamento in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

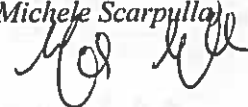
D E T E R M I N A

1. **Approvare** la fornitura di n. 1 servizio igienico prefabbricato autopulente, secondo le prescrizioni contenute nell'offerta presentata dalla ditta PTmatic S.r.l. con un impegno economico di € 39.860,00 oltre I.v.a. nella misura del 4% pari ad € 1.594,40;
2. Di provvedere alla scelta del contraente, relativamente alla fornitura in oggetto, mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs. 50/2016 considerata l'urgenza di eseguire la fornitura in parola per colmare la carenza di servizi igienici nel territorio comunale interessate da una sempre maggiore presenza di persone che visitano le aree con interesse storico ed artistico;
3. Di procedere all'affidamento diretto alla ditta PTmatic S.r.l. della fornitura in tempo utile rispetto ai termini stringenti imposti dalla nuova riforma che interessa gli enti locali avviata con leggi n. 42 e 196 del 2009 che prevede l'avvio delle procedure di affidamento della fornitura e l'impegno della somma appostata dall'amministrazione per l'esecuzione delle opere previste, entro l'anno in corso, la cui soddisfazione, in tempi rapidi, risulta confliggente con il ricorso a procedure aperte o ristrette attuate secondo le normative vigenti, per cui risulta possibile procedere all'individuazione del terzo, cui affidare la fornitura di che trattasi mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/ 2016;
4. Impegnare la somma di € 41.454,40 al cap. 2802.10 imp. 1686/16 codici 13.07-02.01.99.999;
5. Che il sottoscritto ha verificato che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa ex art. 183 comma 8 D.Lgs 267/2000. con un impegno di € 41.454,40 con esigibilità entro l'anno 2017 come da cronoprogramma di spesa allegato alla presente determinazione;
6. Dare atto che il presente provvedimento è coerente con la programmazione del P.E.G. 2016-2018;
7. Il RUP è il geom. Ingallinera Rosario

IL R.U.P.
(Geom. Rosario Ingallinera)



IL DIRIGENTE
(ing. Michele Scarpulla)



Parte integrante:

1. *Proposta della ditta PTmatic per la fornitura richiesta*

Da trasmettersi d'ufficio, all'Ufficio Ragioneria e AA.GG., assessore LL.PP., all'ufficio CED per la pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" sottosezione "Bandi di Gara e Contratti"

Ragusa li _____

Il Dirigente
(Dott. Ing. M. Scarpulla)



SETTORE SERVIZI CONTABILI E FINANZIARI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi degli artt. 147 – bis e 153, comma 5, del D.Lgs. 267/2000, e per quanto previsto dall'art. 17 del Regolamento di Contabilità, si rilascia visto di regolarità contabile e attestazione della copertura finanziaria.

Ragusa 12/12/2016


IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della stessa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa 19 DIC. 2016


IL MESSO COMUNALE
IL MESSO NOTIFICATORE
(*Lidia Giovanni*)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal 19 DIC. 2016 al 27 DIC. 2016

Ragusa 28 DIC. 2016

IL MESSO COMUNALE



Bareggio, 02/12/2016
Inviata a mezzo e-mail
Vs. Rif.
Ns. Rif NID/lmr

Spett. le
Comune di Ragusa
Settore XII – Servizio 1°
"Procedure di appalto di lavori, servizi e forniture"
Corso Italia, 72
97100 – Ragusa

OFFERTA: 7290-OFF-COMUNE DI RAGUSA-TWAW

Oggetto: Fornitura di Servizi Igienici Autopulenti "T WAW (Con requisiti funzionali anche per portatori di handicap)

Con la presente ci pregiamo sottoporvi la ns. offerta per la fornitura di Servizi Igienici Autopulenti T WAW e relativi accessori con caratteristiche tecniche e planimetriche uguali alle toilette già fornite.

□ **PREZZI**

- Il prezzo per la fornitura della Toilette T WAW franco fabbrica, per apparecchi pronti all'uso è di:

Toilette T WAW Modello come offertovi	N° 1 unità	€ 36.980,00
PT-line-Impianto di controllo remoto dell'unità con sistema GSM con trasmissione informazioni su telefono cellulare e/o PC.	N°1	€ 815,00
Rivestimento esterno speciale del monoblocco in vetro antisfondamento, temperato e verniciato bianco con illuminazione perimetrale esterna automatica a basso consumo con LED		€ 4.300,00
Totale fornitura	N° 1 unità	€ 42.095,00
Sconto a voi riservato		€ 39.860,00

Sconto a voi riservato

I prezzi suddetti sono comprensivi di quanto descritto nell'allegata scheda "SPECIFICHE TECNICHE standard" facente parte della presente offerta.



□ **TRASPORTO - POSA E MESSA IN SERVIZIO**

- Trasporto e posa su basamento da Voi predisposto, in località accessibile agli automezzi pesanti, presso il Vostro cantiere Ragusa- Castello di Donna Fugata.
- Messa in servizio del manufatto, effettuata da un nostro tecnico, entro 10 giorni dalla data della Vostra comunicazione di avvenuto allacciamento del manufatto alle reti ed agli impianti.

Toilette "T WAW"	N° 1 unità	compreso
------------------	------------	----------

Condizioni di fornitura:

VALIDITA' DEI PREZZI: 60 gg. dalla data della presente.

TEMPI DI CONSEGNA: 60 gg. data definizione ordine.

PAGAMENTI: data posa in cantiere a mezzo Bonifico Bancario.

ESCLUSIONI: dai prezzi sopra elencati sono esclusi:

- Lo scavo e il getto di calcestruzzo della piastra di sottofondazione, il ripristino della pavimentazione.
- L'installazione dell'apparecchio che consiste nel posizionamento sulla fondazione; questa operazione è compresa nel prezzo se eseguita in coincidenza dell'arrivo dell'apparecchio.
- Gli allacciamenti all'acquedotto, alla rete di distribuzione elettrica ed alla rete di fognatura, la "messa a terra" dell'apparecchio oltre alle opere ed assistenze murarie relative ed al ripristino delle pavimentazioni.
- Tutte le necessarie autorizzazioni previste da legge, per l'esecuzione dell'opera.
- L'IVA.. che se richiesta può essere applicata al 4% (D.P.R. N. 633 del 26.10.1972 art. 41-ter.)

I prezzi della presente offerta si intendono al netto di eventuali spese e diritti comunali.

Data

PTMatic S.r.l.
Arch. Flavio Nidasio

PER ACCETTAZIONE

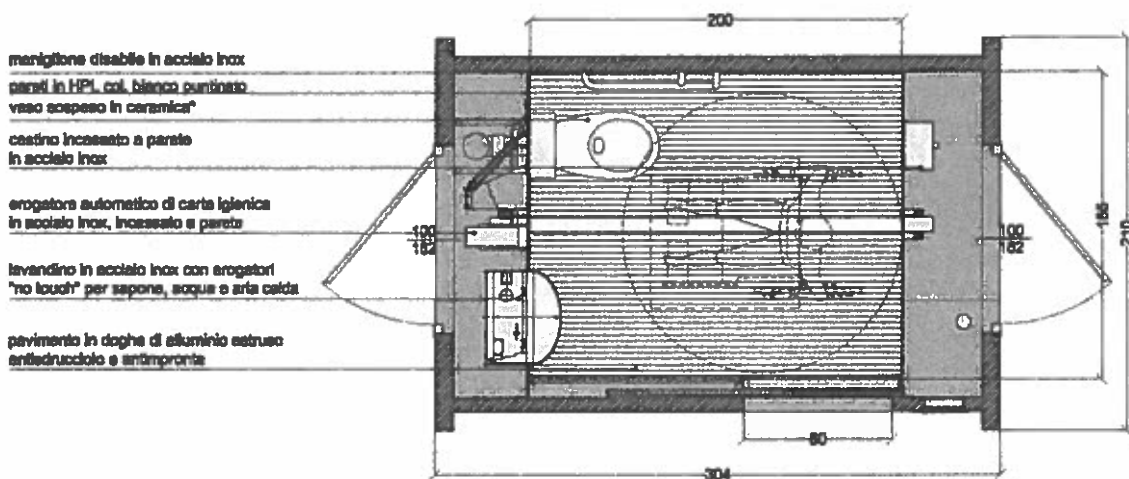


SPECIFICHE TECNICHE standard

PTMatic ha disegnato, progettato e produce la toilette autopulente per esterni TWAW per raggiungere i più elevati standard di qualità, igiene e sicurezza. La Toilette può essere allestita secondo le diverse esigenze del committente sia per quanto riguarda gli allestimenti interni sia per le finiture esterne.

La toilette automatica autopulente modello "TWAW" ha pianta rettangolare. Le dimensioni esterne sono di circa m. 2,10 x 3,04 e altezza m 2,40 alla sommità.

Le dimensioni del vano utenza (m. 1,65 x 2,00), la disposizione degli apparecchi igienici e degli accessori ne consentono l'utilizzazione da parte di portatori di handicap in carrozzella, e rispondono perfettamente alle prescrizioni del D.M. 14 Giugno 1989 n. 236 confermato dal DPR 24 Luglio 1996 n. 503.



Caratteristica fondamentale delle toilette PLUS® TECHNOLOGY sono:

○ **Il lavaggio automatico con disinfezione:**

- Dell'interno della **tazza WC** mediante velo d'acqua durante l'uso;
- Dell'interno della **tazza** (cacciata) e dell'esterno a fine uso con asciugatura della superficie di seduta;
- Delle **pareti**, fino a 0,8 m. d'altezza, in corrispondenza del vaso WC;
- Del **lavandino**, con apposito ugello ad alta pressione;
- Del **pavimento** con sistema traslante per la rimozione meccanica degli oggetti, il lavaggio, la disinfezione e l'**asciugatura** della superficie di calpestio, **Lava:-Tergi pavimento®**, brevetto n° MI 2005 A001873.
- **Tutta la toilette**, con esclusivo ciclo di **DISINFEZIONE completa DCN-ECO3®** con nebulizzazione di perossido di argento durante la pausa notturna.

○ **La rilevazione precisa dell'utente all'interno dell'unità:**

- Specifici rilevatori elettronici di peso determinano, con estrema precisione, con tolleranza inferiore al kg, la presenza di bambini, adulti o più persone



consentendo un utilizzo mirato e in sicurezza ed evitando usi impropri della toilette.

○ ***Il massimo grado di sicurezza per l'utente:***

- Tutte le movimentazioni sono di tipo pneumatico quindi anche in assenza di corrente elettrica, la porta si apre e si richiude.
- Il lavandino è di forma tale da evitare la presenza di siringhe o altro all'interno della vasca.
- Tutte le superfici non presentano spigoli vivi o fughe e sono progettati con estrema attenzione agli aspetti ergonomici.

Struttura

- Struttura scatolare monoblocco monolitica, a pannelli di spessore cm 7/10 in Cemento armato vibrato ricavato da stampi con finitura esterna decorativa. La struttura è antisismica.
- Soletta di copertura in Cemento armato vibrato di tipo piano sagomata con invaso per il convogliamento delle acque meteoriche spessore min. cm 6. La soletta è impermeabilizzata con guaina a base di bitume e fibre di vetro con finitura ardesiata. La resistenza è prevista anche per extra carichi dovuti alla neve.
- Displuvio delle acque meteoriche con raccolta delle stesse in un bocchettone unico di raccolta. Il pluviale, collegato alla rete di scarico dell'unità, è collocato all'interno del locale tecnico.
- Finitura esterna in pannelli di vetro di sicurezza temperato antisfondamento, verniciato colore avorio con motivo decorativo superiore. I pannelli multistrato saranno di spessore di 8mm tutta altezza rispondenti alla norma EN 12 150-2 2005. I pannelli saranno fissati con borchie spider in acciaio inox AISI 316 diametro 60mm e guarnizioni in EPDM.
- Pareti in laminato plastico ad alta pressione con doppio strato melamminico di finitura (HPL), spessore 12 mm, col. Bianco puntinato. La superficie è priva di fughe o viti a vista ed è assolutamente antigraffio.
- Il pavimento **PTFLoo®** è realizzato in **alluminio rigato antisdrucchiolo** costituito da telaio portante in acciaio inox. Tutto il pavimento poggia su **rilevatori di peso elettronici** i quali permettono di segnalare la presenza dell'utente in modo assolutamente preciso e sicuro. Il pavimento è antivandalo, con superficie antitaglio e con sottostante invaso di raccolta dei liquidi di lavaggio. Il pavimento non richiede manutenzione.
- Porta scorrevole a scomparsa, con telaio in profilati di acciaio inox, rivestita all'esterno in acciaio inox finitura satinata, AUTOMATICA in apertura e chiusura con movimentazione di sicurezza a bassa pressione (1,5 atm) e blocco ad alta pressione (5 atm).
- Accesso al vano tecnico esclusivamente dall'esterno con sportello antivandalo in acciaio inox finitura satinata (**per soluzioni su misura vedere "SCHEDA MODELLI"**) fornito di serratura di sicurezza a 2 punti.



Dotazioni

- Vaso in ceramica sospeso con bordo a cm 80 dalla parete posteriore e asse a cm 40 dalla parete laterale.
- **Gruppo lavello in acciaio inox antivandalo** con piletta e sifone incassati in posizione e di forma tale da consentire il facile utilizzo da parte degli utenti; Il particolare disegno garantisce che gli oggetti caduti vengano convogliati in apposito cestino (sicurezza siringhe) non accessibile agli utenti.
- **Erogatori automatici di acqua, sapone ed aria calda** per l'asciugatura delle mani, del tipo NO TOUCH. L'erogazione del sapone è predeterminata per evitare sprechi;
- **Illuminazione interna automatica a basso consumo con LED.** Illuminazione di emergenza, nel caso di mancanza di energia elettrica;
- **Illuminazione perimetrale esterna automatica a basso consumo con LED.**
- Distributore automatico della carta igienica antivandalo incassato con comando di richiesta a pulsante, e segnalazione carta esaurita.
- Specchio infrangibile in acciaio inox tipo AISI 304, con finitura specchio lucida tipo 7, appendiabiti, maniglioni per utenti impediti in acciaio inox.
- Cestino porta rifiuti con sportello, in acciaio inox , antifiama e incassato nella parete.
- Pulsanti di comando interni illuminati con LED.
- Pulsante di emergenza posto in prossimità del vaso che aziona l'apertura della porta (anche in assenza di energia elettrica) e attiva le segnalazioni ottiche e acustiche di emergenza;
- Display digitale di segnalazione del tempo disponibile. Limitatore del tempo di utilizzo dell'unità, con apertura automatica della porta alla scadenza, previa segnalazione ottico/acustica degli ultimi tre minuti;
- Pannello esterno di segnalazione anti-vandalo con spie luminose di "LIBERO / OCCUPATO", "FUORI SERVIZIO". **La versione base è dotata di pulsante per l'utilizzo gratuito completo di Display luminoso LCD** con istruzioni d'uso in 4 lingue Italiano (principale) francese, inglese e tedesco e segnalazione delle cause dei fuori-servizio.

APPARECCHIATURE

- Serbatoio dell'acqua additivata con disinfettante con controllo "mancanza acqua". La riserva di acqua assicura sempre il lavaggio dopo l'utilizzo, prima di mettere la toilette in "Fuori Servizio" per mancanza di acqua;



- Serbatoio del liquido disinfettante con controllo "livello minimo" e pompa dosatrice;
- Pompa di pressurizzazione dell'acqua del circuito idrico dei vari lavaggi di tipo centrifugo in acciaio inox da 10 Bar;
- Dispositivo per il lavaggio e la sanitarizzazione del vaso e per l'asciugatura automatica della superficie di seduta.
- **Lava;-Tergipavimento®**, dispositivo automatico traslante di lavaggio, asciugatura e rimozione completa degli oggetti dal pavimento. Il dispositivo traslante pneumatico consente la rimozione meccanica completa degli oggetti fino a un diametro di cm 10 dal vano utente e l'asciugatura del pavimento.
- Sistema di rilevamento presenza persona antivandalo con rilevatori elettronici di peso (celle di carico). Il sistema consente di rilevare il peso su tutta la superficie del pavimento e determina la presenza dell'utente e con **controllo del peso minimo** per sicurezza ingresso bambino e **controllo peso massimo** anti-vandalo
- Contacchi elettromeccanico non azzerabile sul quadro elettrico e elettronico visualizzabile su display LCD;
- Unità pneumatica di movimentazione, fornita di compressore, completo di serbatoio di sicurezza per l'apertura e la chiusura automatica della porta e l'azionamento dei sistemi di lavaggio e disinfezione anche in caso di mancanza di energia elettrica.
- Impianto di ventilazione che assicura il ricambio d'aria all'interno del vano utente;
- Impianto di segnalazione del tempo utilizzo dell'unità da parte dell'utente con display digitale. Limitatore del tempo di utilizzo dell'unità, con apertura automatica della porta alla scadenza, previa segnalazione ottico/acustica degli ultimi tre minuti;
- Pannello elettrico di protezione e comando, equipaggiato con interruttore differenziale salvavita idn 0.03.
- Microprocessore per la gestione automatica del funzionamento dell'unità. Il microprocessore dotato di memoria EPROM consente di variare: orario di funzionamento, prezzo di utilizzo unità, tempo a disposizione utente; quantità disinfettante, carta igienica, durata del lavaggio pavimento.

**DOTAZIONI A DISPOSIZIONE****Finiture esterne**

ACM65	Rivestimento esterno speciale del monoblocco in vetro antisfondamento, temperato e verniciato bianco con retroilluminazione a led.	COMPRESO
-------	---	-----------------

Accessori

ACM05	Gettoniera multimonete, montata su pannello esterno di segnalazione, in sostituzione di pulsante ad uso gratuito completa di cassetta raccogli-monete e contatore.	COMPRESO
ACM07	PT-line-Implanto di controllo remoto dell'unità con sistema GSM con trasmissione informazioni su telefono cellulare e/o PC.	COMPRESO
ACM15	DCN-ECO3®-Dispositivo di igienizzazione completa notturna: pulizia di TUTTA l'unità con nebulizzazione di miscela disinfettante nella pausa notturna senza rilascio di sostanze inquinanti completo di sistema di profumazione.	COMPRESO

Restiamo a completa disposizione per qualsiasi chiarimento o precisazione dovesse essere utile e, nel ringraziare, porgiamo i nostri migliori saluti.

PER ACCETTAZIONE

PTMatic S.r.l.
Arch. Flavio Nidasio