



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Originale

Nr. GENERALE 285
SETTORE Settore Lavori Pubblici
NR. SETTORIALE 64 DEL 31/03/2016

OGGETTO: IMPIANTO DI SELEZIONE DEI RIFIUTI DI PLASTICA PROVENIENTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA. AFFIDAMENTO INCARICO DI SERVIZIO DI SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO AL RUP PER LA VERIFICA E APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO

Copia cartacea della presente determinazione è depositata presso l'archivio della segreteria comunale.



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: IMPIANTO DI SELEZIONE DEI RIFIUTI DI PLASTICA PROVENIENTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA. AFFIDAMENTO INCARICO DI SERVIZIO DI SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO AL RUP PER LA VERIFICA E APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO

IL DIRIGENTE

VISTO:

- gli artt. 107, 163 – commi 1 e 2 e 183, comma 9, del D.Lgs. nr. 267 del 18 agosto 2000;
- l'art. 4, comma 2, D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001;
- lo Statuto Comunale e il Regolamento Comunale di Contabilità;
- il vigente Regolamento sul Procedimento Amministrativo, approvato con deliberazione C.C. n. 21 del 18/11/2013;

VISTA la proposta di determinazione 348 del 31/03/2016, predisposta e trasmessa dal Responsabile del Procedimento;

RITENUTO che non sussistono motivi per discostarsi dalle risultanze dell'istruttoria condotta;

DATO ATTO, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 7/8/1990 n. 241, che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il Responsabile del Procedimento e per chi lo adotta;

D E T E R M I N A

DI APPROVARE integralmente la proposta di determinazione predisposta dal Responsabile del Procedimento nel testo di seguito riportato, facendola propria a tutti gli effetti;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento è esecutivo dalla data di apposizione del visto da parte del Dirigente dei Servizi Finanziari ai sensi dell'art. 151 e 147 bis del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267 come da allegato;

A T T E S T A

la regolarità tecnica dell'atto e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267.

Ai fini della pubblicità e della trasparenza amministrativa, sarà pubblicata all'albo pretorio on line per 15 giorni consecutivi e, se del caso, il relativo esborso economico verrà inserito nella sezione "amministrazione trasparente" secondo le indicazioni degli artt. 26 – commi 2 e 3 – e 27 del D.Lgs. 33/2013;

IL DIRIGENTE
Arch. Lazzaro Pappagallo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(ai sensi dell'art. 6 della legge n. 241/1990)

In esito all'istruttoria procedimentale condotta e non essendogli stata conferita la delega per l'adozione del provvedimento finale

SOTTOPONE

la presente proposta di determinazione 348 del 31/03/2016 al Dirigente del Settore competente.

ATTESTA

al riguardo la regolarità del procedimento istruttorio affidatogli e che lo stesso è stato espletato nel rispetto della vigente disciplina normativa statutaria e regolamentare vigente per il Comune di Molfetta nonchè dei principi di regolarità e correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art 147-bis comma 1, d. lgs. n. 267/2000 e del vigente Regolamento Comunale sui Controlli Interni, approvato con deliberazione del Commissario Straordinario n. 49/2013.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Lazzaro Pappagallo

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- Il Comune è proprietario dell'Azienda Servizi Municipalizzati s.r.l., Società a Responsabilità limitata a socio Unico (nel seguito ASM) che gestisce il servizio quotidiano di igiene urbana in attuazione di apposito Contratto di Servizio;

- l'ASM a sua volta è proprietaria di un impianto di selezione di rifiuti non pericolosi, provenienti da raccolta differenziata, da avviare a recupero;

- detto impianto di selezione, ubicato nella Zona Artigianale di Molfetta, in via Oleifici dell'Italia Meridionale, può essere schematicamente suddiviso in due componenti:

o quella civile, costituita da capannoni industriali con relative aree esterne di pertinenze;

o quella tecnologica, costituita da un impianto di selezione di rifiuti recuperabili, attivo da oltre un decennio;

- l'operatività dell'impianto di selezione rinviene da autorizzazione rilasciata dalla Provincia di Bari nel 2007, più volte aggiornata e in scadenza nel 2017;

- le attività di recupero dell'impianto sono di tipo "R3" (carta, cartone ed indumenti) e di tipo "R12 -R13" (tutte le altre filiere - plastica, legno, vetro, ingombranti etc.) e sono attualmente operative ancora in gestione congiunta con la società TRASMAR in virtù di apposito accordo contrattuale in regime di proroga tecnica essendo quello originario scaduto nel trascorso mese di ottobre 2015.

- la "componente tecnologica" dell'impianto è considerata obsoleta, per cui richiede interventi di ammodernamento e potenziamento ovvero di sostituzione, in particolare nella prospettiva di una articolazione delle linee di selezione dei rifiuti non pericolosi mediante l'eventuale decentramento di alcune delle attività attualmente svolte nell'impianto in parola;

- a tal fine l'ASM predisponere un Piano di sviluppo impiantistico comprendente la realizzazione, nell'area sita nella Zona Artigianale, di un nuovo impianto di selezione degli imballaggi in plastica, per una portata di circa 35.000 t/anno e il "decentramento", presso altra "piattaforma satellite", delle altre "filiera", avviando la ricerca, insieme al Comune di Molfetta, di fondi di finanziamenti pubblici utili alla realizzazione del citato piano;

- con nota prot. 28012 del 30.04.2015 il Comune di Molfetta trasmetteva al Servizio Ciclo Rifiuti e Bonifica della Regione Puglia una "Relazione Tecnico Economica" con l'analisi costi benefici del Piano di sviluppo impiantistico di cui sopra ai fini delle necessarie valutazioni di congruità previste dall'art. 55 del Regolamento 1083/2006 per l'accesso ai fondi PO - FESR 2007/20013;

- nelle more dell'istruttoria regionale per l'ammissione a finanziamento del predetto Piano di sviluppo, con nota prot. 43022 del 09 luglio 2015 il presidente dell'ASM trasmetteva al Sindaco, all'Assessore ai LL.PP. e al dirigente del Settore LL.PP., al fine dell'inserimento nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche, un progetto preliminare di "Revamping dell'impianto di selezione dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani" redatto, su commissione della stessa ASM, da professionisti esterni per un importo complessivo da Quadro Economico di Euro 7.710.040,00 - IVA compresa;

- come evincibile dalla relazione di progetto lo studio di revamping riguardava la linea di selezione degli imballaggi in plastica già attiva c/o la sede aziendale nell'ambito di un impianto di prima lavorazione e stoccaggio di materiali secchi non pericolosi provenienti dai circuiti di raccolta differenziata in vari Comuni del territorio di

rispettivo riferimento, nonché opere di manutenzione straordinaria delle esistenti pavimentazioni esterne ed interne al capannone di lavorazione;

- con nota n. 48665 del 06.08.2015 indirizzata all'ASM il Sindaco enucleava un'ampia riflessione, estesa a problematiche di carattere gestionale e sociale, sul progetto preliminare di "Revamping" inoltrata dall'Azienda e richiedeva alla stessa puntuali informazioni e documentazione a chiarimento della soluzione progettuale adottata;

- a seguito di multipla corrispondenza intercorsa nei mesi di agosto e settembre tra il Sindaco e il Direttore ASM in ordine ai chiarimenti e documentazione di cui innanzi, con nota prot. n. 63777 del 16.10.2015 il presidente dell'ASM trasmetteva all'Amministrazione comunale progetto definitivo di "Revamping dell'impianto di selezione dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani" confermando nel Quadro economico la spesa complessiva di Euro 7.454.505,22, da finanziarsi parzialmente con fondi di bilancio comunale, per la realizzazione delle seguenti opere desunte dalla relazione tecnica generale di progetto:

- smantellamento dell'attuale impianto di selezione di rifiuti presente all'interno del capannone;
- Predisposizione dell'impianto elettrico dei nuovi macchinari da installare;
- Installazione dei macchinari previsti;
- Rifacimento di parte dei piazzali esterni e interni e sostituzione di infissi sugli accessi al capannone.

Considerato che:

- Con deliberazione n. 203 del 13.10.2015 la Giunta Comunale approvava l'"Adozione schemi del Programma triennale delle OO. PP. 2016-2018 e dell'elenco annuale 2016", inserendo nella previsione per l'anno 2017 la realizzazione dell'"impianto di selezione della raccolta differenziata di rifiuti urbani (plastica)" con una stima di costo di Euro 7.700.000,00;

- con nota prot. 44586 del 17.07.2015 l'A.C. richiedeva allo studio legale del Prof. Avv. Vincenzo Cerulli Irelli di Roma parere integrativo dei precedenti già resi, in ordine alla possibilità di utilizzare per la realizzazione di un intervento di selezione di rifiuti solidi urbani provenienti da raccolta differenziata le risorse pubbliche destinate a favore del Comune di Molfetta dall'art. 11- *quaterdecies*, comma 20, d.l. 2013/05 (convertito nella L. 248/05) e dalle successive leggi di rifinanziamento, per la realizzazione di "opere di natura sociale, culturale e sportiva";

- in data 05.02.2016, prot. 7060 perveniva da parte del prof. Avv. Cerulli Irelli il parere richiesto le cui conclusioni riportano testualmente che "si deve ritenere che il progetto di potenziamento/ammodernamento dell'impianto di selezione dei rifiuti *de quo* rientri tra le opere finanziabili da parte del Comune, facendo ricorso alle risorse stanziare con l'art. 11 - *quaterdecies*, comma 20, d.l. 30.09.2005 n. 2013 (conv. nella L. 248 del 2.12.2005) e successive leggi di finanziamento, in quanto riconducibile alla nozione di opera "*di natura sociale*", sia perché, trattandosi di impianto di trattamento dei rifiuti, è annoverato dal legislatore tra le opere di urbanizzazione secondaria, sia perché il suo potenziamento contribuisce all'attuazione del diritto all'ambiente salubre, per gli indiscussi vantaggi sotto il profilo della salute e della salubrità ambientale connessi alla sua attuazione."

- Al fine della validazione da parte del RUP e successiva approvazione da parte della G.C. il progetto di "Revamping dell'impianto di selezione dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani", per le implicazioni di particolare complessità gestionale e specializzazione tecnica che coinvolge, oltre alle cospicue risorse finanziarie preventivate, in considerazione dei carichi di lavoro delle risorse umane assegnate ai Settori tecnici e della accertata indisponibilità di adeguate competenze tecniche interne all'Ente, richiede una attenta valutazione preventiva da parte di un soggetto terzo di comprovata esperienza tecnico scientifica che supporti il RUP nella verifica della fattibilità del progetto inoltrato dalla ASM in ordine:

- all'individuazione dei fabbisogni impiantistici in termini di potenzialità e tecnologie da adottare per l'ottimizzazione dei recuperi di materiale e il contenimento dei costi di lavorazione;
- all'adeguatezza dei locali e delle aree disponibili per la realizzazione degli impianti e l'esecuzione delle operazioni di accettazione, stoccaggio pre-processo, stoccaggio flussi lavorati;
- agli aspetti relativi alla pulizia ordinaria ed alla manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti proposti anche in relazione alla sicurezza dei lavoratori;

- Ritenuto di individuare nella persona dell'ing. Salvatore Masi, professore associato di Ingegneria Sanitaria Ambientale della facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata, il soggetto cui affidare tale incarico la cui competenza e professionalità nel settore dei rifiuti urbani è indiscussa e accertata come si evince dal curriculum acquisito agli atti in data 29.03.2016 , protocollo n. 17466, ed allegato al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale, autorizzato a svolgere il suddetto incarico ai sensi dell'art. 6, comma 10, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

- Visto il D. M. 31 ottobre 2013, n. 143, "*Regolamento recante determinazione dei corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura e*

all'ingegneria" ai fini della determinazione del compenso che si ritiene congruo nella misura complessiva di Euro 12.000,00, oneri fiscali e previdenziali inclusi, per l'incarico *de quo*;

- Rilevato che l'importo dell'incarico è inferiore a Euro 40.000.000, per cui, ai sensi dell'art. 125, comma 11, del D.L.vo n. 163/2006, come modificato dall'art. 4 della Legge n. 106 del 12.07.2011, detto incarico può essere affidato in via diretta da parte del Responsabile del Procedimento;

- Rilevato altresì che l'importo dell'incarico è stato negoziato in ossequio all'art. 2 del D.L. n. 223 del 4.7.06 convertito in legge n. 248 del 4.8.06, con il quale sono stati aboliti i minimi tariffari per le prestazioni professionali;

- Visto lo schema di contratto di prestazione d'opera intellettuale disciplinante i rapporti tra le parti allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;

- Accertata la competenza all'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 107 del D. L.vo n. 207/2000;

Tutto ciò premesso

DETERMINA

Le premesse si intendono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

- 1) Affidare al Prof. Ing. Salvatore Masi, il cui curriculum è allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, l'incarico di supporto al RUP per la verifica preventiva di fattibilità del progetto preliminare e definitivo di "Revamping dell'impianto di selezione dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani" inoltrato dalla ASM;
- 2) Stabilire che l'incarico dovrà procedere alla verifica del progetto di cui al precedente punto 1) in ordine:
 - all'individuazione dei fabbisogni impiantistici in termini di potenzialità e tecnologie da adottare per l'ottimizzazione dei recuperi di materiale e il contenimento dei costi di lavorazione;
 - all'adeguatezza dei locali e delle aree disponibili per la realizzazione degli impianti e l'esecuzione delle operazioni di accettazione, stoccaggio pre-processo, stoccaggio flussi lavorati;
 - agli aspetti relativi all'agibilità delle operazioni di pulizia ordinaria ed alla manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti proposti anche in relazione alla sicurezza dei lavoratori;
- 3) Approvare lo schema di contratto di prestazione d'opera intellettuale disciplinanti i rapporti tra le parti allegato al presente atto a farne parte integrante e sostanziale;
- 4) Dare atto che alla sottoscrizione del suddetto contratto provvederà il dirigente del Settore LL.PP. ai sensi dell'art. 107 del D. L.vo 267/2000 e s. m. e i. e dell'art. 26 del Regolamento sull'Ordinamento generale degli uffici comunali
- 5) Approvare la spesa di Euro 12.000,00, comprensiva di oneri fiscali e previdenziali, per l'espletamento dell'incarico di cui al precedente punto 1) con liquidazione che avverrà, secondo quanto previsto dal contratto, a mezzo di presentazione di regolare fattura vistata per liquidazione tecnico contabile dal responsabile del procedimento;
- 6) Acquisite le autorizzazioni dei dirigenti di riferimento, impegnare la somma di Euro 12.000,00 ai capitoli "incarichi per prestazioni di servizi" di seguito indicati:
 - Euro 7.000,00 al cap. 21180 dell'esercizio provvisorio 2016-18, esigibilità anno 2016;
 - Euro 5.000,00 al cap. 26241 dell'esercizio provvisorio 2016-18, esigibilità anno 2016;
- 7) Dare atto che il CIG sarà richiesto ad intervenuta esecutività del presente provvedimento;
- 8) Demandare all'U.O. Appalti e Contratti l'esecutività del rapporto contrattuale previa verifica del requisito di ordine generale e particolare previsti dall'art. 38 del D. L.vo 163/2006 e s.m. e i.
- 9) Dare atto che Responsabile del Procedimento è l'arch. Lazzaro Pappagallo, dirigente del Sett. LL.PP.
- 10) Ad intervenuta esecutività il presente provvedimento deve essere pubblicato ai sensi dell'art. 26 e 27 del D. L.vo n. 33/2013 ed essere trasmesso al RUP, all'Ufficio Appalti e Contratti, al prof. Ing. Salvatore Masi e p. c. al Sindaco

La presente determinazione non contiene dati sensibili ai sensi del D. L.vo 30.06.2003 n. 196

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art. 20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

Lazzaro Pappagallo;1;3662254



Comune di Molfetta

Provincia di Bari

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione Settore Lavori Pubblici nr.64 del 31/03/2016

ESERCIZIO: 2016	<i>Impegno di spesa</i>	2016 1170/0	Data: 21/04/2016	Importo: 7.000,00
Oggetto:	IMPIANTO DI SELEZIONE DEI RIFIUTI DI PLASTICA PROVENIENTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA. AFFIDAMENTO INCARICO DI SERVIZIO DI SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO AL RUP PER LA VERIFICA E APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO			
SIOPE:	1307 - Incarichi professionali			
Piano dei Conti Fin.:	1.03.02.10.001 Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza			
Bilancio				
Anno:	2016	Stanziamiento attuale:	1.311.288,00	
Missione:	4 - Istruzione e diritto allo studio	Impegni gia' assunti:	1.213.205,60	
Programma:	7 - Diritto allo studio	Impegno nr. 1170/0:	7.000,00	
Titolo:	1 - Spese correnti	Totale impegni:	1.220.205,60	
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	Disponibilità residua:	91.082,40	
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno:	2016	Stanziamiento attuale:	7.000,00	
Capitolo:	21180	Impegni gia' assunti:	0,00	
Oggetto:	INCARICHI PER PRESTAZIONI DI SERVIZIO	Impegno nr. 1170/0:	7.000,00	
		Totale impegni:	7.000,00	
		Disponibilità residua:	0,00	
Progetto:	ATTIVITA' ORDINARIA			
Resp. spesa:	WELFARE CITTADINO			
Resp. servizio:	WELFARE CITTADINO			

Si attesta la regolarità contabile della determinazione dirigenziale di cui sopra ai sensi dello art.151 comma 4 e art. 147bis del T.U. EE.LL.

MOLFETTA li, 21/04/2016

Visto per regolarità della istruttoria



Il Responsabile del Servizio Finanziario



Comune di Molfetta

Provincia di Bari

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione Settore Lavori Pubblici nr.64 del 31/03/2016

ESERCIZIO: 2016	<i>Impegno di spesa</i>	2016 1171/0	Data: 21/04/2016	Importo: 5.000,00
Oggetto:	IMPIANTO DI SELEZIONE DEI RIFIUTI DI PLASTICA PROVENIENTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA. AFFIDAMENTO INCARICO DI SERVIZIO DI SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO AL RUP PER LA VERIFICA E APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO			
SIOPE:	1307 - Incarichi professionali			
Piano dei Conti Fin.:	1.03.02.11.999 Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.			
Bilancio				
Anno:	2016	Stanziamiento attuale:	13.212.099,22	
Missione:	8 - Assetto del territorio ed edilizia abitativa	Impegni gia' assunti:	12.083.393,28	
Programma:	1 - Urbanistica e assetto del territorio	Impegno nr. 1171/0:	5.000,00	
Titolo:	1 - Spese correnti	Totale impegni:	12.088.393,28	
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	Disponibilità residua:	1.123.705,94	
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno:	2016	Stanziamiento attuale:	24.000,00	
Capitolo:	26241	Impegni gia' assunti:	18.650,00	
Oggetto:	INCARICHI PROFESSIONALI	Impegno nr. 1171/0:	5.000,00	
		Totale impegni:	23.650,00	
		Disponibilità residua:	350,00	
Progetto:	ATTIVITA' ORDINARIA			
Resp. spesa:	TERRITORIO			
Resp. servizio:	TERRITORIO			

Si attesta la regolarità contabile della determinazione dirigenziale di cui sopra ai sensi dello art.151 comma 4 e art. 147bis del T.U. EE.LL.

MOLFETTA li, 21/04/2016

Visto per regolarità della istruttoria



Il Responsabile del Servizio Finanziario

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art. 20 e 21 D.lgs 82/2005 da:
Giuseppe Francesco Lopopolo;1;3480259



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2016 / 348**

Settore Proponente: **Settore Lavori Pubblici**

Ufficio Proponente: **Programmazione e Segreteria**

Oggetto: **IMPIANTO DI SELEZIONE DEI RIFIUTI DI PLASTICA PROVENIENTI DA RACCOLTA DIFFERENZIATA. AFFIDAMENTO INCARICO DI SERVIZIO DI SUPPORTO TECNICO SCIENTIFICO AL RUP PER LA VERIFICA E APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE E DEFINITIVO**

Nr. adozione settore: **64** Nr. adozione generale: **285**

Data adozione: **31/03/2016**

Visto contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente determinazione, ai sensi dell'art. 151, comma 4 ed art. 147 bis T.U.EE.LL., si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: FAVOREVOLE

Data 21/04/2016

Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Lopopolo