



COMUNE DI PONTINIA
PROVINCIA DI LATINA

COPIA

**SETTORE
LAVORI PUBBLICI**

N. 267 del Registro generale

**DETERMINAZIONE
DEL 29-03-2022 N.38**

Oggetto: Bando per le misure a favore delle attività di compostaggio e autocompostaggio per la riduzione della frazione organica per i Comuni del Lazio e Roma Capitale, di cui alla Determinazione Dirigenziale n. G10536 del 26 luglio 2017 Approvazione Quadro economico post procedure di affidamento

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

PREMESSO CHE:

- con Determinazione Dirigenziale Area A n. 6 del 02/11/2020 lo scrivente, Arch. Giovanni Passariello, risulta nominato titolare di Posizione Organizzativa del IV Settore "*Lavori Pubblici*";
- con Determinazione della Regione Lazio n. G10535 del 26 luglio 2017, è stato pubblicato il Bando per la concessione di contributi finanziari per la realizzazione dei centri di raccolta e delle isole ecologiche a supporto della raccolta differenziata dei rifiuti urbani, a favore dei Comuni del Lazio, di Roma Capitale, Consorzi a forme associative dei comuni;
- l'Amministrazione Comunale di Pontinia, ha aderito al suddetto bando, in qualità di Capofila unitamente ai Comuni di Latina, Aprilia, Sabaudia e Sermoneta, inoltrando una richiesta di finanziamento corredata dal progetto di fattibilità tecnico-economica avente costo complessivo pari ad € 1.454.332,65, acquisita agli atti della Regione Lazio al prot. 530844 del 20.10.2017;
- all'esito della procedura di evidenza pubblica, con Determinazione Regionale n. G00937 29/01/2018, è stata approvata la graduatoria degli interventi ammessi a contributo, nel quale è compreso il progetto inoltrato dal suddetto gruppo di Comuni;
- con nota Regionale prot. 635596 del 15.10.2018, acquisita agli Atti al prot. 21087/2018, è stata formalmente comunicata dalla Regione Lazio, la concessione alle Amministrazioni comunali facenti parte dell'Unione dei Comuni di Pontinia, Latina, Aprilia, Sabaudia e Sermoneta, di cui Pontinia è capofila, del contributo di cui sopra ed il relativo

cronoprogramma con cui sarebbero state trasferite le somme concesse;

- la Regione Lazio, giusta nota prot. n. U.0136468 del 12.02.2021, acquisita in atti con prot. n.0003300 del15.02.2021, comunicava che con Determinazione n.G01110 del 05/02/2021, prorogava i termini di attuazione per gli interventi attivi e revoca del contributo ai soggetti attuatori inattivi;
- con Determinazione n. 36/132 del 03.02.2021, ai sensi dell'art.31 del DLgs n. 20/2016, l'Arch. Giovanni Passariello è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in parola;
- si è proceduto alla verifica in contraddittorio degli elaborati progettuali ed alla successiva validazione degli stessi, giusta i seguenti Verbali di Validazione in atti del Settore proponente:
 - Comune di Pontinia: Verbale di Validazione prot. n. 8247 del 23.04.2021;
 - Comune di Latina: Verbale di Validazione prot. n. 8260 del 23.04.2021;
 - Comune di Aprilia: Verbale di Validazione prot. n. 8277 del 23.04.2021;
 - Comune di Sabaudia: Verbale di Validazione prot. n. 8290 del 23.04.2021;
 - Comune di Sermoneta: Verbale di Validazione prot. n. 8247 del 28.04.2021;
 approvati con atto delle rispettive amministrazioni;
- il quadro economico complessivo derivante dall'approvazione suddetti progetti è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO					
				IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO PROGETTO
A)	TOTALE A BASE D'APPALTO, di cui	A1+A2)		263.900,00 €	258.087,83 €
A1)	LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 260.000,00		234.065,15 €
A2)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		€ 3.900,00		3.396,37 €
A3)	Lavori non ancora affidati (Comune di Sabaudia)				- €
B)	TOTALE PER FORNITURE, di cui	B1)+B2)+B3)		1.721.295,09 €	1.656.535,53 €
B1)	Compostiera Elettromeccanica		€ 1.459.000,00		- €
B2)	Compostiera statica		€ 102.459,02		- €
B3)	Compostiere domestiche		€ 159.836,07		- €
C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			1.929.484,51 €	1.907.109,49 €
C1)	Lavoro in economia esclusi dall'appalto				- €
C2)	Imprevisti	5% di A)		10.933,82 €	4.800,36 €
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi,monitoraggio (verifica, monitoraggio e controllo)			53.557,38 €	12.716,39 €
C4)	Allacci ai pubblici servizi		€ -		5.000,00 €
C5)	Acquisizione aree ed immobili (tutto compreso)			1.118.679,60 €	1.118.679,60 €
C6)	Spese tecniche per progettazione			84.800,00 €	72.097,74 €
C6.1)	Progettazione di fattibilità		€ 20.000,00	- €	- €
C6.2)	Progettazione definitiva		€ 35.000,00		5.702,78 €
C6.3)	Progettazione esecutiva		€ 22.500,00		55.398,46 €
C6.4)	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione		€ 7.300,00		10.996,50 €
C7)	Spese tecniche per esecuzione			23.500,00 €	77.339,52 €

C7.1)	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amministrazione		€ 7.500,00		22.065,66 €
C7.2)	Direzione Lavori esterna all'Amministrazione		€ 11.000,00		41.663,82 €
C7.3)	Collaudo statico e tecnico-amministrativo esterno all'Amministrazione		€ 5.000,00		
C8)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, comma 2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	2% di A + B)		39.703,90 €	39.703,90 €
C8.1)	Responsabile del Procedimento, programmazione, Affidamento, verifica preventiva dei progetti ecc (art. 113, comma 3 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	80% di C8)	€ 31.763,12		31.763,12 €
C8.2)	Beni strumentali (art. 113, comma 4 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i.)	20% di C8)	€ 7.940,78		7.940,78 €
C9)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.l.vo 50/2016			3.500,00 €	1.752,51 €
C10)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.L.vo 50/2016			7.500,00 €	20.472,56 €
C11)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.l.vo 50/206			4.500,00 €	15.250,00 €
C12)	Spese per Commissioni di gara			3.133,54 €	- €
C13)	Comunicazione, Formazione, Albo compostatori per utenze e personale (compresi oneri previdenziali pari al 4%)			105.985,25 €	72.412,51 €
C13.1)	Comunicazione, Formazione, per utenze e personale		€ 79.285,25		47.772,51 €
C13.2)	Albo compostatori		€ 26.700,00		24.640,00 €
C14)	I.V.A. ed altre imposte			473.691,02 €	466.884,40 €
C14.1)	CNPAIA per spese tecniche esterne all'Amministrazione	4% di C6+C7 +C10+C13	€ 4.632,00		5.977,49 €
C14.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 26.390,00		25.808,78 €
C14.3)	I.V.A. sugli imprevisti e lavori in economia	10% di C1)+C2)	€ 1.093,38		- €
C14.4)	I.V.A. su rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi e CNPAIA	22% di C3)	€ 12.253,93		2.797,61 €
C14.5)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22% di C4)			1.100,00 €
C14.6)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22%di C6)+C7) +C10)+C14.1)	€ 26.495,04		48.806,95 €
C14.7)	IVA forniture	22% di B)	€ 378.684,92		364.437,82 €
C14.7)	IVA formazione	22% di C13	€ 23.316,76		15.930,75 €
C14.7)	Contributo ANAC		€ 825,00		2.025,00 €
D	Economie				
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa				
D2	Economia di progetto iva compresa sui lavori			6.393,39 €	
D3	Economie di gara derivanti dal ribasso d'asta iva compresa sulle forniture				
D4	Economia di progetto iva compresa sulle forniture			86.553,36 €	
D5	Ulteriori economie iva compresa				
F) TOTALE PROGETTO di cui:	(A+B+C)			3.914.679,60 €	3.914.679,60 €
F1) COFINANZIAMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE					
	D1.1) + D1.2) Per cassa, per beni materiali (valore area interessata)			1.118.679,60 €	1.118.679,60 €
F2) FINANZIAMENTO REGIONALE				2.796.000,00 €	2.796.000,00 €

RICHIAMATE le determine di aggiudicazione dei servizi, forniture e lavori dell'intervento in epigrafe ed in particolare la Determinazione a contrarre n. 88 del 24/05/2021 con la quale si è stabilito quanto segue:

- ...omissis...
- di prendere atto dell'approvazione dei progetti di fornitura in parola da parte dei competenti Organi comunali delle rispettive Amministrazioni facenti parti della costituita Unione di Comuni, i cui atti sono di eseguito elencati:
 - Comune di Pontinia: Deliberazione di Giunta Municipale n. 60 del 04.05.2021;
 - Comune di Latina: Deliberazione di Giunta Municipale n. 112 del 20.05.2021;
 - Comune di Aprilia: Deliberazione di Giunta Municipale n. 82 del 11.05.2021;
 - Comune di Sabaudia: Determinazione n. 647 del 17.05.2021;
 - Comune di Sermoneta: Deliberazione di Giunta Municipale n. 56 del 12.05.2021;
- di determinarsi a contrarre ai sensi dell'art. 32, comma 2, del DLgs n. 50/2016 e, per l'effetto, di indire una gara d'appalto, per l'affidamento della **"Fornitura e posa in opera e relativo collaudo di compostiere, cassoni e attrezzature tecniche per compostaggio e autocompostaggio per la riduzione della frazione organica per i comuni del Lazio e Roma capitale – 5 lotti"**, a mezzo procedura aperta come prevista e disciplinata dall'art. 60 del DLgs n. 50/2016;
- ...omissis...

CONSIDERATO CHE all'esito delle procedure di affidamento ad oggi espletate per l'esecuzione dei lavori e delle forniture, si rende necessario aggiornare il quadro economico dell'intervento;

VISTO:

- il D.lgs 267/2000 e s.m.i.;
- il vigente statuto comunale;

DETERMINA

Di prendere atto delle motivazioni riportate in premessa che qui si intendono trascritte e parte integrante del presente provvedimento;

Di aggiornare ed approvare, il quadro economico post-gara delle procedura di affidamento espletate, come da tabella di seguito riportata:

QUADRO ECONOMICO POST-GARA						
				IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO POST AFFIDAMENTI
A)	TOTALE A BASE D'APPALTO, di cui	A1+A2)		263.900,00 €	258.087,83 €	228.923,00 €
A1)	LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 260.000,00		234.065,15 €	204.900,32 €
A2)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		€ 3.900,00		3.396,37 €	3.396,37 €
A3)	Lavori non ancora affidati (Comune di Sabaudia)				- €	20.626,31 €
B)	TOTALE PER FORNITURE, di cui	B1)+B2)+B3)		1.721.295,09 €	1.656.535,53 €	1.539.866,95 €
B1)	Compostiera Elettromeccanica		€ 1.459.000,00		- €	
B2)	Compostiera statica		€ 102.459,02		- €	
B3)	Compostiere domestiche		€ 159.836,07		- €	

C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			1.929.484,51 €	1.907.109,49 €	1.862.024,03 €
C1)	Lavoro in economia esclusi dall'appalto				- €	- €
C2)	Imprevisti	5% di A)		10.933,82 €	4.800,36 €	4.800,36 €
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi, monitoraggio (verifica, monitoraggio e controllo)			53.557,38 €	12.716,39 €	1.522,61 €
C4)	Allacci ai pubblici servizi		€ -		5.000,00 €	449,61 €
C5)	Acquisizione aree ed immobili (tutto compreso)			1.118.679,60 €	1.118.679,60 €	1.118.679,60 €
C6)	Spese tecniche per progettazione			84.800,00 €	72.097,74 €	72.097,74 €
C6.1)	Progettazione di fattibilità		€ 20.000,00	- €	- €	
C6.2)	Progettazione definitiva		€ 35.000,00		5.702,78 €	
C6.3)	Progettazione esecutiva		€ 22.500,00		55.398,46 €	
C6.4)	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione		€ 7.300,00		10.996,50 €	
C7)	Spese tecniche per esecuzione			23.500,00 €	77.339,52 €	77.339,52 €
C7.1)	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amministrazione		€ 7.500,00		22.065,66 €	
C7.2)	Direzione Lavori esterna all'Amministrazione		€ 11.000,00		41.663,82 €	
C7.3)	Collaudo statico e tecnico-amministrativo esterno all'Amministrazione		€ 5.000,00			
C8)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, comma 2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	2% di A + B)		39.703,90 €	39.703,90 €	39.703,90 €
C8.1)	Responsabile del Procedimento, programmazione, Affidamento, verifica preventiva dei progetti ecc (art. 113, comma 3 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	80% di C8)	€ 31.763,12		31.763,12 €	31.763,12 €
C8.2)	Beni strumentali (art. 113, comma 4 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i.)	20% di C8)	€ 7.940,78		7.940,78 €	7.940,78 €
C9)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.L.vo 50/2016			3.500,00 €	1.752,51 €	1.752,51 €
C10)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.L.vo 50/2016			7.500,00 €	20.472,56 €	20.472,56 €
C11)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.L.vo 50/2016			4.500,00 €	15.250,00 €	11.956,00 €
C12)	Spese per Commissioni di gara			3.133,54 €	- €	6.000,00 €
C13)	Comunicazione, Formazione, Albo compostatori per utenze e personale (compresi oneri previdenziali pari al 4%)			105.985,25 €	72.412,51 €	72.412,51 €
C13.1)	Comunicazione, Formazione, per utenze e personale		€ 79.285,25		47.772,51 €	
C13.2)	Albo compostatori		€ 26.700,00		24.640,00 €	
C14)	I.V.A. ed altre imposte			473.691,02 €	466.884,40 €	434.837,11 €
C14.1)	CNPAIA per spese tecniche esterne all'Amministrazione	4% di C6+C7 +C10+C13	€ 4.632,00		5.977,49 €	5.977,49 €
C14.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta	10% di A)	€ 26.390,00		25.808,78 €	22.892,30 €
C14.3)	I.V.A. sugli imprevisti e lavori in economia	10% di C1)+C2)	€ 1.093,38		- €	- €
C14.4)	I.V.A. su rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi e CNPAIA	22% di C3)	€ 12.253,93		2.797,61 €	334,97 €
C14.5)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22% di C4)			1.100,00 €	98,91 €

C14.6)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22%di C6)+C7)+C10)+C14 .1)	€ 26.495,04		48.806,95 €	48.806,95 €
C14.7)	IVA forniture	22% di B)	€ 378.684,92		364.437,82 €	338.770,73 €
C14.7)	IVA formazione	22% di C13	€ 23.316,76		15.930,75 €	15.930,75 €
C14.7)	Contributo ANAC		€ 825,00		2.025,00 €	2.025,00 €
D	Economie					
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa					32.081,31 €
D2	Economia di progetto iva compresa sui lavori			6.393,39 €	6.393,39 €	
D3	Economie di gara derivanti dal ribasso d'asta iva compresa sulle forniture					142.335,67 €
D4	Economia di progetto iva compresa sulle forniture				86.553,36 €	86.553,36 €
D5	Ulteriori economie iva compresa					16.501,89 €
D) TOTALE PROGETTO di cui:		(A+B+C)		3.914.679,60 €	3.914.679,60 €	3.914.679,60 €
D1) COFINANZIAMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE						
	D1.1) + D1.2) Per cassa, per beni materiali (valore area interessata)			1.118.679,60 €	1.118.679,60 €	1.118.679,60 €
D2) FINANZIAMENTO REGIONALE				2.796.000,00 €	2.796.000,00 €	2.796.000,00 €

Di dare atto che, a seguito dell'aggiudicazione degli appalti di fornitura, lavori e servizi, si sono generate delle economie che sono riportate nelle voci del sopra richiamato QE e precisamente:

RIEPILOGO ECONOMIE				
		IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO PROGETTO	IMPORTO POST AFFIDAMENTI
A)	LAVORI	263.900,00 €	258.087,83 €	228.923,00 €
B)	FORNITURE	1.721.295,09 €	1.656.535,53 €	1.539.866,95 €
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa			32.081,31 €
D2	Economia di progetto iva compresa sui lavori	6.393,39 €	6.393,39 €	
D3	Economie di gara derivanti dal ribasso d'asta iva compresa sulle forniture			142.335,67 €
D4	Economia di progetto iva compresa sulle forniture		86.553,36 €	86.553,36 €
D5	Ulteriori economie iva compresa			16.501,89 €
	Totale Economie		92.946,75 €	283.865,62 €

Di dare atto, inoltre:

- che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch. Giovanni Passariello, Responsabile del Settore Lavori Pubblici, che possiede il necessario inquadramento giuridico nella struttura della Pubblica Amministrazione e competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato;
- dell'insussistenza di cause di conflitto d'interesse, anche potenziale nei confronti del responsabile del presente procedimento, ai sensi dell'articolo 6 bis della Legge 241/1990 e dell'articolo 1 comma 9 lettera e) della Legge n. 190/2012;
- che, successivamente alla pubblicazione sull'apposita sezione dell'Albo Pretorio Comunale, saranno assolti gli eventuali obblighi di pubblicazione di cui al DLgs n. 33/2013.-

Il Responsabile del Settore
F.to Passariello Giovanni

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo On-Line di questo Comune
dal 29-03-2022 al 13-04-2022

Pubblicazione Albo On-Line N. 391

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
F.to Passariello Giovanni

Per Copia conforme all'originale

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Passariello Giovanni

Pontinia, li