



COMUNE DI PONTINIA
PROVINCIA DI LATINA

COPIA

**SETTORE
LAVORI PUBBLICI**

N. 273 del Registro generale

**DETERMINAZIONE
DEL 30-03-2022 N.39**

Oggetto: 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 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;

- 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;
- a seguito dell'approvazione dei progetti effettuata dai rispettivi Comuni parte dell'Unione, si è ottenuto il quadro economico complessivo di tutti gli interventi così come seguente:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO				
			Importo finanziamento	Importo rimodulato
A)	TOTALE A BASE D'APPALTO, di cui	A1)+A2)	€ 313.072,73	€ 462.890,21
A1)	LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 301.772,73	€ 446.861,42
A2)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		€ 11.300,00	€ 16.028,79
	Lavori non ancora affidati (Comune di Sabaudia)			
B)	TOTALE PER FORNITURE, di cui		€ 385.684,28	€ 277.073,19
	Forniture affidate			
	Forniture non ancora affidate al netto dell'iva			
B1)	Attrezzatura per raccolta selettiva "3 scomparti"	€ 96.000,00		€ 0,00
B2)	Biofiltro	€ 7.200,00		€ 0,00
B3)	Elevatore per bidoni "HANNA"	€ 17.700,00		€ 0,00
B4)	Controllo remoto	€ 15.000,00		€ 0,00
B5)	Sistema di caricamento con vasca di stoccaggio e nastro ispezione e sistema opzionale di pesatura	€ 84.000,00		€ 0,00
B6)	Sistema di sorveglianza	€ 35.000,00		€ 0,00
B7)	Software e Hardware	€ 88.000,00		€ 0,00
B8)	Totem	€ 16.311,48		€ 0,00
B9)	Contenitori e/o Scarrabili	€ 20.000,00		€ 0,00
B10)	Arredi/Attrezzature Centro Riuso/CDR	€ 6.472,80		€ 0,00
C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 755.575,64	€ 714.369,25
C1)	Lavoro in economia esclusi dall'appalto		€ 2.000,00	€ 0,00
C2)	Imprevisti			€ 0,00
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi		€ 1.000,00	€ 3.400,00
C4)	Allacci ai pubblici servizi			€ 657,02
C5)	Acquisizione aree ed immobili (tutto compreso)		€ 440.000,00	€ 440.832,63
C6)	Spese tecniche per progettazione		€ 75.973,76	€ 60.494,75
C6.1)	Progettazione di fattibilità	€ 17.400,00		
C6.2)	Progettazione definitiva	€ 20.000,00		
C6.3)	Progettazione esecutiva	€ 32.573,76		
C6.4)	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	€ 6.000,00		
C7)	Spese tecniche per esecuzione		€ 26.590,16	€ 29.862,26
C7.1)	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amminist.	€ 5.590,16		
C7.2)	Direzione Lavori esterna all'Amministrazione	€ 12.000,00	€ 93.563,92	
C7.3)	Collaudo statico e tecnico-amministrativo esterno all'Amministrazione	€ 9.000,00		
C8)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amminist. (art. 113, c.2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.) - 2% di B)		€ 2.516,00	€ 14.799,27
C8.1)	D.L. e Collaudo (art.113, comma 3 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.) 80% di C8)	€ 2.012,80		€ 11.839,41
C8.2)	Beni strumentali (art.113, comma 4 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i.) 20% di C8)	€ 503,20		€ 2.959,85
C9)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.l.vo 50/2016			€ 0,00
C10)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.L.vo 50/2016		€ 9.371,00	€ 9.131,44
C11)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.l.vo 50/206		€ 2.500,00	€ 1.500,00

C12)	Spese per Commissioni di gara			€ 0,00
C13)	Formazione per utenze e personale		€ 40.000,00	€ 14.400,00
C14)	I.V.A. ed altre imposte		€ 155.624,72	€ 139.291,88
C14.1)	CNPAIA per spese tecniche esterne all'Amministr. - 4% di C6 + C7 +C10)	€ 4.477,40		€ 3.979,54
C14.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta - 10 di A)	€ 31.307,27		€ 46.289,02
C14.3)	I.V.A. sugli imprevisti e lavori in economia - 10% di C1+C2)	€ 200,00		€ 0,00
C14.4)	I.V.A. sui rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi - 22% di C3) e CNPAIA	€ 228,80		€ 884,00
C14.5)	I.V..A. su allacciamenti ai pubblici servizi - 22% di C4)			€ 144,54
C14.6)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Ammin. - 22% di C6)+C7)+C10)+C14.1)	€ 25.610,71		€ 22.762,96
C14.7)	I.V.A. forniture - 22% di B)	€ 84.850,54		€ 60.956,10
C14.8)	I.V.A. e oneri previdenziali formazione - 22% di C13)	€ 8.800,00		€ 3.870,72
C14.9)	Contributo ANAC	€ 150,00		€ 405,00
D	Economie			
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa			
D2	Economie di gara sulle forniture iva compresa			
TOTALE PROGETTO di cui:		(A+B+C)	€ 1.454.332,65	€ 1.454.332,65
FINANZIAMENTO REGIONALE			€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00
COFINANZIAMENTO COMUNALE			€ 454.332,65	€ 454.332,65
	D1.1) Per cassa		€ 13.500,00	€ 13.500,00
	D1.2) Per beni materiali (adeguatamente dichiarati e valutati)		€ 440.832,65	€ 440.832,65

RICHIAMATE le determine di aggiudicazione dei servizi, forniture e lavori dell'intervento in epigrafe;

CONSIDERATO CHE all'esito delle procedure di affidamento ad oggi espletate per l'esecuzione dei lavori servizi 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 AFFIDAMENTI					
			Importo finanziamento	Importo rimodulato	Importo post -gara
A)	TOTALE A BASE D'APPALTO, di cui	A1)+A2)	€ 313.072,73	€ 462.890,21	€ 427.961,98
A1)	LAVORI SOGGETTI A RIBASSO		€ 301.772,73	€ 446.861,42	€ 269.649,97
A2)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		€ 11.300,00	€ 16.028,79	€ 8.345,62
	Lavori non ancora affidati (Comune di Sabaudia)				€ 149.966,39
B)	TOTALE PER FORNITURE, di cui		€ 385.684,28	€ 277.073,19	€ 273.232,56
	Forniture affidate				€ 86.622,40
	Forniture non ancora affidate al netto dell'iva				€ 186.610,16
B1)	Attrezzatura per raccolta selettiva "3 scomparti"	€ 96.000,00		€ 0,00	
B2)	Biofiltro	€ 7.200,00		€ 0,00	
B3)	Elevatore per bidoni "HANNA"	€ 17.700,00		€ 0,00	
B4)	Controllo remoto	€ 15.000,00		€ 0,00	

B5)	Sistema di caricamento con vasca di stoccaggio e nastro ispezione e sistema opzionale di pesatura	€ 84.000,00		€ 0,00	
B6)	Sistema di sorveglianza	€ 35.000,00		€ 0,00	
B7)	Software e Hardware	€ 88.000,00		€ 0,00	
B8)	Totem	€ 16.311,48		€ 0,00	
B9)	Contenitori e/o Scarrabili	€ 20.000,00		€ 0,00	
B10)	Arredi/Attrezzature Centro Riuso/CDR	€ 6.472,80		€ 0,00	
C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		€ 755.575,64	€ 714.369,25	€ 710.876,42
C1)	Lavoro in economia esclusi dall'appalto		€ 2.000,00	€ 0,00	€ 0,00
C2)	Imprevisti			€ 0,00	€ 0,00
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi		€ 1.000,00	€ 3.400,00	€ 4.034,87
C4)	Allacci ai pubblici servizi			€ 657,02	€ 657,02
C5)	Acquisizione aree ed immobili (tutto compreso)		€ 440.000,00	€ 440.832,63	€ 440.832,63
C6)	Spese tecniche per progettazione		€ 75.973,76	€ 60.494,75	€ 60.494,75
C6.1)	Progettazione di fattibilità	€ 17.400,00			
C6.2)	Progettazione definitiva	€ 20.000,00			
C6.3)	Progettazione esecutiva	€ 32.573,76			
C6.4)	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	€ 6.000,00			
C7)	Spese tecniche per esecuzione		€ 26.590,16	€ 29.862,26	€ 29.862,26
C7.1)	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amminist.	€ 5.590,16			
C7.2)	Direzione Lavori esterna all'Amministrazione	€ 12.000,00	€ 93.563,92		
C7.3)	Collaudo statico e tecnico-amministrativo esterno all'Amministrazione	€ 9.000,00			
C8)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amminist. (art. 113, c.2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.) - 2% di B)		€ 2.516,00	€ 14.799,27	€ 14.799,27
C8.1)	D.L. e Collaudo (art.113, comma 3 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.) 80% di C8)	€ 2.012,80		€ 11.839,41	€ 11.839,41
C8.2)	Beni strumentali (art.113, comma 4 del D.Lvo 50/2016 e s.m.i.) 20% di C8)	€ 503,20		€ 2.959,85	€ 2.959,85
C9)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.l.vo 50/2016			€ 0,00	€ 0,00
C10)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.L.vo 50/2016		€ 9.371,00	€ 9.131,44	€ 9.131,44
C11)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.l.vo 50/206		€ 2.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00
C12)	Spese per Commissioni di gara			€ 0,00	€ 0,00
C13)	Formazione per utenze e personale		€ 40.000,00	€ 14.400,00	€ 14.400,00
C14)	I.V.A. ed altre imposte		€ 155.624,72	€ 139.291,88	€ 135.164,19
C14.1)	CNPAIA per spese tecniche esterne all'Amministr. - 4% di C6 + C7 +C10)	€ 4.477,40		€ 3.979,54	€ 3.979,54
C14.2)	I.V.A. sui lavori a base d'asta - 10 di A)	€ 31.307,27		€ 46.289,02	€ 42.796,20
C14.3)	I.V.A. sugli imprevisti e lavori in economia - 10% di C1+C2)	€ 200,00		€ 0,00	€ 0,00
C14.4)	I.V.A. sui rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi - 22% di C3) e CNPAIA	€ 228,80		€ 884,00	€ 1.049,07
C14.5)	I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi - 22% di C4)			€ 144,54	€ 144,54
C14.6)	I.V.A. su spese tecniche esterne all'Ammin. - 22% di C6)+C7)+C10)+C14.1)	€ 25.610,71		€ 22.762,96	€ 22.762,96
C14.7)	I.V.A. forniture - 22% di B)	€ 84.850,54		€ 60.956,10	€ 60.111,16
C14.8)	I.V.A. e oneri previdenziali formazione - 22% di C13)	€ 8.800,00		€ 3.870,72	€ 3.870,72
C14.9)	Contributo ANAC	€ 150,00		€ 405,00	€ 450,00
D	Economie				
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa				€ 38.421,05
D2	Economie di gara sulle forniture iva compresa				€ 3.840,63
TOTALE PROGETTO di cui:		(A+B+C)	€ 1.454.332,65	€ 1.454.332,65	€ 1.454.332,65
FINANZIAMENTO REGIONALE			€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00
COFINANZIAMENTO COMUNALE			€ 454.332,65	€ 454.332,65	€ 454.332,65
	D1.1) Per cassa		€ 13.500,00	€ 13.500,00	€ 13.500,00
	D1.2) Per beni materiali (adeguatamente dichiarati e valutati)		€ 440.832,65	€ 440.832,65	€ 440.832,65

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
D	Economie				
D1	Economie di gara sui lavori iva compresa				€ 38.421,05
D2	Economie di gara sulle forniture iva compresa				€ 3.840,63
	Totale Economie				42.261,68 €

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 30-03-2022 al 14-04-2022

Pubblicazione Albo On-Line N. 399

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
F.to Passariello Giovanni

Per Copia conforme all'originale

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Passariello Giovanni

Pontinia, li