

ORIGINALE/COPIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N° 42 del 28/03/2019

Oggetto: Approvazione progetto definitivo- esecutivo "Collettamento delle località Cupani, Lupia, Petrisi, San Nicola e Fontanelle all'impianto di località Fiume Bisirico. Realizzazione di nuovi impianti di depurazione nelle località Casino Rizzo, Colle Mandria e Vallicella del Comune di Scigliano (CS)".

L'anno duemiladiciannove addì ventotto del mese di marzo alle ore 08,00 la Giunta Comunale, convocata dal Sindaco, si è riunita nella sala delle adunanze.

		Presente	Assente
PANE Raffaele	SINDACO	X	
MALETTA Daniele	VICESINDACO	X	
PINGITORE Giovanni	ASSESSORE		X

Assiste alla adunanza il Segretario Comunale Dr. **PIRRI Ferdinando** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti l'Ing. **PANE Raffaele**, nella sua qualità di SINDACO, assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

Oggetto: Approvazione progetto definitivo- esecutivo "Collettamento delle località Cupani, Lupia, Petrisi, San Nicola e Fontanelle all'impianto di località Fiume Bisirico. Realizzazione di nuovi impianti di depurazione nelle località Casino Rizzo, Colle Mandria e Vallicella del Comune di Scigliano (CS)".

LA GIUNTA COMUNALE

Visto l'art. 107 e l'art. 109, comma 2, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267 e s.m.i.; **Preso atto:**

- della decisione della Commissione Europea C(2015) n. 5904 del 17.08.2015, che ha approvato la partecipazione del Fondo Europeo di sviluppo regionale (FESR) a cofinanziamento del Programma Operativo della Regione Calabria;
- della Deliberazione della Giunta Regionale n. 160 del 13.05.2016, con la quale è stato approvato il "Patto per lo sviluppo della Regione Calabria. Attuazione degli interventi prioritari e individuazione delle aree di intervento per il territorio", stipulato tra Presidente del Consiglio dei Ministri e il Presidente della Giunta della Regione Calabria il 30.04.2016;
- della Deliberazione della Giunta Regionale n. 3 del 12.01.2018 con la quale è stato rimodulato il "Patto per lo sviluppo della Regione Calabria. Attuazione degli interventi prioritari e individuazione delle aree di intervento per il territorio", stipulato tra il Presidente del Consiglio dei Ministri e il Presidente della Giunta della Regione Calabria il 30.04.2016;
- Preso atto della Delibera CIPE n. 26 del 10.08.2016, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 267 del 15.11.2016, "Fondo Sviluppo e Coesione 2014/2020: Piano del Mezzogiorno. Assegnazione risorse", che comprende l'assegnazione delle risorse finalizzate al finanziamento del Patto per lo Sviluppo della Regione Calabria, approvato con la sopra citata Delibera di G.R. n. 160/2016;
- della Linea di Azione 2.3 "Rischio Ambientale" Tema Prioritario "Servizio Idrico Integrato", che prevede risorse per gli interventi di risanamento per gli impianti depurativi soggetti e/o potenzialmente soggetti a procedure di infrazione comunitaria, per l'importo di €148.500.000,00;
- della nota prot. n. 4853 del 31.03.2014, avente ad oggetto "Costituzione in mora infrazione n. 2014/2059", con la quale il Segretario Generale della Commissione Europea ha rimesso gli esiti della verifica condotta in ordine agli adempimenti previsti dalla direttiva 91/271/CEE del 21.05.1991, in materia di trattamento delle acque reflue urbane";
- della nota prot. n. 24444 del 15.11.2017, con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Mare ha anticipato i contenuti degli esiti dei controlli effettuati dalla Commissione Europea al 31.12.2014, su 590 agglomerati, di cui 73 in Calabria in potenziale procedura di infrazione;
- della Deliberazione della Giunta Regionale n. 34 dell'08.02.2018, recante "POR Calabria 2014/2020.
 Azione 6.3.1. Patto per lo sviluppo della Calabria, approvato con DGR n. 160 del 13.05.2016.

 Programma degli interventi nel settore della depurazione (messa in conformità degli agglomerati ai sensi della Direttiva 91/271/CEE). Procedura di infrazione n. 2014/2059 e nota Ministero Ambiente prot. n. 24444 del 15.11.2017;
- dell'elenco degli interventi ricompresi nel Programma di interventi sopra richiamato approvato con DGR n. 34/2018, per un totale di n. 138 interventi, per un costo complessivo di €194.533.856,29;
- che tra gli interventi ricompresi nel Programma approvato con la richiamata DGR n. 34/2018 figura l'intervento per il Comune di Scigliano (CS), per un importo di €1.000.000,00;
- della Convenzione provvisoria, avente ad oggetto Deliberazione della Giunta Regionale n. 34 del 08.02.2018 "Programma degli interventi nel settore della depurazione (messa in conformità degli agglomerati ai sensi della Direttiva 91/271/CEE), di cui alla procedura di infrazione n. 2014/2059 e alla nota del Ministero dell'Ambiente prot. 24444 del 15.11.2017, sottoscritta tra la Regione Calabria e il Comune di Scigliano;
- della Convenzione definitiva, Rep. 1797 del 04/07/2018 avente ad oggetto "Collettamento delle località Cupani, Lupia, Petrisi, San Nicola e Fontanelle all'impianto di località Fiume Bisirico. Realizzazione di nuovi impianti di depurazione nelle località Casino Rizzo, Colle Mandria e Vallicella del Comune di Scigliano (CS)" depositata presso questo Ente in data 13/07/2018 prot. n. 2219;

Vista la Determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 145 del 31/08/2018, con la quale questo Ufficio Tecnico affidava l'incarico per la progettazione Definitiva ed Esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, D.L., misure e contabilità alla R.T.P "E.CO SRL" (mandataria), Ing. Carmelo Gallo (Mandante), Ing. Fabio Aquila (mandante) e Ing. Ilaria Strati (Mandante – Giovane Professionista);

Visto il progetto Esecutivo ed i relativi elaborati tecnici dell'intervento di cui in oggetto, all'uopo predisposto dalla sopra menzionata RTP e trasmesso con nota acquisita al protocollo dell'Ente in data 28/03/2019 al prot. n. 10118, dell'importo complessivo di € 1.000.000,00 risultante dal seguente quadro economico:

A.1	Lavori a misura		348.752,92 €				
A.2	Lavori a corpo		391.312,11				
11.2		740.065,03 €					
	di cui per incidenza mano d'opera	31,16%	230.619,72				
A.3	Oneri per la sicurezza non soggetti a riba	8.880,78 €					
AiJ	TOTALE I	748.945,81 €	748.945,81 €				
D 50	OMME A DISPOSIZIONE AMMISTRAZI	IONE					
D - 90	JMME A DISPOSIZIONE AMMISTRAZ	IONE					
B.1	I.V.A. su lavori	10,00%	74.894,58 €				
B.2	Spese Tecniche (Progettazione, DL, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione		83.948,31 €				
B.3	Assistenza al RUP		14.284,50 €				
B.4	Collaudo		5.000,00 €				
B.5	Oneri Previdenziali (su spese tecniche)	4,00%	4.129,31 €				
B.6	I.V.A. su spese tecniche e previd. (B.2+B.3)	22,00%	23.619,67 €				
B.7	Indagini geologiche e di laboratorio		13.000,00				
B.8	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016		5.991,57 €				
B.9	Spese per pubblicità di gara ed ANAC		1.800,00 €				
B.10	Spese per adempimenti catastali						
B.11	Spese per espropri e/o occupazioni temporanei		23.848,40 €				
B.12	Imprevisti/arrotondamenti		537,85 €				
	TOTALE SOMME E DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE 251.054,1						
TOTALE INTERVENTO							

Dato atto che il progetto esecutivo per Interventi di "Collettamento delle località Cupani, Lupia, Petrisi, San Nicola e Fontanelle all'impianto di località Fiume Bisirico. Realizzazione di nuovi impianti di depurazione nelle località Casino Rizzo, Colle Mandria e Vallicella del Comune di Scigliano (CS)" "Programma degli interventi nel settore della depurazione (messa in conformità degli agglomerati ai

sensi della Direttiva 91/271/CEE), di cui alla procedura di infrazione n. 2014/2059 e alla nota del Ministero dell'Ambiente prot. 24444 del 15.11.2017 risulta composto dai seguenti elaborati:

					GENERALI		
1	CS- SCI-	FG- GEN-	1	- R00	Relazione Generale	-	A4
2	CS- SCI-	FG- GEN-	2	- R00	Relazione sulla gestione delle materie	-	A4
3	CS- SCI-	FG- GEN-	3	- R00	Capitolato speciale di appalto	-	A4
4	CS- SCI-	FG- GEN-	4	- R00	Schema di contratto	-	A4
5	CS- SCI-	FG- GEN-	5	- R00	Piano particellare di esproprio	-	A4
6	CS- SCI-	FG- GEN-	6	- R00	Visure ed estratti di mappa catastale	-	A4
		OLIV		1100	ECONOMICI		
7	CS- SCI-	FG- ECO-	7	- R00	Analisi dei prezzi unitari	-	A4
8	CS- SCI-	FG- ECO-	8	- R00	Elenco dei prezzi unitari	-	A4
9	CS- SCI-	FG- ECO-	9	- R00	Computo metrico estimativo	-	A4
10	CS- SCI-	FG- ECO-	10	- R00	Quadro di incidenza della manodopera	-	A4
11	CS- SCI-	FG- ECO-	11	- R00	Elenco prezzi sicurezza	-	A4
12	CS- SCI-	FG- ECO-	12	- R00	Stima dei costi della sicurezza	-	A4
13	CS- SCI-	FG- ECO-	13	- R00	Quadro economico	-	A4
					GEOLOGIA		
14	SCI- CS-	FG- GEO-	14	- R00	Relazione geologica e report indagini pregresse	-	A4
15	SCI- CS-	FG- GEO-	15	- R00	Allegati: cartografia di base	10.000	A1
		1			INQUADRAMENTO	ı	
16	CS- SCI-	FG-INQ-	16	- R00	Quadro di unione rete esistente	5.000	A1+
17.1	CS- SCI-	FG-INQ-	17.1	- R00	Planimetria rete esistente - Parte 1 di 3 - Scigliano	2.000	A1
17.2	CS- SCI-	FG-INQ-	17.2	- R00	Planimetria rete esistente - Parte 2 di 3 - Scigliano	2.000	A1
17.3	CS- SCI-	FG-INQ-	17.3	- R00	Planimetria rete esistente - Parte 3 di 3 - Scigliano	2.000	A1
18.1	CS- SCI-	FG-INQ-	18.1	- R00	Planimetria rete esistente - Parte 1 di 2 - Frazioni	2.000	A1
18.2	CS- SCI-	FG-INQ-	18.2	- R00	Planimetria rete esistente - Parte 2 di 2 - Frazioni	2.000	A1
19	CS- SCI-	FG-INQ-	19	- R00	Inquadramento vincolistico	varie	A2
20	CS- SCI-	FG-INQ-	20	- R00	Inquadramento catastale	5.000	A1+
21	CS- SCI-	FG-INQ-	21	- R00	Rilievi Fotografici	-	A4
22	CS- SCI-	FG-INQ-	22	- R00	Rilievi topografici - Parte 1/n	5.000	A2+
		ı	I		RETI	Ш	
23	CS- SCI-	FG- PRG-	23	- R00	Relazione di calcolo	-	A4

24	CS- SCI-	FG- PRG-	24	- R00	Quadro di unione rete con indicazione degli interventi in progetto	5.000	A1+
25.1	CS- SCI-	FG- PRG-	25.1	- R00	Planimetria di progetto - Parte 1 di 5	2.000	A1
25.2	CS- SCI-	FG- PRG-	25.2	- R00	Planimetria di progetto - Parte 2 di 5	2.000	A1
25.3	CS- SCI-	FG- PRG-	25.3	- R00	Planimetria di progetto - Parte 3 di 5	2.000	A1
25.4	CS- SCI-	FG- PRG-	25.4	- R00	Planimetria di progetto - Parte 4 di 5	2.000	A1
25.5	CS- SCI-	FG- PRG-	25.5	- R00	Planimetria di progetto - Parte 5 di 5	2.000	A1
26.1	CS- SCI-	FG- PRG-	26.1	- R00	Planimetrie catastali - Parte 1 di 5	2.000	A1
26.2	CS- SCI-	FG- PRG-	26.2	- R00	Planimetrie catastali - Parte 2 di 5	2.000	A1
26.3	CS- SCI-	FG- PRG-	26.3	- R00	Planimetrie catastali - Parte 3 di 5	2.000	A1
26.4	CS- SCI-	FG- PRG-	26.4	- R00	Planimetrie catastali - Parte 4 di 5	2.000	A1
26.5	CS- SCI-	FG- PRG-	26.5	- R00	Planimetrie catastali - Parte 5 di 5	2.000	A1
27.1	CS- SCI-	FG- PRG-	27.1	- R00	Profili di progetto su strade provinciali - CALVISI PARTE III	200:500	A2+
28.1	CS- SCI-	FG- PRG-	28.1	- R00	Profili di progetto su terreno - CALVISI PARTE I	100:500	A2+
28.2	CS- SCI-	FG- PRG-	28.2	- R00	Profili di progetto su terreno - CALVISI PARTE II	200:500	A2
28.3	CS- SCI-	FG- PRG-	28.3	- R00	Profili di progetto su terreno - VIA LUPIA	100:200	A2
28.4	CS- SCI-	FG- PRG-	28.4	- R00	Profili di progetto su terreno - LUPIA	200:500	A2+
28.5	CS- SCI-	FG- PRG-	28.5	- R00	Profili di progetto su terreno - PETRISI	200:500	A2
28.6	CS- SCI-	FG- PRG-	28.6	- R00	Profili di progetto su terreno - ZONA CAMPO	100:500	A2+
29.1	CS- SCI-	FG- PRG-	29.1	- R00	Profili di progetto su strade comunali - VIA MARINELLA	100:500	A2+
29.2	CS- SCI-	FG- PRG-	29.2	- R00	Profili di progetto su strade comunali - CALVISI - ZONA MUNICIPIO	100:500	A2
30	CS- SCI-	FG- PRG-	30	- R00	Tipologie sezioni di scavo	10	A2
31	CS- SCI-	FG- PRG-	31	- R00	Particolari costruttivi e opere d'arte	20	A2
			IN	IPIAN	TO BIOLOGICO 300 A.E FRAZIONE LUPIA		
32	CS- SCI-	FG- PRG-	32	- R00	Relazione di processo	-	A4
33	CS- SCI-	FG- PRG-	33	- R00	Ubicazione dell'impianto	200	A2
34	CS- SCI-	FG- PRG-	34	- R00	Planimetria e profili idraulici	100	А3
35	CS- SCI-	FG- PRG-	35	- R00	Particolari costruttivi e schema di funzionamento	50	A2+
36.1	CS- SCI-	FG- PRG-	36.1	- R00	Viabilità di accesso - Planimetria e profilo	500/200	A2+
36.2	CS- SCI-	FG- PRG-	36.2	- R00	Viabilità di accesso - Sezioni trasversali	100/100	A4
36.3	CS- SCI-	FG- PRG-	36.3	- R00	Viabilità di accesso - Computo dei volumi	-	A4
36.4	CS-	FG-	36.4	-	Viabilità di accesso - Sezione tipo	20	A2

	SCI-	PRG-		R00				
IMPIANTO FITODEPURAZIONE 100 A.E FRAZIONE PETRISI								
37	CS- SCI-	FG- PRG-	37	- R00	Relazione di processo	-	A4	
38	CS- SCI-	FG- PRG-	38	- R00	Ubicazione dell'impianto	200	A2	
39	CS- SCI-	FG- PRG-	39	- R00	Planimetria e profili idraulici	100	A2+	
40	CS- SCI-	FG- PRG-	40	- R00	Particolari costruttivi e schema di funzionamento	50	A1+	
			IM	PIANT	O FITODEPURAZIONE 70 A.E VALLICELLA			
41	CS- SCI-	FG- PRG-	41	- R00	Relazione di processo	_	A4	
42	CS- SCI-	FG- PRG-	42	- R00	Ubicazione degli impianti	200	A2	
43	CS- SCI-	FG- PRG-	43	- R00	Planimetria e profili idraulici	100	A2+	
44	CS- SCI-	FG- PRG-	44	- R00	Particolari costruttivi e schema di funzionamento	50	A1+	
		II	MPIAI	NTI FI	TODEPURAZIONE 50 - 20 A.E ALTRE FRAZIONI	1		
45	CS- SCI-	FG- PRG-	45	- R00	Relazione di processo	-	A4	
46	CS- SCI-	FG- PRG-	46	- R00	Ubicazione degli impianti	500	A2+	
47	CS- SCI-	FG- PRG-	47	- R00	Particolari costruttivi e schema di funzionamento	varie	A1+	
SICUREZZA								
48	CS- SCI-	FG-SIC-	48	- R00	Piano di sicurezza e coordinamento	-	A4	
49	CS- SCI-	FG-SIC-	49	- R00	Cronoprogramma	-	A4	
50	CS- SCI-	FG-SIC-	50	- R00	Fascicolo dell'opera	-	A4	

Visto il Verbale di Validazione del Progetto Definitivo/Esecutivo sottoscritto in data 25/03/2019 ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50/2016;

Tutto ciò premesso, rilevato e considerato;

Richiamato il decreto legislativo 18/08/2000, n. 267 – Testo Unico degli Enti Locali;

Visto lo statuto comunale:

2

DOO

Visto il regolamento degli uffici e dei servizi;

Visto il D. Lgs. 18/04/2016, n. 50;

Visto il parere favorevole di regolarità tecnica, espresso dal responsabile del servizio tecnico;

Visto il parere favorevole di regolarità contabile, espresso dal responsabile del servizio finanziario;

Con voti unanimi favorevoli, espressi per alzata di mano;

DELIBERA

Per tutto quanto in narrativa espresso che qui s'intende integralmente richiamato:

- 1) Di approvare il Progetto Esecutivo per gli interventi di "Collettamento delle località Cupani, Lupia, Petrisi, San Nicola e Fontanelle all'impianto di località Fiume Bisirico. Realizzazione di nuovi impianti di depurazione nelle località Casino Rizzo, Colle Mandria e Vallicella del Comune di Scigliano (CS)", redatto dalla R.T.P "E.CO SRL" (mandataria), Ing. Carmelo Gallo (Mandante), Ing. Fabio Aquila (mandante) e Ing. Ilaria Strati (Mandante Giovane Professionista), per un importo complessivo di €1.000.000,00, risultante dal quadro economico in narrativa specificato.
- 2) Di nominare come Responsabile Unico del Procedimento il Geom. Piccolo Maurizio, per tutte le attività consequenziali.
- 4) Di demandare al Responsabile del Servizio Tecnico gli adempimenti conseguenti per addivenire alla gara d'appalto.

- 3) Di dare adeguata pubblicità con pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio del Comune di Scigliano (CS).
- **4**) Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL SINDACO

IL SEGRETARIO COMUNALE

(Ing. Pane Raffaele)

(Dr. Pirri Ferdinando)

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, D. Lgs. N° 267/2000, sostituito dall'art. 147-bis, comma 1, della Legge N° 213/2012, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del presente atto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Il Sindaco (Ing. Pane Raffaele)

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, D. Lgs. N° 267/2000, sostituito dall'art. 147-bis, comma 1, della Legge N° 213/2012, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile del presente atto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

(Geom. Ligotti Carmine)

Ai sensi dell'art. 49, comma 1, D. Lgs. N° 267/2000, sostituito dall'art. 147-bis, comma 1, della Legge N° 213/2012, si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del presente atto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO AMMINISTRATIVO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 9/4/2019 al 24/4/2019, ai sensi e per gli effetti dell'art. 124 del Decreto Legislativo N° 267/2000.

IL SEGRETARIO COMUNALE (Dr. Pirri Ferdinando)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE E DI

ESECUTIVITA' la presente deliberazione:

- (X) è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale on-line per 15 giorni consecutivi con decorrenza **9/4/2019** (art. 124, comma 1, D. Lgs. N° 267/2000).
- (X) è stata comunicata ai capigruppo consiliari Prot. N° 1140 (art. 125, c. 1, D. Lgs. 267/2000).
- () è divenuta esecutiva dopo il decimo giorno della pubblicazione all'albo pretorio comunale on-line (art. 134, comma 3, D. Lgs. N° 267/2000).
- (X) è stata dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D. Lgs. N° 267/2000).

Scigliano, 9/4/2019

IL SEGRETARIO COMUNALE (Dr. Pirri Ferdinando)