



**COMUNE DI CASTELLANA GROTTI**  
CITTÀ METROPOLITANA DI BARI

**SETTORE URBANISTICA OPERE PUBBLICHE MOBILITÀ E AMBIENTE**

**Ufficio Lavori Pubblici**

**Raccolta Ufficiale n. 164 del 10/03/2020**

**OGGETTO:** Affidamento incarico professionale, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. (a, per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nell'ambito del progetto "Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano".  
Determina a contrarre ex art. 192 del D.Lgs. 267/2000.  
CUP G21B16000350001  
CIG ZBB2C6068F

IL RESPONSABILE

**PREMESSO**

**CHE** il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE) nella seduta del 10.08.2016, con Delibera n. 25 pubblicata nella G.U. n. 266 del 14.11.2016, ha approvato, tra l'altro, un piano di investimenti per il rilancio del Mezzogiorno assegnando 13,412 miliardi di euro per interventi da realizzarsi nelle Regioni e nelle Città Metropolitane del Mezzogiorno mediante appositi Accordi interistituzionali denominati "Patti per il Sud";

**CHE** la Città Metropolitana di Bari al fine di attingere a dette risorse ed attuare concretamente il percorso di formazione del Piano Strategico Metropolitano:

- ha avviato un percorso partecipativo con i Sindaci dell'Area Metropolitana, a seguito del quale sono state individuate le aree di intervento strategiche per il territorio e le necessarie azioni di *start up* per fornire risposta alle diverse esigenze territoriali, promuovendo un più efficace coordinamento tra diversi strumenti di programmazione e pianificazione e tra le diverse fonti finanziarie disponibili, nonché tra i diversi soggetti istituzionali interessati;
- ha posto in essere un'attività di co-progettazione con i Comuni dell'area metropolitana per dare attuazione agli interventi previsti nel Patto per lo Sviluppo della Città Metropolitana di Bari, provvedendo ad armonizzare ed integrare le singole proposte progettuali presentate dai Comuni per il raggiungimento di un più ampio disegno strategico di "rete" metropolitana;

Documento firmato digitalmente

**CHE** alla Città Metropolitana di Bari sono state affidate risorse pari ad un importo di 230 milioni di euro del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione per l'attuazione degli interventi compresi nel "Patto per la Città Metropolitana di Bari";

**CHE** il Comune di Castellana Grotte è stato inserito nel progetto di rete *Terra di Bari Guest Card* – Rete metropolitana degli attrattori culturali – con un progetto denominato *il Comune in Piazza* per l'importo complessivo pari a € 400.000,00, come di seguito:

- € 300.000,00 per il progetto di "*Videosorveglianza nel centro storico*";
- € 100.000,00 per il progetto di "*Implementazione degli attrattori culturali*";

**CHE** la Città Metropolitana di Bari, per l'attuazione degli interventi inseriti nel Patto, si è avvalsa dei Comuni ricompresi nell'area metropolitana, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa europea e nazionale in materia, nell'ambito delle procedure di semplificazione e snellimento dell'azione amministrativa, al fine di rispettare i cronoprogrammi inseriti nelle schede di intervento e non incorrere nelle sanzioni di cui all'art. 3.2 – Revoca delle risorse – di cui alla Delibera CIPE n. 26/2016;

**CHE** con Delibera di Consiglio Comunale n. 5 del 22.03.2017 è stata approvata la *Convenzione per l'attuazione dell'intervento progettuale "Comune in piazza" previsto dal patto per lo sviluppo della Città Metropolitana di Bari – attuazione degli interventi prioritari e individuazione delle aree di intervento strategiche per il territorio*;

**CHE** detta convenzione è stata sottoscritta digitalmente dall'allora Sindaco pro tempore di Castellana Grotte, prof. Francesco Tricase, in data 24.04.2017;

**CHE** con determinazione del Settore I n. 87 del 24.06.2017 è stata avviata la procedura negoziata per l'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione esecuzione del contratto relativo al progetto "*Comune in Piazza - Implementazione degli attrattori culturali mediante lo sviluppo di un sistema informativo per la fruizione di informazioni di carattere turistico-culturale attraverso l'uso di tecnologie informatiche full open source*";

**CHE** con determinazione del Settore I n. 125 del 2.10.2017, previo espletamento della procedura diretta alla verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D. Lgs. 50/2016, è stato aggiudicato l'incarico professionale di progettazione esecutiva del sistema informatico e direzione esecuzione del contratto relativo al progetto "*Comune in Piazza - Implementazione degli attrattori culturali mediante lo sviluppo di un sistema informativo per la fruizione di informazioni di carattere turistico-culturale attraverso l'uso di tecnologie informatiche full open source*" all'Ingegnere Claudio Giuseppe Marielli - numero di iscrizione 6734 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari;

**CHE** in data 30.11.2017 l'Ingegnere Claudio Giuseppe Marielli ha consegnato, entro il termine stabilito dall'art. 5 (tempi contrattuali e modalità di consegna) del sopra detto disciplinare di incarico professionale, il progetto esecutivo relativo al "*Comune in Piazza - Implementazione degli attrattori culturali mediante lo sviluppo di un sistema informativo per la fruizione di informazioni di carattere turistico-culturale attraverso l'uso di tecnologie informatiche full open source*";

**CHE** con determinazione del Settore VI n. 52 del 04.05.2017 è stata avviata la procedura negoziata per l'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori nell'ambito dell'appalto "*Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano*";

**CHE** con determinazione del Settore VI n. 71 del 09.06.2017, è stato aggiudicato l'incarico professionale di progettazione esecutiva di direzione lavori nell'ambito dell'appalto "*Comune*

in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano” all'architetto Pietro Giovanni Aquilino - numero di iscrizione 2858 Ordine degli Architetti della Provincia di Bari;

**CHE** in data 02.02.2018 l'architetto Pietro Giovanni Aquilino ha consegnato il progetto esecutivo relativo all'appalto “Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano”;

**CHE** con delibera di giunta comunale n. 48 del 06.03.2018 si:

- **approvava** il progetto esecutivo relativo al "Comune in Piazza - Implementazione degli attrattori culturali mediante lo sviluppo di un sistema informativo per la fruizione di informazioni di carattere turistico-culturale attraverso l'uso di tecnologie informatiche full open source", presentato dall'Ing. Marielli in data 30.11.2017;

- **approvava** il progetto esecutivo relativo all'appalto “Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano”, presentato dall'arch. Aquilino in data 02.02.2018;

**CHE** a seguito di incontro con il funzionario della Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio per la Città Metropolitana di Bari veniva richiesto ai tecnici di integrare il progetto esecutivo con un approfondimento sull'integrazione degli elementi segnaletici e delle apparecchiature di progetto con gli ambiti architettonici circostanti;

**CHE** in data 15.11.2018 l'ing. Claudio Giuseppe Marielli con nota prot. n. 17047 trasmetteva la seguente documentazione: scheda descrittiva elementi segnaletici;

**CHE** in data 20.12.2018 l'arch. Pietro Giovanni Aquilino con nota prot. n. 19007 del 20.12.2018 trasmetteva la seguente documentazione: allegato fotografico con n. 70 foto che ricostruiscono la posizione delle apparecchiature di progetto con relativo cablaggio;

**CHE** con determinazione n. 442 del 02.07.2019 si affidava l'incarico professionale di redazione della relazione geologica e realizzazione di indagini radar per individuazione dei sottoservizi nell'ambito del progetto “ Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano” al geologo dott. Comes Ivan, per l'importo di € 2.800 oltre cassa per totali € 2.856,00, esente da IVA;

**CHE** con determinazione n. 443 del 02.07.2019 si affidava l'incarico di valutazione archeologica preliminare nell'ambito del progetto “ Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano” alla dott.ssa Centomani Antonella, per l'importo di € 696,05, esente da IVA;

**CHE** in data 11.09.2019 con n. di prot. 12609, il dott. Comes Ivan, trasmetteva la seguente documentazione: relazione geologica, relazione tecnica indagini radar e dvd con tutti gli elaborati in formato digitale;

**CHE** in data 01.10.2019 con n. di prot. 13709, la dott.ssa Centomani Antonella, trasmetteva la documentazione richiesta per la valutazione archeologica: n. 2 tavole, n. 2 relazioni e dvd con documentazione in formato digitale;

**CHE** in data 23.01.2020 questo ufficio trasmetteva il progetto di cui trattasi alla Soprintendenza archeologica, belle arti e paesaggio per la Città Metropolitana di Bari richiedendo parere ex art. 21 c. 4 del D.Lgs. 42/2004;

**CHE** nell'ambito del progetto “Comune in Piazza - Videosorveglianza del Centro Urbano” risulta necessario affidare le seguenti prestazioni tecniche: coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione;

Documento firmato digitalmente

**CHE** sulla scorta del valore dei lavori pari ad euro 229.084,43, è stato stimato un importo per l'incarico professionale inferiore a 40.000,00 euro;

**CHE** si intende procedere ad un affidamento, ai sensi della lett. a), comma 2) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, coesistendone motivi di carattere economico, di rispetto dei tempi e valutazioni curriculari;

**CHE** con nota del 17.07.2019 prot. n. 10377 si chiedeva all'arch. Pietro Giovanni Aquilino, già affidatario della progettazione e direzione lavori, la disponibilità alla redazione delle prestazioni di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione finalizzate all'integrazione/aggiornamento del progetto esecutivo già redatto, alle seguenti condizioni economiche:

- offerta sull'importo calcolato ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 pari ad euro 8.009,74 (somma oggetto di ribasso) oltre Cassa di previdenza ed IVA al 22% derivate da:

**Opere impiantistiche OS30**

Valore dell'opera: euro 190.231,81;

Categoria d'opera: impianti (B);

Grado di complessità: 0,50 - opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali - laboratori con ridotte problematiche tecniche - IB.08;

Prestazioni affidate: QbIII.07 (euro 1.020,77), Qcl.12 (euro 2.551,93),

Spese ed oneri accessori pari al 10%.

**Totale parziale euro 3.572,70 oltre spese accessorie;**

**Opere edili su manufatti esistenti OG 2**

Valore dell'opera: euro 38.853,62;

Categoria d'opera: edilizia;

Grado di complessità: 1,55 - interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004, oppure di particolare importanza - E22;

Prestazioni affidate: QbIII.07 (euro 1.059,68), Qcl.12 (euro 2.649,20),

Spese ed oneri accessori pari al 10%.

**Totale parziale euro 3.708,88 oltre spese accessorie;**

**CHE** con nota del 22.07.2019 prot. n. 10577, l'arch. Pietro Giovanni Aquilino, accettava l'incarico aggiuntivo offrendo un ribasso percentuale sulla parcella pari al 10% rideterminando l'importo della stessa in € 7.208,77 oltre cassa di previdenza nella misura del 4% per € 288,35 ed IVA nella misura del 22% per € 1.649,37 per un totale generale di € **9.146,49**;

**RITENUTO** opportuno affidare l'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione all'arch. Pietro Giovanni Aquilino che ha offerto un ribasso percentuale sulla parcella pari al 10% rideterminando l'importo della stessa in € 7.208,77 oltre cassa di previdenza nella misura del 4% per € 288,35 ed IVA nella misura del 22% per € 1.649,37 per un totale generale di € **9.146,49**;

**RITENUTO** opportuno rideterminare l'importo totale dell'intervento in un unico Quadro Economico come richiesto dalla Città Metropolitana di Bari, anche alla luce degli incarichi già affidati o da affidare, e nello specifico:

<b>A</b>	<b>Importo lavori</b>	
A.1	Importo lavori	€ 225.248,45
A.1	Oneri per l'attuazione del P.S.C.	€ 3.835,98
	<b>Totale importo lavori a base d'asta</b>	€ <b>229.084,43</b>

Documento firmato digitalmente

<b>B</b>	<b>Somme a disposizione</b>	
B.1	lavori e servizi in economia	€ 5.000,00
B.2	allacciamenti a pubblici servizi	€ 1.000,00
B.3	imprevisti (compresa iva)	€ 405,02
B.4	acquisizione aree ed immobili	-
B.5	spese tecniche di progettazione e d.l.	€ 19.320,00 det. 71 del 09.06.17
B.6	spese tecniche di csp - cse	€ 7.208,77
B.7	attività di supporto al rup e verifica della prog. esecutiva	-
B.8	spese per rilievi, indagini (geologica, georadar, archeologica)	€ 3.496,05 dett. 442-443 del 02.07.19
B.9	incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. 50/2016	€ 3.665,35
B.10	contributo in sede di gara ANAC	€ 225,00
B.11	spese per acquisizione pareri ed autorizzazioni	-
B.12	spese per pubblicità	€ 500,00
B.13	cassa di previdenza INARCASSA	€ 1.061,15
B.14	cassa di previdenza EPAP	€ 56,00
B.15	IVA su lavori	€ 22.908,44
B.16	IVA prestazioni professionali	€ 6.069,78
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 70.915,57</b>
<b>C</b>	<b>economie di gara</b>	-
	<b>TOTALE GENERALE LAVORI</b>	<b>€ 300.000,00</b>
<b>AA</b>	<b>Importo servizi informatici</b>	
	sistema informativo così costituito: piattaforma web di integrazione per la pronozione del territorio; mobile app per dispositivi mobili (smartphone, tablet) di qualsiasi marca	
<b>AA.1</b>		€ 31.102,00
<b>AA.2</b>	gestione a regime, compreso hosting	€ 7.000,00
<b>AA.3</b>	formazione tecnica	€ 1.200,00
<b>AA.4</b>	recupero, realizzazione, implementazione e normalizzazione su piattaforma GIS di tutti i Dati Digitali	€ 32.500,00
<b>AA.5</b>	sottosistemi di prossimità, per ciascuno dei quali bisognerà implementare: - f.p.o. di tag di prossimità (BEACON); - f.p.o. di cartelli pubblicitari della presenza di BEACON; - configurazione BEACON.	€ 1.500,00
	<b>Totale importo lavori a base d'asta</b>	<b>€ 73.302,00</b>
<b>BB</b>	<b>Somme a disposizione</b>	
<b>BB.1</b>	progettazione e direzione esecuzione del contratto	€ 9.025,00 det. 71 del 09.06.17 Sett. I
<b>BB.2</b>	cassa di previdenza INARCASSA	€ 361,00
<b>BB.3</b>	IVA su servizi	€ 16.126,44
<b>BB.4</b>	contributo in sede di gara ANAC	€ 30,00
<b>BB.5</b>	affidamenti in economia e allacci	€ 1.155,56
	<b>totale somme a disposizione</b>	<b>€ 26.698,00</b>
<b>CC</b>	<b>economie di gara</b>	-
	<b>TOTALE GENERALE SERVIZI INFORMATICI</b>	<b>€ 100.000,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€</b>

**VISTO** il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli EE.LL.;

### **DETERMINA**

per tutto quanto in premessa, che qui si intende integralmente richiamato:

**1. DI AFFIDARE** l'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione all'arch. Pietro Giovanni Aquilino che ha offerto un ribasso percentuale sulla parcella pari al 10% rideterminando l'importo della stessa in € 7.208,77 oltre cassa di previdenza nella misura del 4% per € 288,35 ed IVA nella misura del 22% per € 1.649,37 per un totale generale di € **9.146,49**;

**2. DI DARE ATTO** che il tecnico incaricato dovrà svolgere il suddetto incarico nei tempi e secondo le modalità previste nella nota prot. 10377 del 17.07.2019;

**3. DI DARE ATTO** che a seguito del presente affidamento seguirà sottoscrizione di scrittura privata secondo quanto disposto dall'art. 32 c. 14 del d.lgs. 50/2016 per gli importi inferiori agli € 40.000;

**4. DI IMPUTARE** l'importo complessivo di € 9.146,49 al capitolo 3261.00, sul redigendo bilancio di previsione finanziario 2020-2022, gestione rr.pp., epigrafato "Comune in piazza, realizzazione di videosorveglianza nel centro urbano – contributo città metropolitana" somma già impegnata con det. 944 del 18.12.2019;

**5. DI DARE ATTO** che non sussistono ipotesi di conflitto d'interessi, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990, del D.P.R. n. 62/2013 e del Regolamento recante il Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici, nei confronti del Responsabile del Procedimento e del soggetto che adotta il presente atto;

**6. DI RIDETERMINARE** l'importo totale dell'intervento in un unico Quadro Economico come richiesto dalla Città Metropolitana di Bari, anche alla luce degli incarichi già affidati o da affidare, e nello specifico:

<b>A</b>	<b>Importo lavori</b>		
A.1	Importo lavori	€	
			225.248,45
A.1	Oneri per l'attuazione del P.S.C.	€	3.835,98
	<b>Totale importo lavori a base d'asta</b>	<b>€</b>	<b>229.084,43</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione</b>		
B.1	lavori e servizi in economia	€	5.000,00
B.2	allacciamenti a pubblici servizi	€	1.000,00
B.3	imprevisti (compresa iva)	€	405,02
B.4	acquisizione aree ed immobili	-	
B.5	spese tecniche di progettazione e d.l.	€	19.320,00 det. 71 del 09.06.17
B.6	spese tecniche di csp - cse	€	7.208,77
B.7	attività di supporto al rup e verifica della prog. esecutiva	-	
B.8	spese per rilievi, indagini (geologica, georadar, archeologica)	€	3.496,05 dett. 442-443 del 02.07.19

Documento firmato digitalmente

B.9	incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. 50/2016	€ 3.665,35
B.10	contributo in sede di gara ANAC	€ 225,00
B.11	spese per acquisizione pareri ed autorizzazioni	-
B.12	spese per pubblicità	€ 500,00
B.13	cassa di previdenza INARCASSA	€ 1.061,15
B.14	cassa di previdenza EPAP	€ 56,00
B.15	IVA su lavori	€ 22.908,44
B.16	IVA prestazioni professionali	€ 6.069,78
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 70.915,57</b>
<b>C</b>	<b>economie di gara</b>	-
	<b>TOTALE GENERALE LAVORI</b>	<b>€ 300.000,00</b>
<b>AA</b>	<b>Importo servizi informatici</b>	
	sistema informativo così costituito: piattaforma web di integrazione per la pronozione del territorio; mobile app per dispositivi mobili (smartphone, tablet) di qualsiasi marca	
<b>AA.1</b>		€ 31.102,00
<b>AA.2</b>	gestione a regime, compreso hosting	€ 7.000,00
<b>AA.3</b>	formazione tecnica	€ 1.200,00
<b>AA.4</b>	recupero, realizzazione, implementazione e normalizzazione su piattaforma GIS di tutti i Dati Digitali	€ 32.500,00
<b>AA.5</b>	sottosistemi di prossimità, per ciascuno dei quali bisognerà implementare: - f.p.o. di tag di prossimità (BEACON); - f.p.o. di cartelli pubblicitari della presenza di BEACON; - configurazione BEACON.	€ 1.500,00
	<b>Totale importo lavori a base d'asta</b>	<b>€ 73.302,00</b>
<b>BB</b>	<b>Somme a disposizione</b>	
<b>BB.1</b>	progettazione e direzione esecuzione del contratto	€ 9.025,00
<b>BB.2</b>	cassa di previdenza INARCASSA	€ 361,00
<b>BB.3</b>	IVA su servizi	€ 16.126,44
<b>BB.4</b>	contributo in sede di gara ANAC	€ 30,00
<b>BB.5</b>	affidamenti in economia e allacci	€ 1.155,56
	<b>totale somme a disposizione</b>	<b>€ 26.698,00</b>
<b>CC</b>	<b>economie di gara</b>	-
	<b>TOTALE GENERALE SERVIZI INFORMATICI</b>	<b>€ 100.000,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€ 400.000,00</b>

**7. DI LIQUIDARE** in favore dell'arch. Pietro Giovanni Aquilino, l'importo complessivo di € 7.208,77 oltre cassa di previdenza nella misura del 4% per € 288,35 ed IVA nella misura del 22% per € 1.649,37 per un totale generale di € **9.146,49**, per la parte di progettazione all'effettuata validazione del progetto e per la parte di esecuzione secondo gli stati avanzamento lavori, e comunque a seguito di presentazione di regolare fattura elettronica trasmessa a mezzo Sistema di Interscambio, accettazione della stessa da parte del Responsabile del Settore, ed all'acquisizione del DURC richiesto d'Ufficio per via telematica;

Documento firmato digitalmente

**8. DI DISPORRE** la pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016, Codice dei Contratti Pubblici, nell'apposita sezione dell'Amministrazione Trasparente del sito istituzionale del Comune di Castellana Grotte, consultabile all'indirizzo [www.comune.castellanagrotte.ba.it](http://www.comune.castellanagrotte.ba.it);

**9. DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è assunto in conformità alle disposizioni previste dalla Legge n. 136/2010, in tema di tracciabilità dei flussi finanziari, e che il CIG assegnato è **ZBB2C6068F**;

**10. DI TRASMETTERE** copia del presente provvedimento a mezzo pec;

**11. DI STABILIRE** che gli altri uffici comunali interessati sono: **Ufficio Segreteria, Ufficio Ragioneria.**

Il presente atto viene trasmesso alla Segreteria per la raccolta ufficiale e per la pubblicazione all'Albo Pretorio on line del sito istituzionale del Comune di Castellana Grotte consultabile all'indirizzo web [www.comune.castellanagrotte.ba.it/](http://www.comune.castellanagrotte.ba.it/), dopo la sottoscrizione dello stesso da parte del Responsabile del Settore Finanziario ai sensi dell'art. 153 co.5 del D.Lgs n. 267/2000.

*Il Responsabile dell'istruttoria*

Antonio Dimasi

Il Responsabile del Settore  
Arch. Marcella Marrone

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione.

L'accesso agli atti viene garantito tramite gli uffici comunali ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti del Comune di Castellana Grotte