



Comune di
Capurso
Città Metropolitana di Bari

**COPIA DI DETERMINAZIONE
DEL RESPONSABILE DEL SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO**

**N.1038 /Registro Generale
del 13/11/2017**

**N.62 /Registro del Servizio
del 13/11/2017**

**OGGETTO:DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO DI INCARICO PROFESSIONALE AL
DOTT. GEOL. RAFFAELE SASSONE PER LA REDAZIONE DELLE RELAZIONI GEOLOGICA,
IDROLOGICA ED IDRAULICA FINALIZZATE ALL'ELABORAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA (C.C.R.) RIFIUTI DIFFERENZIATI.
IMPORTO INCARICO PARI € 1.500,00 (oneri previdenziali e iva esclusa).
CUP: PROV0000003274 - CIG: Z36208F626**

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 183 – comma 7 del
D. Lgs. 18/8/2000 n. 267)

Capurso, 13/11/2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
f.to dott. Nicola Bavaro

PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene affissa all'Albo Pretorio informatico del sito
web istituzionale del Comune all'indirizzo www.comune.capurso.bari.it, dal giorno
13/11/2017 per restarvi dieci giorni consecutivi.

Capurso, 13/11/2017

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE
f.to Filomena DENICOLO'

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

IL CAPO SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

Arch. Riccardo LORUSSO

Capurso, 13/11/2017

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

VISTI

- ✓ l'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
- ✓ relativamente al comparto Enti Locali, l'art.107, commi 1 e 2 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- ✓ l'art. 169 del citato D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

RILEVATO che negli Enti Locali privi di dirigenza, le funzioni dirigenziali sono svolte dai Responsabili di posizione organizzativa;

VISTA

- ✓ la deliberazione della Giunta Comunale n. 174 del 05/12/2013, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato approvato il Codice di comportamento interno dell'Ente;
- ✓ la deliberazione C.C. n. 27 del 22/04/2017, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio 2017;
- ✓ la deliberazione G.C. n. 3, del 12/01/2017, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il piano esecutivo di gestione (PEG) anno 2017;

VISTO il decreto del Sindaco, n. 1, del 17/01/2017, esecutivo ai sensi di legge, con il quale si è proceduto alla nomina del sottoscritto quale responsabile del settore di cui in intestazione;

PREMESSO

- ✓ che con Deliberazione di Giunta Municipale n. 124 del 26/10/2017 l'Amministrazione Comunale ha manifestato la volontà di partecipare al Bando Regionale di selezione delle domande per il finanziamento della realizzazione di centri comunali di raccolta (CCR) rifiuti differenziati, approvato con D.D. Sezione Ciclo Rifiuti e Bonifica della Regione Puglian. 226 del 26/09/2017 e pubblicato sul BUR Puglia n. 122 del 26/10/2017;
- ✓ che ai fini della partecipazione al suddetto Bando Regionale, occorre presentare un progetto definitivo del CCR comprensivo delle relazioni specialistiche previste dall'art. 26 del DPR 207/2010 in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 216 comma 4 del D. Lgs. n. 50/2016, di cui fanno parte le relazioni geologica, idrologica ed idraulica per la caratterizzazione del sito di intervento;

RILEVATA la necessità di acquisire le RELAZIONI GEOLOGICA, IDROLOGICA ED IDRAULICA PER LA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO INERENTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA DEI RIFIUTI DIFFERENZIATI, ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 50/2016, per l'importo massimo di euro 1.974,51 (spese comprese ed oneri previdenziali e iva esclusi) determinato sulla base del D.M. 16/06/2017, e, per il cui soddisfacimento si rende necessario affidare uno specifico incarico professionale;

DATO ATTO che, in forza del quadro normativo sopra indicato nonché degli atti amministrativi in precedenza citati, l'adozione della presente determinazione a contrattare rientra nella competenza del sottoscritto responsabile P.O.;

DATO ATTO che l'incarico da affidare per la realizzazione della suddetta prestazione professionale, è un servizio tecnico sotto soglia, da aggiudicare ai sensi dell'art. 36 comma

2 lett. a), mediante la procedura dell'affidamento diretto;

DATO ATTO che, contestualmente alla decisione di procedere alla realizzazione del CCR, è stato nominato il RUP con la Deliberazione di Giunta Comunale n. 124 del 26/10/2017, così come indicato al paragrafo 2.1 delle Linee guida n. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", approvate dall'ANAC con deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016, nella persona dell' ARCH. RICCARDO LORUSSO dipendente di questa stazione appaltante, individuato in relazione al possesso del titolo di studio e della competenza richiesti per l'intervento in esame, e adeguati ai compiti per cui è nominato, secondo i requisiti di professionalità indicati nelle Linee guida n. 3, sopra citate;

RILEVATO che le funzioni di RUP devono essere svolte nel rispetto di quanto previsto dal D.P.R. n. 62/2013 e dal Codice di comportamento adottato dall'amministrazione, nonché in osservanza delle specifiche disposizioni contenute nel Piano triennale di prevenzione della corruzione adottato dall'amministrazione;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 21 del 16/02/2017, esecutiva ai sensi di legge, con cui è stato approvato il vigente PTPC;

VISTA la dotazione organica dei Settori Tecnici di questo Comune e considerata l'assenza di figure professionali in possesso delle competenze richieste per l'espletamento dell'incarico de quo;

RITENUTO necessario procedere all'affidamento dell'incarico professionale in essere a professionista esterno, così come previsto dall'art. 24, c. 1, lett. d) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

VISTI:

- ✓ l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, che prescrive l'adozione di preventiva determinazione a contrattare, indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle amministrazioni dello Stato e le ragioni che ne sono alla base;
- ✓ l'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 il quale prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- ✓ l'art. 37 comma 1 del D. Lgs 50/2016 il quale recita che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro senza la necessaria qualificazione di cui all'articolo 38 del D. Lgs citato;

CONSIDERATO

- ✓ che l'importo complessivo, preventivato per l'espletamento delle attività sopra evidenziate, ammonta a complessivi €1.974,51 oneri previdenziali e iva esclusa (inferiore ad € 40.000,00), giusta parcella redatta ai sensi del D.M. 17/06/2016 dallo scrivente Settore "Assetto del Territorio" (allegata in copia al presente provvedimento);

- ✓ che per l'importo del servizio da affidare la norma prevede la possibilità dell'affidamento diretto;
- ✓ che, nella fattispecie, il ricorso a tale procedura è giustificato dalla carenza in organico di professionalità in relazione alla competenza professionale richiesta per l'espletamento dell'incarico, alla mole delle funzioni di istituto di relativa pertinenza dei settori tecnici comunali e al modico importo della prestazione;

RITENUTO che occorre perseguire obiettivi di efficacia ed efficienza nell'azione amministrativa, oltre che di semplificazione dei procedimenti amministrativi e che risulta necessario non appesantire le procedure in rapporto al limitato importo della spesa;

PRESO ATTO della volontà dell'Amministrazione Comunale;

DATO ATTO che la Convenzione siglata tra i Comuni di Capurso e Triggiano per la costituzione della Centrale Unica di Committenza (CUC) stabilisce l'esclusione degli affidamenti di importo inferiore ai 40.000 euro dall'obbligatorietà di ricorso alla CUC e per i quali il dirigente di ciascun Ente procede secondo le disposizioni regolamentari di ciascun Ente;

ATTESO che l'art. 31, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. relativamente agli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché agli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, ammette l'affidamento in via diretta, in caso di importo pari o inferiore alla soglia di 40.000 euro;

VISTO l'art.36, comma 2 lett.a) del D.Lgs. n.50/2016 s.m.i. che prevede l'affidamento diretto in caso di lavori, servizi e forniture di importo inferiore ad € 40.000,00;

VISTE, altresì, le linee guida n.1 dell'ANAC di attuazione del D.Lgs del 18/04/2016 n.50, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n.973 del 14 settembre 2016;

PRESO ATTO che il Regolamento Comunale per l'esecuzione dei lavori, forniture e servizi eseguibili in economia, approvato con deliberazione di C.C. n° 22 del 29 giugno 2010, modificato con deliberazione di C.C. n°11 del 18 marzo 2013, all'art.8 "Servizi in economia", punto 1, prevede che ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett.a) del Codice (ex art.125, comma 11, ultimo periodo D.Lgs.n.163/2006), i servizi tecnici di cui al comma 1 di importo inferiore a € 40.000,00, possono essere affidati direttamente ad un soggetto idoneo, individuato dal Responsabile del Procedimento;

RILEVATO che in relazione alla procedura di selezione del contraente è stato richiesto all'ANAC, il Codice di Identificazione del procedimento di selezione del contraente, denominato anche Codice Identificativo Gare (CIG), in base a quanto previsto dall'art. 3 comma 2 della deliberazione del 15.02.2010 della stessa Autorità CIG: Z36208F626, nonché al CIPE il Codice Unico provvisorio del Progetto CUP: PROV0000003274;

VISTO il curriculum professionale presentato dal Dott. Geol. Raffaele Sassone, domiciliato in Gioia del Colle (Ba) alla Via Dei Mori, 22,(c.f. SSS RFL 76T17 A662 I – P.IVA 06504280725),in atti del Comune di Capurso al prot.n. 21901 del 02/11/2017, dal quale si rileva che il precitato professionista è in possesso dei requisiti tecnici e professionali specifici per la redazione delle relazioni geologica, idrologica ed idraulica di che trattasi;

RITENUTO pertanto di poter affidare direttamente l'esecuzione delle prestazioni sopra illustrate al precitato Geologo Raffaele Sassone che risulta in possesso dei prescritti requisiti di capacità tecnica e professionale idonei per poter svolgere l'incarico in questione;

TENUTO CONTO

- ✓ che il geologo Raffaele Sassone, successivamente interpellato con le note del Settore Assetto del Territorio in atti al prot. n. 21945 del 03/11/2017 e prot. n. 22069 del 06/11/2017, visto l'importo base del corrispettivo ammontante complessivamente ad € 1.974,51 (oltre contributo Epap e oltre Iva), relativo alle attività per la redazione delle relazioni geologica, idrologica ed idraulica per l'elaborazione del progetto definitivo del CCR del Comune di Capurso alla strada Vicinale Pezza del Manco in Catasto al Fg. 9 p.lle 1187 - 1189, ha negoziato con il Responsabile del Procedimento un ribasso del 24,03 % (da applicarsi al precitato importo base), giusta offerta economica in atti al prot. n. 22158 del 07/11/2017;
- ✓ che il geologo Raffaele Sassone con nota in atti al prot. n. 22267 del 07/11/2017 ha trasmesso la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà relativa al possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO di dover affidare l'incarico di che trattasi al precitato Geologo Raffaele Sassone domiciliato in Gioia del Colle (Ba) alla Via Dei Mori, 22, per l'ammontare netto di € 1.500,00 (compenso per prestazioni professionali+spese ed oneri accessori) che risulta essere, quindi, inferiore a €40.000,00, oltre contributo EPAP 2% e IVA come per legge, per un importo complessivo pari a € 1.866,60;

VISTO l'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, che prevede il perfezionamento dei contratti, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante o mediante scrittura privata; ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;

RILEVATO che la spesa inerente al presente affidamento trova copertura sul bilancio comunale come di seguito indicato: impegno di spesa di € 1.866,60 (IVA e oneri previdenziali compresi) con imputazione all' Intervento 1.01.06.02 - Miss.1. - Prog. 6 - P.d.C. 1.3.1.2.999 - Cap. n. 18000 - Spese per "Spese diverse per servizi tecnici" - Imp. n. 789/2017 dell'esercizio finanziario 2017;

VISTI:

- ✓ il D.Lgs. 267/2000 ed, in particolare, gli artt. 107,151 comma 4, 163,183, 191 e 192;
- ✓ la Legge 241/1990;
- ✓ la Legge 190/2012 ed, in particolare, l'art. 1, comma 32;
- ✓ il D.Lgs. 33/2013 e, in particolare, l'articolo 37;
- ✓ il D.Lgs. 196/2003;
- ✓ il D.Lgs. n. 50/2016, di recepimento delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE;
- ✓ le Linee Guida ANAC sulle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici;
- ✓ lo Statuto Comunale;
- ✓ il Regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- ✓ Il Regolamento Comunale di contabilità vigente;

DATO ATTO che il presente provvedimento acquista immediata efficacia dal momento

dell'acquisizione dell'attestazione di copertura finanziaria resa ai sensi dell'art. 183, comma 7, D.Lgs. 267/2000;

DETERMINA

per le motivazioni in premessa indicate, che si intendono integralmente richiamate

1. **DI DARE AVVIO**, mediante il sistema dell'affidamento diretto, ai sensi degli artt. 32, comma 2, e 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, e delle Linee guida ANAC, n. 1 di cui alla Delibera n. 973 del 14 settembre 2016, all'affidamento del servizio tecnico inerente la redazione delle relazioni geologica, idrologica ed idraulica per l'elaborazione del progetto definitivo del Centro Comunale di Raccolta (CCR) rifiuti differenziati;
2. **DI PRECISARE**, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000 che:
 - ✓ il fine che si intende perseguire con il contratto ed il suo oggetto è: "la redazione della relazione geologica per l'elaborazione del progetto definitivo del Centro Comunale di Raccolta rifiuti differenziati";
 - ✓ ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs 50/2016, la stipula del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio e in particolare con la sottoscrizione in modalità digitale della presente determinazione quale accettazione dell'incarico da parte del professionista incaricato;
 - ✓ le clausole ritenute essenziali sono contenute al punto 8 della presente determinazione;
 - ✓ la modalità di scelta del contraente è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs 50/2016 (affidamento diretto);
3. **DI AFFIDARE** al Geologo Raffaele Sassone, con domicilio in Gioia del Colle (Ba) alla Via Dei Mori, 22 (c.f.SSS RFL 76T17 A662 I – P.IVA 06504280725), iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi della Puglia sezione A con il n. 664, l'incarico relativo alla REDAZIONE DELLE RELAZIONI GEOLOGICA, IDROLOGICA ED IDRAULICA FINALIZZATE ALL'ELABORAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DEL CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA (C.C.R.) RIFIUTI DIFFERENZIATI del Comune di Capurso, per un corrispettivo complessivo (compenso professionale + spese ed oneri accessori) di € 1.500,00 al netto dello sconto del 24,03%, oltre il contributo EPAP e l'IVA di legge; trattandosi di prestazione professionale di importo stimato inferiore a € 40.000,00 ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. che prevede l'affidamento diretto in caso di lavori, servizi e forniture di importo inferiore ad € 40.000,00, nonché di modico valore;
4. **DI DARE ATTO** che il Regolamento Comunale per l'esecuzione dei lavori, forniture e servizi eseguibili in economia, approvato con deliberazione di C.C. n°22 del 29 giugno 2010, modificato con deliberazione di C.C. n°11 del 18 marzo 2013, all'art.8 "Servizi in economia", punto 1, prevede che ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett.a) del Codice (ex art.125, comma 11, ultimo periodo D.Lgs.n.163/2006), i servizi tecnici di cui al comma 1 di importo inferiore a € 40.000,00, possono essere affidati direttamente ad un soggetto idoneo, individuato dal Responsabile del Procedimento;
5. **DI ATTRIBUIRE** al presente atto valore contrattuale, mediante sottoscrizione per accettazione, con firma digitale, da parte del professionista Incaricato, della presente determinazione, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., nonché ai sensi dell'art. 15, punto 3) del Regolamento Comunale per l'esecuzione dei lavori, forniture e servizi eseguibili in economia approvato con deliberazione di Consiglio

Comunale n° 22 del 29 giugno 2010, modificato con deliberazione di C.C. n°11 del 18 marzo 2013;

- 6. DI DARE ATTO** che il RUP della procedura in esame è l' ARCH. RICCARDO LORUSSO, Capo Settore Assetto del Territorio, demandando a quest'ultimo l'adempimento di tutti gli obblighi informativi, comunicativi, di trasparenza e di prevenzione della corruzione e dell'illegalità concernenti la presente procedura;
- 7. DI DARSÌ ATTO** che il contratto non è soggetto al termine dilatorio di cui all'art.32, comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016, ai sensi del comma 10, lettera b) del medesimo articolo.
- 8. DI DARE ALTRESÌ ATTO** che con la sottoscrizione della presente determinazione il professionista incaricato accetta le seguenti condizioni contrattuali:
- ✓ il corrispettivo per l'espletamento dell'incarico previsto al punto n.3) del dispositivo, viene stabilito in € 1.500,00 al netto del ribasso offerto del 24,03 %, oltre contributo previdenziale del 2% dovuto all'EPAP ed oltre IVA come per legge;
 - ✓ per l'espletamento delle prestazioni di cui al precedente punto n.3) del dispositivo il professionista incaricato dovrà presentare al Settore Assetto del Territorio le relazioni geologica, idrologica ed idraulica entro il termine di giorni 20 (venti) dalla sottoscrizione per accettazione della presente determinazione;
 - ✓ l'incarico dovrà essere espletato nel rispetto della normativa tecnica relativa al tipo di prestazione oggetto della presente determinazione;
 - ✓ la stazione appaltante si riserva di risolvere in danno il contratto, mediante semplice denuncia, per inadempimento del professionista incaricato ai sensi delle vigenti norme in materia;
 - ✓ il professionista incaricato è obbligato al rispetto della vigente normativa (L.136/2010) in materia di tracciabilità dei flussi finanziari connessi ai lavori di cui alla presente determinazione;
 - ✓ Il professionista incaricato si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura (Ufficio territoriale del Governo della provincia di Bari) della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.
- 10. DI STABILIRE** inoltre che contestualmente alla sottoscrizione della presente determina il professionista incaricato dovrà comunicare:
- ✓ le coordinate del conto corrente dedicato (codice Iban) ai sensi dell'art.3 della L. 136/2010 nonché le generalità della persona delegata ad operare sul precitato conto corrente.
- 11. DI DARE** valore contrattuale alla "clausola risolutiva espressa" di seguito riportata:
"senza pregiudizio di ogni maggiore azione o diritto che possa competere all'Amministrazione Comunale anche a titolo di risarcimento danni, il Comune di Capurso si riserva la facoltà di avvalersi nei confronti del professionista incaricato della clausola risolutiva espressa di cui all'art.1456 del Codice Civile, previa diffida, allorquando venga accertato, con qualsiasi mezzo, che le transazioni effettuate dal precitato professionista incaricato sono state eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste italiane S.p.A."
- 12. DI STABILIRE** altresì che il compenso stabilito sarà pagato a presentazione delle relazioni geologica, idrologica ed idraulica, previa presentazione di regolare fattura vistata per la regolare prestazione e previa adozione di ulteriore atto determinativo.

DI IMPEGNARE la spesa complessiva di € 1.866,60 (IVA e oneri previdenziali compresi) con imputazione all' Intervento 1.01.06.02 - Miss.1. - Prog. 6 - P.d.C. 1.3.1.2.999 - Cap. n. 18000 - Spese per "Spese diverse per servizi tecnici" - Imp. n. 789/2017 dell'esercizio finanziario 2017;

13. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento acquista immediata efficacia dal momento dell'acquisizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183, comma 7 del D.Lgs. 267/2000;

14. **DI DISPORRE:**

- ✓ la trasmissione del presente atto alla Segreteria Comunale per la pubblicazione all'albo pretorio on line ai fini della pubblicità legale per dieci giorni;
- ✓ la pubblicazione, ai fini della trasparenza, di tutti gli atti della procedura sulla sezione del sito "Amministrazione trasparente" ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 37 D.Lgs. 33/2013;
- ✓ la pubblicazione dei dati relativi alla procedura di affidamento ai sensi dell'articolo 1, comma 2 della Legge 190/2012;

15. **DI DISPORRE** che la pubblicazione dei dati e dei documenti avvengano nella piena osservanza delle disposizioni previste dal D.Lgs. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e, in particolare, nell'osservanza di quanto previsto dall'articolo 19, comma 2 nonché dei principi di pertinenza, e non eccessività dei dati pubblicati e del tempo della pubblicazione rispetto ai fini perseguiti.

Il Capo Settore Assetto del Territorio
F.to Arch. Riccardo LORUSSO

ALLEGATO:

PROSPETTO DI CALCOLO COMPENSO PROFESSIONALE AI SENSI DEL DM 17/06/2016

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)

227000

Categoria d'opera

Impianti (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.204265\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti

IB.04 - Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti.

Grado di complessità (G): **0.55**

Prestazioni affidate

Progettazione definitiva

Qbll.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:227000.00 x P:10.204% x G:0.55 x Q:0.030) = **382.20**

Qbll.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:227000.00 x P:10.204% x G:0.55 x Q:0.030) = **382.20**

Qbll.13 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:227000.00 x P:10.204% x G:0.55 x Qi:0.064) = **815.36**

Prestazioni: Qbll.10 (382.20), Qbll.11 (382.20), Qbll.13 (815.36),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

1,579.76

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

394.75

importi parziali: 1,579.76 + 394.75

Importo totale:

1,974.51

Metodo di calcolo

Il compenso CP da porre a base di gara è determinato in base a più parametri.

Il parametro V definito quale **costo delle singole categorie componenti l'opera**, è individuato sulla base del preventivo di progetto, o sulla base del consuntivo lordo nelle fasi di direzione esecutiva e collaudo e, ove applicabili, sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.labelaZ1.pdf) allegata al regolamento; per le prestazioni relative ad opere esistenti tale costo è corrispondente all'importo complessivo delle opere, esistenti e nuove, oggetto della prestazione;

Il parametro G, relativo alla **complessità della prestazione**, è individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale sulla base dei criteri di cui alla tavola Z-1 (DM143.2013.labelaZ1.pdf) allegata al regolamento.

Il parametro Q, relativo alla specificità della prestazione, è individuato per ciascuna categoria d'opera nella tavola Z-2 allegata al regolamento.

Il parametro base P, applicato al costo delle singole categorie componenti l'opera sulla base dei criteri di cui alla **Tavola Z-1 (DM143.2013.labelaZ1.pdf)** allegata, è dato dall'espressione: $P=0,03+10/V^{0,4}$

Per importi delle singole categorie componenti l'opera inferiori a € 25.000 il parametro P non può superare il valore del parametro P corrispondente a tale importo.

Il **compenso CP** è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera V, il parametro G corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro Q corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base P, secondo l'espressione che segue: $CP= \sum (V \times G \times Q \times P)$

L'importo delle **spese e degli oneri accessori** è stabilito in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura non superiore alla percentuale determinata per interpolazione lineare (tools/interpolazione?).

Note per voci multiple

(1) Le tariffe delle prestazioni urbanistiche Qa.0.01 e Qa.0.02 non tengono conto, al momento, del numero di abitanti e pertanto sono disattivate. Nelle prossime release del programma proporremo una soluzione al problema.

(2) Per alcune prestazioni, evidenziate con uno sfondo grigio il parametro Q viene determinato per interpolazione. Il parametro P viene ricalcolato per ciascuno scaglione, in funzione delle eccedenze di V. La nostra tesi è che questo sia il modo più corretto di valutare la formula $CP= \sum (V \times G \times Q \times P)$ che prevede la somma dei singoli compensi per ciascuno scaglione. Altri sistemi di calcolo propongono invece schemi che fanno evidentemente riferimento al DM 140/2012, dove non sono presenti voci multiple.

(3) Il CNI e CNAPPC distribuiscono un software di calcolo dei parametri che, al momento in cui scriviamo, contiene alcuni errori (ad es. nella voce Qb11), oltre a riportare un'interpretazione del calcolo del compenso CP per le voci relative ai geologi, difforme da quanto previsto dal Cons. Naz. Geologi (<http://cngeologi.it/2014/02/27/avviso-urgente/>). Come avevamo ipotizzato fin dall'inizio, nel caso di compensi da interpolare, il modo corretto di interpretare la formula è quello di ricalcolare il parametro P per ciascuno scaglione.

Avvertenze sull'uso del foglio di calcolo

Questo foglio di calcolo e le informazioni contenute in questa pagina sono state elaborate dalla redazione di professionearchitetto.it a dicembre 2013 e successivamente aggiornato tenendo conto della normativa vigente. Se hai riscontrato **errori** o hai **suggerimenti** da proporre, scrivi al [webmaster \(mailto:webmaster@professionearchitetto.it\)](mailto:webmaster@professionearchitetto.it)

L'uso di questo foglio di calcolo è libero e gratuito per i visitatori del sito. [leggi le avvertenze](#)

Si ringraziano i molti colleghi (fra i tanti la dott.ssa geol. Guida, il dott. geol. Troncarelli, l'arch. Olivo e l'ing. Locci), per aver dato lo spunto iniziale alla costruzione di questo foglio di calcolo, e per il contributo fattivo alla risoluzione di alcuni problemi relativi all'interpretazione della norma.