segreteria CNI

Da: segreteria CNI <segreteria@cni-online.it>
Inviato: giovedì 8 febbraio 2018 10:32
A: 'Patrizia Argentieri'; 'Massimo Ciammola'; 'staffpresidente@cni-online.it'; 'Giulia Proietti'; Angelo Domenico Perrini (angelodomenico.perrini@cni-online.it); Angelo Valsecchi; Ania Lopez; Armando Zambrano; Felice Monaco (felice.monaco@cni-online.it); Gaetano Fede; Gianni Massa; Giovanni Cardinale; Luca Scappini (luca.scappini@cni-online.it); Massimo Mariani; Michele Lapenna; Raffaele Solustri; Remo Giulio Vaudano (remogiulio.vaudano@cni-online.it); Roberto Orvieto (roberto.orvieto@cni-online.it); Stefano Calzolari (stefano.calzolari@cni-online.it)
Oggetto: BOZZA DI PARERE PREDISPOSTO DA UFFICIO LEGALE PER ORDINE DI POTENZA
Allegati: Potenza 08.02.18 competenze professionali ing.iunior.pdf

Si allega bozza del parere predisposto dall'Ufficio Legale che ha come oggetto:

- *Competenze professionali ingegnere iunior-affidamento incarico progettazione esecutiva e direzione lavori opera pubblica "Lavori ammodernamento campo di calcio F.Pisicchio" – istanza revoca in autotutela affidamento-richiesta parere-prot.cni 90*

Eventuali osservazioni potranno essere inoltrate a questo indirizzo e-mail

entro le **ore 12:00 di MERCOLEDI 14 FEBBRAIO 2018**

Cordiali saluti.

Per la Segreteria del CNI
Natascia Zaira D'Angelo

PER IL TESORIERE VA BENE
(V. MAIL del 9/02/18)

/U-MC/18

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza

Oggetto: Competenze professionali dell'Ingegnere iunior – affidamento incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori dell'opera pubblica "Lavori di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio" – istanza di revoca in autotutela dell'affidamento - richiesta parere - prot. CNI n. 90

Viene richiesto parere sulle competenze professionali dell'Ingegnere iunior "*in possesso di laurea triennale in Ingegneria dei sistemi urbani e territoriali*" – a seguito del quesito del Comune di Lavello – riguardo l'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori dell'opera pubblica denominata "*Lavori di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio*", dopo che l'Amministrazione ha ricevuto una istanza di revoca in autotutela dell'atto amministrativo di affidamento per presunta illegittimità dell'incarico, causa "*mancanza, da parte del professionista, dei necessari titoli professionali*".

Vengono altresì trasmessi in allegato lo studio di fattibilità tecnica ed economica del progetto, la relazione, i grafici dell'intervento e il computo metrico estimativo delle opere.

Sulla questione si osserva quanto segue.

In primo luogo occorre avvertire che l'unica Autorità competente a fornire interpretazioni ufficiali del DPR 5/06/2001 n.328 è il Ministero della Giustizia, unitamente al Ministero dell'Università, cui è dovuta la stesura dell'atto regolamentare.

Deve fare
le giro
7/02/18

Il Consiglio Nazionale, pertanto, può esprimere al riguardo soltanto il proprio parere, non vincolante. Parere che riguarderà la legge professionale sul piano generale e non la legittimità dell'incarico affidato (non spettando al CNI la valutazione delle specifiche tecniche e l'esame puntuale della documentazione a supporto dell'incarico di progettazione conferito).

In secondo luogo si rammenta che **le competenze professionali** – dopo l'avvento del DPR n.328/2001 – **sono date dalla sezione** (A o B) **e dal/dai settore/i** (a, b e c) **di iscrizione all'albo** (v. sul punto la fondamentale **circolare CNI 26/01/2011 n.383**, rinvenibile sul sito Internet www.tuttoingegnere.it), ragione per cui non è sufficiente riportare che il professionista è "*un ingegnere iscritto nella sezione B dell'Albo professionale*", senza indicare il corrispondente settore di iscrizione all'interno della sezione o almeno il titolo professionale completo (Ingegnere civile e ambientale iunior ; Ingegnere industriale iunior ; Ingegnere dell'informazione iunior).

Qualora il Comune non abbia specificato il/i settore/i di iscrizione, è compito dell'Ordine territoriale richiedere all'Amministrazione di precisare meglio i requisiti professionali dell'iscritto.

Prima di sollecitare un formale parere è inoltre sempre opportuno effettuare una preliminare ricerca nella Banca Dati Internet del Consiglio Nazionale (ideata quale strumento di libera consultazione, a disposizione degli Ordini territoriali), per verificare se vi sono precedenti utili sulla tematica.

***

Fatta questa necessaria premessa, sul tema delle competenze professionali dell'Ingegnere iunior riguardo la progettazione di campi sportivi il Consiglio Nazionale si è già espresso in precedenza con il **parere CNI 27/03/2012**, allegato, presente sulla Banca Dati.

In esso si evidenzia come nel caso di un'opera pubblica, di cui non è predicabile la natura semplice o comportante l'utilizzo di metodologie standardizzate, in quanto vengono in rilievo scelte progettuali e problemi di speciale complessità, incidenti sulla incolumità delle persone, trattandosi dei lavori di recupero di un ex campo sportivo del Comune, a parere del CNI, non vi è spazio per l'intervento autonomo dell'Ingegnere civile e ambientale iunior.

Questo perché, in base all'art.46, comma 3, lettera *a*), del DPR n.328/2001, all'Ingegnere civile e ambientale iunior **è consentita la progettazione di opere edilizie**, "*comprese le opere pubbliche*", **unicamente in via di concorso e di collaborazione con l'Ingegnere della sezione A dell'albo**.

Il medesimo non può invece progettare autonomamente opere pubbliche in ambito edilizio.

Si ritiene che le stesse conclusioni debbano valere, in via generale, per l'incarico professionale in questione in cui – si legge – si tratta dei lavori di ammodernamento di un campo di calcio e "*per dotare la struttura di una copertura della gradinata destinata agli spettatori*", dove vengono in rilievo (tra l'altro) la "*costruzione di una struttura metallica composta da una fila di pilastri posti a interasse di mt 4 su cui verranno bullonate la prima orditura delle travi a sbalzo*" e "*fondazioni in cemento armato con trave di collegamento a sezione rettangolare*", il tutto per una capienza di più di mille persone.

Quanto sopra fermo restando che la giurisprudenza è nel senso della necessità di una valutazione *caso per caso* delle caratteristiche del singolo intervento, per ammettere o escludere una determinata privativa professionale, e non sulla base di giudizi astratti ed aprioristici.

Per un riepilogo delle competenze professionali degli Ingegneri iuniores sulle opere in conglomerato cementizio armato e in materia edilizia si rimanda comunque alla attenta lettura dei precedenti **pareri CNI 19/10/2017** e **26/01/2018** (più allegati), allegati alla presente.

***

Si trasmettono pertanto le anzidette considerazioni all'attenzione dell'Ordine provinciale, fatta salva l'autonoma determinazione del Consiglio dell'Ordine territoriale sulla richiesta di chiarimenti ricevuta.

Non spetta invece al Consiglio Nazionale valutare la fondatezza dell'esposto presentato al Comune di Lavello, né esprimersi sulla istanza di ritiro in autotutela dell'atto di affidamento di incarico, trattandosi di valutazioni di esclusiva pertinenza dei competenti Uffici dell'Amministrazione comunale.

Confidando di avere fornito il contributo interpretativo richiesto, nei limiti delle proprie competenze, si inviano distinti saluti.

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO
(Ing. Angelo Valsecchi)

IL PRESIDENTE
(Ing. Armando Zambrano)

ALLEGATI :

1) Parere CNI del 27/03/2012 ;
2) Parere CNI del 19/10/2017 ;
3) Parere CNI del 26/01/2018 (+ allegati).

MC0602PZ

segreteria CNI

Da: segreteria CNI <segreteria@cni-online.it>
Inviato: giovedì 8 febbraio 2018 10:32
A: 'Patrizia Argentieri'; 'Massimo Ciammola'; 'staffpresidente@cni-online.it'; 'Giulia Proietti'; Angelo Domenico Perrini (angelodomenico.perrini@cni-online.it); Angelo Valsecchi; Ania Lopez; Armando Zambrano; Felice Monaco (felice.monaco@cni-online.it); Gaetano Fede; Gianni Massa; Giovanni Cardinale; Luca Scappini (luca.scappini@cni-online.it); Massimo Mariani; Michele Lapenna; Raffaele Solustri; Remo Giulio Vaudano (remogiulio.vaudano@cni-online.it); Roberto Orvieto (roberto.orvieto@cni-online.it); Stefano Calzolari (stefano.calzolari@cni-online.it)
Oggetto: BOZZA DI PARERE PREDISPOSTO DA UFFICIO LEGALE PER ORDINE DI POTENZA
Allegati: Potenza-08.02.18-competenze professionali ing.iunior.pdf

Si allega bozza del parere predisposto dall'Ufficio Legale che ha come oggetto:

- *Competenze professionali ingegnere iunior-affidamento incarico progettazione esecutiva e direzione lavori opera pubblica "Lavori ammodernamento campo di calcio F.Pisicchio" – istanza revoca in autotutela affidamento-richiesta parere-prot.cni 90*

Eventuali osservazioni potranno essere inoltrate a questo indirizzo e-mail

entro le **ore 12:00 di MERCOLEDI 14 FEBBRAIO 2018**

Cordiali saluti.

Per la Segreteria del CNI
Natascia Zaira D'Angelo

PER IL TESORIERE VA BENE
(V. MAIL del 9/02/18)

2.11.4

p.v. CT
uff Lgali

Da "ordine.potenza@ingpec.eu" <ordine.potenza@ingpec.eu>
A "segreteria@ingpec.eu" <segreteria@ingpec.eu>
Data venerdì 5 gennaio 2018 - 12:29

Affidamento incarichi di progettazione a professionisti iscritti nella sezione B dell'Albo Professionale - Richiesta parere

Prot.n. 8

Potenza 05/01/2018

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI
08/01/2018 E-usp/90/2018

Spett.le Consiglio Nazionale Ingegneri

Roma

segreteria@ingpec.eu

Oggetto: *Affidamento incarichi di progettazione a professionisti iscritti nella sezione B dell'Albo Professionale.*

Richiesta parere

In data 21 dicembre 2017 è pervenuta a questo Ordine, l'allegata richiesta di parere da parte del Responsabile del Settore Servizi al Territorio e Lavori Pubblici del Comune di Lavello (PZ), circa le competenze di un ingegnere iscritto nella Sezione B dell'Albo Professionale a cui è stato contestato l'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori dell'opera pubblica denominata "Lavori di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio" il cui progetto di fattibilità tecnica ed economica è allegata in copia.

Si chiede cortese parere in merito.

Cordiali saluti.

- È PER OSSERVATORIO BAND. 11 NO

In allegato la corrispondenza pervenuta.

Il Presidente

Ing. Giuseppe D'Onofrio

Allegato(i)

richiesta parere_CNI.pdf (353 Kb)
Prot_Par 0018615 del 21-12-2017 - Documento Richiesta parere.pdf (1962 Kb)
Esposto_Incarico_Prog_Lavello.pdf (357 Kb)
Memoria Caporale.pdf (861 Kb)
Entrate economiche determina_n_452.rtf (1648 Kb)
Incarico determina_n_453.rtf (1728 Kb)

Ordine degli ingegneri Potenza

Prot.n. 8
Potenza 05/01/2018

Spett.le Consiglio Nazionale Ingegneri

Roma

segreteria@ingpec.eu

Oggetto: *Affidamento incarichi di progettazione a professionisti iscritti nella sezione B dell'Albo Professionale.*
Richiesta parere

In data 21 dicembre 2017 è pervenuta a questo Ordine, l'allegata richiesta di parere da parte del Responsabile del Settore Servizi al Territorio e Lavori Pubblici del Comune di Lavello (PZ), circa le competenze di un ingegnere iscritto nella Sezione B dell'Albo Professionale a cui è stato contestato l'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori dell'opera pubblica denominata "Lavori di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio" il cui progetto di fattibilità tecnica ed economica è allegato in copia.

Si chiede cortese parere in merito.

Cordiali saluti.

In allegato la corrispondenza pervenuta.

Il Presidente
Ing. Giuseppe D'Onofrio

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza - Via D. di Giura (Centro Direzionale) - 85100 Potenza - tel. 0971442757 - fax 0971441455
www.ordingpz.it - posta@ordingpz.it

COMUNE DI LAVELLO Prot n. 18615 Del 21-12-2017 in partenza

RELAZIONE GENERALE

1.Premessa

L'intervento di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio si rende necessario per ripristinare l'efficienza del campo di gioco, attualmente compromessa da una cattiva tenuta del manto erboso affetto da ampie porzioni ammalorate e non più inerbite, e per dotare la struttura di una copertura della gradinata destinata agli spettatori.

2. Descrizione degli interventi

2 1 Manto erboso

Per ripristinare la regolarità e l'efficienza del manto erboso è prevista l'esecuzione dei seguenti interventi:

a) Ricarica dell'area di gioco a verde mediante la stesa a strati omogenei del terreno precedentemente preparato e rullato con rulli leggeri con la formazione delle pendenze prestabilite;
b) Rigenerazione campo di calcio consistente nella correzione della superficie con apporto massimo negli avvallamenti di cm 2 di terreno agrario, livellato con mezzi meccanici e rifinito a mano (50% della superficie), *realizzata attraverso le seguenti fasi*:
   - arieggiamento del terreno in profondità con utilizzo di attrezzo dotato di tre lame a movimento sincronizzato verticale ed orizzontale, distanti tra loro di cm 30;
   - semina a perforazione con seminatrice perforatrice a rullo, trainata da piccolo trattore attrezzato con gomme da prato capace di praticare nel terreno 500/600 fori al mq alla profondità di cm 1/3,5 e di seminare automaticamente la miscela di sementi predeterminate;
   - insabbiamento della superficie con l'utilizzo di apposito spandisabbia autocaricante, capace di lasciare sul terreno uno strato costante di sabbia dello spessore di mm 4/5; - concimazione da eseguirsi in giusta dose, applicata con carrello spandiconcime;
   - livellamento superficiale eseguito con rete snodata, trainata da trattore leggero;
   - rullatura eseguita con rullo da q.li 5.

2.2 Realizzazione di una tettoia di copertura della tribuna spettatori

Il progetto prevede la costruzione di una struttura metallica composta da una fila di pilastri posti ad interasse di *mt* 4 su cui verranno bullonate la prima orditura delle travi a sbalzo.

Completeranno la struttura una seconda orditura di travi e pannelli di copertura preaccoppiati multistrato composti da lastra grecata in metallo (acciaio , alluminio), membrana elastomerica insonorizzante dello spessore di 1,6 mm e lamina metallica in alluminio 70 micron.

La superficie coperta sarà pari a 28,8 x 4,7 mt.

Le fondazioni sono previste in c.a con trave di collegamento a sezione rettangolare.

L'area è stata oggetto in passato di ritrovamenti archeologici pertanto il progetto definitivo degli interventi, oltre a tenere conto di questi aspetti, dovrà essere sottoposto al parere di fattibilità da parte della Soprintendenza ai Beni Archeologici.

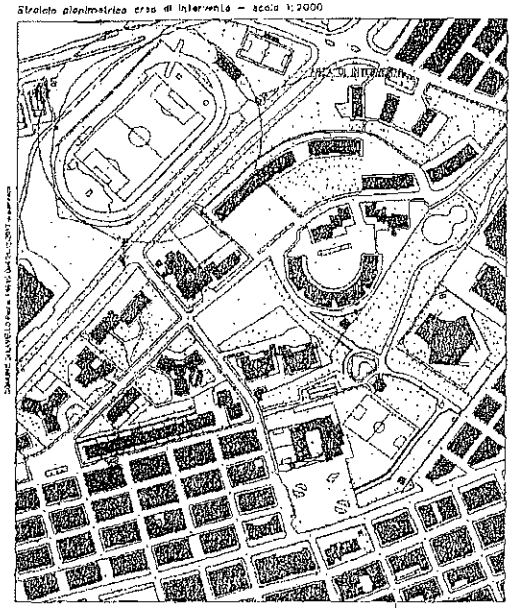
3. Quadro economico dell'intervento

La spesa prevista per la realizzazione dell'intervento è di € 200.000 così come riportato nel quadro economico d'intervento:

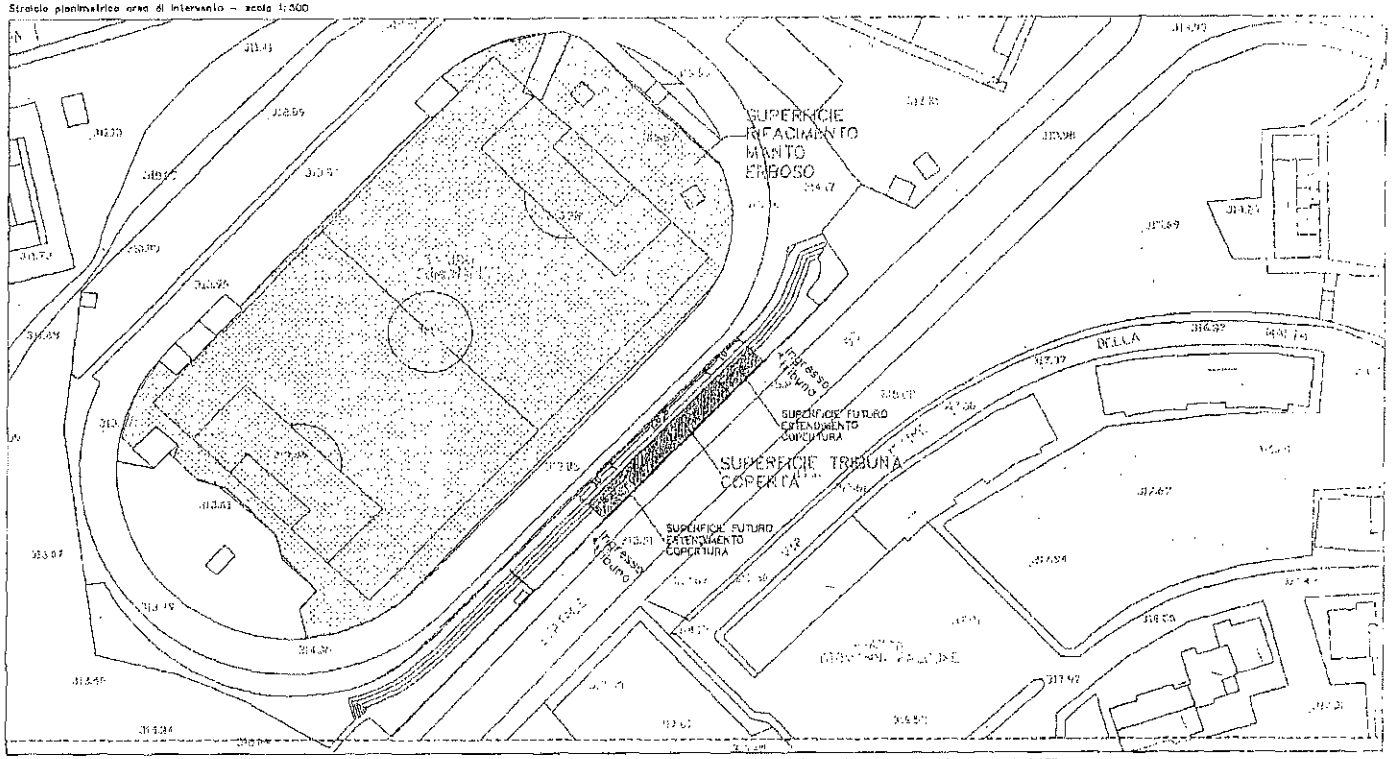
Lavori di ammodernamento del campo di calcio F. Pisicchio		
Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica		
QUADRO ECONOMICO		
LAVORI		
	Descrizione	Importo (€)
a)	Lavori a misura	€ 123.187,69
b)	Lavori in economia	€ 5.000,00
c)	Oneri speciali per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 600,00
d)	TOLALE LAVORI ("a"+"b"+"c")	€ 128.787,69
SOMME A DISPOSIZIONE		
e)	IVA sui lavori (22% di "d")	€ 28.333,29
f)	Incentivo progettazione interna (2 % di "d") - Art. 113 del D. Lgs. 50/2016	€ 2.575,75
g)	Spese tecniche (comprensive di oneri previdenziali - 4%)	€ 28.745,89
h)	IVA sulle spese tecniche (22% di "g")	€ 6.324,10
i)	Contributo A.V.C.P. (D.P.C.M. 3/12/2010)	€ 30,00
l)	Acquisto arredi ed attrezzature	€ -
m)	IVA su acquisto arredi ed attrezzature (22% di "l")	€ -
n)	Imprevisti ed accantonamenti	€ 5.203,28
o)	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da "e" ad "o")	€ 71.212,31
TOTALE INTERVENTO ("d"+"o")		€ 200.000,00

COMUNE DI LAVELLO Prot n. 16615 Del 21-12-2017 in partenza

Stralcio planimetrico area di intervento – scala 1:2000



Stralcio planimetrico area di intervento – scala 1:500



CITTÀ DI LAVELLO

Provincia di Potenza

UFFICIO TECNICO COMUNALE

LAVORI DI AMMODERNAMENTO DEL CAMPO DI CALCIO F. PISICCHIO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

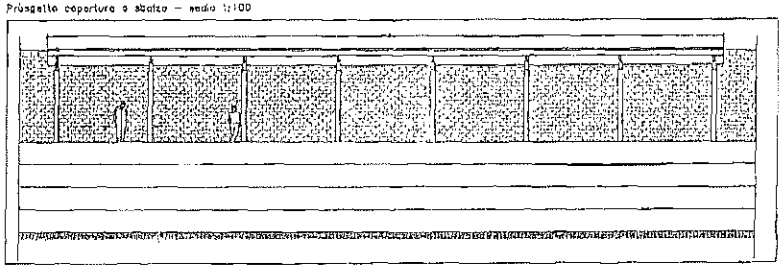
Elaborato

GRAFICI:
Planimetria, Piante, Sezioni, Prospetti

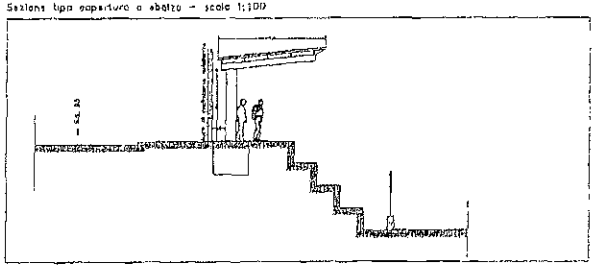
Progettista
Ing. Nicola LAGUARDIA

Approvazione
D.G.C. n° 43 del 17/04/2017

Prospetto copertura a sbalzo – scala 1:100



Sezione tipo copertura a sbalzo – scala 1:100



Pianta copertura a sbalzo – scala 1:100

