









WEBINAR (MODALITÀ ON LINE) LUNEDÌ 21 FEBBRAIO 2022, ORE 15.00 - 18.00

Le nuove soglie comunitarie e l'affidamento dei Servizi di Ingegneria e Architettura

#### **OBIETTIVI DEL WEBINAR**

Il webinar si propone l'obiettivo di delineare un quadro esaustivo della normativa in materia di contratti pubblici per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura. Verranno descritti i diversi strumenti per la partecipazione e gestione del procedimento, alla luce dei bandi tipo, delle Linee guida ANAC e delle modifiche introdotte dal nuovo Codice dei Contratti Pubblici e dai vari decreti applicativi.

Verranno inoltre affrontate, attraverso esempi concreti, le problematiche inerenti la predisposizione del progetto di un S.I.A. e del Bando/Avviso ad esse connesso utilizzando apposito software.

#### **ARGOMENTI TRATTATI**

- · Il quadro normativo in materia di gare d'appalto per servizi di ingegneria e architettura
- Affidamento di lavori e servizi con particolare riferimento al "sottosoglia"
- Bandi tipo con particolare riferimento alla determinazione del corrispettivo di riferimento da porre a base di gara
- Presentazione del software gratuito per la determinazione del corrispettivo a base d'asta, per la redazione di un progetto SIA e per l'elaborazione di un bando tipo

#### RELATORI

Ing. Michele Lapenna Consigliere Tesoriere Consiglio Nazionale Ingegneri

Avv. Fortunato Picerno Esperto legale struttura tecnica di missione Ministero delle Infrastrutture

e della Mobilità Sostenibili - Sogesid SpA

#### **OSSERVATORIO BANDI**

#### Link iscrizioni: https://www.formazionecni.it/eventi/22c84062

L'evento è stato organizato ai sensi dell'art 4.8 del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, senza limiti di accumulo di cfp. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti 3 cfp. La quota di partecipazione al webinar è di 6 6,00 (WA linclusa).

Evento organizzato con la collaborazione della:





#### **OSSERVATORIO BANDI: CRITERI E ATTIVITA'**

Michele Lapenna – Referente Lavori Pubblici e Servizi Di Ingegneria Consiglio Nazionale Ingegneri

- Quadro delle regole molto dinamico rispetto al passato
- Direttive UE Codice Norme di attuazione
  - D.lgs 50/2016 D.lgs 56/2017 L. 55/2019 L. 120/2020 L. 108/2021
  - Linee Guida Anac
  - Regolamento di Attuazione Codice (Livelli e contenuti della Progettazione)
  - DM di aggiornamento dei parametri per la determinazione dei corrispettivi

#### Riferimenti

- CONSULTAZIONE BANDI BANCA DATI INFORDAT
- SEGNALAZIONE ANOMALIE



**■ CONSULTAZIONE BANDI BANCA DATI INFORDAT** 

Le nuove modalità di accesso, già rese note a tutti gli iscritti con lettera circolare CNI prot. n°. 3023 dd. 03.06.2013, sono le seguenti:

"username": nome.cognome.siglaprovincianumeroiscrizione (esempio: GIORGIO.VERDI.BZ492)

"password":codice fiscale di chi vuole accedere; con l'avvertenza di voler provvedere alla tempestiva sostituzione della password (opzione "modifica password" all'interno dell'area riservata) fin dal primo accesso.

#### CONSULTAZIONE BANDI BANCA DATI INFORDAT



#### **■ CONSULTAZIONE BANDI BANCA DATI INFORDAT**



1		•	E			1	E		1	Testes consens agent a testion	E.	-	м		<u>'</u>	T		ļl	м		3/30		TEI EEITEE		38	 	,		BE		II D
2 4			************					P11211111		<b>6</b> 1011111111111111111111111111111111111		iniome e	micros e	e.come.eo.	······································		**************************************			WITT THE	•		•	<u></u>		,	•	1701			ec
16	12	1878487	Internet Leagues quiterne is pater atrabattion by allet mode pipe, gratimen former receive y. mode to Bo.	CONTORNS CONTORNS COMMITTEES COMM		1 23/88/3817	33/11/2017	րահուցոն	Min offine fores	1 751.111,11	B31						152	184											dalaman Juqu		3
12	13	1878481	r'eppent pr r'eliment tymberne episenenti menti	conta-liel	1 172.428,63		22/88/2817	position sports	<b>W</b> 111 111111 11111 11111	1 1.555.000,00	84-849788	122-88488	81-67488	82-118968	84-182988			1841, 3	3-18-B,b			•								er helm medic 'marpana' ere h handryddd mharmer hadr karam (2)	
	14	1828486	Entro I populare i billio bren romen po "eborelo eborel po ropp b"roppi proppi Plano ropeeb ebredo bren estelo brenb breno	100 PT   TO STATE   TO	1 26.426,81	83/88/3817	26/88/2817	pooloo <b>s</b> opoolo	Min officials from	1 11.111.111,11	83-4148888	14-38888	11-361111	12-111111	)2-284888	• ]	163	1841 3	3-18-8,8							•					3
	15		Billionali is constitutionali populicionali listato de constitutionalis listato de constitutionalis populicitato de constitutionalis populicitato de constitutionalista de constitutionalista de constitutionalista de cons	E		38/84/3817	28/88/2817	postor spote	Min office forth from	1 1.511.111,11	<b>8</b> 22						843								disedu updi					meto kapaldorat ma populacia libelo di condo opoli nei na poi poli nei na poi poli nei na poi poli nei na poli nei na poli poli nei na poli nei na poli nei na poli poli nei na poli nei nei na poli nei nei nei nei nei nei nei nei nei ne	
211	16	1864373	Book I colored to common dellace to per 1842] epolode conside to com leggent controller.	BENNIN INI BINANIA BINANIA BINANIA PINANIA BINANIA		38/84/3817	11/11/2017	postoropote	Min office for the form																						dad
21	17	1878822	Enough the sector of the sector popular of the sector of t	ENMINE I		12/11/207	E3/E6/28/7	padarqab	Min offen interes																			lo poseli o di erene ok podlos			3
22	18	1878813	allineath hearing pripagation, and except the last of control of the last of t			12/11/207	15/16/2017	padargab	Min office for the form	1 4.344,141,41	832-1937-468	B3-B3B31	81-34464:	12-16-2121	82-731228		153	1841, 3	3-18-8,6				898 287/2818	01 Janes 17						onno Equit E - lollige le mor negres poles los legres lollide nes nesels le locasels me I por dissel no 2	
22	19	1878811	Production of the second of th			22/88/2817	28/85/2817	pooloospole	Min ogjali jalk jaan	1 4.035.411,08	818-1882864	82-272188	B1-4B2B41	83-IBBB14	83-1133471	•		1841 3	3-18-8,6											ddoresda b mod bel com reseas la landrada Justa plida seda la maglia	3
14	4 1	⊫l	Foglio1	Foo		d 4																									

4	А	В	С	D	E	F	G	<u></u>
1 2 3 4			OGGETTO/INCARICO	ENTE APPALTANTE	IMPORTO (base asta)	DATA PUBBLICAZIONE	SCADENZA	PROCEDURA
16	12	1870907	riqualificazione del patrimonio infrastrutturale degli istituti scolastici pugliesi. riqualificazione della scuola elementare "g. missere" di via	CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA C/O L^UNIONE DEI COMUNI "MONTEDORO" - VIA RISORGIMENTO N.36 - 72028 - TORRE SANTA SUSANNA - (BR)	€ 64.500,00	02/05/2017	22/05/2017	procedura aperta
	13		Affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria per all'intervento di ripristino con	COMUNE DI CENTO - VIA PROVENZALI, N.15 -	€ 172.430,62		23/05/2017	procedura aperta 🕶

1	Н	I	J	K	L	M	N	<b>1</b>				
1			Quadro economico importi e identificazione opere									
1 2 3 4	PROCEDURA	CRITERIO	Quadro economico importo opere	classe/cat (ID.Opere	sse/cat (ID.Ope	sse/cat (ID.Ope	classe/cat (ID.Opere)	SS€				
16		Miglior rapporto qualità prezzo	€ 760.000,00	E21								
и	procedura aperta	Miglior rapporto qualità prezzo	€ 1.699.500,00	S4-849750	E22-509850	A1-67980	A2-118965	*				
141	◆ ▶ ▶ Foglio1 Foglio2 Fogli ◆											

												<b>\$</b>
_					347	V	V	7		4.0		
		T	U	V	W	X	γ	Z	AA	AB	AC	
1		chema contratt				e motivazioni	143/2013	DM 2016	ALTRI CRITERI	calcolo analitico corrispettivo	ricalcolo e	N(
2	sse/cat (ID.Ope	- 1-	fatturato globale	servizi	servizi	personale			V	-:	verifica	
	sse/cat (ID.Ope	s/n	ANNI/multiplo		numero/a/m	NUMERO ADDETTI-a/m	X		X	si/no	corrispettivo	
4											•	
			5\2	10\1				Х				
16												
	A4-152955			10\1,5	2-10-0,6			Х				Į.
H ·		Foglio2 Fogli 4		10(1,3	2-10-0,0			^				<b>▶</b> □
	Foglio1 Foglio2 Fogl   III											

4	AB	AC	AD	AE	AF	AG	АН	AI	AJ	AK	AL	AM	
1	calcolo analitico corrispettivo	ricalcolo e	NON CHIARO	e soglia di max ribas	ichiesta cauzione	TERIORI ANOMAL	commenti	valuta	zione				
3 4	si/no	verifica corrispettivo	×	X	si/no			ОК	diffida				- -
16						chiedere analitico dettagliato	si prevedono interventi di diverse categorie e destinazioni funzionali non c'è suddvisione dovuta. Interventi di adeguamento strutturale (ai sensi dell'OPCM n. 3274/2003 e D.M. 14.01.2008); - interventi finalizzati alla sicurezza antincendio; - interventi di adeguamento a norma degli impianti tecnologici esistenti; - interventi di adeguamento alle norme igienico sanitarie; - interventi in materia di abbattimento delle barriere architettoniche; - interventi edili di finitura esterna ed interna dell'edificio;		3				+
							nel bando si rimanda al "calcolo parcella" non l'ho						•
I4 →	Foglio1 Foglio2 Fogli	'		1	1		Traverso norma Voriticaro co					þ.	
_									-				0

### **CRITICITA' TIPICHE**



Spett.le\_\_\_\_\_(indicare- Stazione- Appaltante- o- relativorappresentante-o-Sindaco),¶

in-riferimento-al-bando-di-gara-in-oggetto, come-certamente-saprà, il-27-luglio-2016-è-entrato-in-vigore-il-Decreto-de-Ministero-della-Giusticia-17/06/2016- ("Approvazione-della-tabella-dei-corrispettivi-commisurati-allivello- qualitativo-della-prestazioni-di-progettazione-adottato-ai-sansidell'articolo-24, commo-8, del-decreto-legislativo-n.-50-del-2016."),in-cuivengono-stabiliti-i-corrispettivi-e-la-classificazione-dei-servizi-professionalidell'area-tecnica."]

Sullar base - delle-modifiche - introdotte - dal- D. (gs. 19/04/2017 - n. 56-(Disposizioni: integrative- e-correttive- al-decreto-legislativo- 18-aprile- 2016; n. 50) - e, nello- specifico, dall'art.14-comma-1c, le-stazioni-appaltanti-sonoobbligate- ad-applicare- il-decreto - "Parametri" (D.M. 17-giugno- 2016) perla-determinazione- dei-corrispettivi- de-porre- a-base- di-gara- negli-appaltiper/affidamento-dei-servizi-di-ingegneria-e-architettura.¶

Peraltro- si- segnala- che- anche- l'ANAC,- già- con- le- Linee- Guidadell'ANAC-n.1/2016,-ha-precisato-che:¶

- --- al-fine-di-determinare-l'importo-del-corrispettivo-da-porre-a-basedi-gara-per-l'affidamento-dei-servizi-di-ingegneria-ed-architetturae-gli-altri-servizi-tecnici, occorre-fare-riferimento-ai-criteri-fissatidal-decreto- del- Ministero- della-Giustizia-17-giugno-2016-(Approvazione- delle- tabelle- dei-corrispettivi-commisurati-allivello-qualitativo-della-prestazioni-di-progettazione-adottato-aisensi-dell'art. 24; comma-8, del-decreto-legislativo-n.-50-del-2016:11
- → per-motivi-di-trasparenza-e-correttezza-è-obbligatorio-riportarenella-documentazione-di-gara-il-procedimento-adottato-per-ilcalcolo-dei-compensi-posti-a-base-di-gara, inteso-come-elencodettagliato-delle- prestazioni-e-dei-relativi-corrispettivi-(Cap. Illpar.2.2). Ciò- permette- non-solo-ai-potenziali-concorrenti-diverificare-la-congruità-dell'importo-fissato-e-l'assenza-di-eventualierrori-di-impostazione-o-calcolo, ma-è-anche-propedeutico-alladeterminazione-dell'aprocedura-di-gara. ¶

Orbene, dai- documenti- in- nostro- possesso- relativi- al- bando- inoggetto, pubblicato-dalla- Vs.-Amministrazione, si-evince-che¶

[OPZIONE: 1]- la determinazione del corrispettivo a base di gara è stata: effettuata: senza: fare: riferimento: ai criteri: di cui: al- D.M.: 17/06/2016, mara-criteri diversi ed appare-non-corretta.¶

[OPZIONE-1-BIS]la determinazione del corrispettivo -- base di gara èstata effettuata facendo - riferimento -- parametri-diversi-de-quelli-indicatinel-D.M.-17/06/2016, ed-il-quadro-economico-allegato-al-bando-permettedi-effettuare - una - verifica- sull'importo- calcolato- ed- appurame: la- noncertettezza: Per- conoscenza- si- allega- alla- presente- il- calcolo- delcorrispettivo-[]

[OPZIONE 2]: non- sono indicate- le- modalità- di calcolo delcorrispettivo e- base di gara- di li corrispettivo indicato nel-bando- nonrisulta- coincidere- con-l'importo-calcolato- secondo-i-b parametri- indicati nel-D.M.: 17/06/2016, come-è-possibile- verificare-dal-documento-in-allegato-(elaborato- utilizzando- il- software- disponibile- sul- sito- del- Consiglio-Nazionale degli-Ingegneri veruwcuttoingegnere it.] [OPZIONE: 3]- le- modalità- di- calcolo- utilizzate: per il- computo- delcorrispettivo: a- base di- gara non- risultano- chiare: e., pertanto, non- èpossibile: verificare: se- tale: corrispettivo: sia-stato-o-meno-correttamentecalcolate: secondo-i-parametri-indicati-nel-D.M.-17/06/2016.¶

[OPZIONE-4]: Nonostante: il-bando-faccia riferimento-al-criteri-del-D.M. 17/06/2016- per: il-calcolo-del-corrispettivo- a-base-di-gara, talecorrispettivo- non-risulta-coincidere-con-l'importo-calcolato-secondo-dettiparametri, come: è-possibile-verificare-dal-documento-in-allegato-(elaborato-utilizzando-il-software-disponibile-sul-sito-del-Consiglio-Nazionale degli-laggeneri-www.tuttoingenere.it.]

[OPZIONE: 5]- il-bando-fa-riferimento-ai-criteri-contenuti-nel-D.M.-17/06/2016, ma-non-risulta-allegato-il-quadro-economico, pertanto-risultaimpossibile-la-verifica-del-calcolo-del-corrispettivo-a-base-di-gara.¶

Si-ricorda-che, sebbene-si-tratti-di-una-manifestazione-di-interesse, l'avviso-deve-comunque-contenere-l'analitico-del-corrispettivo-in-modo-tale-da-rendere-possibile-un-accertamento-circa-l'importo-dell'incarico-e-verificare-che-si-tratti-di-somma-inferiore-ai-100.000-Euro-e-che, quindi-siano-stati-rispettati-i-requisiti-di-cui-ail'art-157-0-Ligs-50/2016.]

Pertanto, qualora-quanto-sopra-fosse-confermato, La-pregheremmodi-sospendere-la-gara-in-corso-al-fine-di-correggere-la-predetta-anomalia, che-renderebbe-illegittima-la-procedura-di-gara.¶

```
Restando-in-attesædi-un-cortese-riscontro,-si-porgono-distinti-saluti¶

¶

———II-Segretario→ → → → → → II-Presidente¶

Ing-Angelo-Valsecchi→ → → → Ing-Armando-Zambrano¶

¶
```

Parole: 704 Italiano (Italia)

### **CRITICITA' TIPICHE**

[OPZIONE·1]· la· determinazione· del· corrispettivo· a· base· di· gara· è· stata· effettuata· senza· fare· riferimento· ai· criteri· di· cui· al· D.M.· 17/06/2016, ma·a·criteri·diversi·ed·appare·non·corretta.¶

[OPZIONE-1-BIS]la-determinazione-del-corrispettivo-a-base-di-gara-è-stata-effettuata-facendo-riferimento-a-parametri-diversi-da-quelli-indicati-nel-D.M.-17/06/2016,-ed-il-quadro-economico-allegato-al-bando-permette-di-effettuare- una- verifica- sull'importo- calcolato- ed- appurarne- la- non-correttezza.- Per- conoscenza- si- allega- alla- presente- il- calcolo- del-corrispettivo.¶

[OPZIONE· 2]· non· sono· indicate· le· modalità· di· calcolo· del· corrispettivo· a· base· di· gara· ed· il· corrispettivo· indicato· nel· bando· non· risulta·coincidere· con·l'importo· calcolato· secondo· i· parametri· indicati· nel· D.M.· 17/06/2016,· come· è· possibile· verificare· dal· documento· in· allegato· (elaborato· utilizzando· il· software· disponibile· sul· sito· del· Consiglio· Nazionale· degli· Ingegneri· www.tuttoingegnere.it).¶

### **CRITICITA' TIPICHE**

[OPZIONE·3]· le· modalità· di· calcolo· utilizzate· per· il· computo· del· corrispettivo· a· base· di· gara· non· risultano· chiare· e,· pertanto,· non· è· possibile· verificare· se· tale· corrispettivo· sia· stato· o· meno· correttamente· calcolato· secondo·i· parametri· indicati· nel· D. M.·17/06/2016.¶

[OPZIONE· 4]· Nonostante· il· bando· faccia· riferimento· ai· criteri· del· D.M.· 17/06/2016· per· il· calcolo· del· corrispettivo· a· base· di· gara,· tale· corrispettivo· non·risulta·coincidere· con·l'importo· calcolato· secondo· detti· parametri,· come· è· possibile· verificare· dal· documento· in· allegato· (elaborato· utilizzando· il· software· disponibile· sul· sito· del· Consiglio· Nazionale· degli· Ingegneri· www.tuttoingegnere.it).¶

[OPZIONE·5]· il· bando· fa· riferimento· ai· criteri· contenuti· nel· D.M.· 17/06/2016, ma·non-risulta·allegato·il·quadro·economico, pertanto·risulta· impossibile· la·verifica·del·calcolo·del·corrispettivo·a·base·di·gara.¶

Si·ricorda·che, ·sebbene·si·tratti·di·una·manifestazione·di·interesse,·l'avviso· deve· comunque· contenere· l'analitico· del· corrispettivo· in· modo· tale· da· rendere· possibile· un· accertamento· circa·l'importo· dell'incarico· e· verificare· che· si· tratti· di· somma· inferiore· ai· 100.000· Euro· e· che, · quindi,· siano· stati· rispettati· i-requisiti· di· cui· all' art. · 157·D. Lgs. · 50/2016.

Pertanto, ·qualora ·quanto ·sopra ·fosse ·confermato, ·La ·pregheremmo · di ·sospendere · la ·gara · in · corso · al ·fine · di ·correggere · la ·predetta · anomalia, · che ·renderebbe · illegittima · la ·procedura · di ·gara . ¶

# Osservatorio Bandi-2018



4.350 bandi esaminati



879 bandi approfonditi



377 lettere di segnalazione inviate



245 Riscontri dagli Enti

## Osservatorio Bandi-2019



4.946
bandi selezionati e
inseriti in banca
dati



2.538 bandi verificati



**194** lettere di segnalazione preparate



112 Riscontri dagli Enti

## **CRITICITA' TIPICHE RILEVATE**

- 1. Determinazione del Corrispettivo in difformità dal DM Parametri
- 2. Affidamenti di Consulenze in Luogo di Incarichi di Progettazione
- 3. Mancanza dell'applicazione della divisione in Classi e Categorie
- 4. Interventi su Opere Esistenti
- 5. Errata applicazione comma 4 articolo 23
- 6. Requisiti Illegittimi











WEBINAR (MODALITÀ ON LINE) LUNEDÌ 21 FEBBRAIO 2022, ORE 15.00 - 18.00

Le nuove soglie comunitarie e l'affidamento dei Servizi di Ingegneria e Architettura

#### **OBIETTIVI DEL WEBINAR**

Il webinar si propone l'obiettivo di delineare un quadro esaustivo della normativa in materia di contratti pubblici per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura. Verranno descritti i diversi strumenti per la partecipazione e gestione del procedimento, alla luce dei bandi tipo, delle Linee guida ANAC e delle modifiche introdotte dal nuovo Codice dei Contratti Pubblici e dai vari decreti applicativi.

Verranno inoltre affrontate, attraverso esempi concreti, le problematiche inerenti la predisposizione del progetto di un S.I.A. e del Bando/Avviso ad esse connesso utilizzando apposito software.

#### **ARGOMENTI TRATTATI**

- · Il quadro normativo in materia di gare d'appalto per servizi di ingegneria e architettura
- Affidamento di lavori e servizi con particolare riferimento al "sottosoglia"
- Bandi tipo con particolare riferimento alla determinazione del corrispettivo di riferimento da porre a base di gara
- Presentazione del software gratuito per la determinazione del corrispettivo a base d'asta, per la redazione di un progetto SIA e per l'elaborazione di un bando tipo

#### RELATORI

Ing. Michele Lapenna Consigliere Tesoriere Consiglio Nazionale Ingegneri

Avv. Fortunato Picerno Esperto legale struttura tecnica di missione Ministero delle Infrastrutture

e della Mobilità Sostenibili – Sogesid SpA

#### OSSERVATORIO BANDI GRANDI

#### Link iscrizioni: https://www.formazionecni.it/eventi/22c8406

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.8 del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, senza limiti di accumulo di cfp. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti 3 cfp. La quota di partecipazione al vebinar è di € 6,00 (IVA inclusa).

 $\label{eq:control} Evento\ organizzato\ con\ la\ collaborazione\ della:$ 

