

Comune di Padova

SETTORE LAVORI PUBBLICI
Servizio Edilizia Pubblica

VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

DENOMINAZIONE INTERVENTO:	<i>ACCORDO QUADRO AI SENSI DELL'ART. 59 D.LGS 32/2023 PER IL SERVIZIO DI NOLEGGIO, INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE E DISINSTALLAZIONE DI ARREDI NATALIZI</i>	
CODICE PROGETTO:		
CUP:		
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO:	€ 720.000,00	
IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO (INCLUSI ONERI PER LA SICUREZZA):	€ 552.584,00	
DI CUI PER LAVORI:	€ 544.584.00	
DI CUI PER ONERI DELLA SICUREZZA:	€ 8.000,00	
IVA APPLICABILE:	22%	
R.U.P.:	<i>dott.ssa Marina Celi</i>	
PROGETTISTA/I:	<i>ing. Simone Sarto</i>	
	<i>per. ind. Davide Giralдин</i>	
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:	<i>NON RICHiesto</i>	
ALTRI PARTECIPANTI ALLA VERIFICA:		
FASE DI PROGETTAZIONE OGGETTO DI VERIFICA:	<i>ESECUTIVO</i>	
Protocollo	Titolo elaborato	
DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE OGGETTO DI VERIFICA E PROTOCOLLO DI ARRIVO:	00 – APPR_00_EE_ELENCO_ELAVORATI 01 – APPR_01_RTE_RELAZIONE_TECNICO_ECONOMICA 02 – APPR_02_CSA_CAPITOLATO_SPECIALE_APPALTO 03 – APPR_03_EPU_ELENCO_PREZZI_UNITARI 04 – APPR_04_AP_ANALISI_PREZZI 05 – APPR_05_QIM_QUADRO_INCIDENZA_MANODOPERA 06– APPR_06_DUVRI 07– APPR_07_SC_SCHEMA_CONTRATTO 08 – APPR_08_SCA_SCHEMA_CONTRATTO_APPLICATIVO 09 – APPR_09_POSIZIONE_ADDOBBI	

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

DESCRIZIONE	SI	NO-NON SERVE	DA FARE	DA RIFARE	NOTE
INQUADRAMENTO PROGETTO – VINCOLI E PARERI					
Approvazione progetto del livello precedente		X			
Conformità urbanistica		X			
Conformità alle fasi progettuali precedenti		X			
Commissione edilizia / comm. edilizia integrata		X			
Beni culturali (D. Lgs. 42/04 Titolo II)		X			
Beni ambientali (D. Lgs. 42/04 Titolo III)		X			
Parere U.L.S.S.		X			
VV.F. di Padova – parere preventivo		X			
VV.F. di Padova – domanda di deroga per art. 9.3.4. DM 1/2/86		X			
Genio Civile: nulla-osta/concessione idraulica		X			
Consorzio di Bonifica		X			
Servizio Forestale		X			
Provincia		X			
Acquisire parere Commissione pubblico spettacolo		X			
Acquisire parere C.O.N.I.		X			
Eventuali altri pareri:		X			
Conferenza di servizi		X			
L'intervento è soggetto a esproprio		X			
DOCUMENTI PROGETTO ESECUTIVO					
Relazione generale	X				
Relazioni specialistiche (rel. storica, geotecnica, idraul., ecc, relazione CAM)	X				
Elaborati grafici di progetto	X				
Elaborati grafici, particolari costruttivi e di dettaglio		X			
Elaborati grafici di strutture		X			
Calcoli esecutivi di strutture		X			
Elaborati grafici di impianti tecnologici	X				
Calcoli esecutivi di impianti		X			
Capitolato speciale d'appalto	X				

DESCRIZIONE	SI	NO-NON SERVE	DA FARE	DA RIFARE	NOTE
Schema di contratto	X				
Schema di contratto applicativo	X				
Quadro di incidenza della manodopera	X				
Computo metrico estimativo		X			
Elenco prezzi unitari ed eventuale analisi	X				
Computo metrico		X			
Quadro economico	X				
Cronoprogramma		X			
Piano di sicurezza e di coordinamento		X			
D.U.V.R.I.	X				
Fascicolo manutenzione dell'opera allegato al Piano di sicurezza		X			
Piano di manutenzione dell'opera		X			
Piano particellare di esproprio aggiornato		X			
ALTRI DATI E DOCUMENTAZIONE					
Attestazione del direttore lavori ai sensi dell'art.4 del DM49/2018 in merito ad accessibilità delle aree, assenza di impedimenti, realizzabilità del progetto.		X	X		
Attestazione che la progettazione e la calcolazione delle strutture è stata eseguita in base alle NTC 2018		X			
Dichiarazione che la progettazione e le verifiche rispettano il DPCM 5.12.97 e s.m.i. (acustica)		X			
Diagnosi energetica, in caso di ristrutturazione impiantistica o edilizia se relativa almeno al 15% della superficie edilizia dell'involucro (D.lgs 115/2008) e per interventi di ristrutturazione importante di primo e di secondo livello di edifici con superficie utile uguale o superiore a 2.500 mq		X			
Lista lavorazioni per offerta		X			
Garanzie e coperture assicurative appaltatore			X		Da acquisire prima dell'avvio delle procedure d'appalto
Garanzie e coperture assicurative progettista		X			
Categoria prevalente e opere scorporabili		X			
Incidenza % manodopera per le varie categorie		X			
Indicazione lavori a misura, a corpo e in economia		X			
Oneri per osservanza norme del Piano di sicurezza		X			
Penale per ritardata ultimazione dei lavori	X				
Definizione delle controversie	X				
Clausola di revisione prezzi	X				
Consegna elaborati progetto su supporto informatico		X			
QUADRO ECONOMICO: SOMME A DISPOSIZIONE					
I.V.A. sui lavori	X				

DESCRIZIONE	SI	NO-NON SERVE	DA FARE	DA RIFARE	NOTE
Imprevisti	X				
Rilievi, accertamenti, indagini		X			
Allacciamenti pubblici servizi		X			
Espropriazioni / occupazione temporanea		X			
Frazionamenti		X			
Accatastamento		X			
Spese accertam. laboratorio e verifiche tecniche di capitolato		X			
Spese per pubblicità e/o commissioni giudicatrici		X			
Spese tecniche collaudo		X			
Premio di accelerazione per ultimazione lavori		X			
Spese tecniche progettazione, D.LL., coord. sicurezza	X				
Garanzie e coperture assicurative attività di verifica (art.42.5 D.Lgs.n.36/2023)		X			
Spese tecniche per collaudo statico e/o tecnico amministr.		X			
Spese per attività di consulenza e di supporto		X			
I.V.A. ed altre imposte su spese tecniche		X			
Incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023	X				
Osservazioni:					

Quindi:

- con riferimento ai criteri generali di verifica della documentazione progeuale (di cui al *D.Lgs. 36/2023*, all'art. 39 ss. dell'*allegato I.7 – Sezione IV “Verifica della progettazione”* soo elenca), la documentazione rela)va agli elabora) progeuali è completa e sufficiente, e in par)colare ne è stata verificata:

- affidabilità*, intesa come verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
- completezza ed adeguatezza*, con riferimento all'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale e delle informazioni tecniche e amministrative contenute nei singoli elaborati;
- leggibilità, coerenza e ripercorribilità*, intesi come comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e come assenza di elementi di contraddizione tra gli stessi;
- compatibilità*, intesa come rispondenza delle soluzioni e delle indicazioni previste negli elaborati alle normative in materia di inserimento ambientale, funzionalità, fruibilità, igiene, durabilità, manutenibilità e coerenza dei costi;

- verificato il coordinamento tra le prescrizioni di progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché che i prezzi unitari siano coerenti con i prezziari della stazione appaltante;

- verificati inoltre la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso, la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti, la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;

- accertate da parte del RUP, ai sensi del *D.Lgs. 36/2023, all'art. 41 comma 7 dell'allegato I.7 – Sezione IV "Verifica della progettazione"*, le attestazioni in merito:

- a) alla accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- b) alla assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
- c) alla conseguente realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo e a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori;

- accertato pertanto che è possibile assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;

- sulla base delle verifiche effettuate seguendo le indicazioni di cui al D.Lgs. 36/2023 art. 42 e allegato I.7 – all'art. 34 ss. della Sezione IV *"Verifica della progettazione"*;

VERIFICA

il progetto esecutivo in oggetto in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Il progettista garantisce comunque di aver rispettato la vigente normativa tecnica relativa all'opera da realizzare, la congruità dei prezzi indicati nell'elenco prezzi unitari e la correttezza delle misure e quantità riportate negli elaborati progettuali.

Padova lì

IL PROGETTISTA
ing. Simone Sarto

(F.to digitalmente)

IL RESPONSABILE DELLA VERIFICA
arch. Domenico Lo Bosco

(F.to digitalmente)

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 42 del D.Lgs. 23/2023)

Il sottoscritto *dott.ssa Marina Celi* in qualità di RUP, in riferimento a quanto sopra visto e dopo aver dato corso alla verifica del rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e delle direttive impartite dall'Amministrazione, senza entrare nel merito delle scelte;

VALIDA

ai sensi e per gli effetti dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023, il progetto in oggetto.

IL RUP
dott.ssa Marina Celi

(F.to digitalmente)