

## **ALLEGATO 2**

### **ELENCO ELABORATI (indicativo e non esaustivo) DEL PROGETTO DEFINITIVO DA CONSEGNARE ENTRO 60 GIORNI DALL'AVVIO DELLA PROGETTAZIONE**

#### **RELAZIONI–RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA**

Relazione contenente i criteri di progettazione, la descrizione delle soluzioni adottate e ogni altro elemento di valutazione necessario in funzione dei singoli interventi completa dell'elenco degli elaborati;

**RELAZIONE ACUSTICA** Relazione sulle caratteristiche acustiche ai sensi legge n. 447/1995, "Legge quadro sull'inquinamento acustico" - e dei relativi decreti attuativi - e del D.P.R. n. 227/2011.

**RELAZIONE TECNICA SUI CONSUMI ENERGETICI** Relazione tecnica relativa ai consumi energetici dell'edificio applicazione del D.Lgs. n.192/2005 e/o del D.Lgs. n. 28/2011;

**RELAZIONE TECNICA SUI SISTEMI ANTICADUTA (linee vita)** Relazione tecnica relativa ai sistemi anticaduta (linee vita) ai sensi della L.R. 61/85 e ss.mm.ii.;–

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA.** Elaborato contenente adeguata documentazione fotografica relativa all'area di intervento. Devono essere indicati i punti di ripresa delle foto

**EDILIZIA–ELABORATI RELATIVI AI VINCOLI E AI DATI URBANISTICI E CATASTALI.** Elaborati con riportati gli estratti degli strumenti urbanistici e la mappa catastale nonché i dati urbanistici ed edilizi di progetto (indici, cubature, superfici, distanze, altezze, ecc.). Sulla mappacatastale deve essere adeguatamente evidenziato l'ambito interessato dall'intervento edilizio;

**PLANIMETRIA STATO DI FATTO** Planimetria contenente il rilievo dello stato di fatto riportarne i punti battuti, le quote altimetriche riferite ad un unico punto di origine, le curve di livello, i confini di proprietà. Sulla planimetria di rilievo dovranno essere indicati gli ingombri delle costruzioni rilevanti ai fini delle distanze. Assieme alla planimetria dovranno essere prodotte almeno due sezioni significative ed estese oltre i confini. La scala dovrà essere adeguata alla dimensione del progetto (di norma 1:100 o 1:200);

**PLANIMETRIA DI PROGETTO** Planimetria contenente i confini di proprietà, gli edifici di progetto (rappresentando il livello della copertura ed evidenziando il sedime nonché eventuali aggetti), le sistemazioni esterne, le alberature, gli accessi, i parcheggi, i percorsi carrabili e pedonali, le distanze dai confini, le fasce di rispetto, le distanze dai fabbricati circostanti, le curve di livello di progetto e le relative quote riferite ad un unico punto di origine, che deve coincidere con quello riportato sull'elaborato di rilievo. La scala dovrà essere adeguata alla dimensione del progetto (di norma 1:100 o 1:200) e comunque deve essere uguale a quella utilizzata per la planimetria di rilievo. La planimetria deve riguardare tutta l'area oggetto di intervento;

#### **SEZIONI PLANIMETRICHE CON RAFFRONTO**

Sezioni riferite alla planimetria di progetto in numero conveniente ad illustrare l'andamento dellivello definitivo del terreno a sistemazioni avvenute con riferimento al profilo del terrenonaturale. Tali sezioni devono essere tratte nella medesima posizione di quelle di rilievo. Gli ambiti di raffronto riferito a riporti e sterri devono essere campiti rispettivamente in rosso e ingiallo;

**PIANTE DI PROGETTO** Piante in scala 1:100 di tutti i piani (entro e fuori terra, compresi sottotetto e copertura quest'ultima completa del progetto dei sistemi anticaduta) interessati dall'intervento

debitamente quotate, con riportate le destinazioni d'uso, le superfici utili e i rapporti di aeroilluminazione dei singoli locali nonché le dimensioni di porte e finestre;

**SEZIONI DI PROGETTO** Sezioni tratte in punti significativi in numero sufficiente a garantire una esaustiva rappresentazione del progetto. Devono essere redatte almeno tre sezioni (una longitudinale e due trasversali), quotate, non parallele tra loro, assicurando un adeguato livello di restituzione ai vani scale. Le sezioni devono essere redatte alla medesima scala delle piante;

**PROSPETTI DI PROGETTO** Prospetti relativi a tutti i fronti con indicate le altezze di progetto, i materiali e colori. Dovrà essere mostrato l'andamento del terreno di progetto, indicando altresì quello del terreno naturale solo qualora sia apprezzabilmente diverso e non si producano i prospetti di raffronto. La rappresentazione deve essere estesa fino al confine del lotto. I prospetti devono di essere prodotti alla medesima scala di piante e sezioni;

**BARRIERE ARCHITETTONICHE** Elaborati progettuali, relazioni e dichiarazioni previste dalla vigente normativa per il superamento delle barriere architettoniche;

**SPAZI DI PARCHEGGIO** Relazione relativa agli spazi di parcheggio con allegato calcolo e verifica della dotazione minima ai sensi della norma vigente;

**RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA, IDROGEOLOGICA** Relazione geologica, geotecnica, idrogeologica. Gli elaborati devono essere controfirmati dal progettista per presa visione;

**IMPIANTI ELETTRICI** Relazione tecnico descrittiva impianto elettrico; Planimetria reti impiantistiche allacciamenti/interferenze;

**IMPIANTI MECCANICI** Relazione tecnico descrittiva impianto termoidraulico; Planimetria reti impiantistiche allacciamenti/interferenze;

**PROGETTO ANTINCENDIO** Relazione tecnico descrittiva e progetto definitivo degli impianti e dei presidi antincendio per la presentazione al comando dei VV.FF. dell'esame progetto e il successivo ottenimento del C.P.I. ai sensi della vigente normativa in materia.

**ELABORATI TECNICO-AMMINISTRATIVI** Preventivo sommario di spesa dei lavori a base di gara; Qualsiasi altro elaborato necessario per lo svolgimento della conferenza dei servizi.

**RENDER** dell'intervento con inserimento nel contesto dell'area interportuale.

**PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI PER LA SICUREZZA**