

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICO

- stralcio normativo di riferimento -

Art. 23 DLgs 50/2016

5. Il progetto di fattibilità tecnica ed economica individua, tra più soluzioni, quella che presenta il miglior rapporto tra costi e benefici per la collettività, in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare e prestazioni da fornire.

Nel progetto di fattibilità tecnica ed economica, il progettista sviluppa, nel rispetto del quadro esigenziale, tutte le indagini e gli studi necessari per la definizione degli aspetti di cui al comma 1, nonché gli elaborati grafici per l'individuazione delle caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche

6. Il progetto di fattibilità è redatto sulla base dell'avvenuto svolgimento di indagini geologiche, idrogeologiche, idrologiche, idrauliche, geotecniche, sismiche, storiche, paesaggistiche ed urbanistiche, di verifiche relative alla possibilità del riuso del patrimonio immobiliare esistente e della rigenerazione delle aree dismesse, di verifiche preventive dell'interesse archeologico, di studi di fattibilità ambientale e paesaggistica e evidenzia, con apposito adeguato elaborato cartografico, le aree impegnate, le relative eventuali fasce di rispetto e le occorrenti misure di salvaguardia..

DOCUMENTI PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICO

<p>Relazione tecnica e illustrativa</p>	<p>Contenente la descrizione delle opere e di quanto funzionale alle stesse (per es. pubblica illuminazione, raccolta acque meteoriche, impianti elettrici, ecc.) che si intendono realizzare. Deve emergere che la soluzione proposta è la migliore rispetto alla situazione esistente e alle possibili alternative, oltre che dimostrare la fattibilità (per esempio ingombri nelle manovre veicolari), risoluzione di eventuali interferenze con reti nel sottosuolo (mappa indicativa fornita dal Comune) e illustrare le scelte relative ai materiali utilizzati, ai colori e alla conformità allo strumento urbanistico/vincoli</p>
<p>Planimetrie ed elaborati grafici</p>	<p>Stato di fatto, progetto e comparativo:</p> <p><i>TAV 01_Planimetria/e dello Stato di fatto:</i> con perimetro dell'area di intervento (quotato a livello planimetriche e altimetrico), con l'identificazione del regime giuridico e degli ingombri di quanto esistente (partendo da un rilievo per valutare adeguatamente la fattibilità tecnica) - Scala 1:200</p> <p><i>TAV 02_Planimetria di Confronto:</i> Planimetria di Confronto (gialli e rossi) - Scala 1:200</p> <p><i>TAV 03_Planimetria/e di Progetto _ materiali:</i> con l'identificazione dei materiali da utilizzare e i colori dei diversi materiali che verranno utilizzati</p> <p><i>TAV 04_Planimetria/e di Progetto:</i> quotata a livello planimetriche e altimetrico, con l'identificazione del regime giuridico e schema grafico impianti e segnaletica verticale e orizzontale -agganciandolo al rilievo, per valutare adeguatamente la fattibilità tecnica - Scala 1:200</p> <p><i>TAV 05_Progetto specifico degli impianti:</i> qualora da rimodulare o da realizzare, con relativo schema grafico</p> <p><i>TAV 06_Sezioni esplicative</i></p> <p><i>TAV 07_Verifiche:</i> Qualora si cambino le geometrie stradali: verifiche di compatibilità degli ingombri dei veicoli più ingombranti che potrebbero transitare, rispetto alla soluzione proposta. Nel caso di interventi che riguardano costruzione di nuove fermate e/o avvicinamento dei marciapiedi ai binari tranviari: rappresentazione dell'indicazione della distanza della gola del binario agli ingombri verticali che verranno costruiti</p>
<p>Documento contenente le prime indicazioni e misure per la tutela e la sicurezza nei luoghi di lavoro</p>	<p>Finalizzato alla successiva stesura del P.S.C.</p>
<p>Calcolo Sommario della spesa</p>	<p>Comprensivo dei costi della sicurezza diviso per tipologie di intervento: es. opere stradali - opere impiantistiche (comprese opere edili connesse) - raccolta acque, opere a verde e/o di arredo, ecc.</p>
<p>Documento contenente fotografie dello stato di fatto</p>	
<p>Render /Foto-simulazioni del progetto</p>	
<p>Schema dei contratti di appalto</p>	<p>AI SENSI DELL'ART. 20 COMMA 2 DEL DLGS 50/2016 e s.m.i.</p>