

ADA.01.01.26 - PROGETTAZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI E COORDINAMENTO DELLE FASI OPERATIVE

SCHEDA DI CASO

RISULTATO ATTESO 2 - Elaborare, sulla base del progetto preliminare, il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in tutti gli aspetti tecnici e formali, nel rispetto della normativa tecnica e della sicurezza vigente, redigendo la relativa documentazione grafica dell'opera complessiva, dal verde agli elementi strutturali

1 - ELABORAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Grado di complessità 2

1.2 ELABORAZIONE DEL DISEGNO DI DETTAGLIO

Elaborare il disegno in dettaglio di tutte le componenti e di tutti i materiali, collocando le diverse tipologie di piante tenendo conto delle distanze necessarie in relazione ai confini, ai diversi sestri di impianto, definendo e collocando le componenti architettoniche e strutturali (pavimentazioni, arredi ecc.)

1.2 ELABORAZIONE DEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Predisporre la descrizione dettagliata delle componenti verdi, architettonici e strutturali con indicazioni di caratteristiche e quantità ed indicando in caso di cliente pubblico i relativi costi unitari e totali sulla base dei prezzari

1.2 ELABORAZIONE DEL DISCIPLINARE PRESTAZIONALE

Predisporre il disciplinare descrittivo e prestazionale specificando tutti i contenuti prestazionali tecnici degli elementi previsti nel progetto e descrivendo le caratteristiche, la forma, le principali dimensioni dell'intervento e dei materiali e componenti previsti

1.2 ELABORAZIONE DELLE TAVOLE GRAFICHE

Elaborare mediante specifici software i disegni di dettaglio relativi agli interventi architettonici e strutturali (es. cordoli, pavimentazioni, impiantistica ecc.) e alla disposizione del verde (tipologia e quantità di piante, loro disposizione, ecc.)

Grado di complessità 1

1.1 PREDISPOSIZIONE DOCUMENTAZIONE AUTORIZZATIVA

Predisporre la documentazione necessarie a richiedere le eventuali autorizzazioni necessarie alla realizzazione dell'intervento conto dei risultati delle analisi chimico-fisiche e sensoriali.

ADA.01.01.26 - PROGETTAZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI E COORDINAMENTO DELLE FASI OPERATIVE

SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Progetto preliminare/di massima
- Documenti di gara di appalto
- Normativa nazionale/regionale ambientale e urbanistica
- Software di progettazione grafica e rendering

TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Metodi e tecniche di progettazione grafica e renderizzazione
- Metodi e tecniche di computo metrico
- Metodi e tecniche di definizione dei contenuti prestazionali del progetto
- Procedure per la richiesta di autorizzazioni

OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Progetto definitivo-esecutivo elaborato

INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. L'insieme dei metodi e delle tecniche di progettazione esecutiva

DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: con riferimento ad un progetto preliminare/di massima già definito, predisposizione del progetto definitivo-esecutivo completo della componente di computo metrico e della componente grafica
2. Colloquio tecnico relativo alla documentazione da predisporre per l'attivazione delle eventuali procedure autorizzative per la realizzazione del progetto oggetto della prova prestazionale

ADA.01.01.26 - PROGETTAZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI E COORDINAMENTO DELLE FASI OPERATIVE

ADA.01.01.26 - PROGETTAZIONE DI AREE VERDI, PARCHI E GIARDINI E COORDINAMENTO DELLE FASI OPERATIVE

FONTI

Piano e progetto di area verde. Manuale di progettazione, A. Toccolii, Maggioli Editore, 2015

<https://www.monzaflora.it/it-IT/scuola-agraria-del-parco-di-monza/>

https://www.minambiente.it/sites/default/files/archivio/allegati/comitato%20verde%20pubblico/lineeguida_finale_25_maggio_17.pdf