AUSFÜHRUNGSPLANUNG UND AUSSCHREIBUNG

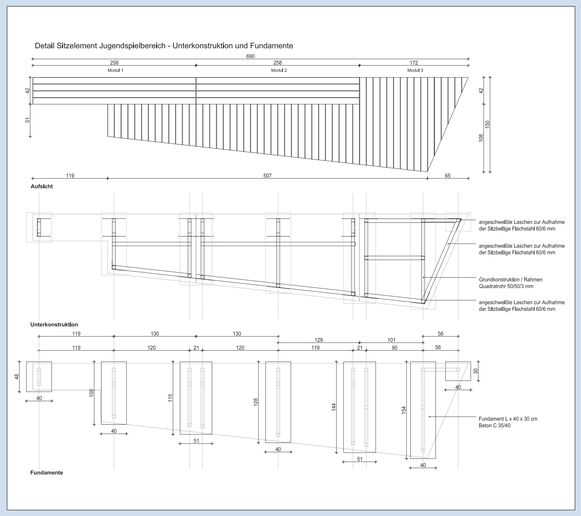
PLANIFICATION DE L'EXÉCUTION ET DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

bdla Bund Deutscher Landschaftsarchitekten

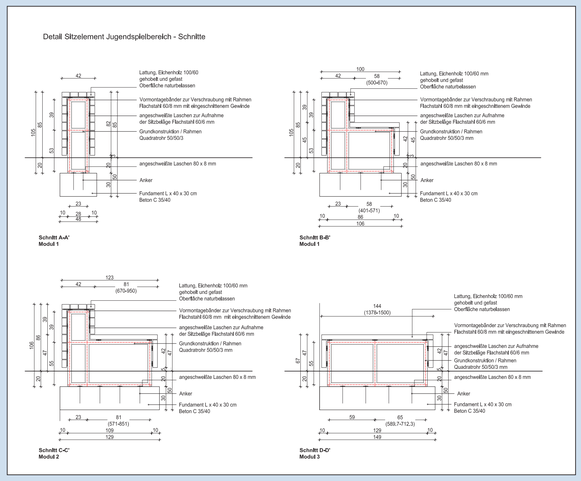
AUSFÜHRUNGSPLANUNG UND AUSSCHREIBUNG

Alle Entwurfsinhalte (siehe Tafel 1 Wuhrloch) müssen für eine fachgerechte Ausführung aufbereitet werden. Für die spätere Umsetzung sind zahlreiche Grundlagen nötig: Lagepläne, die von oben zeigen, wie die geplanten Bereiche aussehen, Querschnitte und Seitenansichten zur Darstellung der Größenverhältnisse und Details zur feinen Erläuterung der technischen Konstruktion. Landschaftsarchitekt:innen haben dabei immer das Gesamtkonzept vor Augen.

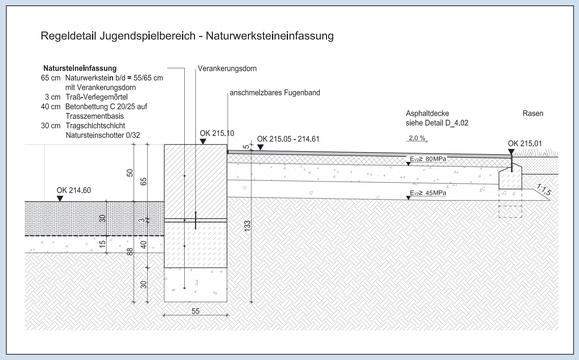
Beispielhaft sind die Pläne von Sitzelementen und Naturstein-Einfassungen im Jugendspielbereich dargestellt.



Ausführungsplan zur Unterkonstruktion der Sitzelemente
Plan d'exécution de la sous-construction du mobilier d'assise



Ausführungsschnitte der Sitzelemente
Coupes d'exécution du mobilier d'assise



Regeldetail zur Naturwerkstein-Einfassung / Jugendspiel
Détail type d'une bordure en pierre naturelle / aire de jeux des jeunes

Fotos: geskes.hack Landschaftsarchitekten GmbH

Die notwendigen Bauleistungen werden in einer Ausschreibung detailliert beschrieben. Damit die anbietenden Firmen genau wissen, was gewünscht wird, und so exakt kalkulieren können, werden die Mengen der jeweiligen Materialien ermittelt.

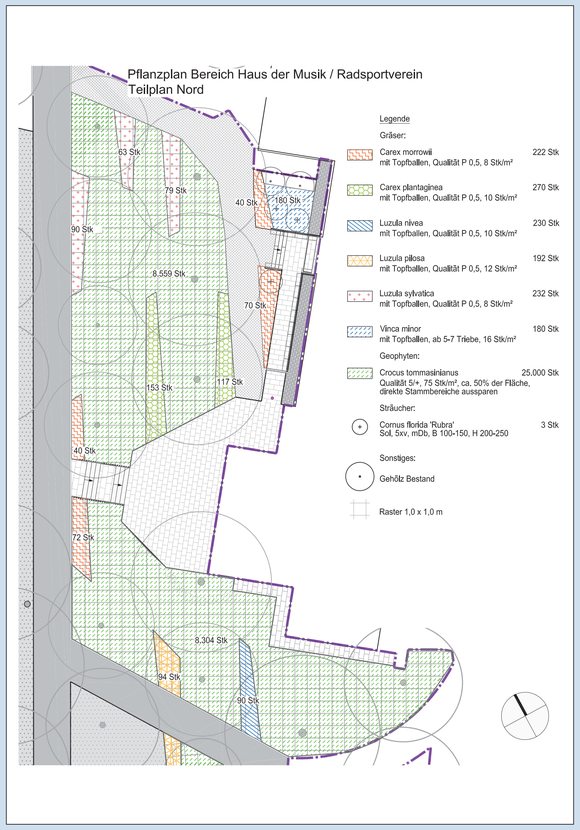
Qualifizierte Firmen geben bis zu einem festgelegten Zeitpunkt ihre Kostenangebote ab, die von den Landschaftsarchitekt:innen geprüft und ausgewertet werden. Der wirtschaftlichste Bieter (nicht zwangsläufig der günstigste) erhält den Auftrag.

Dieser Planungsabschnitt nimmt etwa ein Drittel des gesamten Zeitbudgets in Anspruch.

BEGRÜNUNG UND PFLANZUNG

Pflanzen in ihrer ganzen Vielfalt zählen zu den wichtigsten Baustoffen in der Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung. Neben großen und kleinen Bäumen kommen Sträucher, mehrjährige Stauden, Gräser, einjährige Zierpflanzen, Rasen und Zwiebelpflanzen zum Einsatz. Die Wahl der Arten und Sorten hängt vom Klima, dem Standort, den Bodenverhältnissen und von den geplanten Garten- und Parkbildern ab. Für Alleen sind manche Baumarten geeigneter als für offene Rasenflächen, Hecken können streng abgrenzend oder locker und blütenreich sein, und für den ersten Flor im Frühling sind Zwiebelpflanzen unerlässliche Begleiter.

Die Landschaftsarchitekt:innen schöpfen aus einem unendlichen Pflanzenrepertoire. Farbkonzepte für Staudenbeete, Sommerflor und Dauergrün entwerfen sie gemeinsam mit Spezialist:innen. Die Anzahl der Pflanzen pro Quadratmeter muss ermittelt und das Wachstum nicht nur im Jahresverlauf, sondern auch in den folgenden Jahren berücksichtigt werden. Damit die ausführende Firma weiß, was sie anbieten und wie sie pflanzen muss, werden detaillierte Pflanzpläne erstellt.



Pflanzplan
Plan de plantation

PLANIFICATION DE L´EXÉCUTION ET DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Tous les contenus de la conception (voir panneau 1 au Wuhrloch) doivent être préparés pour une exécution dans les règles de l'art. De nombreux documents de base sont nécessaires pour la mise en œuvre ultérieure : des plans de situation montrant d`en haut à quoi ressemblent les zones planifiées, des coupes transversales et des vues latérales pour représenter les proportions et des détails pour expliquer de façon précise la construction technique. Ce faisant, les architectes paysagistes gardent toujours le concept global en tête.

Les plans du mobilier d'assise de l´aire de jeux des jeunes sont représentés à titre d`exemple. Les prestations nécessaires à la construction sont décrites en détail dans le dossier de consultation des entreprises qui servira à l'appel d'offres. Afin que les entreprises soumissionnaires sachent exactement ce qui est souhaité et puissent ainsi calculer leur offre avec précision, les quantités de chaque matériau y sont déterminées.

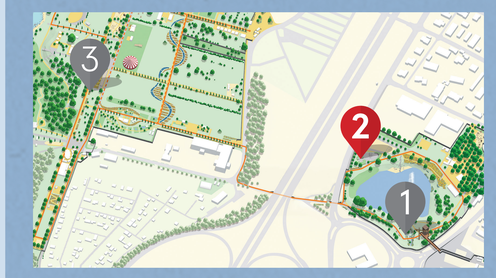
Les entreprises qualifiées peuvent remettre leurs offres jusqu´à une date déterminée. Celles-ci sont examinées et évaluées par les architectes paysagistes. Le soumissionnaire le plus économique (pas nécessairement le moins cher) obtient le contrat.

Cette phase de planification représente environ un tiers du budget total.

VÉGÉTATION ET PLANTATION

Les plantes dans toute leur diversité comptent parmi les principaux matériaux dans l´architecture paysagère et l´aménagement du paysage. Outre les grands et petits arbres, on utilise des arbustes, des plantes vivaces, des graminées, des plantes ornementales annuelles, du gazon et des plantes à bulbes. Le choix des espèces et des variétés dépend du climat, de l´emplacement, des caractéristiques du sol et de l'image que l´on veut donner au jardin ou au parc. Certaines espèces d`arbres sont plus adaptées aux allées qu´aux espaces ouverts des pelouses, les haies peuvent être strictes et délimitées ou aérées et fleuries, et les plantes à bulbes sont des compagnes indispensables pour les premières floraisons printanières.

Les architectes paysagistes puisent dans un répertoire de plantes infini. Ils conçoivent les concepts de couleurs pour les massifs de plantes vivaces, de plantes à floraison estivale ou de plantes à feuillage persistant en collaboration avec des spécialistes. Le nombre de plantes par mètre carré doit être déterminé et la croissance doit être prise en compte non seulement au cours de l`année, mais aussi au cours des suivantes. Des plans de plantation détaillés sont établis pour que l´entreprise chargée de l´exécution sache ce qu´elle et comment elle doit planter.



bdla – BUND DEUTSCHER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN Landesverband Baden-Württemberg e.V.

Die Landschaftsarchitektur und die Landschaftsplanung haben mehr denn je die Aufgabe, die spannungsvolle Beziehung zwischen Mensch und Natur zu definieren. Neben der Ästhetik spielen ökologische Aspekte in Zeiten von Klimawandel und Energiewende eine immer bedeutendere Rolle bei der Landschaftsentwicklung und der Freiraumplanung.

Der bdla betreibt Öffentlichkeitsarbeit für die Profession, vertritt seine Positionen gegenüber Politik, Verwaltung und Wirtschaft und bietet seinen Mitgliedern eine Plattform für den Erfahrungsaustausch. Er begleitet sehr engagiert wichtige Gesetzesänderungen und fördert die Entstehung neuer Tätigkeitsfelder für den Berufsstand.

1913 in Frankfurt/Main gegründet, zählt der bdla heute rund 1 300 Mitglieder. Dem Landesverband Baden-Württemberg gehören ca. 230 Mitglieder an, darunter ca. 100 freischaffende Landschaftsarchitekt:innen und ca. 60 angestellte Mitglieder. Der Landesverband ist seit 1996 Gesellschafter der Förderungsgesellschaft der Baden-Württembergischen Landesgartenschauen mbH (bwgruen.de) und in zahlreichen Gremien der Architektenkammer Baden-Württemberg sowie in maßgeblichen Institutionen des Landes, der Städte und Gemeinden vertreten.

bdla – BUND DEUTSCHER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN Fédération du Land de Bade-Wurtemberg e.V.

L´architecture paysagère et l´aménagement du paysage ont plus que jamais pour mission de définir la relation passionnante entre l´homme et la nature. Outre l´esthétique, les aspects écologiques jouent un rôle de plus en plus important dans le développement du paysage et l´aménagement des espaces extérieurs à l´heure du changement climatique et de la transition énergétique.

Le bdla effectue un travail de relations publiques pour la profession, défend ses positions vis-à-vis de la politique, de l´administration et de l´économie et offre à ses membres une plateforme pour échanger leurs expériences. Elle accompagne de manière très engagée les modifications législatives importantes et encourage l´émergence de nouveaux champs d´activité pour la profession.

Fondée en 1913 à Francfort-sur-le-Main, la bdla compte aujourd´hui environ 1300 membres. La fédération du Bade-Wurtemberg en compte environ 230, dont une centaine d´architectes paysagistes indépendants et une soixantaine de membres salariés. Depuis 1996, la fédération régionale est membre de la Förderungsgesellschaft der Baden-Württembergischen Landesgartenschauen mbH (société de promotion des expositions horticoles du Bade-Wurtemberg) (bwgruen.de) et est représentée dans de nombreuses commissions de la chambre des architectes du Bade-Wurtemberg ainsi que dans des institutions déterminantes du Land, des villes et des communes.

Auf **landschaftsarchitektur-heute.de** finden sich zahlreiche Beispiele aus der Arbeit der Landschaftsarchitekt:innen, sowie viele Porträts der Büros.

Sur **landschaftsarchitektur-heute.de**, vous trouverez de nombreux exemples du travail des architectes paysagistes ainsi que les portraits de nombreux bureaux.