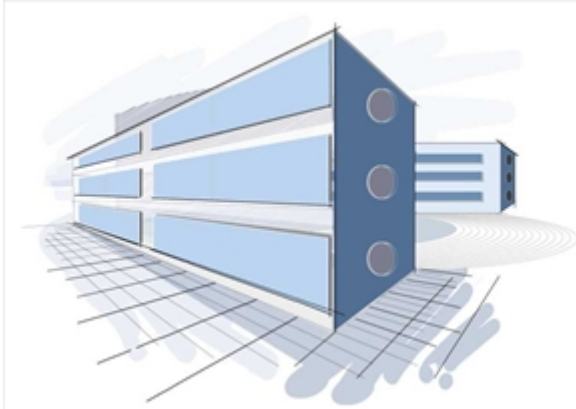


Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung



Projekt

6261008

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg

Bauvorhaben

Park Babelsberg

Umgebung Strandbad, 14482 Potsdam

**Neubau Drive, Wiederherstellung des
historischen Wegeverlaufes**

Leistung (LV)

01

AUSSENANLAGEN

Ausführungsbeginn

07.04.2026

Ausführungsende

03.07.2026

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

03.03.2026

Abgabezeit

08:00 Uhr

Abgabeort

Zuschlagsfrist

27.03.2026

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 40

Leistungsverzeichnis (ohne Rahmen)

Schätz-LV

Leistungsverzeichnis

Projekt (6261008)

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg

Leistung (LV)

01 AUSSENANLAGEN

Bauvorhaben

Park Babelsberg
Umgebung Strandbad, 14482 Potsdam
Neubau Drive, Wiederherstellung des
historischen Wegeverlaufes

Bauherr

Stiftung Preußische Schlösser und	Telefon
Gärten Berlin-Brandenburg	Fax
Abt. Gärten	

Planverfasser / Ausschreibung

Telefon
 Fax

Bauleitung

Telefon
 Fax

Ansprechpartner / Bemerkung

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:

zzgl. MwSt. (19,0 %):

Angebotssumme, Brutto:

.....
 Angebotsabgabe

.....
 Geprüft

.....
 Anbieter - Datum, Ort

.....
 Ausschreibender - Ort, Datum

Stempel

Stempel

.....
 Anbieter - Unterschrift

.....
 Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

Vertragsgrundlage

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

Sonstige Vereinbarungen

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

Wichtiger Hinweis

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-Datei können Sie diese Ausschreibungsunterlagen auch als Austauschdatei per E-Mail bzw. Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '111PPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**
- Ein Modul zur digitalen Angebotsabgabe kann zur Verfügung gestellt werden (Digitale Angebotsanforderung).

Inhaltsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01	LV	AUSSENANLAGEN	
Nr.	Bezeichnung		Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
000	Titel	VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG	5
512	Titel	BODENARBEITEN	7
521	Titel	WEGE	12
541	Titel	ABWASSERANLAGEN	18
572	Titel	VEGETATIONSTECHNISCHE BODENBEARBEITUNG	19
574	Titel	PFLANZEN	20
575	Titel	RASEN UND ANSAATEN	23
591	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG	24
593	Titel	SICHERUNGSMASSNAHMEN	26
594	Titel	ABBRUCHMASSNAHMEN	28
596	Titel	VERWERTUNG / ENTSORGUNG	30
597	Titel	HERRICHTEN DER GELÄNDEOBERFLÄCHEN	33
598	Titel	PRÜFUNGEN	34
599	Titel	STUNDENLOHN- UND GERÄTEARBEITEN	39
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	40

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
000 Titel VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

000 Titel VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG

Wichtig für die Kalkulation!

Das Baufeld befindet sich in Potsdam, im Babelsberger Park. Die Erschließung erfolgt über einen asphaltierten Parkweg vom Mühlentorweg. Zum Mühlentor kommt man aus Babelsberg über die Straßen Alt Nowawes und Neue Straße.

Die Bauaufgabe bezieht sich auf die Neuanlage eines zentralen Parkweges / Drive (Länge ca. 280m, 4,08m breit) im Bereich des ehemaligen Strandbades, die Erneuerung der Deckschichten des vorhandenen weiterführenden Parkweges (Länge ca. 270m, 4,08m breit) sowie den Rückbau eines provisorischen Parkweges (Länge ca. 300m).

Im Bereich der Wurzelbereiche der Bestandsbäume ist in Abstimmung mit der UNB zum Schutz der Wurzeln großflächig in Handarbeit zu arbeiten. Teilweise werden hier die Wegebreiten und Aufbaustärken reduziert. Die Aufwände sind einzukalkulieren.

Die Randbereiche sind entsprechend mit Oberboden anzumodellieren und mit Landschaftsrasen anzusäen.

In geringer Stückzahl sind an der Seite zum Strandbad Gehölze zu pflanzen.

Lagerflächen für Neumaterial stehen nur auf dem Lagerplatz des Parkreviers am Parkzugang Mühlentor zur Verfügung (siehe Übersichtsplan Baulogistik). Zum Ablagern sind Trennlagen aus Vlies zu verwenden und nach Abfuhr wieder getrennt zu entsorgen. Aufgrund der begrenzten Wegebreiten und Wenderadien ist die Anfahrt zum Lagerplatz von Alt Nowawes / Neue Straße nur mit 3-achsigen Fahrzeugen (max. Gesamtmasse 25t, Nutzlast 12-13t) möglich und einzukalkulieren.

Für zu beprobendes Rückbaumaterial mit längeren Lagerzeiten ist der Lagerplatz bei den Studentenwohnheimen zu nutzen (siehe auch Lageplan). Die Entfernung beträgt ca. 4,0km und ist zu berücksichtigen.

Der Materialtransport vom Lagerplatz zum Baufeld im Park darf nur mit kleineren 2-achsigen Fahrzeugen (max. Gesamtmasse 18 t, Nutzlast 8-9 t) im Parkbereich in geringer Geschwindigkeit erfolgen, um die vorh. Parkwege nicht zu beschädigen und die Parkbesucher nicht zu gefährden.

Der Lagerplatz des AG ist nach Bauende wieder zu Säubern und in seinen Zustand vor Baubeginn (z.B. Wiederherstellung Rasenflächen, wenn erforderlich) zu versetzen. Zerstörte

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 000 Titel VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Rasenflächen sind wieder herzustellen, inkl. Fertigstellungspflege.

Die Zwischenlagerung und Beprobung der Rückbaumaterialien kann ggf. auch innerhalb der Rückbaufläche gelagert werden. Die angrenzende Wiesenflächen sind jedoch geschützte Biotope und dürfen nicht genutzt werden.

Im Hinblick auf die geplante Bearbeitungsrichtung muss die Logistik des An- und Abtransportes koordiniert werden. Die Parkwege sind vom Baustart Havelhaus in Richtung Bauende Flatowturm fertigzustellen.

Damit der Parkzugang am Havelhaus für Parkbesucher nicht gesperrt werden muss, ist in 2 Bauabschnitten zu arbeiten und die Bauzäune entsprechend umzustellen:

- 1. BA: Baustart bis Havelhaus mit Offenhaltung des Parkweges entlang Strandbad
- 2. BA: Havelhaus bis Bauende in Richtung Flatowturm mit Offenhaltung des Parkweges Havelhaus - Parkzugang Mühlentor

Die Grobabsteckung der Wegeachse der neuen Wegeführung erfolgt durch den Vermesser des AG. Die Wegeführung des vorh. Wegebereiches mit Deckenerneuerung wird nochmals durch seitliche Schürfe des AN geprüft und ggf. korrigiert.

Alle Aufwendungen für die zuvor genannten Leistungen, inkl. der Informationen aus den Plänen der beigefügten Planliste und der Baustellensicherung und Straßenreinigung (bei eigener Verursachung) werden nicht separat vergütet und sind in die Einheitspreise der Positionen der Leistungsbeschreibung einzukalkulieren.

Nur Textinformation - Titel 000
VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
 512 Titel BODENARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

512 Titel BODENARBEITEN

512.001 Bodenaushub (Oberbodenschicht) für Wegebau

Oberbodenschicht,
 für Wegebau profilgerecht lösen,
 laden, fördern
 und zum Wiedereinbau auf dem
 Lagerplatz des AG auf Haufwerk
 lagern.
 Abrechnung nach fester Masse.
 Tiefe bis 15 cm.
 Bodenklasse 3- 5.

210 cbm EP GP

512.002 Bodenaushub für Wegebau

Boden unterhalb der
 Oberbodenschicht,
 für Wegebau profilgerecht lösen,
 laden, fördern
 und zum Wiedereinbau auf dem
 Lagerplatz des AG auf Haufwerk
 lagern.
 Abrechnung nach fester Masse.
 Tiefe bis 15 cm.
 Bodenklasse 3- 5.

60 cbm EP GP

512.003 Zulage: Bodenaushub in Handschachtung

als Zulage zur Vorposition:
 Bodenaushub Handschachtung im
 Bereich der Kronentraufen +1,5m,
 nach Anweisung des AG / der
 örtlichen Bauleitung, bis '0,15 m unter
 ' GOK, ' zur Absenkung des geländes
 im Wurzelbereich der
 Bestandsbäume.
 Die Abreiten sind ausschließlich in
 Handarbeit auszuführen und werden
 z.T. auch von der UNB überwacht.
 Flächenannahme: ca. 375qm
 Abrechnung in cbm.

60 cbm EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
512 Titel BODENARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

512.004 Bodenaushub für Wegebau und Wiedereinbau

Boden unterhalb der Oberbodenschicht, für Wegebau profilgerecht lösen, laden, fördern und im Bereich rückgebauter Parkweg als Füllboden lagenweise einbauen und bis zu Ev2=45 MN/qm standfest verdichten.
Tiefe bis 15 cm.
Bodenklasse 3- 5.

250 cbm EP GP

512.005 Füllboden einbauen, bauseits vorhanden

bauseits auf dem Lagerplatz des AG gelagerten Oberboden, laden, fördern und ca. 15cm stark einbauen und setzugsfei anwalzen.
Abrechnung in fester, eingebauter Masse.

Einbaustärken ca. 10-20cm, im Mittel 15cm

60 cbm EP GP

512.006 Füllboden liefern und einbauen

gesiebt, bautechnisch verwendbar, wasserdurchlässig, und frei von Schadstoffen gem. Gütenachweis nach EBV: BM-0 (LAGA Z0), den Höhen entsprechend lagenweise (max. 30cm stark) einbauen und standfest verdichten (Verdichtungsgrad Ev 2: 45MN/ qm).
Abrechnung in fester, eingebauter Masse.

Einbaustärken 10-50cm

50 cbm EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
512 Titel BODENARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
512.007	<p>Sand 0/2 liefern und einbauen gesiebt, bautechnisch verwendbar, wasserdurchlässig, und frei von Schadstoffen gem. Gütenachweis nach EBV: BM-0 (LAGA Z0), Körnung 0/2mm, auf den freigelöegten Wurzelbereichen als Schutzlage 5cm stark in Handarbeit einbauen und standfest einwalzen. Abrechnung in fester, eingebauter Masse.</p> <p>Einbaustärken 5cm Flächenannahme: ca. 375qm</p>	375 qm	EP	GP
512.008	<p>Starkwurzeln mit Halbschalen abdecken Starkwurzeln vor den Tragschichteinbau mit Halbschalen abdecken und so vor Verdichtung schützen.</p>	20 m	EP	GP
512.009	<p>gelagerten Oberboden und Grasnarbe sieben bauseits auf dem Lagerplatz des AG gelagerten Oberboden und Grasnarbe mit Siebanlage fein sieben und aus zum Wiedereinbau auf Haufwerk lagern.</p> <p>Siebrückstände separat auf Haufwerk lagern, die Entsorgung erfolgt werden im Titel Verwertung abgerechnet.</p>	360 cbm	EP	GP
512.010	<p>Oberbodenauftrag, bauseits vorhanden bauseits auf dem Lagerplatz des AG gelagerten Oberboden, laden, fördern und und ca. 10-30cm im Seitenbereich (Bankett) der Parkwege und flächig einbauen, trittfest verdichten und planieren und</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
 512 Titel BODENARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	setzungsfei anwalzen. Abrechnung nach fester eingebauter Masse.			Übertrag:
		310 cbm	EP	GP
512.011	Oberbodenauftrag (komposthaltig), inkl. Lieferung liefern, frei von Fremdstoffen und Pflanzenresten, und ca. 10-30cm im Seitenbereich (Bankett) der Parkwege und flächig einbauen, trittfest verdichten und planieren und setzungsfei anwalzen. Oberboden verbessert durch eingemischte gesiebte Komposterde, gemäß DIN 18915 mit Zertifikat zu den Inhaltsstoffen, Abrechnung nach fester eingebauter Masse.			
		410 cbm	EP	GP
512.012	Geländeanpassung: Vegetationsflächen Modellieren Wiesenflächen landschaftlich anpassen durch Modellieren in Handarbeit und / oder Kleintechnik, Geländeanpassung +/- 5cm, inkl. sauberem Anpassen an die Wegeföhrung / Einfassung und an die Bestandsflächen			
		4.800 qm	EP	GP
512.013	Grobplanum Zu bearbeitende Gesamtfläche den Höhen entsprechend +/-5 cm grobplanieren.			
		7.800 qm	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 512 Titel BODENARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

512.014 **Wurzelschutzfolie**
 zum Schutz des Parkweges
 Tiefe 0,5m, Stärke: 3mm,
 inkl. Erdarbeiten und Zuschnitt,
 liefern und einbauen.
 Inkl. Zertifikat des Herstellers.

20 m EP GP

512.015 **Suchschachtungen der Wegeführung Parkwege (Bereich Deckenerneuerung)**

Suchschachtung zum Auffinden der
 historischen Wegeführung der
 Parkwege vom Roten Haus zum
 Marmorpalais,
 Auffinden der Einfassungen zur
 Wegemarkierung und / oder
 Schotterprofile,
 im Bereich der Deckenerneuerung,
 Wegeführung insgesamt 270m lang,
 Suchschachtung ca. alle 5,0m = 108
 Schürfe (30x20x30cm)
 Abrechnung in Stück Schürfe.

20 St EP GP

Summe Titel 512

BODENARBEITEN , Netto:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

521 Titel WEGE

521.001 Feinplanum und Verdichtung
Zu befestigende Gesamtfläche den Höhen entsprechend feinplanieren und standfest verdichten;
Verdichtungsgrad DPr min. 98%;
Ev2 >= 45 MPa;
zulässige Abweichung von der Nennhöhe +/- 1 cm (Spalt unter der 4-m-Latte);
Gefälleausbildung gemäß Technischem Lageplan und Detailzeichnungen;
Abrechnung gemäß Aufmaß nach fertiger Fläche an der Oberfläche.

3.000 qm EP GP

WASSERGEBUNDENE WEGEDECKEN-befahrbare Parkwege
WASSERGEBUNDENE WEGEDECKEN-befahrbare Parkwege

521.002 vorh. Schottertragschichten Parkwege nachprofilieren
vorh. Schottertragschicht nach Abtragen der Deckschichten nachprofilieren,
Ausbildung einer gleichmäßig ausgebildeten, korbogenförmigen Mittelüberhöhung mit 3-4% Gefälle gemäß Detailplan,
inkl. Ergänzung von 3-5cm Natursteinschottertragschicht 0/32mm und Verdichtung,
(keine Kalksteinschottertragschichten)
Verdichtungsgrad DPr min. 100%, Ev2= 120 MPa / qm,
Gefälleausbildung gem. techn. Plan

1.200 qm EP GP

521.003 Natursteinschotter-Tragschicht 0/32, 11cm stark (in Bereichen Kronentraufe)
für begehbare wassergebundene Decken Körnung 0/32 mm (gebrochenes Material aus Naturstein gemäß ZTVT und Gütenachweis),
(keine Kalksteinschottertragschichten)
lagenweise einbauen und verdichten,
behutsames Anwalzen von Hand ohne Vibrationsgeräte gemäß

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Zulage Position 521.07,
 Ausbildung einer gleichmäßig ausgebildeten,
 korbbogenförmigen Mittelüberhöhung mit 3-4% Gefälle gemäß
 Detailplan,
 Verdichtungsgrad DPr min. 100%, Ev2= 80 MPa / qm,
 Gefälleausbildung gem. techn. Plan

250 qm EP GP

521.004 Natursteinschotter-Tragschicht 0/32, 20cm stark (wassergeb. Decke befahrbar)

für befahrbare wassergebundene Decken
 Körnung 0/32 mm (gebrochenes Material aus
 Naturstein gemäß ZTVT und Gütenachweis),
 (keine Kalksteinschottertragschichten)
 lagenweise einbauen und verdichten,
 Ausbildung einer gleichmäßig ausgebildeten,
 korbbogenförmigen Mittelüberhöhung mit 3-4% Gefälle gemäß
 Detailplan,
 Verdichtungsgrad DPr min. 100%, Ev2= 120 MPa / qm,
 Gefälleausbildung gem. techn. Plan

1.300 qm EP GP

521.005 Ausgleichsschicht 0/16 für wassergeb. Decke (5cm stark)

Ausgleichsschicht für Wegeflächen fachgerecht herstellen.
 Einbaustärke im verdicht. Zustand ca. 5 cm,
 EV2 mind. 80 MN/m2. Einbau gem. ZTVE-StB. u.
 RAL -RG 5001/1.

Material: Granitschotter 0/16 gelblich aus Steinbruch,
 liefern und wie oben beschrieben 5cm stark einbauen,
 Abrechnung erfolgt nach Aufmaß der Wegefläche.
 Bei Einsatz eines gleichwertigen Materials ist vorab
 eine Probefläche anzulegen. Der Einbau erfolgt erst
 nach Freigabe durch den AG.

Produkt der Planung:
 Hersteller/Typ/Farbe: Melaune 0/16 oder gleichwertig,
 Angaben zu dem vom Bieter angebotenen Produkt (es ist mit
 dem Angebot ein Prüfzeugnis des angebotenen Produktes
 einzureichen)

Hersteller / Produktbezeichnung:

.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

Ausbildung einer gleichmäßig ausgebildeten, korbogenförmigen Mittelüberhöhung mit 3-4% Gefälle gemäß Detailplan, Einbaugenauigkeit an der Oberfläche +/- 1 cm als max. zulässige Abweichung von der Sollhöhe. Geländeoberfläche mit geringer Neigung. Abrechnung durch AG vor örtlichem Aufmaß. Nach Einbau der Ausgleichsschicht muss vor Beginn der weiteren Baumaßnahmen eine Abnahme durch den AG erfolgen! Einsch. aller Nebenarbeiten Abnahme durch den AG!

2.500 qm EP GP

521.006 Deckschicht 0/8 für wassergeb. Decke (4cm stark)

Deckschicht 0/8 für wassergeb. Decke (4cm stark) Deckschicht für Wegeflächen fachgerecht herstellen. Einbaustärke im verdicht. Zustand ca. 4 cm, EV2 mind. 80 MN/m2. Einbau gem. ZTVE-StB. u. RAL –RG 5001/1. Material: Granitschotter 0/8 gelblich aus Steinbruch liefern und wie oben beschrieben einbauen, Abrechnung erfolgt nach Aufmaß der Wegefläche. Bei Einsatz eines gleichwertigen Materials ist vorab eine Probefläche anzulegen. Der Einbau erfolgt erst nach Freigabe durch den AG. Produkt der Planung: Hersteller/Typ/Farbe: Melaune 0/8 oder gleichwertig, Angaben zu dem vom Bieter angebotenen Produkt (es ist mit dem Angebot ein Prüfzeugnis des angebotenen Produktes einzureichen) Hersteller / Produktbezeichnung:

Ausbildung einer gleichmäßig ausgebildeten, korbogenförmigen Mittelüberhöhung mit 3-4% Gefälle gemäß Detailplan, Einbaugenauigkeit an der Oberfläche +/- 1 cm als max. zulässige Abweichung von der Sollhöhe. Geländeoberfläche mit geringer Neigung. Abrechnung durch AG vor örtlichem Aufmaß. Nach Einbau der Ausgleichsschicht muss vor Beginn der weiteren Baumaßnahmen eine Abnahme durch den AG erfolgen! Einsch. aller Nebenarbeiten Abnahme durch den AG!

2.600 qm EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

521.007 Zulage für behutsames Anwalzen im Wurzel- bzw. Kronenbereich

als Zulage zur Vorposition für behutsames Anwalzen von Hand ohne Vibrationsgeräte:
in Bereichen der Kronentraufe sind die Deckschichten: Tragschicht, dyn. Schicht und Deckschicht mit Handwalzen / kleinem Geräte zu verdichten.

Flächenannahme: ca. 250qm x 3 Schichten = 750qm

EP entspricht dem Gesamtaufwand /qm für alle 3 Aufbaulagen.

750 qm EP GP

SCHOTTERRASEN
SCHOTTERRASEN

521.008 Natursteinschotter-Tragschicht 0/32 20 cm stark (Schotterrassenfläche)

Schottertragschicht gemäß TL SoB-StB, ZTV SoB-StB, FLL "Richtlinien für Planung, Bau und Instandhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen" für Schotterrassen liefern, lagenweise einbauen und verdichten;
Körnung 0/32 mm, gebrochenes Material mit Gütenachweis, Naturstein ohne Recycling-Material;
(keine Kalksteinschottertragschichten)
Schichtdicke 20 cm;
Verdichtungsgrad DPr min. 100%, Ev2 mind. 25 MPa;
Gefälleausbildung gemäß Technischem Lageplan;
Einbau zwischen Randeinfassungen;
Abrechnung gemäß Aufmaß nach fertiger Fläche an der Oberfläche.
Kleinflächen von 2x3m!

25 qm EP GP

521.009 Vegetationsdeckschicht (Schotterrassen) 15 cm stark, 100 MPa

Vegetationstragdeckschicht gemäß TL SoB-StB, ZTV SoB-StB, FLL "Richtlinien für Planung, Bau und Instandhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen" für Schotterrassen liefern, lagenweise einbauen und verdichten;
Körnung 0/32 mm, gebrochenes Material mit Gütenachweis, Naturstein ohne Recycling-Material;
(keine Kalksteinschottertragschichten)
werksseitige Fertigmischung oder Baustellenmischung;
Schichtdicke 15 cm;
Verdichtungsgrad DPr min. 100%, Ev2 mind. 30 MPa;
Untergrund vor dem Einbau aufrauen;
Gefälleausbildung gemäß Technischem Lageplan;

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

der Nachweis der Eignung gemäß FLL "Richtlinien für Planung, Bau und Instandhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen" (Kapitel 6.4) ist Voraussetzung für die Abnahme, die Prüfung/Analyse muss entsprechend der Richtlinie erfolgen;
 Abrechnung gemäß Aufmaß nach fertiger Fläche an der Oberfläche.

Einbau:

Die erdfuchte Rasentragschicht wird mit mittlerer bis schwerer Walze statisch verdichtet (keine Vibration). Um eine ausreichend große Einsaatoberfläche zu erzielen, ist ein vorsichtiges Entfernen der Grobkörner mittels Rechen erforderlich. Anschließend sollte die Einsaat und ein darauffolgendes, erneutes Abwalzen der Fläche erfolgen. inkl. Ansaat mit 25g/qm Gebrauchsrasen RSM 2.3.

Kleinflächen von 2x3m!

'.....'
 Hersteller

25 qm EP GP

RANDEINFASSUNGEN
 RANDEINFASSUNGEN

521.010 **Randeffassung mit Bernburger Strecker (ungebunden)**

Bernburger Strecker,
 Gesteinsart: Kalkstein
 Farbe: grau-beige
 Bearbeitung: allseits gespalten, DIN-frei
 Breite: ca. 4-6 cm, Höhe: ca. 16-20 cm, Länge: ca. 20-30 cm
 palettiert zu 60 lfm/Pal.
 Herkunft: Deutschland
 liefern und ungebunden ohne Beton 2cm über OK Weg in 0/32 und 0/16 Natursteinschotter engfugig als Läufer / Wegeeinfassung setzen.
 Gerade Schnurkante an der Seite zur wassergebundenen Decke.

oder gleichwertig

 Lieferant

850 m EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 521 Titel WEGE

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
521.011	Randefassung mit Bernburger Strecker (bauseits vorhanden) wie Vorposition, jeoch auf dem Lagerplatz des AG gelagert, aufnehmen, fördern und verlegen.	450 m	EP	GP
Summe Titel 521			WEGE , Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
 541 Titel **ABWASSERANLAGEN**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
541 Titel ABWASSERANLAGEN				
541.001	<p>Längsrinne Feldsteinpflaster (ungebunden)</p> <p>Material: Feldsteine, handverlesen, Durchm. und Dicke ca. 7-10 cm, Rinnenbreite ca. 50 cm, Rinnenlänge ca. nach Absteckung und Abstimmung mit der BÜ beidseitig der Wegeführung in Bereichen mit starkem Gefälle und in Senken, ausbildung bündig zur Wegeoberkante. Rinnentiefe zwischen 3-5 cm bzw. lt. Angaben der Bauleitung. Verlegung ungebunden ohne Beton in 0/32 und 0/16 Natursteinschotter, Feldsteine fach- und DIN-gerecht gem. Angaben der Bauleitung rinnenförmig u. höhengerecht verlegen und von Hand anzurammen. Vor Lieferung der Steine ist dem Auftraggeber ein Muster zur Freigabe vorzulegen. Die Fugen sind mit Wasser einzuschlämmen und die Oberflächen mit der Melaune-Deckschicht das angrenzenden Weges einzufegen.</p> <p>Die Abrechnung erfolgt nach örtlichem Aufmaß in lfm.</p>	70 m	EP	GP
541.002	<p>Zulage für T-Verbindung 90°</p> <p>Zulage zur Vorposition für die Ausbildung einer T-Verbinung mitca. 90° für die seitliche Ableitn in eine Mulde.</p>	4 St	EP	GP
Summe Titel 541		ABWASSERANLAGEN , Netto:		

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
 572 Titel VEGETATIONSTECHNISCHE BODENBEARBEITUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
572 Titel VEGETATIONSTECHNISCHE BODENBEARBEITUNG				
572.001	Rasenflächen fräsen Rasenflächen mit geringfügigen Bodenanpassung fräsen. anfallende unbrauchbare Stoffe absammeln und verwerten.	1.000 qm	EP	GP
572.002	Lockerung, tiefgründig Vegetationsflächen und Flächen der BE vor Oberbodenauftrag kreuzweise ca. 30-50 cm tiefgründig mit Aufreißhaken lockern, ggf. auch fräsen, anfallende unbrauchbare Stoffe absammeln, nach Fraktionen trennen und auf dem Baufeld lagern, Flächen danach wieder höhengerecht planieren.	3.800 qm	EP	GP
<hr/>				
Summe Titel 572	VEGETATIONSTECHNISCHE BODENBEARBEITUNG , Netto:			.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
574 Titel PFLANZEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
574 Titel PFLANZEN				
	GEHÖLZE			
	GEHÖLZE			
574.001	Lonicera tatarica Rote Heckenkirsche i.Co. 40-60cm liefern und einpflanzen.	6 St	EP	GP
574.002	Prunus spinosa Schlehe i.Co. 40-60cm	12 Stk	EP	GP
574.003	Ribes alpinum Alpne-Johannisbeere i.Co. 40-60cm, liefern und einpflanzen.	13 St	EP	GP
574.004	Rosa canina Hundsrose v.Str. 4TR 100-150cm, liefern und einpflanzen.	13 St	EP	GP
574.005	Virburnum opulus Schneeball m.B. 40-50m, liefern und einpflanzen.	6 St	EP	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
574 Titel PFLANZEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

574.006 Hedera helix hibernica
Efeu
als bodendeckende Unterpflanzung
TB 11, 4-6 Trieb, 30-40cm,
liefern und einpflanzen.
5 Stück / qm

150 Stüc EP GP

FERTIGSTELLUNGSPFLEGE
FERTIGSTELLUNGSPFLEGE

574.007 Fertigstellungspflege für Gehölze:
Fertigstellungspflege gemäß DIN
18916 durchführen für Gehölze:
Dauer:
Bei Herbstpflanzung: Abnahme im
Juni des darauf folgenden Jahres,
Bei Frühjahrspflanzung bis April / Mai:
Abnahme im Oktober des gleichen
Jahres,

Pflege bis zum Erreichen des
abnahmefähigen Zustands;
folgende Leistungen sind in der
erforderlichen Anzahl an Durchgängen
bis zur Abnahme zu erbringen:

- Wassermenge: mind. 30 l/m²
- Laubentfernung einschl.
Entsorgung
- unerwünschten Aufwuchs
entfernen, Wurzelunkräuter
einschl. Wurzeln beseitigen;
- Müll und Unrat entfernen und
entsorgen;
- trockene und beschädigte
Pflanzenteile entfernen;
- Rindenmulch ggf. nachfüllen,
einschl. Lieferung;
- Prüfung auf Krankheiten, Pilz- und
Schädlingsbefall, ggf. AG/BÜ
unterrichten

70 qm EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
574 Titel PFLANZEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 574

PFLANZEN , Netto:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
 575 Titel RASEN UND ANSAATEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
575 Titel RASEN UND ANSAATEN				
575.001	<p>Rasenfläche herstellen, RSM 7.2.2 Landschaftsrasen, 20g/qm die Fläche feinplanieren, Unrat, Steine mit einem Durchmesser > 5cm und schwer verrottbare Pflanzenteile sind abzulesen, leicht verdichten, abharken und mit 20g/qm Landschaftsrasen (RSM 7.2.2 trockenresistent) gleichmäßig ansäen, den Samen leicht einarbeiten, walzen und wässern. Das feinplanierte Rasenplanum ist vor der Einsaat vom AG abnehmen zu lassen, die Qualität des Saatgutes ist per Lieferschein / Auflistung der Gräsermischung nachzuweisen!</p>	4.800 qm	EP	GP
575.002	<p>Fertigstellungspflege für Rasenansaatflächen Rasenansaatflächen der Wiesenflächen und Bankette der Parkwege gemäß DIN 18917 Fertigstellungspflege pflegen: - Wässern - Düngen - Mähen - Laub und Abfall entfernen</p> <p>Alle bei der Pflege anfallenden unbrauchbaren Stoffe werden Eigentum des AN und sind zu entsorgen.</p>	4.800 qm	EP	GP
Summe Titel 575				
		RASEN UND ANSAATEN , Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
591 Titel BAUSTELLENEINRICHTUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

591 Titel BAUSTELLENEINRICHTUNG

591.001 Baustelle einrichten und abräumen
Einrichten und Vorhalten von Geräten und Maschinen (Fertiger, Technik, Bauwagen, usw.) während der gesamten Bauzeit.
inkl. Abfuhr zu Bauend eund Säuberung der Aufstellflächen.

1 psch GP

591.002 Bau-WC
Liefern, Vorhalten und wieder Abfahren eines Bau-WC für die eigene Mannschaftsstärke des Gewerkes Galabau.

Abrechnung auf Nachweis in Wochen.

24 Wo EP GP

591.003 Absteckung des Lage- und Höhenverlaufes der Parkwege

Restaurierung / Absteckung des Lageverlaufes u. Ermittlung der Zielhöhen mit Schnurnägeln im durch die Bauleitung vorgegebenen Abstand (mind. 5 m, in Kurvenradien enger, 0,5 bis 1,0 m) mit starker gut sichtbarer Schnur entlang der geplanten Wegegrenzen. Die vermaßten Punkte sind von der Bauleitung vor einer Fortsetzung des Wegebbaus abzunehmen und durch den AN zu sichern und ggfs. mehrmals zu korrigieren.

1.240 m EP GP

591.004 Dokumentation Außenanlagen inkl. Bestandsvermessung

Anfertigung und Übergabe eines Bestandsplanes mit Darstellung und Bezeichnung (Legende) aller Flächen, Einbauten, Bäume, Gebäude sowie Maß- und Höhenangaben im System

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 591 Titel BAUSTELLENEINRICHTUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>der Betandsvermessung, Abrechnungszeichnungen und Neubestandsunterlagen der Baumaßnahme sind nach DIN 2425/ DIN 18702 in analoger kopierfähiger Form (2-fach) und digital (CD) anzufertigen und an den AG im Rahmen der Abschlussdokumentation zu übergeben. Die Zeichnungen sind im DXF-Format und im PDF- Format auf CD-ROM zu liefern, sofern vom AG nichts anderes festgelegt wurde. DXF-Dateien der Ausführungszeichnungen werden dem AN auf Anforderung zur Verfügung gestellt.</p> <p>Die Bestandsdokumentation besteht aus folgenden Teilen: -Fachunternehmererklärung -Bauabnahmeprotokolle gem. § 12 VOB/B, -Bestandsvermessung mit Lagepläne im Maßstab der Ausführungsunterlagen (siehe oben), -Eignungsprüfung für eingesetzte Materialien, -Konformitätserklärung -Zertifikate von Schüttgütern (bei Antransporten) u. Holz- und Stahlprodukten, generell nur zugelassene Bauprodukte (DIBT) -Lieferscheine -Bautagesberichte -Entsorgungsnachweise / Abfallverwertungsdocumentation -nachprüfbare Flächen- und Längenermittlung entsprechend LV</p>			Übertrag:
		1 psch		GP
Summe Titel 591				
	BAUSTELLENEINRICHTUNG , Netto:			.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
 593 Titel SICHERUNGSMASSNAHMEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

593 Titel SICHERUNGSMASSNAHMEN

593.001 Bauzaun aufstellen, vorhalten, räumen

Höhe 2,0 m, aus 3,5 m langen
 Zaunfeldern mit
 Betonstandfüßen, Zaunfelder mittels
 Verbindungsschellen
 untereinander verschrauben, die
 Standfüße in den
 Innenbereich des Zaunes stellen,
 während der Bauzeit
 vorhalten, einschließlich zweimaligem
 Umstellen und
 nach Beendigung der Arbeiten wieder
 abbauen.

inkl. Abzäumen von Kronentraufen
 von Bestandsbäumen zum Schutz des
 Wurzelbereiches.

780 m EP GP

593.002 Bauzaun umsetzen

vorh.Bauzaun der Vorposition
 umsetzen,
 inkl. Lösen und wieder verschrauben
 der Elemente.

260 m EP GP

593.003 Stammschutz gegen mechanische Schäden bis STU 150cm

durch Brettermantel einschl.
 Polsterung des Stammes
 durch Drainrohrringe, mind. DN 100,
 liefern und vor
 Beginn der Arbeiten herstellen.
 Während der Bauzeit vorhalten und
 nach Beendigung der
 Arbeiten wieder abbauen.
 StU 80 bis 150 cm
 Mindesthöhe 2,5 m
 Mindestdicke der Bretter 2,4 cm

1 Stck EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
 593 Titel SICHERUNGSMASSNAHMEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

593.004 Stammschutz gegen mechanische Schäden STU 151 bis STU 300cm

durch Brettermantel einschl.
 Polsterung des Stammes
 durch Drainrohrringe, mind. DN 100,
 liefern und vor
 Beginn der Arbeiten herstellen.
 Während der Bauzeit vorhalten und
 nach Beendigung der
 Arbeiten wieder abbauen.
 StU 151 bis 300 cm
 Mindesthöhe 2,5 m
 Mindestdicke der Bretter 2,4 cm

4 Stk EP GP

593.005 Wurzelschutzplatten

Wurzelschutzplatten /
 Baggermatratzen aus Kunststoff oder
 Stahl liefern, zum Schutz von
 Wurzelbereich verlegen, vorhalten und
 wieder abfahren.
 Verwendung nur bei Bedarf und nach
 Vorabsprache mit der BÜ!
 Abrechnung in qm

50 qm EP GP

Summe Titel 593

SICHERUNGSMASSNAHMEN , Netto:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
 594 Titel ABBRUCHMASSNAHMEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

594 Titel ABBRUCHMASSNAHMEN

594.001 Schottertragschichten und Auffüllgemische Parkwege ausbauen und bauseits lagern

vorh. Parkwege (Deckschicht aus wassergebundener Decke kaum noch vorhanden),
 Stärke ca. 20-40cm,
 bestehend aus
 Boden-Schottergemisch mit Bruchmaterial (Beton, Schlacke, Ziegel, Naturstein)
 Körnung ca. 0/45-240mm,
 aufnehmen und zur Beprobung auf dem Lagerplatz des AG auf Haufwerk lagern.

530 cbm EP GP

594.002 Deckschichten aus Promenadengrart 0/5 bis 0/16 mm Parkwege ausbauen und bauseits lagern

Deckschichten aus Promendengrart Lehm-Sand-Kies-Decken 0/5mm bis 0/8mm
 inkl. Dynamische Schicht 0/16mm abschieben, aufnehmen und zur Beprobung auf dem Lagerplatz des AG auf Haufwerk lagern.
 Gesamtstärke ca. 10cm.

110 cbm EP GP

594.003 Bernburger Strecker ausbauen und bauseits lagern

Randbefassungen aus Bernburger Strecker,
 Kalkstein,
 Länge: 15-25cm
 Höhe: 15-20 cm
 Breite: 6-8 cm
 in Sand verlegt, aufnehmen, säubern und zur Wiederverwendung auf dem Lagerplatz des AG auf Haufwerk lagern.

405 m EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
594 Titel **ABBRUCHMASSNAHMEN**

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
594.004	Bernburger Strecker ausbauen und verwerten Randeinfassungen aus Bernburger Strecker, Kalkstein, Länge: 15-25cm Höhe: 15-20 cm Breite: 6-8 cm in Sand verlegt und beschädigt bzw. nicht wiederverwenden, aufnehmen und fachgerecht einer Verwertung zuführen.	135 m	EP	GP
594.005	Fundamente und Bauwerke abbrechen und lagern bestehend aus Beton, Betonelemente und Mauerwerk, ohne Stahleinlagen, bis zu 1,0m Tiefe abbrechen und abbrechen und zur Beprobung auf Haufwerk lagern inkl. Erdarbeiten für das Freilegen und Wiederverfüllen. Verfüllte Bereiche lagenweise verdichten (Ev2>= 45 MN/qm).	3 cbm	EP	GP
594.006	Zulage für Fundamente mit Stahleinlagen als Zulage zur Vorposition!	1 cbm	EP	GP
594.007	Findlinge aufnehmen und lagern Findlinge entlang des rückzubauenden Parkweges aufnehmen und zum Lagerplatz des AG: Parkgärtnerei (ca. 200-300m) im Park Babelsberg fördern und abladen. Größen im Mittel : Grundfläche bis 80 x 120cm, Höhe 50-80 cm,	30 Stk	EP	GP
Summe Titel 594			ABBRUCHMASSNAHMEN , Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
596 Titel VERWERTUNG / ENTSORGUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

596 Titel VERWERTUNG / ENTSORGUNG

Entsorgung gemäß den geltenden Bestimmungen des Landes

Entsorgung gemäß den geltenden Bestimmungen der Ersatzbaustoffverordnung 2023. Einstufung gemäß AVV in die Klassen BM-F0*-F3.

Mengen kleinergleich 1 cbm sind als Nebenleistung bei der jeweiligen Hauptleistung mit einzukalkulieren.

Bei Mengen größergleich 1 cbm sind für die Gesamtmenge Begleitscheine erforderlich.

Abrechnung in Tonnen (t) gemäß Wiege- und Übernahmescheinde der Annahmestelle.

Die Bodenmenge ist per Gegenrechnung auf Plausibilität nach den Abtragsprofilen in cbm nachzuweisen.

Lockerung 20%
1 cbm loser Boden = 1,55 t
1 cbm fester Boden = 1,85 t

Folgende zuvor auf dem Baugelände gelagerten Stoffe sind zu laden, zu transportieren und beim Entsorger / Verwerter abzuladen:

596.001 Entsorgung Boden mit Bauschuttanteilen < 10 % (BM 0)

Beladung, Transport, Entsorgung der Materialgruppe Boden 170504 (Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 170503* fallen (BM 0) Entsorgung Boden mit Bauschuttanteilen < 10 % mit der Zuordnung nach EBV Tabelle 4 - zu den nicht gefährlichen Abfälle der Materialzuordnung BM 0

400 t EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 596 Titel VERWERTUNG / ENTSORGUNG

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Entsorgung Sieb- / Bodenmaterial mit Bauschuttanteilen > 10 % mit der Zuordnung zur DK II mit der Zuordnung nach EBV Tabelle 4 - zu den nicht gefährlichen Abfälle	100 t	EP	GP
596.007	Beladung, Transport, Entsorgung der Materialgruppe Betonrecyclingschotter RC1 Entsorgung Betonrecyclingschotter nach EBV Tabelle 4 - nicht gefährlicher Abfall der Materialzuordnung RC1	50 cbm	EP	GP
596.008	Zulage für Materialzuordnung RC 2 als Zulage zur Vorposition.	50 cbm	EP	GP
596.009	Baumischabfall z.B. Vlies der Baustraße und sonstige Abfälle, inkl. Beräumung auf dem Baufeld.	5 cbm	EP	GP
596.010	Holz / Strauchwerk / Kompost auf Miete gelagert und aus dem Waldbereich und gesamten Gelände zusammengetragen. (Hinweis: die Verwertung der Reststoffe der Rodungs- und Kronenschnittarbeiten werden in der jeweiligen Position mit abgerechnet)	5 cbm	EP	GP
Summe Titel 596			VERWERTUNG / ENTSORGUNG , Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
 597 Titel HERRICHTEN DER GELÄNDEOBERFLÄCHEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

597 Titel HERRICHTEN DER GELÄNDEOBERFLÄCHEN

597.001 obere Grasnarbe (großflächig) 5cm stark absoden und verwerten

obere Vegetationsschicht / Grasnarbe im Bereich der neuen Wegefläche, teildurchwurzelt, ca. 5cm stark, abschieben und zum Sieben zum Lagerplatz fördern und auf Miete lagern.

2.400 qm EP GP

597.002 obere Grasnarbe (Parkwegebankette) 5cm stark absoden und lagern

obere Vegetationsschicht / Grasnarbe, teildurchwurzelt, ca. 5cm stark, seitliche Parkwegebankette, jeweils 50-100cm breit, abschieben zum Sieben zum Lagerplatz fördern und auf Miete lagern.

540 qm EP GP

597.003 Rückschnitt von Sträuchern und Jungbaumaufwuchs

Höhe der Sträucher 0,5 bis 1,5 m, bodengleicher Rückschnitt des Aufwuchses, anfallendes Schnittgut in transportable Längen teilen, aufnehmen und auf dem Baugelände auf Haufwerk lagern.

30 qm EP GP

Summe Titel 597

HERRICHTEN DER GELÄNDEOBERFLÄCHEN , Netto:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
598 Titel PRÜFUNGEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

598 Titel PRÜFUNGEN

Die nachfolgenden Prüfungen sind nur auf Verlangen und

Entsorgung gemäß den geltenden Bestimmungen der Ersatzbaustoffverordnung 2023. Einstufung gemäß AVV in die Klassen für Bodenaushub BM-F0*-F3 usw....

Mengen kleinergleich 1 cbm sind als Nebenleistung bei der jeweiligen Hauptleistung mit einzukalkulieren.

Bei Mengen größergleich 1 cbm sind für die Gesamtmenge Begleitscheine erforderlich.

Abrechnung in cbm feste Masse gemäß Abtragsprofile der Bodenaushubposition. Die Bodenmenge ist in der Position Bodenaushub nachzuweisen. Wiegescheine dienen nur als zusätzlicher Nachweis.

Lockerung 20%
1 cbm loser Boden = 1,55 t
1 cbm fester Boden = 1,85 t

Folgende zuvor auf dem Baugelände gelagerten Stoffe sind zu laden, zu transportieren und beim Entsorger / Verwerter abzuladen:

598.001 Deklarationsanalyse nach ErsatzbauV: Boden (BM)

Die Ersatzbaustoffverordnung 2023 ist einzuhalten.

Untersuchung folgender auf Haufwerk gelagerter Materialien:

- Bodenaushubs
- Schottertragschichten / Auffüllungen
- Bauschutt
- wassergedundene Decke
- Siebrückstände

Einstufung gemäß AVV in die Klassen F0*-F3 bzw. DK1-2 zur Bestimmung des Entsorgungsweges. je 500cbm Erds substrat / 1 Analyse Ausführung durch unabhängigen Gutachter.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
598 Titel PRÜFUNGEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

inkl. Probennahme mit allen notwendigen Einzelproben
inkl. Analyse und Deklaration nach DepVO
inkl. Analyse und Deklaration nach EBV

1 Stck EP GP

598.002 Deklarationsanalyse nach ErsatzbauV: Schottertragschichten / Auffüllungen

Die Ersatzbaustoffverordnung 2023 ist einzuhalten.
Untersuchung folgender auf Haufwerk gelagerter Materialien:

- Schottertragschichten / Auffüllungen

Einstufung gemäß AVV
in die Klassen F0*-F3 bzw. DK1-2 zur Bestimmung des Entsorgungsweges.
je 500cbm Erds substrat / 1 Analyse
Ausführung durch unabhängigen Gutachter.

inkl. Probennahme mit allen notwendigen Einzelproben
inkl. Analyse und Deklaration nach DepVO
inkl. Analyse und Deklaration nach EBV

1 Stck EP GP

598.003 Kopie von Deklarationsanalyse nach ErsatzbauV: Bauschutt

Die Ersatzbaustoffverordnung 2023 ist einzuhalten.
Untersuchung folgender auf Haufwerk gelagerter Materialien:

- Bauschutt

Einstufung gemäß AVV
in die Klassen F0*-F3 bzw. DK1-2 zur Bestimmung des Entsorgungsweges.
je 500cbm Erds substrat / 1 Analyse
Ausführung durch unabhängigen Gutachter.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV **AUSSENANLAGEN**
598 Titel PRÜFUNGEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

inkl. Probennahme mit allen notwendigen Einzelproben
inkl. Analyse und Deklaration nach DepVO
inkl. Analyse und Deklaration nach EBV

1 Stck EP GP

598.004 Deklarationsanalyse nach ErsatzbauV: wassergebundene Decke

Die Ersatzbaustoffverordnung 2023 ist einzuhalten.
Untersuchung folgender auf Haufwerk gelagerter Materialien:

- wassergebundene Decke

Einstufung gemäß AVV
in die Klassen F0*-F3 bzw. DK1-2 zur Bestimmung des Entsorgungsweges.
je 500cbm Erds substrat / 1 Analyse
Ausführung durch unabhängigen Gutachter.

inkl. Probennahme mit allen notwendigen Einzelproben
inkl. Analyse und Deklaration nach DepVO
inkl. Analyse und Deklaration nach EBV

1 Stck EP GP

598.005 Deklarationsanalyse nach ErsatzbauV: Siebrückstände

Die Ersatzbaustoffverordnung 2023 ist einzuhalten.
Untersuchung folgender auf Haufwerk gelagerter Materialien:
- Siebrückstände

Einstufung gemäß AVV
in die Klassen F0*-F3 bzw. DK1-2 zur Bestimmung des Entsorgungsweges.
je 500cbm Erds substrat / 1 Analyse
Ausführung durch unabhängigen Gutachter.

inkl. Probennahme mit allen

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 598 Titel PRÜFUNGEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

notwendigen Einzelproben
 inkl. Analyse und Deklaration nach
 DepVO
 inkl. Analyse und Deklaration nach
 EBV

1 Stck EP GP

598.006 Kontrollprüfung des Baugrundes ZTVE- StB

Prüfungsumfang:
 - Proktordichte gem DIN 18 130, D Pr
 >= 100%
 mittels Lastplattenversuch
 - Verformungsmodul Ev2 > = 45 MN/
 qm
 Ausführung nach Anweisung des AG
 durch einen
 unabhängigen Baugrundgutachter,
 Nachweis durch Übergabe des
 Prüfprotokolles.

10 Stck EP GP

598.007 Kontrollprüfung der Tragschichten ZTVT- StB

Prüfungsumfang:
 - Proktordichte gem DIN 18 130, D Pr
 >= 100%
 mittels Lastplattenversuch
 - Verformungsmodul Ev2 > = 80-120
 MN/ qm
 Ausführung nach Anweisung des AG
 durch einen
 unabhängigen Baugrundgutachter,
 Nachweis durch Übergabe des
 Prüfprotokolles.

10 Stck EP GP

598.008 Belastungsfahrzeug bereitstellen

Belastungsfahrzeug als Gegengewicht (z.B. ausreichend
 beladener Lkw) für Plattendruckversuch bei Kon-
 trollprüfungen bereitstellen.

5 h EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 LV AUSSENANLAGEN
598 Titel PRÜFUNGEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 598

PRÜFUNGEN , Netto:

Leistungsverzeichnis

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01 **LV** **AUSSENANLAGEN**
 599 Titel STUNDENLOHN- UND GERÄTEARBEITEN

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

599 Titel STUNDENLOHN- UND GERÄTEARBEITEN

Hinweis:

Für eventuell erforderliche Arbeiten,
 die nicht im
 Leistungsverzeichnis erfaßt sind und
 gegen Nachweis zur
 Ausführung kommen, werden
 berechnet für:

599.001	Vorarbeiter	3 h	EP	GP
599.002	Landschaftsgärtner	3 h	EP	GP
599.003	Hilfskraft	3 h	EP	GP
599.004	Bagger inkl. Bedienpersonal	1 h	EP	GP

Summe Titel 599

STUNDENLOHN- UND GERÄTEARBEITEN , Netto:

LV-Zusammenfassung

Neubau Drive, Wegebau Park Babelsberg (6261008)

01	LV	AUSSENANLAGEN		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
000	Titel	VORBEMERKUNGEN / BAUBESCHREIBUNG	5	nur Textinformation
512	Titel	BODENARBEITEN	7	.....
521	Titel	WEGE	12	.....
541	Titel	ABWASSERANLAGEN	18	.....
572	Titel	VEGETATIONSTECHNISCHE BODENBEARBEITUNG	19	.....
574	Titel	PFLANZEN	20	.....
575	Titel	RASEN UND ANSAATEN	23	.....
591	Titel	BAUSTELLENEINRICHTUNG	24	.....
593	Titel	SICHERUNGSMASSNAHMEN	26	.....
594	Titel	ABBRUCHMASSNAHMEN	28	.....
596	Titel	VERWERTUNG / ENTSORGUNG	30	.....
597	Titel	HERRICHTEN DER GELÄNDEOBERFLÄCHEN	33	.....
598	Titel	PRÜFUNGEN	34	.....
599	Titel	STUNDENLOHN- UND GERÄTEARBEITEN	39	.....

Summe LV 01 AUSSENANLAGEN

Angebotssumme, Netto: EUR

Stempel

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

.....
Anbieter - Unterschrift

Angebotssumme, Brutto: EUR