

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
<p><u>Allgemeine Vorbemerkungen</u></p> <p>Verkehrsflächen & Benutzung öffentlicher Grundstücke Der Auftragnehmer hat im Bedarfsfall die erforderlichen Genehmigungen für die Benutzung öffentlicher Straßen und/oder privater Grundstücke zur Erbringung seiner Vertrags-Leistungen einzuholen. Die vom Auftragnehmer genutzten Baustellenflächen, Zufahrtsstraßen und Arbeitsbereiche sind ständig sauber zu halten. Verunreinigungen sind sofort zu beseitigen. Alle aus den Leistungen des Auftragnehmers herrührenden Schutt-, Abfall- und Verpackungsmaterialien sind in ordentlicher Art und Weise zu sammeln jeweils umgehend abzufahren.</p> <p>Sichern von Ver- und Entsorgungsleitungen, sowie Kommunikationsleitungen Der AN hat sich über vorhandene Ver- und Versorgungsleitungen sowie Kommunikationsleitungen (Art, Größe, Lage) vor Beginn der Bauarbeiten bei den einzelnen Leitungsverwaltungen/Versorgungsträger sich selbst zu informieren und die Vorgaben zur Leitungssicherung einzuhalten. Die Eintragungen in den beiliegenden Plänen über vorhandene Ver- und Versorgungsleitungen sind unverbindlich. Bei der Durchführung der Arbeiten freigelegte Leitungen müssen betriebssicher, geschützt, unterfangen und aufgehängt werden. Der AN ist verpflichtet, insbesondere wenn die Lage von Leitungen und Kabeln unbekannt ist, bei den Ausschachtungsarbeiten mit der notwendigen Sorgfalt und Umsicht vorzugehen. Bei Leitungsfunden ist umgehend die Bauleitung des AG zu informieren.</p> <p>Umweltschutz & Ordnungsbehörden Alle Vorschriften und Auflagen der Polizei und der Ordnungsbehörden des Umweltschutzes sind zu erfüllen. Das gilt besonders auch bei Arbeiten / Einsätzen außerhalb der normalen Arbeitszeiten. Allgemein gültige gesetzliche und behördliche Bestimmungen zum Umweltschutz sind zu beachten, auch wenn sie in den Vertragsunterlagen nicht eigens erwähnt werden. Zum Schutz der Umwelt, der Landschaft und der Gewässer hat der Auftragnehmer die durch die Arbeiten hervorgerufenen Beeinträchtigungen auf das unvermeidbare Maß einzuschränken. Behördlichen Anordnungen oder Ansprüche Dritter wegen der Auswirkungen der Arbeiten hat der Auftragnehmer den Auftraggeber unverzüglich mitzuteilen.</p> <p>Lärm- & Staubschutz Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die Lärmemissionen der Baugeräte und Baumaschinen durch entsprechende Schallschutzmaßnahmen so gering wie möglich zu halten. Hierbei sind die allgemeinen Verwaltungsvorschriften zum Schutz gegen Baulärm in der neuesten Fassung sowie die gültige Lärmschutzverordnung zu beachten.</p> <p>Ausführung Alle Maße sind vor der Ausführung am Bau durch den AN zu überprüfen. Vor Beginn der Arbeiten sind die tatsächlichen Einbauhöhen bezogen auf das gesamte Ausbausystem der Planung mit der Bauleitung abzustimmen, insbesondere wenn unzulässige Toleranzen festgestellt oder vermutet werden.</p> <p>Maßtoleranzen Bei circa Angaben sind Plus / Minus 5 % der Vorgaben einzuhalten.</p>		

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
<p>Bauschuttbeseitigung Der Auftragnehmer hat die Baustelle täglich von den anfallenden Schuttmassen bzw. Schuttresten, Abfällen, Verunreinigungen usw. zu räumen bzw. zu säubern. Dies gilt auch für nachträglich angeordnete Arbeiten. Die anfallenden Schuttmassen sind abzufahren. Eine gesonderte Vergütung hierfür erfolgt nicht, ebenso werden Deponiegebühren nicht erstattet. Falls nicht als Leistungsposition ausgeschrieben, sind Containergebühren ebenfalls in die jeweilige Position mit Entsorgungsanteil einzukalkulieren. Kommt der Auftragnehmer einer mündlichen oder schriftlichen Aufforderung der zuständigen Bauleitung innerhalb von drei Werktagen nicht nach, so kann die Bauleitung die Baureinigung durch Dritte veranlassen. Eine besondere Nachfristsetzung ist nicht erforderlich. Die entstehenden Kosten gehen zu Lasten des Auftragnehmers.</p> <p>Kooperation, Koordination und Eigenüberwachung Für die einzelnen Leistungsbereiche hat der AN auf der Baustelle einen verantwortlichen und deutschsprachigen Fachbauleiter zu benennen. Der Name des Fachbauleiters ist dem AG schriftlich mit ausdrücklicher Erklärung mitzuteilen, dass dieser berechtigt ist, Anordnungen des AG, der bauleitenden Architekten bzw. Fachingenieure auszuführen und gemeinsame Aufmaße verbindlich gegenzuzeichnen. Um einen zügigen Ablauf der Arbeiten zu gewährleisten, ist eine Zusammenarbeit zwischen allen Gewerken notwendig. Bei erkennbaren Behinderungen und Unstimmigkeiten im Arbeitsablauf durch andere Gewerke ist die Bauleitung durch den AN so frühzeitig in Kenntnis zu setzen, dass Maßnahmen zur Behebung schnell getroffen werden können. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, auf Anforderung durch die Bauleitung des AGs an Koordinierungs-besprechungen, Baubesprechungen und Besprechungen mit Behörden, Ämtern, Versorgungsunternehmen u. ä. teilzunehmen bzw. solche Besprechungen im Rahmen seiner Leistungserstellung selbstverantwortlich zu führen und zu protokollieren. Die Objektüberwachung seitens des Auftraggebers schränkt die Verantwortlichkeit des Auftragnehmers für die Ausführung seiner Leistungsbereiche und seine Koordinationspflicht nicht ein. Der Auftragnehmer ist verpflichtet während der Arbeiten Eigenüberwachungen durchzuführen. Dies bezieht sich auch auf die rechtzeitige Kontrolle der bestehenden oder der von anderen Gewerken erstellten Vorleistungen, Untergründe oder Anschlusspunkte.</p> <p>Bautagesberichte Vom AN sind täglich über die gesamte Bauzeit Bautagesberichte zu erstellen, jeweils mit Angaben zu Personal mit Uhrzeit Beginn und Ende, Art und Ort der Arbeiten, Materiallieferungen, Containerlieferungen und -abholungen, Abstimmungen mit anderen Personen, Temperatur, Witterung, besondere Vorkommnisse. Diese Bautagesberichte sind der Bauleitung 1x wöchentlich in Papier alternativ als PDF-Dokumente digital per mail vorzulegen.</p> <p>Sämtliche Lieferungen und Abfahren sind im Bautagebuch zu dokumentieren und die dazugehörigen Nachweise wie Lieferscheine, Wiegescheine, Entsorgungsnachweise, Frachtscheine, etc sind der Bauleitung täglich zu</p>		

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
<p>übergeben. Für die verwendeten Baustoffe sind folgende Umrechnungsgewichte anzusetzen: Boden: 1,75 t pro m³ eingebaut, Auflockerungsfaktor 20% Frostschutzkies: 2,05 t pro m³, verdichtet Schottertragschicht: 2,08 t pro m³, verdichtet</p> <p>Baubesprechung Einmal wöchentlich findet eine Baubesprechung statt, die Teilnahme ist für den AN ab dem Zeitpunkt der förmlichen Einladung durch die Bauleitung des AGs verpflichtend. Die Teilnahme des AN an den Baubesprechungen ist für den AG kostenfrei und in die Einheitspreise einzukalkulieren. Gleiches gilt für außerordentliche Baubesprechungen aus besonderen Gründen, die auch - falls durch den Bauablauf erforderlich - kurzfristig einberufen werden können. Der AN ist verpflichtet, zu Besprechungen einen Vertreter seines Unternehmens zu senden, der legitimiert ist, verbindliche Aussagen zu terminlichen Abläufen und Mitarbeiterinsatz treffen zu können.</p> <p>Produktangaben Sofern im LV zu einzelnen Positionen oder Leitbeschreibungen keine Angaben zu Fabrikat und Typ durch den Bieter/AN einzutragen sind, sind 2 Wochen vor Materialbestellung entsprechende Produktdatenblätter zu dem von Bieter/AN gewählten und kalkulierten Fabrikat mit den in der Leitbeschreibung bzw. in den Langtexten der Positionen genannten Qualitäten bei der Bauleitung vorzulegen. Die Erfüllung der Eigenschaften ist für das vorgeschlagene Produkt durch den AN eigenverantwortlich sicherzustellen. Die Bauleitung des AG ist durch die Vorlage der Produktdatenblätter nicht verpflichtet, die Eignung in allen erforderlichen Qualitäten zu prüfen. Bei Fabrikaten, für die eine bauaufsichtliche Zulassung oder ein bauaufsichtliches Prüfzeugnis erforderlich ist, sind diese Unterlagen ebenso vor Verarbeitung des Produktes vorzulegen.</p> <p>Dokumentation Der AN hat spätestens zur Abnahme bezüglich seiner ausgeführten Leistungen eine Dokumentation in Papier mit folgendem Inhalt zu übergeben, Erklärungen und Prüfbücher im Original:</p> <p>Fachunternehmererklärung (a: Leistungen nach allgemein anerkannten Regeln der Technik ausgeführt, b: Leistung gemäß den vertraglich vereinbarten Eigenschaften - ohne gebrauchseigenschaftsherabsetzende Fehler oder Mängel, c: Leistungen entsprechen dem öffentlichen Baurecht und wurden auf die Arbeiten anderer Unternehmer abgestimmt / § 55 aktuelle NBauO, Entscheidungsnachweise. Das Fehlen dieser Unterlagen wird im Rahmen der Schlussrechnungsprüfung wie das Fehlen von Aufmaßen gewertet und verhindert eine abschließende Bearbeitung der Rechnung.</p> <p><u>Projektbezogene Vorbemerkungen</u> Projektbezeichnung Kita und Mehrzweckhalle Harkenbleck Herstellung der Freiflächen für die InterimsKiTa und</p>		

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
Herstellung einer Baustrasse für den Bau der Mehrzweckhalle		
<p>Anschrift Objekt: Kehlbeck-Platz, Harkenbleck und Arnumer Straße, Harkenbleck</p> <p>Objektbeschreibung Als Interimsanlage soll auf dem Kehlbeckplatz eine Kita in Containerbauweise errichtet werden. Der Kehlbeckplatz ist eine Grünfläche, die von den Straßen Texas und Redener Straße eingefaßt ist. Im Bereich der vorhandenen südlichen Rasenfläche soll ein Interimskintergarten errichtet werden. Im nördlichen Teil des Kehlbeckplatzes befindet sich ein Spielplatz. Von diesem soll ein Spielgerät aufgenommen und im Bereich der neuen Spielfläche aufgestellt werden. Der Oberbodenaushub soll insgesamt zu der herzustellenden Baustrasse am Ortsrand transportiert werden und dort als Bodenmiete gelagert werden.</p> <p><u>Lage:</u> Die Interimsanlage befindet sich zwischen den Straßen Texas und Redener Straße. Die Erschließung des Grundstücks erfolgt über die Redener Straße und die Straße Texas Die Baustrasse befindet sich am Ortsrand von Harkenbleck und wird über die Arnumer Straße erschlossen.</p> <p>Baugrundstück, Zugang und Anlieferung Sollte die Einschränkung von Verkehrsflächen oder die Sperrung von Parkflächen für die Ausführung der Leistungen des AN erforderlich werden, so ist das Einholen von Genehmigungen für temporäre Sperrungen, für das Aufstellen von Verkehrsschildern und die Absicherung der Zuwegung Sache des Auftragnehmers und wird nicht gesondert vergütet. Sperrungen von Straßen(teil)flächen, einschließlich Fuß- und Radwege, Stellplatzflächen etc. sind Sache des AN und rechtzeitig zu beantragen. Erforderliche Genehmigungen müssen vor Ausführung der genehmigungsrelevanten Maßnahmen vorliegen und sind der BÜ des AGy unaufgefordert vor Ausführung vorzulegen. Der AG stellt grundsätzlich keine Parkplatzflächen zur Verfügung.</p> <p>Zufahrten und Zugänge zu benachbarten Häusern und Grundstücken sind ständig freizuhalten. Schäden an Grünanlagen sind hierbei zu vermeiden.</p> <p>Baustelleneinrichtungsfläche und Materiallagerung Ausschließlich im eingezäunten Baustellenbereich stehen Flächen für die Baustelleneinrichtung und Lagerung von Material zur Verfügung in geringem Ausmaß zur Verfügung. Materiallieferungen sind grundsätzlich in überschaubaren Mengen oder „just-intime“ einzuplanen. Ein grundsätzlicher Anspruch auf uneingeschränkte Lagerflächen besteht nicht.</p> <p>Parkplätze Der AG stellt grundsätzlich keine gesonderten Parkplatzflächen zur Verfügung.</p>		

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
<p>Baustellen-WCs Der Bauherr stellt für den AN keinen Sanitärcontainer zur Verfügung</p> <p>Personalräume Der AG stellt weder Personalaufenthaltsräume noch Umkleideräume zur Verfügung. Die Verantwortung sowie die Kosten für eine ordnungsgemäße Einrichtung für die eigenen Bedürfnisse der Mitarbeiter liegen ausschließlich beim AN.</p> <p>Baustrom und Bauwasser Baustrom und Bauwasser werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt.</p> <p>Höhenunterschiede, Rampen, etc. Das Anlegen, Unterhalten, Zurückbauen und Entsorgen von Rampen für die Überbrückung von Höhenunterschieden im Rahmen der Arbeiten des AN ist eine Nebenleistung des AN und dementsprechend in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>Beleuchtung & Bewachung Eine geeignete und vorschriftsmäßige Beleuchtung im und außerhalb der Gebäude <u>im jeweiligen Arbeitsbereich des Gewerkes</u> ist durch den AN zu stellen und zu unterhalten. Die Kosten hierfür werden nicht besonders vergütet. Eine Baubewachung wird bauseits nicht gestellt.</p> <p>Erhöhte Anforderungen an die Maßtoleranzen Es gelten für alle herzustellenden Flächen und sonstige Leistungen die erhöhten Anforderungen an die Maßtoleranzen nach DIN 18202. Dieses ist bei Kalkulation und Ausführung zu berücksichtigen.</p> <p>Bauablauf, Bauzeiten & Witterungseinflüsse Für die Ausführung der Arbeiten sind jeweils Starttermin und Dauer der einzelnen Arbeitsschritte aus dem Bauzeitenplan unter Berücksichtigung des Zusammenspiels mit anderen Gewerken einzuhalten. Grundsätzlich ist auf Grund der kurzen Bauzeit und des Fertigstellungstermines eine erweiterter Arbeitsumfang einzuplanen.</p> <p>Witterungseinflüsse, mit denen normalerweise gerechnet werden muss, sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Mehraufwendungen in diesem Zusammenhang für Materialien, Verarbeitungsverfahren, Geräte, Personaleinsatz, Unterbrechungen und Verzögerungen werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Abrechnung allgemein Einzel-, Abschlags- sowie Schlussrechnungen, sind grundsätzlich digital einzureichen. Bei Rechnungen mit fortgeschriebenen Leistungen sind diese immer kumulierend einzureichen. Dies bedeutet, dass auch für Teilleistungen eine komplette und prüffähige Mengenermittlung aufgestellt werden muss sowie alle Stundenlohn-, Material- und sonstige Nachweise beigefügt werden müssen. Hierbei sind alle Anlagen, wie Aufmaße, Mengenermittlungen, Stundenzettel und sonstige Nachweise digital einzureichen.</p> <p>Werbung</p>		

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse
Allgemeine Vorbemerkungen		
<p>Es ist nicht gestattet, auf der Baustelle Werbung in Form von Planen, Schildern, etc. aufzuhängen. Stattdessen wird jeder auf der Baustelle tätigen Firma in Abstimmung mit dem AG die Möglichkeit angeboten, ein Firmenschild auf dem Bauschild gegen Zahlung der Herstellungs- und Montagekosten anbringen zu lassen.</p> <p>Sämtliche, durch den AN zu erbringende Leistungen - aus den allgemeinen und projektbezogenen Vorbemerkungen, - aus Hinweisen, Leitbeschreibungen sowie - aus den zusätzlichen technischen Vorbemerkungen gelten als Nebenleistung im Sinne der VOB und werden nicht gesondert vergütet, wenn nicht anders im LV-Text beschrieben.</p> <p>Beschreibung der Maßnahme</p> <p>Im Rahmen dieser Ausschreibung sind die nachfolgenden Leistungen zu erbringen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Herstellung der Tragschicht für die Containeranlage - Herstellung befestigter Wegeflächen in Betonflaster - Anlage von Rasenflächen - Lieferung und Montage von Spielgeräten, Fahrradständern und Zuananlagen <p>Herstellung einer Baustraße mit Zufahrt von der Arnumer Straße als vorbereitende Maßnahme für den späteren Bau der Mehrzweckhalle</p> <p>Mit den Landschaftsbauarbeiten ist sofort nach Auftragserteilung zu beginnen. Die Fertigstellung ist Ende Februar 2026</p> <p>Die Spielgeräte und Möblierung sind unmittelbar nach Auftragserteilung zu bestellen.</p> <p>Anlagen zum LV Die folgend genannten beiliegenden Anlagen gelten ergänzend zum Leistungsverzeichnis und sind bei der Kalkulation zu berücksichtigen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - InterimContaineranlage KiTa Harkenbleck Freiflächen Index 6 m 1-100 color 17.6.2025 - Baustraße MZHH Harkenbleck Freiflächen m 1-500 sw 26.3.2025 		

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01 Titel Baustelleneinrichtung				
01.1	<p>Baustelle einrichten und nach Fertigstellung räumen Baustelle einrichten und nach Fertigstellung räumen. Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und - soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert vergütet wird - betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen, einrichten und räumen. Strom-, Wasser-, Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Position, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt diese Positon für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. Baustellensicherungsmaßnahmen und Absperrmaßnahmen sind enthalten.</p>	1 St	EP	GP
01.2	<p>Bauzaun aufstellen - vorhalten - abbauen Bauzaun auf unbefestigtem Untergrund standfest aufstellen. Bauzaun vorhalten. Vorhaltdauer: während der gesamten Bauzeit. Der Bauzaun ist gemäß RSA zu kontrollieren und diese Kontrollen sind zu protokollieren: - an Werktagen 2x täglich - an arbeitsfreien Tagen 1x täglich. Nach Beendigung der Bauarbeiten beseitigen. Material: Mobilzaun aus Standardelementen mit Verbindungsschellen und Standfüßen. Zaunhöhe 2,00 m</p>	150 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.3	Bauzaun der Pos. vor umstellen Bauzaun der Pos. vor umstellen	80 m	EP	GP
Summe Titel 01			Baustelleneinrichtung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
02	Titel	Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel	Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum		
02.1	<p>Bordstein d=10-15 cm , h=20-25 cm , l= 50-100 cm Bordstein d=10-15 cm , h=20-25 cm , l= 50-100 cm als Randeinfassung der Grünfläche einschl. Fundament aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren</p>	10 m	EP	GP
02.2	<p>Vorhandene Rasenfläche flach abschälen, ca. 5-7 cm Vorhandene Rasenfläche flach abschälen, ca. 5 - 7 cm dick, Massen laden, zur freien Verwendung des AN abfahren und entsorgen.</p>	750 m²	EP	GP
02.3	<p>Oberboden im Bereich der Baustraße Oberboden im Bereich der Baustraße zur profilgerechten Herstellung des Geländeplanums bei den Abtragsflächen lösen Boden lösen, abtragen, laden und transportieren, Transportentfernung bis 100m. Boden zu Haufwerken aufsetzen, Haufwerkshöhe bis 3,0 m, Abrechnung nach Ermittlung Abtragsprofil Auskofferungstiefe bis 40 cm</p>	780 m³	EP	GP
02.4	<p>Oberboden im Bereich der Interimskita Oberboden im Bereich der Interimskita zur profilgerechten Herstellung des Geländeplanums bei den Abtragsflächen lösen Boden lösen, abtragen, laden und transportieren zur Oberbodenmiete an der Arnumer Straße, Transportentfernung bis 800m. Boden zu Haufwerken aufsetzen, Haufwerkshöhe bis 3,0 m, Abrechnung durch Ermittlung Abtragsprofil Auskofferungstiefe bis 40 cm</p>	300 m³	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
02	Titel	Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
02.5	<p>Unkrautvlies zum Abdecken der Haufwerke ca 150 g/m² Unkrautvlies zum Abdecken der Haufwerke ca 150 g/m² liefern und Haufwerke abdecken. Vlies zur Befestigung seitlich eingraben, Tiefe ca 40 cm</p>	1.000 m²	EP	GP
02.6	<p>Bodenabtrag in Handschachtung Bodenabtrag in Handschachtung Boden zur profilgerechten Herstellung des Geländeplanums bei den Abtragsflächen lösen, abtragen, und auf Haufwerk lagern Ausführung in Handschachtung im Bereich vorhandener Bäume und nur nach Freigabe durch die Bauüberwachung. Abrechnung nach fester Masse (bearbeiteter Fläche x Abtragsstärke). Ein Aufmaß ist unmittelbar nach Ausführung anzufertigen und der Bauüberwachung zu übergeben.</p>	5 m³	EP	GP
02.7	<p>Bodenanalyse nach LAGA Bodenanalyse nach LAGA (Abfallrecht der Bundesrepublik Deutschland) im Expressverfahren herstellen. = ERgebnis innerhalb von 3 Werktagen ab Probeentnahme Proben auf der Baustelle entnehmen und in einem Labor analysieren und bewerten lassen (digital als PDF), Tabellarische Bewertung, Probeentnahmeprotokoll nach LAGA 98, einschl. Lieferung des Probegefäßes</p>	1 St	EP	GP
02.8	<p>Boden zur profilgerechten Herstellung des Boden zur profilgerechten Herstellung des Geländeplanums bei den Abtragsflächen lösen Bodenabtrag - auf Haufwerk lagern Boden zu Haufwerken aufsetzen, Haufwerkshöhe bis 3,0 m, Abrechnung nach Mietenaufmaß. Auskofferungstiefe bis 20-60 cm</p>	30 m³	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
02	Titel	Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
02.9	Gelagerten Boden vom Haufwerk aufnehmen, Gelagerten Boden vom Haufwerk aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren BIM-0-Material Zuordnung nach LAGA: Z1.1	30 m³	EP	GP
02.10	Schnitt Asphalt Schnitt Asphalt senkrecht Stärke 8-12 cm	30 m	EP	GP
02.11	Asphalt im Bereich der Leitungsgräben in einer Breite Asphalt im Bereich der Leitungsgräben in einer Breite von bis 1m aufbrechen, laden, abfahren und ordnungsgemäß entsorgen Stärke ca. 8-12 cm	2 t	EP	GP
02.12	Fußballtor einschl Fundament lösen, laden und zur Fußballtor einschl Fundament lösen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren Pfosten Stahl 8x8 cm H= 2.3 m B= 3.0 m	1 St	EP	GP
Summe Titel 02			Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum, Netto:	

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
03	Titel	Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	Titel Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitungen			
03.1	<p>Grabenaushub für Ver- oder Entsorgungsleitungen Grabenaushub für Ver- oder Entsorgungsleitungen profilgerecht ausheben, nach Abtrag Oberboden bzw. ab Planum. Aushub seitlich lagern. Sandauflager bei allen Gräben 10 cm dick einbringen, nach Verlegung der Leitung Sandummantelung und -überdeckung einbringen. Einschl. Lieferung von Sand. Graben mit seitlich lagerndem Boden oder Schotter verfüllen und verdichten nach Merkblatt für das Verfüllen von Leitungsgräben, EV2=45 MN/m². Bodenverdrängung durch Auflager, Sandummantelung, Rohrverdrängung. Verdrängte Bodenmassen zur freien Verwendung des AN abfahren. Aushubtiefe bis 0-100 cm</p>	20 m³	EP	GP
03.2	<p>Grabenaushub für Kanalarbeiten im Bereich der Vegetationsflächen Grabenaushub für Kanalarbeiten im Bereich der Vegetationsflächen profilgerecht ausheben, laden, transportieren und zu Haufwerken aufsetzen Sandauflager bei allen Gräben 10 cm dick einbringen, nach Verlegung der Leitung Sandummantelung und -überdeckung einbringen. Einschl. Sandlieferung. Graben mit bauseits lagernden Boden oder Mineralgemisch verfüllen und verdichten nach Merkblatt für das Verfüllen von Leitungsgräben, EV2=45 MN/m². Aushubtiefe bis 150 cm</p>	30 m³	EP	GP
03.3	<p>Kabuflex - Kabelleerrohr DN 80, gewellt liefern und zum bauseitigen Einzug von Beleuchtungskabeln in vorbeschriebene Gräben verlegen.</p>	20 m	EP	GP
03.4	<p>KG 2000-Rohr DN 100 Abflußrohr aus Polypropylen (PP), mit gummiringgedichteten Steckmuffen, Vollwandrohrtechnik, Farbe grün, umweltfreundlich, in Anlehnung an die DIN EN 1852-1 liefern</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
03	Titel	Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	und im Gefälle verlegen In Teillängen von 1-5 m Abflußrohr: DN 100 Steckmuffe: A Dichtring: DIN 4060 liefern und montieren.	55 m	EP	GP
03.5	KG 2000-Bogen DN 100 Bögen aus PP DIN EN 1852-1 liefern und einbauen Bogen: DN 100 Steckmuffe: A Dichtring: DIN 4060 Bogen: 15°, 30°, 45°	10 St	EP	GP
03.6	KG 2000-Abzweig DN 100 Abzweig 45° aus PP DIN EN 1852-1 liefern und einbauen Abzweig : DN 100/ bis 100 Steckmuffe: A Dichtring: DIN 4060	2 St	EP	GP
03.7	Kontrollschacht SW Kontrollschacht SW lichte Höhe 1.10 m bestehend aus Betonfertigteilen nach DIN 4034-1 Sauberkeitschicht C12/15 Stärke 15 cm planeben einbringen Schachtunterteil SU-M d=1000 Eingänge: 1 x DN 125 (KG2000) Ausgang: 1 x DN 125 (KG2000) Berme: Beton mit Flachklinkergerinne Schachthals Minikonus SH-M d=1000/650 Nennweite 1: 1000 mm Nennweite 2: 625 mm Schachtabdeckung Klasse C250 DIN EN 124/DIN 1229 liefern und höhengerecht in Mörtel MG III einbauen Deckel: Gusseisen, Betonfüllung mit Lüftungslöcher			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
03	Titel	Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Rahmen: DIN 4271 - R-A 15, Rahmen rund, aus Gusseisen mit Beton Schmutzfänger: DIN 1221-F liefern und fachgerecht montieren einschl. der erforderlichen Erdarbeiten	2 St	EP	GP
03.8	Absperrschieber auf neue Höhe bringen ca. + 10 cm Absperrschieber auf neue Höhe bringen, Differenz ca. + 10 cm einschl. aller Nebenarbeiten.	1 St	EP	GP
03.9	Eingangsstrost 1000 x 2200 mm liefern und einbauen Eingangsstrost 1000 x 2250 mm liefern und einbauen bestehend aus 2 Pressrostern, verzinkt, rutschhemmende Ausführung, Maschenweite 31/9 mm, Rahmen 35/35/4 mm Gesamtmass 1000 x 2250 mm Auflage aus Betonrasenkantenstein 8/25/100 cm in einschl. Bettung aus Beton C 12/15, Stärke 15 cm und Rückenstützte aus Beton C 12/15, Stärke 10 cm. Rahmen auf Betonkantenstein verschraubt. Rost auf Stahlrahmen mit Sicherungsver Schlüssen gegen unbefugtes Öffnen mit Schrauben oder Bolzen sichern.	2 St	EP	GP
03.10	Rost B= 30 cm zur Entwässerung und Belüftung liefern Rost B= 30 cm einschl. Rahmen zur Entwässerung und Belüftung liefern und einbauen verzinkt, rutschhemmende Ausführung, Maschenweite 31/9 mm, Rahmen 35/35/4 mm Rahmenbreite 300 mm Rahmen in beliebigen Einzellängen Gesamtlänge 50 m Auflage auf bauseits vorhandenen Stahlwinkel an Fassade des Containers und auf Tiefbordstein Rahmen auf Betonkantenstein verschraubt.	50 m	EP	GP
Summe Titel 03				
Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitungen, Netto:				.....

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
04	Titel	Frostschuttschicht, Tragschicht		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04	Titel Frostschuttschicht, Tragschicht			
04.1	<p>Feinplanum für befestigte Platz- und Wegeflächen</p> <p>Feinplanum für befestigte Platz- und Wegeflächen im Auftrag herstellen und entspr. ZTVE-StB verdichten. Der Verdichtungsgrad D/Pr des Untergrundes darf 100 % nicht unterschreiten, mit der Verdichtung ist ein Verformungsmodul von EV2=45 MN/m² zu erreichen. Evtl. Bodenlieferungen werden gesondert vergütet. Überschüssigen Boden auf der Baustelle profilgerecht einbauen. Planumsgenauigkeit : +/- 3 cm der Sollhöhe. Bodenausgleich: +/- 5 cm. Das Planum für Randeinfassungen ist in die jeweiligen Positionen einzurechnen und wird nicht unter Feinplanum abgerechnet.</p>	250 m²	EP	GP
04.2	<p>Vlieskaschierte Noppenbahn liefern und am anzufüllenden</p> <p>Vlieskaschierte Noppenbahn liefern und am anzufüllenden Fassadenbereich senkrecht einbauen, B = 0,5 m. Überlappung an Nähten 5 cm</p>	120 m	EP	GP
04.3	<p>Trennvlies 250 g/m² im Bereich der Baustraße liefern</p> <p>Trennvlies 250 g/m² im Bereich der Baustraße liefern und vor dem Einbringen der Schottertragschicht verlegen</p>	1.900 m²	EP	GP
04.4	<p>Trennvlies 250 g/m² im Bereich der</p> <p>Trennvlies 250 g/m² im Bereich der Baustelleneinrichtungsfläche liefern und verlegen und nach Rückbau der Schotterzufahrt aufnehmen und zur freien Verwendung des AN entsorgen</p>	200 m²	EP	GP
04.5	<p>Mineralgemisch im Bereich der Baustraße liefern und einbauen</p> <p>Schottertragschicht im Bereich der Baustraße liefern und einbauen Mineralgemisch 0/45 mm Schottertragschicht gemäß DIN 18315 und ZTV SoB-StB 04 aus Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch, Körnung 0/45, für Tragschicht in befestigten Flächen nach TL SoB-StB</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
04	Titel	Frostschuttschicht, Tragschicht		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	04 und TL Gestein StB 04, kein Recycling-Material, frei Verwendungsstelle liefern, profilgerecht einbauen, Planumsgenauigkeit +/- 3 cm, und verdichten. Einbaustärke 40 cm (verdichtet gemessen). Verformungsmodul EV2 bis 120 MN/m ² nach Angaben der Bauleitung. Abrechnung nach Lieferscheinen und Originalwiegekarten.	1.660 t	EP	GP
04.6	Schottertragschicht im Bereich der Wegeflächen			
	Schottertragschicht im Bereich der Wegeflächen liefern und einbauen. Die Flächen bestehen aus mehreren Einzelflächen Mineralgemisch 0/45 mm Schottertragschicht gemäß DIN 18315 und ZTV SoB-StB 04 aus Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch, Körnung 0/45, für Tragschicht in befestigten Flächen nach TL SoB-StB 04 und TL Gestein StB 04, kein Recycling-Material, frei Verwendungsstelle liefern, profilgerecht einbauen, Planumsgenauigkeit +/- 3 cm, und verdichten. Einbaustärke 20-30 cm (verdichtet gemessen). Verformungsmodul EV2 bis 120 MN/m ² nach Angaben der Bauleitung. Abrechnung nach Lieferscheinen und Originalwiegekarten.	170 t	EP	GP
04.7	Schotter im Bereich der Baustelleneinrichtung in einer			
	Schotter im Bereich der Baustelleneinrichtung in einer Stärke von 20-30 cm liefern und einbauen und nach dem Rückbau der Baustelleneinrichtungsfläche aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren	100 t	EP	GP
04.8	Kiessandgemisch für Gründung Container liefern und einbauen, Grobplanum			
	Kiessandgemisch für Gründung Container liefern und einbauen, Grobplanum geeignetes Kiessandgemisch der Bodengruppe SW nach DIN 18196, in Z0 - Qualität liefern und in unterschiedlichen Stärken lagenweise einbringen, - lagenweises Verdichten z.B. als Bettung für die Sohle sowie Auffüllung von Vertiefungen Verdichten der Lagen bis 50 cm Gesamtstärke über dem gewachsenen Boden nur statisch mit Walze Verdichten der Lagen darüber dynamisch mit Rüttelplatte - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
04	Titel	Frostschuttschicht, Tragschicht		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>möglich</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tragwert des Kiessandgemisches: $E_{v2} = 80 \text{ MN/m}^2$ - Durchlässigkeit 10 hoch -4 m/s - Verdichtung $D_{pr} = 100 \%$ - Grobplanum der Oberfläche - Nachweis der Materialqualität durch den AN vor Einbau - Übergabe der Lieferscheine in lesbarer Kopie an den AG <p>Auffüllung bis 40 cm unter OKFF mindestens $H = 40 \text{ cm}$ im Bereich Containeranlage</p> <p>Umrechnungsfaktor für die Abrechnung Gewicht / $\text{m}^3 = 1,70 \text{ t}$ Gewicht / $\text{m}^3 + 15 \%$ Verdichtung = $2,0 \text{ t}$</p>	260 t	EP	GP
04.9	<p>Zulage Kiessandgemisch, Feinplanun</p> <p>Zulage zur vorgenannten Position für die Ausführung eines Feinplanums, wobei die durch die Bauleitung des AGs vorgegebenen Höhe über NN bezogen auf das fertig abgezogene und verdichtete Planum mit einer Genauigkeit von +/-1 cm herzustellen ist.</p>	320 m²	EP	GP
04.10	<p>Kontrollprüfung Rammsondierung</p> <p>Kontrollprüfung Rammsondierung Durchführung einer Rammsondierung nach DIN 4094-3/EN ISO 22476-2 mit leichter Rammsonde (DPL) zur Feststellung der Tragfähigkeit der im Zuge der Bautätigkeit durch Dritte durchgeführte Schüttungen. Max. Untersuchungstiefe 1,0 m ab Ansatzpunkt zur Feststellung und Nachweis der geforderten Verdichtung und Tragfähigkeit von befestigten Flächen auf dem Untergrund, der Frostschuttschicht und der Schottertragschicht. Messprotokolle einschl. der Auswertung sind der Bauleitung zu übergeben.</p>	2 St	EP	GP
Summe Titel 04		Frostschuttschicht, Tragschicht, Netto:		

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
05	Titel	Befestigte Flächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05	Titel Befestigte Flächen			
	<p>gemäß DIN 18315, 18318 gemäß DIN 18315, 18318 Folgende Normen in der jeweils gültigen Fassung finden Anwendung und sind zu beachten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DIN EN 13369 Allgemeine Regeln für Betonfertigteile - DIN EN 1338 Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren - DIN EN 1340 Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren - DIN 1054 Baugrund - Sicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau - ZTV Pflaster STB zusätzliche technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen - TL Pflaster-StB Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen, Einfassungen 			
05.1	<p>Rechteckstein mit Fugensicherung Rechteckstein mit Fugensicherung liefern und höhen und fluchtgerecht verlegen Rechteckpflasterstein, mit Vorsatz, Oberseite planmäßig eben, mit Mikrofase, mit Abstandhaltern, mit allseitigen Verbundnocken, mit D-Punkt-Fugensicherung, Pflasterdecke ZTV P-StB, Pflastersteine aus Beton DIN EN 1338,/1339 Frost-Tausalz-Widerstand D, Abriebwiderstandsklasse I Verlegeart: im Reihenverband, auf 3 cm Brechsand -Splitt-Gemisch 0/5 zertrümmerungsstabil, Fugen einschlämmen mit Bettungsmaterial, das Einschlämmen hat in mehreren, zeitlich getrennten Arbeitsschritten kontinuierlich mit dem Baufortschritt zu erfolgen, einschl. abrütteln der Belagsfläche im trockenen Zustand nach Abkehren mit geeignetem Flächenrüttler bis zur Standfestigkeit. Rastermaß 200x100 mm Steindicke 80 mm, Farbe: grau Abrechnung nach Flächenaufmaß.</p>	220 m²	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
05	Titel	Befestigte Flächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
05.2	<p>Schnittfugen des Betonpflasters 8 cm Schnittfugen des Betonpflasters 8 cm an Gehrungen usw. mit Elektro- oder Motorschneidegeräten im Naßschnittverfahren herstellen, wobei keine Fugen von mehr als 3 mm Breite auftreten dürfen.</p>	50 m	EP	GP
05.3	<p>Entwässerungsrinne aus Muldenstein Entwässerungsrinne aus Muldenstein Breite 32 cm herstellen Muldenstein liefern und höhen- und fluchtgerecht zur Ableitung des Regenwassers an der Containeranlage verlegen. 33 x 32 x 12 cm Oberfläche unbehandelt, grau einschl. Bettung aus Beton C20/25, Stärke 20cm, einschl. Rückenstütze aus Beton C20/25 einschl. Pflasterfugen mit Mörtel MG III verfüllen Länge der Entwässerungsrinne 3 m</p>	45 m	EP	GP
05.4	<p>Einfassungsstein, 6/25/100cm Einfassungsstein, 6/25/100cm grau liefern und als Einfassung der Pflasterflächen in Geraden und Radien nach DIN EN 1340 versetzen, Unterbau: 10 cm, Beton C 20/25, Betonrückenstütze beidseitig: 10/20 cm, Beton C20/25, inkl. zuschneiden des Bordes an Anschlussstellen. Fugenabstand der Bordsteinelemente 3-5 mm.</p>	180 m	EP	GP
05.5	<p>Einfassungsstein, 8/25/100cm Einfassungsstein, 8/25/100cm grau liefern und als Einfassung der Pflasterflächen in Geraden und Radien nach DIN EN 1340 versetzen, Unterbau: 10 cm, Beton C 20/25, Betonrückenstütze: 10/20 cm, Beton C20/25, inkl. zuschneiden des Bordes an Anschlussstellen. Fugenabstand der Bordsteinelemente 3-5 mm.</p>	55 m	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
05	Titel	Befestigte Flächen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
05.6	<p>Schnittfugen der Einfassungssteine b = 6 cm Schnittfugen der Einfassungssteine b = 6 cm an Gehrungen usw. mit Elektro- oder Motorschneidegeräten im Naßschnittverfahren herstellen, wobei keine Fugen von mehr als 3 mm Breite auftreten dürfen.</p>	7 m	EP	GP
05.7	<p>Betonwinkelstütze H = 55 cm mit einseitiger, Betonwinkelstütze H = 55 cm mit einseitiger, außenseitiger Ansichtsfläche liefern und setzen Oberfläche Ansichtsseiten : Sichtbeton hellgrau glatt geschalt, allseitig gefast, Höhe: 55 cm Baulänge 100 cm Stärke: 10 cm Winkelstützen höhen-und fluchtgerecht auf Stoß setzen auf 20 cm Beton C12/15 Fugen zwischen Winkelstützen mit Bitumenpappe 20 cm breit abdecken, inkl aller Erd- und Fundamentierungsarbeiten</p>	4 m	EP	GP
Summe Titel 05			Befestigte Flächen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
06	Titel	Vegetationstechnische Bodenarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
06 Titel Vegetationstechnische Bodenarbeiten				
06.1	Vegetationschicht lockern durch Fräsen, Tiefe 20 cm, Vegetationschicht lockern durch Fräsen, Tiefe 20 cm, Steine und Fremdkörper, Durchmesser über 5 cm, Unkraut und schwer verrottbare Pflanzenteile ablesen, Stoffe sind zur freien Verwendung des AN abzufahren	3.400 m²	EP	GP
06.2	Düngung einmal mit mineralischem NPK-Dünger, Düngung einmal mit mineralischem NPK-Dünger, Erzeugnis: "Floranid permanent" (16+7+15(+2+9)) Dünger aufbringen und einarbeiten, 40 g/m ² , Lieferscheine über gelieferte Mengen sind vorzulegen.	1.100 m²	EP	GP
Summe Titel 06		Vegetationstechnische Bodenarbeiten, Netto:		

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse																							
07	Titel	Rasen- und Wiesenarbeiten																							
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)																					
07	Titel	Rasen- und Wiesenarbeiten																							
07.1	<p>Planum für Rasenfläche herstellen Planum für Rasenfläche herstellen, zulässige Abweichung von der Sollhöhe 5 cm, Anschlüsse an Wege, Plätze und sonstige Beläge 2 cm unter Belagsoberfläche. Es handelt sich um Teilflächen, Bearbeitungsflächen sind eben</p>	1.100 m²	EP	GP																					
07.2	<p>Rasensaat mit Regel-Saatgutmischung Rasensaat mit Regel-Saatgutmischung RSM 2.3 in einem Arbeitsgang, Saatgutmenge 25 g/m². (RSM Mindestanforderung = 6.2) Das Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten, die Flächen sind eben Die Flächen sind anschließend zu walzen.</p>	800 m²	EP	GP																					
07.3	<p>Ansaat mit Regel-Saatgutmischung Ansaat mit Regel-Saatgutmischung Schattensaum Ursprungsgebiet 05 Mitteldeutsches Tief- und Hügelland und angrenzende in einem Arbeitsgang, Saatgutmenge 3 g/m² (30 kg/ha) Das Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten, die Flächen sind anschließend zu walzen. Abrechnung in der Abwicklung</p> <p>Nr. 9 Schattsaum 2025 Ursprungsgebiet (UG) 05 Mitteldeutsches Tief- und Hügelland und angrenzende Ansaatstärke: 3,0 g/m² (30 kg/ha)</p> <p>Wildblumen 50%</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th>Botanischer Name</th> <th>Deutscher Name</th> <th>%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Achillea millefolium</td> <td>Gewöhnliche Schafgarbe</td> <td>1,50</td> </tr> <tr> <td>Ajuga reptans</td> <td>Kriechender Günsel</td> <td>0,40</td> </tr> <tr> <td>Alliaria petiolata</td> <td>Knoblauchsrauke</td> <td>2,80</td> </tr> <tr> <td>Anemone nemorosa</td> <td>Buschwindröschen</td> <td>0,20</td> </tr> <tr> <td>Angelica sylvestris</td> <td>Engelwurz</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>Campanula trachelium</td> <td>Nesselblättrige Glockenblume</td> <td>0,30</td> </tr> </tbody> </table>	Botanischer Name	Deutscher Name	%	Achillea millefolium	Gewöhnliche Schafgarbe	1,50	Ajuga reptans	Kriechender Günsel	0,40	Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke	2,80	Anemone nemorosa	Buschwindröschen	0,20	Angelica sylvestris	Engelwurz	2,00	Campanula trachelium	Nesselblättrige Glockenblume	0,30			
Botanischer Name	Deutscher Name	%																							
Achillea millefolium	Gewöhnliche Schafgarbe	1,50																							
Ajuga reptans	Kriechender Günsel	0,40																							
Alliaria petiolata	Knoblauchsrauke	2,80																							
Anemone nemorosa	Buschwindröschen	0,20																							
Angelica sylvestris	Engelwurz	2,00																							
Campanula trachelium	Nesselblättrige Glockenblume	0,30																							
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:																						

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
07	Titel	Rasen- und Wiesenarbeiten		
				Übertrag:
	Centaurea cyanus	Kornblume	5,00	
	Centaurea nigra ssp. nemoralis	Schwarze Flockenblume	2,00	
	Centaurea scabiosa	Skabiosen-Flockenblume	2,00	
	Chaerophyllum aureum	Gold-Kälberkropf	3,00	
	Chaerophyllum temulum	Hecken-Kälberkropf	2,00	
	Clinopodium vulgare	Gewöhnlicher Wirbeldost	2,50	
	Daucus carota	Wilde Möhre	2,50	
	Digitalis purpurea	Roter Fingerhut	0,50	
	Eupatorium cannabinum	Wasserdost	1,00	
	Galium sylvaticum	Wald-Labkraut	1,00	
	Geranium pyrenaicum	Pyrenäen-Storchschnabel	0,30	
	Geranium robertianum	Stinkender Storchschnabel	0,40	
	Geum urbanum	Echte Nelkenwurz	1,00	
	Hieracium murorum	Wald-Habichtskraut	0,60	
	Hypericum hirsutum	Behaartes Johanniskraut	0,30	
	Lathyrus vernus	Frühlings-Platterbse	0,50	
	Leonurus cardiaca	Herzgespann	2,00	
	Phyteuma spicatum	Ährige Teufelskralle	0,20	
	Prunella vulgaris	Gewöhnliche Braunelle	5,70	
	Ranunculus lanuginosus	Wolliger Hahnenfuß	0,50	
	Scrophularia nodosa	Knoten-Braunwurz	1,00	
	Silene dioica	Rote Lichtnelke	6,00	
	Solidago virgaurea	Goldrute	0,50	
	Stachys sylvatica	Wald-Ziest	0,50	
	Stellaria holostea	Große Sternmiere	0,30	
	Valeriana officinalis	Echter Baldrian	1,50	
			50,00	
	Wildgräser 50%			
	Anthoxanthum odoratum	Gewöhnliches Ruchgras	18,00	
	Cynosurus cristatus	Weide- Kammgras	10,00	
	Poa nemoralis	Hain-Rispengras	22,00	
			50,00	
	Gesamt		100,00	
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
07	Titel	Rasen- und Wiesenarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		300 m²	EP	GP
07.4	Planum für Gründüngung herstellen Planum für Gründüngung herstellen Es handelt sich um Teilflächen, Bearbeitungsflächen sind eben			
		2.300 m²	EP	GP
07.5	Ansaat Gründüngung mit Esparsette Ansaat Gründüngung mit Esparsette (Onobrychis viciifolia) in einem Arbeitsgang, Saatgutmenge 20 g/m ² . Saattiefe 2-3 cm Das Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten, die Flächen sind eben			
		500 m²	EP	GP
07.6	Ansaat Tagetis Ansaat Tagetis erecta in einem Arbeitsgang, Saatgutmenge 2 g/m ² . Saattiefe 2-3 cm Das Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten, die Flächen sind eben			
		1.800 m²	EP	GP
07.7	Nachsaat Tagetis erecta Nachsaat Tagetis erecta in einem Arbeitsgang, Saatgutmenge 2 g/m ² . Saattiefe 2-3 cm Die Flächen sind aufzulockern, Saatgut ist fachgerecht einzuarbeiten, die Flächen sind eben			
		1.800 m²	EP	GP
Summe Titel 07			Rasen- und Wiesenarbeiten, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
08	Titel	Fertigstellungspflege		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
08	Titel Fertigstellungspflege			
	<p>Fertigstellungspflege Fertigstellungspflege Bis zur Abnahme sind 3 Arbeitsgänge durchzuführen. Die erforderlichen Teilleistungen sind ohne besondere Anordnung rechtzeitig auszuführen. Die Ausführung jeder Teilleistung ist dem AG vor ihrem Beginn anzuzeigen. Während des festgesetzten Pflegezeitraums wird im Herbst zusammen mit der Bauleitung ein Kontrollgang durchgeführt und im Anschluss sind abgestorbene Pflanzen unmittelbar nachzupflanzen.</p>			
08.1	<p>Gebrauchsrasen mähen, Gebrauchsrasen mähen, Wuchshöhe 5-8 cm, Schnitthöhe 4 cm, Anzahl der Schnitte 3. Schnittfolge nach Wuchshöhe, Schnittgut aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren. Die Flächen sind eben bis geneigt max 1:2. Mengenansatz entspricht dem 3-fachen der Gebrauchsrasenflächen. Abgerechnet wird nach tatsächlich erbrachten Arbeitsgängen. Abrechnung in der Abwicklung.</p>	2.400 m²	EP	GP
08.2	<p>Düngung einmal mit mineralischem NPK-Dünger, Düngung einmal mit mineralischem NPK-Dünger, 16+7+15(+2+9) Dünger aufbringen und einarbeiten, 40 g/m², Lieferscheine über gelieferte Mengen sind vorzulegen.</p>	800 m²	EP	GP
08.3	<p>Tagetesflächen mähen, Tagetesflächen mähen, Wuchshöhe 30-80 cm, Schnitthöhe 5-10 cm, Anzahl der Schnitte pro Jahr 2 Schnittfolge nach Wuchshöhe Schnittgut aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren. Mengenansatz entspricht dem 2-fachen der Wiesenflächen. Abgerechnet wird nach tatsächlich erbrachten Arbeitsgängen. Abrechnung in der Abwicklung</p>	3.600 m²	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
08	Titel	Fertigstellungspflege		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 08				
			Fertigstellungspflege, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
09	Titel	Spielgeräte		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
09	Titel Spielgeräte			
09.1	<p>Spatzenhaus herstellen Spatzenhaus herstellen Spielhaus M Ca. 1,5 x 1,3 m; mit Satteldach in Stülpchalung auf Sägezahnsparrnen, Podest in 0,6m Höhe, eine Wand geschlossen, Podestfläche über Häuschen terrassenhaft hinausgehend mit umlaufenden Geländerhölzer giebelartige Wandelement mit unregelmäßigem, geschwungenem unterem Randverlauf mit Fensteröffnungen mit angepasstem Fensterrahmen und Fensterkreuz und schräg verlaufenden Rundholz natürlich geformte Standpfosten für Haus ca. 1,5 m, natürlich geformte Standpfosten für Terrasse ca. 1,2m Rutschfläche aus Edelstahl eingepasst zwischen Halbstämme, Breite ca. 1.0 m Rampemit unregelmäßig geformten Trifffhilfen, 2 Sprossenaufstiege, 4 Stück Edelstahlstäbe mit beweglichen unterschiedl. farb. gest. handgedrechselten Kugeln, zwischen Podestgeländer und Podestfläche, seitlich angebrachter Vogelnestkorb aus Stahlseilgliedermatte D: 0,9m an 3 ST Herkulesseilen mit Augenschrauben M10 Pfosten Robinie, natürlich geformt, Höhe u.G. ca. 1,2m alle Wandelemente aus dem Wuchsverlauf folgend besäumten, aneinander angepassten Robinienhölzbrettern Verwendete Materialien: Pfosten: Robinie, natürlich gewachsen, splintfrei, verschliffen, Farbe: das Gerät ist unbehandelt. Verbindungen: Gewindestangen A2 mit selbst sichernden Muttern und Abdeckkappen alle Verschraubungen in Edelstahl Beläge: Robinien- oder Eichenholzbohlen, Stärke ca. 3 cm Netze/Seile: Herkkulestauwerk Bächer/Wände: Robinien- oder Eichenholzbohlen Stärke ca. 2,3 cm Unterzüge: Kanthölzer Eiche/Robinie ca. 5x8 oder 8x10 cm inkl. Pfostenschuhe liefern und laut Herstellerangaben montieren einschl. der erforderlichen Erdarbeiten und Fundamente.</p> <p>Leitfabrikat der Planung auf Grundlage des pädagogischen Gesamtkonzeptes unter besonderer Berücksichtigung der Inklusion</p> <p>Liefernachweis:</p> <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
09	Titel	Spielgeräte		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>spielart GmbH, Laucha</p> <p>oder gleichwertiges Fabrikat:</p> <p>.....</p> <p>(vom Bieter anzugeben)</p> <p>Gleichwertigkeit ist vom Bieter nachzuweisen</p>	1 St	EP	GP
09.2	<p>Spielgerätekombination</p> <p>bestehende Spielgerätekombination auf dem Spielplatz Kehlbeckplatz abbauen einschl der Fundamente und im Bereich der Interimskita montieren einschl der Herstellung der Fundamente Transportentfernung 50 m</p> <p>Spielgerätekombination Lärche kernfrei, natur, Pfostenschuhe bestehend aus</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Spielturm PH 150/150 cm über 2 Raster und Posten komplett zusammengebaut 1 schräge Rampe mit Belag 1 Pyramidendach 1 Anbauspielturm PH 95 cm 1 Anbaurutschbahn 1 senkrechtes Netz bestehend aus 1 Standposten, 1 Querholz, 1 Kletternetz, 1 Stützstebe, 1 Kletterstange 1 schräger STEIGSTAMM bestehend aus 1 Steigstamm und 1 Standpfosten mit Haletau <p>erforderliche Fundamente C25/30</p> <ul style="list-style-type: none"> 9 Stück 60x60x30 für Pfosten 1 Stück 40x70x70 für senkrechtes Kletternetz 1 Stück 50x60x35 für Stützstange 1 Betonfundament 40x40x30 für Rutschstange 1 Stück 50x100x30 für schräge Rampe 1 Stück 40x70x35 für Rutsche <p>insgesamt liegt die Oberkante Fundament 45 cm unter OK Gelände.</p> <p>Unter den Fundamenten ist eine tragfeste Sauberkeitsschicht in einer Stärke von 10 cm herzustellen.</p> <p>insgesamt herstellen einschl. der Erforderlichen Materiallieferungen, Erdarbeiten und Abfuhr des verdrängten Bodenaushub für die Fundament zur freien Verwendung des AN</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

<p>00 09</p>	<p>LV Titel</p>	<p>Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse Spielgeräte</p>		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
1 St			EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
09	Titel	Spielgeräte		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
09.3	<p>Fallschutzsand für Sandspielanlage. Fallschutzsand für Sandspielanlage. Körnung 0,2/2 mm lehmfrei liefern und in Sandspielanlage in loser Schüttung einbringen. Abrechnung nach Original-Wiegescheinen. Einbaustärke 30-40 cm</p>	110 t	EP	GP
Summe Titel 09			Spielgeräte, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
10	Titel	Zaun und Tor		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
10	Titel Zaun und Tor			
10.1	<p>Doppelstabgittermattenzaun - Höhe ca 143 cm Doppelstabgittermattenzaun - Höhe ca 143 cm feuerverzinkt / pulverbeschichtet komplett liefern und montieren. Bodenabstand kleiner 8 cm Bodenaushub für Fundamente 25/25/80 cm ausführen, Aushubmassen laden und zur freien Verwendung des AN abfahren. Fundamentbeton C 20/25 einbringen und dabei Pfosten setzen; Postenabstand 250 cm Stahlposten - DIN EN 10055, Rechteckprofil 40/60 mit Löchern und Pfostenkappen aus Hart-PVC - Pfostenlänge: 2000 mm Gittermatten: - Höhe 143 cm - Maschenweite: 50/200 mm - jeweils zwei waagerechte Stäbe, Doppeldraht: 8 mm - senkrechter Draht: 6 mm - die senkrechten Drähte schließen oben und unten mit dem waagerechten Doppeldraht ab. Alle Pfosten und Gittermatten feuerverzinkt und pulverbeschichtet, anthrazit RAL 7016 Doppelstabmatten an Pfosten mit Mattenhaltern befestigt und mit Abdeckleiste aus Flacheisen abgedeckt. Sonstige Bau- und Verbindungsteile aus nichtrostendem Material.</p>	60 m	EP	GP
10.2	<p>Eckanschlüsse 90 ° herstellen zu Stabgittermattenzaun Eckanschlüsse 90 ° herstellen zu Stabgittermattenzaun wie Pos.vor</p>	5 Stk	EP	GP
10.3	<p>Endpfosten herstellen zu Stabgittermattenzaun wie Endpfosten herstellen zu Stabgittermattenzaun wie Pos. vor</p>	2 Stk	EP	GP
10.4	<p>Drehflügeltor B = 3,0 m, zweiflügelig Drehflügeltor B = 3,0 m, zweiflügelig Höhe 1,43 m Lichte Weite 3,0 m rechter Torflügel B= 1.5 m linker Torflügel B= 1.5 m feuerverzinkt und zusätzlich pulverbeschichtet</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
10	Titel	Zaun und Tor		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	RAL 7016 komplett herstellen, liefern und einbauen Rahmen und Pfosten aus Rechteckrohr durchbiegesicher und verwindungssteif, Abmessungen nach statischen Erfordernissen, Füllung mit Gittermatte, 50/200 eingeschweißt inkl Bodenriegel, Torauflaufbock bündig mit OK Pflaster Schloss, Drückergarnitur, Profilzylinder vorgerichtet. Betonfundamente nach statischen Erfordernissn C 20/25 Bodenaushub für Fundamente ausführen, Aushubmassen laden und zur freien Verwendung des AN abfahren.	1 St	EP	GP
Summe Titel 10			Zaun und Tor, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
11	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
11 Titel Ausstattung				
	Vorbemerkungen:			
	Vorbemerkungen: Alle Gegenstände, Geräte usw. sind komplett frei Baustelle zu liefern, abzuladen und gegen Diebstahl zu sichern. Die Montage enthält alle Erd-, Beton- und Nebenarbeiten wie z.B. Bodenmassen für die Fundamente auskoffern lt. Maßgabe, Abfuhr der Massen zur freien Verwendung des AN, Betoneinbau evtl. notwendig werdende Schalung.			
11.1	Sonnensegelsystem feststehend, Sonnensegelsystem feststehend, Viereck aus 2 gleich großen Dreiecken Größe 5 x 5 m Gesamthöhe über Niveau 3.30 m Bespannung: 2 x Dreiecke Seitenlängen 6,81 x 4,7 x 4,7 m Material hochwertiger Gittermarkisenstoff Soltis-86, mit 86 % Lichtschutz Gewicht ca. 380 g/m ² Stofffarbe in der Farbe: Innen Alu, aussen Seidenfarben wasser- und luftdurchlässig, UV beständig 6 Stück Haltepunkte mit Polyamidring für D= 90 mm 4 Stück Stahlpfosten, verzinkt D= 89 mm x 4000 mm Fundamente: 4 Stk. 0,8 x 0,8 x 0,8 m mit Drainschicht 10 cm, Betongüte C25/ 30 liefern und laut Herstellerangaben montieren einschl. der erforderlicher Erdarbeiten und Fundamente.			
		2 St	EP	GP
11.2	SCOOTER-PARK SCOOTER-PARK zum Aufstellen von Tretroller und Kickboard bestehend aus verzinktem Stahl Befestigung: einbetonieren mittels Standfuß Anzahl der Standfüße: 3 Beschickung: Einseitig Anzahl der Einstellungen: 8 Modul: 8 er Einheit Modullänge ca. 1.35 m Diebstahlschutz über Verriegelungstechnik, zu sichern über vom Nutzer mitzubringendes Vorhängeschloss, einschl. Zubehör Bodenverankerung aus Spezial-Standfuß,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

00 11	LV Titel	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>hergestellt aus stabilem Rechteckrohr mit angeschweißten Fußplatten, verzinkt, inkl. Bohrungen liefern und laut Herstellerangaben fachgerecht montieren einschl. der erforderlichen Erdarbeiten und Fundamente. Verdrängte Bodenmassen aufnehmen, laden und zur freien Verwendung des AN abfahren.</p> <p>Liefernachweis:</p> <p>..... (vom Bieter anzugeben)</p>	1 St	EP	GP
11.3	<p>Fahrradanlehnbügel Fahrradanlehnbügel bestehend aus stabilem Anlehnbügel aus Rohrprofil Durchmesser 48,3 mm Wandstärke 2 mm Rohrverbinder doppelseitig aus Temperguss Distanz- und/oder Endrohre aus Rohrprofil Durchmesser 48,3 mm Wandstärke 2,0 mm, vorgerichtet zur beiseitigen Endmontage Werkstoff: Stahl, feuerverzinkt Tiefe 468 mm Höhe 680 mm Radabstand 600 mm Enstücke zur Befestigung 253 mm Befestigung: aufschrauben</p> <p>liefern und laut Herstellerangaben fachgerecht montieren</p> <p>Liefernachweis:</p> <p>..... (vom Bieter anzugeben)</p>	8 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
11	Titel	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
11.4	<p>Oberirdisches Fundament, Gewicht ca 55 kg Oberirdisches Fundament, Gewicht ca 55 kg aus oberflächenveredeltem Beton, grau sandgestrahlt, zum Anschrauben an Distanzrohre der Pos. vor</p> <p>liefern und laut Herstellerangaben fachgerecht montieren</p>			
		2 St	EP	GP
Summe Titel 11			Ausstattung, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
12	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
12	Titel Stundenlohnarbeiten			
	<p>Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte</p> <p>Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf Anordnung oder mit Zustimmung des fachlich zuständigen Bauleiters des AG durchgeführt werden. Die Abrechnung erfolgt mit den Abschlagsrechnungen entsprechend der erbrachten Leistungen.</p> <p>Die Stundenverrechnungssätze enthalten unaufgegliedert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - die Lohn- und Gehaltskosten einschl. vermögenswirksamer Leistungen - die tariflichen und übertariflichen Zuschläge - die Lohn- und Gehaltsnebenkosten - die Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Beiträge an die tariflichen Sozialkassen und die Winterbau-Umlage nach der Baubetriebeverordnung. <p>Der Stundenverrechnungssatz gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden und den Bestimmungen der Stundenlohn-Abrechnungs-Vorschriften.</p> <p>VOB/B Paragraph 2, Nr. 3 findet für Stundenlohnarbeiten keine Anwendung.</p>			
12.1	Normalstunden - Vorarbeiter Normalstunden - Vorarbeiter	10 h	EP	GP
12.2	Normalstunden - Landschaftsgärtner Normalstunden - Landschaftsgärtner	10 h	EP	GP
12.3	Normalstunden - Arbeiter Normalstunden - Arbeiter	10 h	EP	GP
	<p>Maschinen - Einsatz</p> <p>Maschinen - Einsatz Ladegeräte, Planiergeräte, Bagger</p> <p>Der Einsatz der nachstehend aufgeführten Maschinen erfolgt nur nach Anweisung durch die Bauleitung des AG. Die Abrechnung erfolgt durch Stunden-Nachweise, die der Bauleitung des AG täglich zur Bestätigung vorzulegen sind.</p>			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
00	LV	Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse		
12	Titel	Stundenlohnarbeiten		
				Übertrag:
12.4	Kipper 7,5 to Kipper 7,5 to einschl. Gestellung der Betriebskosten und der Kosten für das Bedienungspersonal.	5 h	EP	GP
12.5	Radlader ca. 6 t, Schaufelinhalt ca 1 m³ Radlader ca. 6 t, Schaufelinhalt ca 1 m³ einschl. Gestellung der Betriebskosten und der Kosten für das Bedienungspersonal.	5 h	EP	GP
12.6	Bagger, Gewicht ca. 12-15 to mit Graben- und Tiefenlöffel Bagger, Gewicht ca. 12-15 to mit Graben- und Tiefenlöffel einschl. Gestellung der Betriebskosten und der Kosten für das Bedienungspersonal.	5 h	EP	GP
12.7	Minibagger Minibagger einschl. Gestellung der Betriebskosten und der Kosten für das Bedienungspersonal.	5 h	EP	GP
12.8	Kleinmaschinen Kleinmaschinen einschl. Gestellung der Betriebskosten und der Kosten für das Bedienungspersonal.	5 h	EP	GP
Summe Titel 12			Stundenlohnarbeiten, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Harkenbleck Kita und Mehrzweckhalle (23-10)

00 LV Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleneinrichtung	7	.....
02	Titel	Vorarbeiten, Erdarbeiten Planum	9	.....
03	Titel	Entwässerungsarbeiten, Gräben für Versorgungsleitun...	12	.....
04	Titel	Frostschutzschicht, Tragschicht	15	.....
05	Titel	Befestigte Flächen	18	.....
06	Titel	Vegetationstechnische Bodenarbeiten	21	.....
07	Titel	Rasen- und Wiesenarbeiten	22	.....
08	Titel	Fertigstellungspflege	25	.....
09	Titel	Spielgeräte	27	.....
10	Titel	Zaun und Tor	31	.....
11	Titel	Ausstattung	33	.....
12	Titel	Stundenlohnarbeiten	36	.....
Summe LV 00 Landschaftsbau Interimsanlage und Baustrasse				
Angebotssumme, Netto:			EUR	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):			EUR	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>			EUR	<u>.....</u>