

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee
Vorbemerkungen		
Vorbemerkungen		
Nachweislich verursachte Schäden hat der AN auf seine Kosten unmittelbar nach Beendigung der Arbeiten zu beseitigen.		
1. Verpflichtungen des Bieters		
Der Bieter ist verpflichtet:		
- die aufgeführten Lohnsätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt zu haben, welche die üblichen Berechnungsmerkmale bereits vollständig beinhalten - im Auftragsfall die in diesem Leistungsverzeichnis angegebenen Mengen vor Ort und anhand der Ausführungsplanung zu überprüfen und erst nach Prüfung die Materialien zu bestellen.		
Für die angebotenen Leistungen übernimmt der AN die Verpflichtung der Vollständigkeit, d. h. Hauptleistungen und Nebenleistungen, die sich aus den Positionen des LV zwangsläufig ergeben, sind einzukalkulieren, auch wenn sie nicht ausdrücklich im LV erwähnt sind. Im Sinne dieser Aussage erhobene Forderungen nach zusätzlicher Vergütung werden vom AG grundsätzlich nicht berücksichtigt.		
2. Hinweise für das Ausfüllen des Leistungsverzeichnisses		
Punktfolgen (Freistellen) sind vom Bieter in Druckschrift auszufüllen. Die abgegebenen Angebote werden über EDV geprüft. Die Angaben von Einheitspreisen kann nur mit zwei Stellen hinter dem Komma geprüft werden. Änderungen im LV sind unzulässig und führen zum Ausschluss.		
3. Abrechnung der Leistungen		
Sofern das Leistungsverzeichnis keine gesonderten Abrechnungsvereinbarungen vorsieht, gelten die Modalitäten und Festlegungen der VOB, Teil C. Alle Betriebsstoffe, Elektroenergie, Bauwasser, Gebühren für Abwassereinleitung u.s.w. sind in die EP einzurechnen. Das betrifft auch die Kosten für Anschlüsse, wie Zähleinrichtung.		
4. Baustoffe/Bauteile		
Die Leistungsbeschreibung geht grundsätzlich davon aus, daß der AN alle Baustoffe und Bauteile zu liefern hat. Der Einsatz nicht genormter Bauteile oder Baustoffe ist unzulässig.		
5. Zuschläge		
Zuschläge oder Zulagen können nicht zusätzlich berechnet werden. Dies gilt nicht, sofern der AG Sonn- und Feiertagsarbeiten sowie Überstunden vor deren Ausführung ausdrücklich beauftragt. Die Höhe der in Ansatz zu bringenden Zuschläge richtet sich in diesem Fall nach den geltenden, jeweils einschlägigen Tarifbestimmungen bzw. den angebotenen Einheitspreisen.		
6. Abstecken, Einmessungen, Prüfungen		
Die notwendigen Absteckungen und Höhennivellierungen hat der AN unter Benutzung der vom AG zur Verfügung gestellten Unterlagen auf seine Kosten auszuführen.		

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee
Vorbemerkungen		
Die etwaige Teilnahme eines Vertreters des AG oder der von ihm eingesetzten Bauleitung entbindet den AN nicht von seiner Verantwortung. Das entsprechende Gerät sowie qualifiziertes Personal hat der AN vorzuhalten. Einmessungen zur Erstellung von Bestandsunterlagen sind gem. DIN 2425 durchzuführen. Die Lieferung von Hinweisschildern und das Kennzeichnen von Leitungen ist, wenn im LV dazu keine Leistungspositionen enthalten sind, in die Einheitspreise einzurechnen. Erforderliche Prüfungen (Eigen- und Fremdüberwachung) entsprechend den zutreffenden DIN-Vorschriften, usw., den behördlichen und gesetzlichen Bestimmungen sowie den Vereinbarungen im Bauvertrag bzw. den Verdingungsunterlagen sind, sofern keine gesonderten Positionen im LV enthalten sind, in die Einheitspreise einzurechnen. Dazu gehören neben den Aufwendungen bezüglich Arbeitszeit und Messgeräte auch alle damit in Verbindung stehenden Nebenleistungen, wie z.B. Beschaffen und Vorhalten von Absperrkörpern, ggf. zusätzlicher Tiefbauaufwand, Verbauarbeiten usw., alle notwendige Betriebs- und Hilfsstoffe (Energie, Wasser u.a.) Erforderliche Prüfungen entsprechend zutreffender DIN-Vorschriften sind, sofern keine gesonderten Positionen im LV enthalten sind, in die EP einzurechnen. 7. Ingenieurtechnische Leistungen des AN Alle Aufwendungen für ingenieurtechnische Leistungen sind in die EP einzurechnen, sofern nicht gesondert aufgeführt. Das gilt auch für die Einbeziehung von Prüferingenieuren oder für die Übertragung von Prüfungen an Dritte (Fremdleistungen), z.B. gem. DIN 1045. 8. Auswirkungen auf benachbarte Bausubstanz/Beweissicherungsverfahren Es sind nur solche Geräte einzusetzen, die auf Grund der von ihnen ausgehenden Erschütterungen (dynamische Belastung) zu keinen Schäden benachbarter Bausubstanz führen. Der AN stellt den AG frei von allen Forderungen oder Schadenersatzansprüchen Dritter. Deshalb ist von einer fachlich kompetenten Fremdfirma ein Beweissicherungsverfahren vor Beginn der Bauarbeiten bezüglich benachbarter Bausubstanz auszuführen bzw. in Auftrag zu geben, wobei unbedingt der jeweilige Istzustand mit dem Eigentümer und/oder Bauherr zu protokollieren ist. Die Kosten für das Beweissicherungsverfahren sind gesondert ausgewiesen. Dem AG und der öBÜ ist jeweils eine komplette Dokumentation des Beweissicherungsverfahrens vor Baubeginn zu übergeben. 9. Unterbrechungszeiten Die aus den Witterungsverhältnissen sowie aus Prüfungen resultierenden Unterbrechungszeiten hinsichtlich des weiteren Baufortschrittes werden nicht gesondert vergütet. Diesbezügliche zusätzliche Aufwendungen bzw. Stillstandszeiten sind in die jeweiligen Einheitspreise einzukalkulieren. 10. Herstellen, Liefern, Einbauen Sofern in den Leistungspositionen des Leistungsverzeichnisses die Vorgänge "Herstellen", "Liefern", "Einbauen" nicht gesondert beschrieben sind, gelten diese Vorgänge unter Zugrundelegung der allgemein anerkannten Regeln und des Standes der Baukunst und -technik, der gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen und Ausführungsbestimmungen nach den DIN-Normen, der ATV und VOB Teil C sowie Vorbemerkungen zu den genannten Vorschriften als beschrieben.		

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee
Vorbemerkungen		
11. Angebotspreis		
Sämtliche Preise sind Nettopreise. Die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer wird hinzugerechnet.		
12. Erschwernisse		
Alle aus dem Bauablauf, den örtlichen Verhältnissen, den erforderlichen Prüfungen u.s.w. resultierenden Erschwernisse sind in die Einheitspreise einzurechnen.		
13. Angaben zur Baustelle		
13.1 Allgemeine Angaben		
Das Bauvorhaben befindet sich in: 14482 Potsdam Griebnitzsee		
Die Lage der Baustelle ist dem Lageplan der Anlage 3 zu entnehmen.		
13.2. Lagerflächen		
Für die Zwischenlagerung von Bauteilen, Baustoffen usw. sowie die Baustelleneinrichtung ist in Abstimmung mit dem AG eine Fläche anzumieten. Nach Beendigung der Arbeiten sind die Flächen für Baustelleneinrichtung und Zwischenlager restlos einschl. eventueller Befestigung zu räumen und dem Vermieter der Fläche ordnungsgemäß zu übergeben (Protokoll).		
13.3. Anlagen der Versorgungsträger im Baubereich		
Der AN ist verpflichtet, sich bei den einschlägigen Unternehmen über den aktuellen Leitungsbestand zu informieren und die Lage von Kabeln und Rohrleitungen jeglicher Art festzustellen. Für das Einholen und Verlängern von Aufgrabungsgenehmigungen ist der AN verantwortlich. Erforderliche Sicherheitsabschaltungen und Leitungsabstellungen sind vom AN zu beantragen und unter seiner Verantwortung durchführen zu lassen. Die Kosten dafür sind in die EP einzurechnen. Gleiches gilt für evt. auftretende Baustillstandszeiten infolge dieser Maßnahmen.		
14. Bauzeitenplan/Zahlungsplan		
Dem AG sind nach Auftragserteilung und vor Baubeginn ein Bauzeiten- und ein Zahlungsplan unter Einhaltung der vertraglichen Einzelfristen in doppelter Ausfertigung vorzulegen. Der Zahlungsplan ist an den Bauzeitenplan und dem damit erhergehenden geplanten Baufortschritt zu koppeln. Der Bauzeitenplan ist nach Titeln bzw. Hauptpositionen zu unterteilen und nach Werktagen bzw. Wochen aufzugliedern, so dass die geplante Reihenfolge der Arbeiten und die Zeiteinteilung eindeutig ersichtlich sind. Unter der Soll-Zeile ist jeweils eine Leerzeile vorzusehen, in die der tatsächliche Baufortschritt eingetragen werden kann. Nach Prüfung des Bauzeiten- und des Zahlungsplanes werden Baubeginn (Datum) und Einzelfristen zwischen den Vertragspartnern durch Anerkennungsvermerk vereinbart. Bauzeiten- und Zahlungsplan werden Vertragsbestandteil. Die darin enthaltenen Einzelfristen sind Vertragsfristen.		

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee
Vorbemerkungen		
15. Schlechtwettertage Anerkannte Schlechtwettertage sind einvernehmlich mit dem AG innerhalb des noch festzusetzenden Bauzeitplanes auszugleichen. Der AN ist verpflichtet, durch Schlechtwettertage eingetretene Verzögerungen durch verstärkten Personaleinsatz auszugleichen, um so den gesteckten Terminablauf einzuhalten, ohne dass er Anspruch auf zusätzliche Vergütung hat. 16. Bautagesberichte Der AN ist verpflichtet, Bautagesberichte zu führen und davon dem AG bzw. der Bauleitung unverzüglich, spätestens jedoch beim nächsten Baustellenbesuch eine Durchschrift zu übergeben. Die Bautagesberichte müssen die Angaben enthalten, die für die Ausführung oder Abrechnung des Vertrages von Bedeutung sein können, z.B. über Wetter, Temperaturen, Zahl, Art und Namen auf der Baustelle beschäftigter Arbeitskräfte, Zahl und Art der eingesetzten Großgeräte, den wesentlichen Baufortschritt (Baubeginn und Ende von Leistungen größeren Umfanges, Betonierungszeiten und glw.). Besondere Abnahmen nach Par. 12 Nr. 2, Unterbrechung der Ausführung einschl. kürzerer Unterbrechungen der Arbeitszeit mit Angabe der Gründe, Unfälle, Behinderung und sonstige Vorkommnisse. Des weiteren ist festzuhalten, an welchen Tagen welche Arbeit an welcher Stelle durchgeführt wurde, so dass der Arbeitsablauf nachvollziehbar ist. Alle mündlichen Vereinbarungen sind darin festzuhalten. Unterlässt der AN dies, gehen daraus entstehende Nachteile zu seinen Lasten. Dem AG ist eine Durchschrift des Bautagebuches auszuhändigen. 17. Sicherungspflicht und Haftung des Unternehmers Der Unternehmer hat alle zur Sicherung der Baustelle erforderlichen Maßnahmen unter voller eigener Verantwortung zu ergreifen und durchzuführen. Er haftet für sämtliche aus der Unterlassung solcher Maßnahmen dem AG erwachsenden unmittelbaren Schäden und verpflichtet sich, dem AG von allen gegen diesen erhobenen Ansprüchen in vollem Umfang freizustellen. Der AG hat im Verhältnis zu dem Unternehmer keinerlei eigene Sicherungspflicht, auch nicht im Hinblick auf die anderen Beauftragten des AG (Bauüberwachung bzw. Bauoberleitung). Der AN verpflichtet sich, den AG von Schadenersatzansprüchen Dritter freizuhalten. Zu den zur Sicherung der Baustelle erforderlichen Maßnahmen gehören auch die Beachtung der geltenden bau- und gewerbeaufsichtlichen, sowie der gesundheitsaufsichtlichen Bestimmungen und Einhaltung der Unfallverhütungsvorschriften. Der Unternehmer bleibt allein verantwortlich und ist allein für alle Schäden, die sich aus den Zuwiderhandlungen oder aus der Nichtbeachtung der genannten Vorschriften und Bestimmungen ergeben, haftbar. 18. Witterungseinflüsse Gemäß VOB Teil B § 6.2 (2) gelten Witterungseinflüsse, mit denen bei Angebotsabgabe zu rechnen ist, nicht als Behinderung.		

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee
Vorbemerkungen		
01	Titel Griebnitzsee Tiefbau	
01	Bereich Baustelleneinrichtung	
01	Baustelle einrichten Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Leistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird, betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. fuer die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Zufahrtswege zur Baustelle sowie Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Pauschale, 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 die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. 1 St EP GP	
02	Bauzaunbanner anfertigen und aufstellen Bauzaunbanner nach Vorgabe des AG als farbigen Digitaldruck anfertigen und beschriften, zur Baustelle anfahren, sicher befestigen einschl. aller notwendigen Arbeiten. Standort ist noch abzustimmen. Bauzaunbanner während der Bauzeit unterhalten und säubern. Maße 3,40 m x 1,73 m. Mesh 300g, B1-zertifiziert mit Flachsaum und Metallösen zur Befestigung am Bauzaun. 1 St EP GP	
		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
01	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03	Baustelle räumen Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand unter Wahrung der landschaftspflegerischen Belange ordnungsgemäss herrichten. Verunreinigungen beseitigen. Soweit nicht für bestimmte Leistungen (z.B. Bedarfsleistungen) für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.	1 St	EP	GP
Summe Bereich 01		Baustelleneinrichtung, Netto:		
02 Bereich Rückbau				
01	Pflasterdecke aus Betonsteinpflaster (B+R-Anlagen) aufbrechen und lagern Pflasterdecke aus Betonsteinpflaster aufbrechen, Material säubern und im Baustellenbereich zur späteren Verwendung lagern, Material: Betonsteinpflaster Bettung aus Sand, Aufnehmen der Unterlage wird gesondert vergütet, Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm, Nicht verwendbare Steine sind zu ersetzen. Standort: vorhandene B+R Anlagen	50 m²	EP	GP
02	Fahrradbügel abbauen B+R überdacht Fahrradbügel abbauen, Betonfundament entfernen. Bügel und Abbruchgut gehen in Eigentum des AN über und sind fachgerecht zu entsorgen. Durch den Abbruch entstandene Gruben mit geeignetem Boden verfüllen und verdichten. Boden liefert AN. Standort: vorhandene überdachte B+R Anlagen	27 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
02	Bereich	Rückbau		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03	Verkehrszeichen inkl. Pfosten abbauen Verkehrszeichen (286-10) inkl. Pfosten und Fundament abbauen und in Eigentum des AN übernehmen Die entstandene Grube ist wieder zu verfüllen Standort: gegenüber der Fahrradabstellanlage auf der Mittelinsel	1 St	EP	GP
04	Verkehrszeichen abbauen Verkehrszeichen (314-10) abbauen und in Eigentum des AN übernehmen, der Pfosten bleibt stehen und das Verkehrszeichen 283-20 muss an die Spitze des Pfostens versetzt werden Standort: auf der Mittelinsel (rechts), neben der Fahrradabstellanlage	1 St	EP	GP
Summe Bereich 02		Rückbau, Netto:		
03 Bereich Erdarbeiten				
01	Ver- und Entsorgungsleitungen sichern, T bis 1,50 m Ver- und Entsorgungsleitungen sichern, Tiefe der Leitungsachse bis 1,50 m unter GOK, Aufhängung und Sichern von kreuzenden bzw. parallel zum Arbeitsbereich verlaufenden Versorgungsleitungen und Kabeln in der Weise, dass ein störungsfreier Betrieb der Versorgungseinrichtungen gewährleistet ist. In diese Pos. ist einzurechnen: Das Freilegen der Leitungen/Kabel und Sichern durch Aufhängen, Abfangen oder Einbau einer Unterlage. Lieferung und Einbau von geeigneten Schutzrohr-Halbschalen vor dem Überbauen nach Anweisung AG. Die Erdarbeiten sind soweit erforderlich von Hand durchzuführen. Vorher müssen Abstimmungen und Einweisungen mit den einzelnen Versorgungsträgern durchgeführt werden. Art der Leitung: - Elektroleitung	10 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
03	Bereich	Erdarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
ERDBAU FÜR GEHWEGE/PLATZFLÄCHEN				
02	Boden liefern und einbauen Boden liefern und profilgerecht einbauen, grobkörniger Boden der Frostepfindlichkeitsklasse F1, mit einem Feinkornanteil <0,06mm von max. 5 Gew.%, vom AN zu liefern. Abgerechnet wird nach Auftragsprofilen. Das Herstellen des Planums wird gesondert vergütet.	10 m³	EP	GP
03	Planum herstellen und verdichten Planum herstellen und verdichten mit Nachweis nach RStO 12 und ZTVE- StB, Planum EV2 > 45 MPa² Max. Abweichung von der Sollhöhe +2/- 2 cm.	40 m²	EP	GP
Summe Bereich 03		Erdarbeiten, Netto:		
04 Bereich Pflasterarbeiten				
01	Richtungsfelder aus Rippenplatten Richtungsfelder mit Rippenplatten aus Beton liefern und einbauen, 2 Stk. Maße: 2,10m x 0,60m Leiteinrichtung für Blinde und Sehbehinderte in Anlehnung an DIN 32984 bestehend aus mehreren Richtungsfeldern mit Platten aus Beton für Gehwegflächen liefern und einbauen, faserarmiert, hoher Widerstand gegen Frost/Tausalz, in Reihe gemäß Zeichnung verlegen, mit abgeflachter Rippe, Rippenabstand 37,5 mm, rutschhemmend R12 (SRT >60), Format: 30/30/8 cm Farbe: durchgehend weiß eingefärbt. Bettungsmaterial = Beton C12/15. Fugenmaterial = Brechsand-Splitt-Gemisch 0/2. Einschließlich aller Nebenarbeiten. Die Platten sind talbündig einzubauen!	2,5 m²	EP	GP
Summe Bereich 04		Pflasterarbeiten, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
05	Bereich	Landschaftsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
05 Bereich Landschaftsarbeiten				
	Bepflanzung			
	für die Anordnung wird noch ein Pflanzplan nachgereicht			
01	Rohplanum in zukünftigen Vegetationsflächen			
	Rohplanum in zukünftigen Vegetationsflächen im Auf- und Abtrag bis zu +/- 0,10 m unter Berücksichtigung der geplanten Höhen erstellen.			
		40 m²	EP	GP
02	Oberboden liefern und andecken			
	Vom AN zu liefernden Oberboden andecken, Auftragsdicke 10 bis 30 cm, Ausführung in Teilflächen. Andeckung in Grünanlagen, Böschungen und Bankett, zulässige Abweichung von der profilgerechten Sollhöhe +/- 3 cm, zulässige Abweichung in der Ebenheit, gemessen auf 4-Meter Messstrecke +/- 3 cm. Abrechnung nach Auftragsprofilen.			
		40 m²	EP	GP
03	Potentilla fruticosa "Goldteppich" liefern			
	Potentilla fruticosa "Goldteppich" liefern Pflanzen im Container/Topf liefern.			
		10 St	EP	GP
04	Panicum virgatum "Shenandoah" liefern			
	Panicum virgatum "Shenandoah" liefern Pflanzen im Container/Topf liefern.			
		18 St	EP	GP
05	Geranium wall. "Rozanne" liefern			
	Geranium wall. "Rozanne" liefern Pflanzen im Container/Topf liefern.			
		25 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
05	Bereich	Landschaftsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06	Verbena hastata "Blue Spires" (Eisenkraut) liefern Verbena hastata "Blue Spires" (Eisenkraut) liefern Pflanzen im Container liefern.	5 St	EP	GP
07	Pennisetum alopecuroides "Hameln" (Lampenputzergras) liefern Pennisetum alopecuroides "Hameln" (Lampenputzergras) liefern, Pflanzen im Topf liefern.	5 St	EP	GP
08	Sträucher und Bodendecker fachgerecht pflanzen Sträucher und Bodendecker fachgerecht in bereits vorbereitete Vegetationsflächen gemäß Vorgabe des AG pflanzen, wässern ggf. schneiden. Pflanzgrubengröße = 1,5 x Ballengröße. Pflanzdichte: ca. 5-10 Stück pro Quadratmeter je nach Pflanzenart. Überschüssiges Material seitlich gleichmäßig verteilen. Sträucher und Bodendecker liefern wird gesondert vergütet.	63 St	EP	GP
09	Rindenmulch, ohne Holzanteile, gem. RAL-Gütebestimmungen Rindenmulch, ohne Holzanteile liefern und einbauen. Material güteüberwacht gemäß RAL-GZ 250, RM 1, Körnung: 10-40mm, Dicke: 5cm. Nachweis der Güteüberwachung durch Vorlage des Prüfzeugnisses vor Lieferung. Abrechnung nach Flächenaufmaß.	40 m²	EP	GP
10	Fertigstellungspflege der Vegetationsflächen Fertigstellungspflege der Vegetationsflächen gem. DIN 18 916 wie folgt: - Pflanzflächen und Baumscheiben lockern durch Hacken; Wurzelkräuter ausstechen, - Vegetationsflächen düngen, die Düngung der Vegetationsflächen nach Aufforderung durch die Bauleitung, 1 x durch Zugabe von Baum-Alginat-Granulat mit 1kg/je Baumscheibe, Düngezeitpunkt jeweils März/April vor Austrieb. - Vegetationsflächen wässern, inkl. Lieferung von Wasser - in Pflanzflächen verbleibendes Laub beim ersten Hackgang im Frühjahr einarbeiten - Steine > 5 cm Durchmesser und sonstigen Unrat entfernen, Mulchdecke ergänzen			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
05	Bereich	Landschaftsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	- eingetrocknete Triebe abschneiden - Wege und Platzflächen von überhängenden Zweigen und Ästen freischneiden - Erhaltungs- und Auslichtungsschnitt für Bäume und Sträucher; Wuchsformen und Blütezeiten berücksichtigen, Schnittflächen > 5 cm Durchmesser glatt nachschneiden - bei eingewachsenen Gehölzen Verankerungen entfernen, überprüfen und ggf. nachrichten - falls erforderlich, Pflanzenschutzmaßnahmen vornehmen - entstandene Löcher mit zu lieferndem Oberboden verfüllen und planieren. Unbrauchbares Material entsorgen. - Chemische Unkrautbekämpfungsmittel dürfen nicht eingesetzt werden. Schädlingsbekämpfungsmittel nur nach Zustimmung durch die Bauleitung in dem genehmigtem Umfang. Der Beginn der Fertigstellungspflege und die einzelnen Pflegegänge sind der Bauleitung vor Arbeitsbeginn anzuzeigen. Bei Frühjahrspflanzung sind 7 Monate Fertigstellungspflege zu kalkulieren. Bei Herbstpflanzung sind 9 Monate Fertigstellungspflege zu kalkulieren. Anzahl der Pflegegänge: 6 Stück. Anzahl der Bewässerungsgänge: 6x100l/Stück Baum Die einzelnen Bewässerungsgänge können den Witterungsverhältnissen angepasst werden. Abrechnung nach Arbeitsgängen nur über anerkannte Lieferscheine. Kommt der AN seinen Verpflichtungen, insbesondere des Wässerns nicht ausreichend nach, gelten schriftliche Mahnfristen von drei Tagen als ausreichend. Die Bauleitung ist berechtigt, danach die Leistungen ohne weitere Mahnung anderweitig zu Lasten des AN durchführen lassen.			
		1 St	EP	GP
11	Entwicklungspflege Vegetationsflächen Entwicklungspflege für Pflanzflächen für drei Jahre, wie folgt: - Pflanzflächen und Baumscheiben lockern durch Hacken; Wurzelkräuter ausstechen - in Pflanzflächen verbleibendes Laub beim ersten Hackgang im Frühjahr einarbeiten - Steine > 5 cm Durchmesser und sonstigen Unrat entfernen, Mulchdecke ergänzen - eingetrocknete Triebe abschneiden - Wege und Platzflächen von überhängenden Zweigen und Ästen freischneiden			
	- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
05	Bereich	Landschaftsarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: - Erhaltungs- und Auslichtungsschnitt für Bäume und Sträucher; Wuchsformen und Blütezeiten berücksichtigen, Schnittflächen > 5 cm Durchmesser glatt nachschneiden - falls erforderlich, Pflanzenschutzmaßnahmen vornehmen - entstandene Löcher mit zu lieferndem Oberboden verfüllen und planieren - Vegetationsflächen wässern, inkl. Lieferung des Wassers. - Ersetzen der nicht angewachsenen Bäume in gleicher Art, Größe und Sorte (für den Auftraggeber kostenlos). - Chemische Unkrautbekämpfungsmittel dürfen nicht eingesetzt werden. Schädlingsbekämpfungsmittel nur nach Zustimmung durch die Bauleitung in dem genehmigten Umfang. Die Leistung umfasst mind. drei Arbeitsgänge pro Vegetationsperiode (vor dem Austrieb, im Frühsommer, im Herbst). Unbrauchbares Material entsorgen. Anzahl der Bewässerungsgänge: 8 Arbeitsgänge x25l/qm Die einzelnen Bewässerungsgänge können den Witterungsverhältnissen angepasst werden. Abrechnung nach Arbeitsgängen nur über anerkannte Lieferscheine. Kommt der AN seinen Verpflichtungen, insbesondere des Wässerns nicht ausreichend nach, gelten schriftliche Mahnfristen von drei Tagen als ausreichend. Die Bauleitung ist berechtigt, danach die Leistungen ohne weitere Mahnung anderweitig zu Lasten des AN durchführen lassen.			
		1 psch		GP
Summe Bereich 05		Landschaftsarbeiten, Netto:		
06 Bereich Ausstattungselemente				
	Beschilderung			
01	Rohrpfosten aufstellen Länge>3000-3500mm			
	Rohrpfosten mit Abdeckkappe für Verkehrsschild aufstellen einschl. anfallenden Aushubarbeiten. Stahlteile feuerverzinkt. Umgebende Fläche entsprechend dem früheren Zustand herstellen. Pfostenlänge = über 3000 mm bis 3500 mm.			
- Fortsetzung auf nächster Seite - Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Rohr = Stahl 76,1/2,9 mm. Pfoften mit biegefteifem Erdanker aus Rundstahl, ca. 250 mm vom unteren Rohrende. In Bodenklasse 3 bis 5 aufstellen. Fundament Typ A nach IVZ-Norm herstellen. Aushubmaterial der Verwertung nach Wahl des AN zufüh- ren. Bei Änderung der Pfoftenlänge verändert sich der Ein- heitspreis im Verhältnis zur ausgeschriebenen Pfoften- länge. Basislänge für die Abrechnung ist bei Mehrlängen die maximal, bei Minderlängen die minimal ausgeschriebene Pfoftenlänge.			
		5 St	EP	GP
02	Verkehrsschild liefern und anbringen, Größe 1, Höhe 3 Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern und anbringen. Verkehrszeichen: Größe 1, Quadrat. 2 Stück: Schild = Zeichen 314-10 2 Stück: Schild = Zeichen 314-20 Mit retroreflektierender Folie der Bauart Typ 1. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubungsmaterial aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2 m über der Verkehrsfläche.			
		4 St	EP	GP
03	Verkehrsschild liefern und anbringen, Größe 1, Höhe 2, Zusatzz. zeitl. Begrenzung Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern und anbringen. Verkehrszeichen: Zusatzzeichen Größe 1, Höhe 2. 2 Stück: Schild = Zusatzzeichen 1040-32 (Parkscheibe und zeitl. Begrenzung: 1h) Mit retroreflektierender Folie der Bauart Typ 1. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubungsmaterial aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2 m über der Verkehrsfläche.			
		2 Stk	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04	Verkehrsschild liefern und anbringen, Größe 1, Höhe 3, Zusatz. Car-Sharing Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern und anbringen. Verkehrszeichen: Zusatzzeichen Größe 1, Höhe 2. 2 Stück: Schild = Zusatzzeichen 1010-70 Mit retroreflektierender Folie der Bauart Typ 1. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubungsmaterial aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2 m über der Verkehrsfläche.			
		2 Stk	EP	GP
05	Verkehrsschild liefern und anbringen, Größe 1, rund Verkehrsschild nach Unterlagen des AG liefern und anbringen. Verkehrszeichen: Größe 1, rund. 1 Stück: Schild = Zeichen 286-10 1 Stück: Schild = Zeichen 286-20 1 Stück: Schild = Zeichen 283-10 Mit retroreflektierender Folie der Bauart Typ 1. Schild = flach, 2 mm dick. Befestigung mit Stahl-Rohrschelle, feuerverzinkt, nach IVZ-Norm, Standardplan II. Verschraubungsmaterial aus nicht rostendem Stahl mind. der Stahlsorte A 2. Anbringung neben der Fahrbahn. Unterkante des Schildes ab 2 m über der Verkehrsfläche.			
		3 St	EP	GP
06	Rammschutzpoller liefern und einbauen liefern und nach Vorgaben des AG einbauen, einschließlich aller Erd- und Fundamentarbeiten sowie aller Materiallieferungen. Material: Stahlrohr Oberfläche: feuerverzinkt, pulverbeschichtet Farbe: RAL 7016 Durchmesser ca.: 100 mm Höhe über Flur ca.: 900 mm ortsfest, zum einbetonieren Form: gerade, zylindrisch, mit Kugelkopf Bemusterung durch den AG vor Bestellung!			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	Angebotenes Fabrikat:			
	'.....'			
	(vom Bieter auszufüllen)			
		8 St	EP	GP
07	Bodenhülse			
	Bodenhülse für temporären Rohrfosten (SEV-Haltestelle) einschl. Abdeckkappe			
	Material: Stahl, feuerverzinkt			
	ortsfest zum einbetonieren			
	einschl. einbetonieren und aller erforderlichen Nebenarbeiten			
		1 St	EP	GP
	Stelen			
08	Historische Stele herstellen			
	Herstellung einer Stele nach historischem Vorbild Bahnhofsstele gemäß Plan: Stele aufgemauert, sowie einem Aufbau (Blechtonne) mit beidseitig hinterleuchteten Scheiben.			
	Korpus: Stele aus Klinker RF (Maße 240 mm × 115 mm × 63 mm) Hauptmaße der Stelenkonstruktion: Breite 87 cm, Tiefe 49 cm, Höhe 335 cm; integrierte einzelne hervortretende Klinker (Maße und Abstände gemäß Plan).			
	Aufbau (Blechtonne): Maße: Breite 85 cm, Tiefe 47 cm, Höhe 115 cm aus gebogenem 2mm Stahlblech und beidseitigem Rahmen zum Einsetzen der Scheiben. hinterleuchtete Scheiben als Vorder- bzw. Sichtfläche einschl. beidseitiger Folie (Digitaldruck, mehrfarbig)			
	Höhe Stele und Aufbau: 4,50 m			
	einschl. Unterbau: Fundament- bzw. Betonfundament			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	entsprechend statischer Berechnung des AN herstellen.			Übertrag:
	Vorrüstung Beleuchtung: innerhalb der Stele verlaufendes Leerrohr			
	Einschl. einer Werkplanung, freizugeben durch AG.			
		1 St	EP	GP
09	Infotafel VBB liefern und montieren			
	Infotafel aus verstärkten Aluminiumblech liefern und seitlich an Wand der B+R-Anlage montieren.			
	Oberflächen beidseitig pulverbeschichtet im RAL-Ton Anthrazitgrau (RAL 7016), Digitaldrucke (Folierung) nach Vorgabe des AG (Lieferung Druckdatei) einschließlich UV-Schutzlaminat und Anti-Graffiti-Lack			
	einschl. aller zur Befestigung benötigten Materialien.			
	Abmessungen Höhe: 2600 mm, Breite: 550 mm			
	Freigabezeichnungen zur Vorlage beim AG.			
		1 St	EP	GP
	Sitzelemente			
10	Sitzbank mit Rückenlehne, liefern und montieren			
	Sitzbank mit Rückenlehne liefern und montieren, Abmessungen: Banklänge 3000 mm, Rückenlehne 3000 mm, Sitzhöhe 450 mm, Sitztiefe 450 mm, Gesamttiefe inkl. Rückenlehne 610 mm.			
	Bauweise: Unterkonstruktion in aus Stahl/Eisen in RAL 7016, anthrazitgrau; feuerverzinkt und pulverbeschichtet.			
	Sitzauflagen aus querverlaufenden, hochkant angeordneten Bohlen; Rückenlehne über 1/3 der äußeren Bogenlänge bestehend aus Hartholzbohlen 2 x Armlehnen			
	Holz: Robinie natur, oder äquivalentes europäisches Hartholz, vormontierte Abschnitte, unsichtbare Verschraubung an			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Metallunterkonstruktion.			Übertrag:
	Montage: Fachgerechte Ausrichtung, Einstellung, Verfugung bzw. Fugenbild beachten;			
	Fundament oder Bodenverankerung, gemäß Angabe des Herstellers der Sitzelementen herstellen, einschließlich aller Nebenarbeiten, Erd- und Fundamentarbeiten sowie aller Materiallieferungen.			
	Pläne: Werk- und Montagepläne zur Freigabe vorlegen.			
	Angebotenes Fabrikat:			
	'.....'			
	(vom Bieter auszufüllen)			
		1 St	EP	GP
11	Sitzbank mit Teilrückenlehne, gerundet, liefern und montieren			
	Sitzbank mit Teilrückenlehne			
	Abmessungen:			
	Innenradius 6000 mm,			
	Bogenlänge außen 9000 mm,			
	Länge der Rückenlehne 3000 mm			
	Sitzhöhe 450 mm, Sitztiefe 450 mm,			
	Gesamttiefe inkl. Rückenlehne 610 mm.			
	Bauweise: Unterkonstruktion in aus Stahl/Eisen in RAL 7016, anthrazitgrau; feuerverzinkt und pulverbeschichtet.			
	Sitzauflagen aus querverlaufenden, hochkant angeordneten Bohlen;			
	Rückenlehne über 1/3 der äußeren Bogenlänge bestehend aus Hartholzbohlen			
	2 x Armlehnen			
	Holz: Robinie natur, oder äquivalentes europäisches Hartholz, vormontierte Abschnitte, unsichtbare Verschraubung an Metallunterkonstruktion.			
	Montage: Fachgerechte Ausrichtung, Einstellung, Verfugung bzw. Fugenbild beachten;			
	Fundament oder Bodenverankerung, gemäß Angabe des Herstellers der Sitzelementen herstellen, einschließlich aller Nebenarbeiten, Erd- und Fundamentarbeiten sowie aller Materiallieferungen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Pläne: Werk- und Montagepläne zur Freigabe vorlegen.			Übertrag:
	Angebotenes Fabrikat:			
	'.....'			
	(vom Bieter auszufüllen)			
		1 St	EP	GP
	Schachtdeckel			
12	Schachtdeckel erneuern			
	Schachtabdeckung inkl. Rahmen liefern und bündig mit der Oberfläche einbauen			
	vorhandene Schachtdeckel ausbauen und in Eigentum des AN übernehmen			
	Deckel aus Tränenblech, 5mm			
	Art: begehbar			
	Oberfläche: feuerverzinkt			
	Maße: 65cm x 75cm			
	ohne hervorstehende Bauteile, Verschließbar, mit Löchern zum aufhebeln			
	einschl. aller benötigten Materialien und Nebenarbeiten			
		1 St	EP	GP
13	Schachtdeckel erneuern			
	Schachtabdeckung inkl. Rahmen liefern und bündig mit der Oberfläche einbauen			
	vorhandene Schachtdeckel ausbauen und in Eigentum des AN übernehmen			
	Deckel aus Tränenblech, 5mm			
	Art: begehbar			
	Oberfläche: feuerverzinkt			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Maße: 120cm x 135cm			
	ohne hervorstehende Bauteile, Verschließbar, mit Löchern zum aufhebeln			
	einschl. aller benötigten Materialien und Nebenarbeiten			
		1 St	EP	GP
	Fahrradbügel			
14	Fahrradbügel (Hoch-/Tief, einseitig) Fahrradbügel liefern und montieren, einseitige Ausführung, ADFC zertifiziert, gem. DIN79008 in Hoch-/ Tiefaufstellung, ausgestattet mit Rückroll- und Kippsicherung, zum Aufdübeln mit Bodenschiene, feuerverzinkte Qualität. Abstand der Bügel untereinander mind. 50cm. Die angegebenen Stückzahl entspricht der Anzahl der Fahrradstellplätze. Bemusterung durch den AG vor Bestellung! Angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter auszufüllen)			
		18 St	EP	GP
15	Fahrradbügel (Hoch-/Tief, beidseitig) Fahrradbügel liefern und montieren, beidseitige Ausführung, ADFC zertifiziert, gem. DIN79008 in Hoch-/ Tiefaufstellung, ausgestattet mit Rückroll- und Kippsicherung, zum Aufdübeln mit Bodenschiene, feuerverzinkte Qualität. Abstand der Bügel untereinander mind. 50cm. Die angegebenen Stückzahl entspricht der Anzahl der Fahrradstellplätze.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
06	Bereich	Ausstattungs-elemente		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bemusterung durch den AG vor Bestellung!			
	Angebotenes Fabrikat:			
	'.....'			
	(vom Bieter auszufüllen)			
		18 St	EP	GP
16	Reinigung der bestehenden Fahrradabstellanlagen Die bestehenden Fahrradabstellanlagen säubern: reinigen der Glasflächen (Dacheindeckung), die Stahlbauteile von Aufklebern und Graffiti befreien 3 Anlagen Dachfläche gesamt: ca. 70m² Stahlbauteile gesamt: ca. 25m² Standort: auf der Mittelinsel (rechts) und auf der gegenüberliegenden Straßenseite			
		1 psch		GP
Summe Bereich 06		Ausstattungs-elemente, Netto:		
07	Bereich Ingenieurtechnische Leistungen			
01	Erstellung eines Bauzeitenplanes Erstellung eines Bauzeitenplanes vor Beginn der Arbeiten. Vorlage der Pläne beim AG zur Genehmigung. Im Bauzeitenplan ist die Reihenfolge der technologischen Abschnitte darzustellen. einschl. laufender Aktualisierung während der Bauzeit			
		1 St	EP	GP
02	Erstellung eines Baustelleneinrichtungsplanes Erstellung eines Baustelleneinrichtungsplanes vor Beginn der Arbeiten. Vorlage des Plans beim AG zur Genehmigung. Erarbeitung einer abgestimmten Regelung für den Einsatz von			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
07	Bereich	Ingenieurtechnische Leistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Kranken- und Löschfahrzeugen sowie der Müllabfuhr und der sicheren Führung der Fahrgäste des Bahnverkehrs für den gesamten Baustellenbereich und den gesamten Bauzeitraum unter Berücksichtigung der Erschwernisse bei geänderter Verkehrsführung.	1 St	EP	GP
03	Beweissicherung Beweissicherung vor Beginn der Bauarbeiten im Benehmen mit dem AG, dem Versicherer sowie den Grund- und Hauseigentümern der angrenzenden Grundstücke hinsichtlich Schäden aller Art sowie Anfertigen einer Baustellendokumentation vor, während und nach den Bauarbeiten durchführen. Die Beweissicherung wird erstellt von: ----- (Vom Bieter auszufüllen) Eigentümer und Besitzer feststellen und benachrichtigen und dafür Sorge tragen, dass sämtliche Liegenschaften und Vermietungen bei der Besichtigung zugänglich sind. Über die Besichtigungen sind Protokolle anzufertigen, durch Fotografien zu ergänzen und von allen Beteiligten gegenzeichnen zu lassen. Diese sind an alle Beteiligten auszuhändigen. Speziell wird an dieser Stelle auf die dokumentarische Aufnahme der in Anspruch zu nehmenden Straßen und der anliegenden Gebäuden verwiesen. Im EP ist die Übergabe je eines Exemplares an den AG und die BOL enthalten. Die aufgestellte Beweissicherung gilt als Grundlage bei Streitigkeiten für beide Parteien. Der AG/ BOL prüft nach Übergabe die Unterlagen und beauftragt bei Notwendigkeit weitere Aussagen oder Darstellungen. Diese sind im EP enthalten.			
		1 St	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
07	Bereich	Ingenieurtechnische Leistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04	Verkehrsrechtliche Anordnung Einholung der verkehrsrechtlichen Anordnung für Verkehrssicherungsmaßnahmen auf der Grundlage aller dazu erforderlichen Unterlagen die durch den AN zu erarbeiten sind. Abrechnung in Stück Sind aufgrund von Umständen, die der AN zu vertreten hat, mehrere verkehrsrechtliche Anordnungen nötig, werden diese nicht gesondert vergütet.	1 St	EP	GP
05	techn. Bauvermessung und sämtl. Absteckarbeiten durchführen Sämtliche technischen Bauvermessungen und Absteckungen der Achsen, Abwasser- und Versorgungsleitungen durch ein geeignetes Vermessungsbüro fachgerecht vornehmen lassen. Zeitversetzter Teilabruf entsprechend Bauablauf.	1 St	EP	GP
06	Vorankündigung einer Baustelle gem. § 2, Abs. 2 Vorankündigung einer Baustelle gem. § 2, Abs. 2 Baustellenverordnung (BaustellV) vom 10. Juni 1998 erarbeiten und der Behörde übermitteln.	1 St	EP	GP
07	Erarbeitung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes Erarbeitung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes gem. § 2, Abs. 3 Baustellenverordnung (BaustellV) vom 10. Juni 1998. Den SiGePlan für jeden Beschäftigten einsehbar auf der Baustelle vorhalten.	1 St	EP	GP
08	Erstellen einer Fotodokumentation Erstellen einer Fotodokumentation zum Baufortschritt und von Punkten der kreuzenden Leitungen und Kabel, nach Montage und vor Verfüllung.	1 St	EP	GP
09	Bestandsdokumentation erstellen und an AG übergeben Bestandsdokumentation erstellen und an AG übergeben, digital (PDF-Format) und auf Wunsch des AG 1fach in Papierform. Inhalt: - Deckblatt - Inhaltsverzeichnis - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau		
07	Bereich	Ingenieurtechnische Leistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	- Herstellerbescheinigung			
	- Bautagebuch			
	- Lieferscheine			
	- Zertifikate			
	- Abnahmeprotokolle			
		1 St	EP	GP
Summe Bereich 07			Ingenieurtechnische Leistungen, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Potsdam (1111)

01	LV	Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Griebnitzsee Tiefbau	5	.....
01	Bereich	Baustelleneinrichtung	5	.....
02	Bereich	Rückbau	6	.....
03	Bereich	Erdarbeiten	7	.....
04	Bereich	Pflasterarbeiten	8	.....
05	Bereich	Landschaftsarbeiten	9	.....
06	Bereich	Ausstattungs-elemente	12	.....
07	Bereich	Ingenieurtechnische Leistungen	20	.....
Summe LV 01 Los 2 - Umgestaltung Bahnhofsvorplatz Potsdam-Griebnitzsee				
Angebotssumme, Netto:			EUR	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):			EUR	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>			EUR	<u>.....</u>