

**Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)
Inhaltsverzeichnis**

Projekt:	A-P0505-00	Psch Erhaltung FB BAB - RD
VE:	AP050500283	26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
LV:	AP050500283	26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Beprobung RRB/ RKB.....	2
00.00.	Baustelleneinrichtung.....	2
00.01.	Probennahme.....	12
00.02.	Schlammspiegelmessung.....	12
00.03.	Analytik.....	13
00.04.	Protokoll.....	13
01.	Grundwasser und Bodenansprache.....	14
01.00.	Baustelleneinrichtung.....	14
01.01.	Messung Grundwasserstand.....	21
01.02.	Bodenansprache.....	22
01.03.	Protokoll.....	24
	Zusammenstellung.....	25

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	Beprobung RRB/ RKB				
00.00.	Baustelleneinrichtung				
00.00.0001.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 948, in der Gemeinde Selk, Kreisstraße, abseits der Autobahn, an der A7, Rifa Flensburg.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
00.00.0002.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 948, in der Gemeinde Selk, Kreisstraße, abseits der Autobahn, an der A7, Rifa Flensburg.'	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0003.	<p>Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 967, km 22+505,an der A7, Rifa Hamburg. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0004.	<p>Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 967, km 22+505,an der A7, Rifa Hamburg. '</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0005.	<p>Baustelle einrichten.. 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</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0005.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0005.	<p>Forts. ...</p> <p>herstellen. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lager- schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie- ren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern- sprechanschluss 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 Baustellenein- richtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen be- schaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 Bau- stelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 971, km 26+739,an der A7, Rifa Flensburg. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				
00.00.0006.	<p>Baustelle räumen..</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge- sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 971, km 26+739,an der A7, Rifa Flensburg. '</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
00.00.0007.	<p>Baustelle einrichten..</p> <p>Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforder- lich 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, Lager- schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie- ren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern- sprechanschluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 00.00.0007.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0007.	Forts. ... Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 991, km 48+320,an der A7, Rifa Flensburg.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
00.00.0008.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 991, km 48+320,an der A7, Rifa Flensburg.'	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0009.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0009.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0009.	Forts. ... 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.818 an der A7, Rifa Hamburg, bei Km 90+333. Die Anlage befindet sich auf dem Gelände der Autobahnmeisterei Neumünster.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
00.00.0010.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.818 an der A7, Rifa Hamburg, bei Km 90+333. Die Anlage befindet sich auf dem Gelände der Autobahnmeisterei Neumünster'	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0011.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0011.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0011.	Forts. ... der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 826, km 64+012,an der A7, Rifa Hamburg. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
00.00.0012.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für ' die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 826, km 64+012,an der A7, Rifa Hamburg. '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0013.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 860, km 14+100,an der A210, Rifa Rendsburg. Die	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0013.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0013.	Forts. ... Anlage ist über die Rastanlage Neunordsee zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
00.00.0014.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 860, km 14+100,an der A210, Rifa Rendsburg. Die Anlage ist über die Rastanlage Neunordsee zu erreichen. '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0015.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.718 an der A23, Rifa Heide, bei Km 44+500, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Krempfer Weg" in Itzehoe zu erreichen.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0016.	<p>Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für ' die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.718 an der A23, Rifa Heide, bei Km 44+500, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kremper Weg" in Itzehoe zu erreichen.'</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0017.	<p>Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.719 an der A23, Rifa Heide, bei Km 45+500, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0018.	<p>Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 00.00.0018.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0018.	Forts. ... ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.719 an der A23, Rifa Heide, bei Km 45+500, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. '				
00.00.0019.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.720 an der A23, Rifa Heide, bei Km 46+200, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
00.00.0020.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge-	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 00.00.0020.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0020.	Forts. ... sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.720 an der A23, Rifa Heide, bei Km 46+200, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. '				
00.00.0021.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie-ren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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 Baustellenein-richtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen be-schaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 Bau-stelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.726 an der A23, Rifa Heide, bei Km 48+875, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Juliankaweg" in Itzehoe zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
00.00.0022.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle ge-sonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 00.00.0022.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0022. Forts. ...					
	für ' die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.726 an der A23, Rifa Heide, bei Km 48+875, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Juliankaweg" in Itzehoe zu erreichen. '				
00.00.0023.	An - und Abtransport eines Bootes. An - und Abtransport eines Bootes. Um eine gleichmäßige Verteilung der Punkte, für die Schlammspiegelmessung und der Schlammprobenahme, auf den Becken zu erreichen, ist ein Boot, für das Befahren des Beckens an einigen Entwässerungseinrichtungen erforderlich. Der An- und Abtransport und alle notwendigen Nebenleistungen für das Ansteuern der erforderlichen Punkte auf dem Becken, ist in diese Position einzukalkulieren. Die Abrechnung dieser Position erfolgt nur bei tatsächlichem Einsatz des Bootes auf dem Becken.	11,00	St,..,..
00.01.	Probennahme				
00.01.0001.	Probennahme Schlamm Probenahme Schlamm aus den Entwässerungsanlagen, Mischprobe gem. Baubeschreibung, inkl. Probenahmeprotokoll, Mischprobe aus Absetz- und Rückhaltebecken, wenn beide gereinigt werden, in Abstimmung mit dem AG und der zuständigen AM. Übergabe der Unterlagen zur Probenahme an den AG, 1-fach digital.	11,00	St,..,..
00.02.	Schlammspiegelmessung				
00.02.0001.	Durchführung Schlammspiegelmessung Durchführung Schlammspiegelmessung Schlammstichtdicke als Mittelwert aus 5 Einzelmessungen ermitteln, die Messpunkte sind gleichmäßig über das Becken (Absetz- und Rückhaltebecken) zu verteilen. Durchführung gem. Baubeschreibung. Abstimmung mit dem AG und der zuständigen AM. Übergabe der Unterlagen (Messergebnisse und Berechnung des Schlammvolumens) zur Messung an den AG, 1-fach digital.	11,00	St,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.	Analytik				
00.03.0001.	Analyse und bewertung Schlammprob.. Analyse und Bewertung Schlammprobe. Analyse für Feststoff und Eluat nach Ersatzbaustoffverordnung. Untersuchungsparameter gem. Baubeschreibung, hier alle Parameter der Tabelle 2-4: Untersuchungsumfang A für Bodenmaterial nach ErsatzbaustoffV. Bestimmung der Werte nach ErsatzbaustoffV, Empfehlung des Abfallschlüssels nach AVV gruppe 1705 für Baggergut. Übergabe der Unterlagen zur Analytik an den AG, 1-fach digital	11,00	St,...,...
00.03.0002.	Ergänzende Analytik n. DepV Ergänzende Analytik n. DepV Ergänzungsparameter zur Analytik gem. Ersatzbaustoffverordnung nach aktueller Depv., Anhang 3 Tab. 2, DK 0- DK III (Sp. 5-8). Untersuchungsparameter gem. Baubeschreibung, hier alle Parameter der Tabelle 2-6: Untersuchungsumfang bei Deponierung ergänzend zur ErsatzbaustoffV. Zusätzlich zu den in der Tabelle 2-6 angegeben Parametern, sind auch der Glühverlust und der wasserlösliche Anteil, je Mischprobe, nachzuweisen. Übergabe der Unterlagen zur Analytik an den AG, 1-fach digital	11,00	St,...,...
00.04.	Protokoll				
00.04.0001.	Tabellarische Zusammenstellung.. Tabellarische Zusammenstellung Anlagenbezogene, tabellarische Zusammenstellung der deklarierten Einzelparameter der Schlammprobe in weiterarbeitbarem Datenformat (Excel-Blätter im DIN A4-Format mit Freiraum für mind. drei Kopfzeilen! ErsatzbaustoffV-Analytik und DepV-Analytik getrennt) Einschließlich Angaben zur BAB, Betriebsnummer des RRB/RKB und Km-Angabe und Darstellung der beckenbezogenen Zuordnungswerte und Abfallschlüsselnummern. Übergabe der Unterlagen an den AG, 1-fach digital	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0002.	Tabellarische Zusammenstellung.. Tabellarische Zusammenstellung Anlagenbezogene, tabellarische Zusammenstellung der Einzel- und Mittelwerte der Schlammspiegelmessung, je Becken. Einschließlich Angaben zur BAB, Betriebsnummer des RRB/RKB und Km-Angabe und Darstellung der Probeentnahmestelle in der Luftbildaufnahme. Übergabe der Unterlagen an den AG, 1-fach digital	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
	<i>Hinweis zur OZ 01. Grundwasserstandsmessung und Bodenansprache</i>				
01.	Grundwasser und Bodenansprache				
01.00.	Baustelleneinrichtung				
01.00.0001.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 01.00.0001.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0001.	Forts. ... Entwässerungseinrichtung Nr. 967, km 22+505,an der A7, Rifa Hamburg. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
01.00.0002.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 967, km 22+505,an der A7, Rifa Hamburg. '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0003.	Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 971, km 26+739,an der A7, Rifa Flensburg. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0004.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 01.00.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0004.	<p>Forts. ...</p> <p>ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 971, km 26+739,an der A7, Rifa Flensburg.'</p>				
01.00.0005.	<p>Baustelle einrichten..</p> <p>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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 991, km 48+320,an der A7, Rifa Flensburg.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0006.	<p>Baustelle räumen..</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 991, km 48+320,an der A7, Rifa Flensburg.'</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0007.	<p>Baustelle einrichten.. 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.818 an der A7, Rifa Hamburg, bei Km 90+333. Die Anlage befindet sich auf dem Gelände der Autobahnmeisterei Neumünster.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0008.	<p>Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.818 an der A7, Rifa Hamburg, bei Km 90+333. Die Anlage befindet sich auf dem Gelände der Autobahnmeisterei Neumünster'</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0009.	<p>Baustelle einrichten.. Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforder-</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 01.00.0009.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

01.00.0009. Forts. ...

lich 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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 826, km 64+012,an der A7, Rifa Hamburg.' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.

01.00.0010. **Baustelle räumen..** 1,00 Psch xxxxxx,xx

Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für ' die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 826, km 64+012,an der A7, Rifa Hamburg. '

01.00.0011. **Baustelle einrichten..** 1,00 Psch xxxxxx,xx

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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportie-

...Forts. 01.00.0011.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0011.	<p>Forts. ...</p> <p>ren, aufbauen und einrichten. 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. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 860, km 14+100,an der A210, Rifa Rendsburg. Die Anlage ist über die Rastanlage Neunordsee zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				
01.00.0012.	<p>Baustelle räumen..</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr. 860, km 14+100,an der A210, Rifa Rendsburg. Die Anlage ist über die Rastanlage Neunordsee zu erreichen. '</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...
01.00.0013.	<p>Baustelle einrichten..</p> <p>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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fernsprechanchluss sowie Entsorgungseinrichtungen und dgl. für die Baustelle, soweit erforderlich, herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,...

...Forts. 01.00.0013.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0013.	<p>Forts. ...</p> <p>Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.720 an der A23, Rifa Heide, bei Km 46+200, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.</p>				
01.00.0014.	<p>Baustelle räumen..</p> <p>Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.720 an der A23, Rifa Heide, bei Km 46+200, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Kamper Weg" in Itzehoe zu erreichen. '</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.00.0015.	<p>Baustelle einrichten..</p> <p>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, Lager-schuppen und dgl., soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten. Strom-, Wasser-, Fern-sprechanschluss 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 Baustellenein-</p>	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..

...Forts. 01.00.0015.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0015.	Forts. ... richtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. 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 'die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.726 an der A23, Rifa Heide, bei Km 48+875, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Juliankaweg" in Itzehoe zu erreichen. ' Zufahrt zur Baustelle vorhanden.				
01.00.0016.	Baustelle räumen.. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Pauschale für ' die Voruntersuchung an der Entwässerungseinrichtung Nr.726 an der A23, Rifa Heide, bei Km 48+875, di Anlage ist nur über die Stadtstraße "Juliankaweg" in Itzehoe zu erreichen. '	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
01.01.	Messung Grundwasserstand				
01.01.0001.	Gerät f. Baugrunderkundung umsetz.. Gerät für Baugrunderkundung einschließlich Einrichtung innerhalb des Arbeitsgeländes von Ansatzpunkt zu Ansatzpunkt umsetzen. Lage der Ansatzpunkte nach Unterlagen des AG. Gerät = Bohrgerät.	16,00	St,..,..
01.01.0002.	Bohrung für Grundwassermessstelle.. Bohrung für Grundwassermessstelle nach DIN EN ISO 22475-1 nach Unterlagen des AG einschließlich ggf. erforderlicher Umrüstung der Bohreinrichtung ausführen. Schichtenverzeichnis nach DIN EN ISO 22475-1 führen. Durchbohren von Hindernissen wird gesondert vergütet. Baugrund = überwiegend Boden. Endtiefe '5m '	80,00	m,..,..

...Forts. 01.01.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.01.0002. Forts. ...					
	Bohrbereich 'bis 5 m Tiefe ' Bohrdurchmesser 'nach Wahl des AN'				
01.01.0003.	Zeichnerische Darstellung.. Bohrprofile gemäß DIN 4023 nach Unterlagen des AG darstellen. Abgerechnet wird nach m Bohrprofil. Übergabe als pdf-Datei.	80,00	m,..,..
01.02. Bodenansprache					
	<i>Hinweis zur OZ 01.02.0001. Baugrunderkundung oberhalb der Böschung der Regenrückhaltebecken. Zwischen Umfahrung und Böschung.</i>				
01.02.0001.	Gerät f. Baugrunderkundung umsetz.. Gerät für Baugrunderkundung einschließlich Einrichtung innerhalb des Arbeitsgeländes von Ansatzpunkt zu Ansatzpunkt umsetzen. Lage der Ansatzpunkte nach Unterlagen des AG. Gerät = Rammsonde.	14,00	St,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 01.02.0002. Baugrunderkundung oberhalb der Böschung der Regenrückhaltebecken. Zwischen Umfahrung und Böschung.</i>				
01.02.0002.	Baugrundaufschlussbohrung ausführ.. Bohrung f. Baugrunduntersuchung nach DIN EN ISO 22475-1 nach Unterlagen des AG einschließlich ggf. erforderlicher Umrüstung der Bohreinrichtung ausführen. Schichtenverzeichnis nach DIN EN ISO 22475-1 führen. Durchbohren von Hindernissen wird gesondert vergütet. Baugrund = überwiegend Boden. Bohrverfahren = Rammkernbohrverfahren. Bohrung senkrecht. Endtiefe 'bis 5 m Tiefe'	70,00	m,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 01.02.0003. Baugrunderkundung oberhalb der Böschung der Regenrückhaltebecken. Zwischen Umfahrung und Böschung.</i>				

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0003.	<p>Zeichnerische Darstellung.. Bohrprofile gemäß DIN 4023 nach Unterlagen des AG darstellen. Abgerechnet wird nach m Bohrprofil. Übergabe als pdf-Datei.</p> <p><i>Hinweis zur OZ 01.02.0004. Baugrunderkundung im Bereich der Böschung . Der Endnahmepunkt wird gemeinsam von AN und AG festgelegt. Zwischen von Oberkante der Böschung bis zur Wasserkante.</i></p>	70,00	m,..,..
01.02.0004.	<p>Gerät f. Baugrunderkundung umsetz.. Gerät für Baugrunderkundung einschließlich Einrichtung innerhalb des Arbeitsgeländes von Ansatzpunkt zu Ansatzpunkt umsetzen. Lage der Ansatzpunkte nach Unterlagen des AG. Gerät = Rammsonde.</p> <p><i>Hinweis zur OZ 01.02.0005. Baugrunderkundung im Bereich der Böschung . Der Endnahmepunkt wird gemeinsam von AN und AG festgelegt. Zwischen von Oberkante der Böschung bis zur Wasserkante.</i></p>	10,00	St,..,..
01.02.0005.	<p>Baugrundaufschlussbohrung ausführ.. Bohrung f. Baugrunduntersuchung nach DIN EN ISO 22475-1 nach Unterlagen des AG einschließlich ggf. erforderlicher Umrüstung der Bohreinrichtung ausführen. Schichtenverzeichnis nach DIN EN ISO 22475-1 führen. Durchbohren von Hindernissen wird gesondert vergütet. Baugrund = überwiegend Boden. Bohrverfahren = Rammkernbohrverfahren. Bohrung geneigt, Abweichung von der Senkrechten und Azimut nach Unterlagen des AG. Endtiefe 'bis 1,5 m Tiefe '</p> <p><i>Hinweis zur OZ 01.02.0006. Baugrunderkundung im Bereich der Böschung . Der Endnahmepunkt wird gemeinsam von AN und AG festgelegt. Zwischen von Oberkante der Böschung bis zur Wasserkante.</i></p>	10,00	m,..,..
01.02.0006.	<p>Zeichnerische Darstellung.. Bohrprofile gemäß DIN 4023 nach Unterlagen des AG darstellen. Abgerechnet wird nach m Bohrprofil. Übergabe als pdf-Datei.</p>	10,00	m,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)

Projekt: A-P0505-00 Psch Erhaltung FB BAB - RD
 VE: AP050500283 26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
 LV: AP050500283 26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.	Protokoll				
01.03.0001.	Prüfberichte erstellen .. Aussagekräftige Prüfberichte je Entwässerungseinrichtung für die Baugrunderkundung fertigen. Einschließlich Angaben zur BAB, Betriebsnummer des RRB und Km Angabe. Erstellung von Fotos inkl. GPS-Koordinaten. Fotodokumentation der Entnahmestellen, Schichtenaufbau und Beurteilung der Bodenproben. Fotos in Prüfbericht einfügen	8,00	St,..,..
01.03.0002.	Prüfberichte erstellen .. Aussagekräftige Prüfberichte je Entwässerungseinrichtung für die Grundwassermessstellen fertigen. Einschließlich Angaben zur BAB, Betriebsnummer des RRB und Km Angabe Erstellung von Fotos inkl. GPS-Koordinaten. Fotodokumentation der Entnahmestellen, Angaben zur mittlerer und höchsten Grundwasserstand und Beurteilung des Grundwasserstand. Fotos in Prüfbericht einfügen	8,00	St,..,..
01.03.0003.	Prüfberichte vorstellen Prüfergebnisse und -berichte zum Thema Grundwasserstand und Bodenansprache vorstellen, erläutern und zusammenfassen. Erstellung Vorschlag für die Durchführung einer Entschlammung an den einzelnen untersuchten Standorten, in Bezug auf eine eventuell notwendige Grundwasserabsenkung. Berichte vorab zur Verfügung stellen Die Kosten für 1 Besprechungstermin in der AS Rendsburg einschließlich An- und Abfahrt sind einzurechnen	1,00	St,..,..
01.03.0004.	Ingenieur/Sachbearbeiter Stundensatz für einen Ingenieur/ Sachbearbeiter zu weiteren Bewertungen / Sanierungsvorschlägen auf Anforderung des AG	8,00	Std,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)
Zusammenstellung

Projekt:	A-P0505-00	Psch Erhaltung FB BAB - RD
VE:	AP050500283	26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
LV:	AP050500283	26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ		GB in EUR
-----------	--	------------------

00.	Beprobung RRB/ RKB	
00.00.	Baustelleneinrichtung,...
00.01.	Probennahme,...
00.02.	Schlammspiegelmessung,...
00.03.	Analytik,...
00.04.	Protokoll,...
	Summe 00.,...
01.	Grundwasser und Bodenansprache	
01.00.	Baustelleneinrichtung,...
01.01.	Messung Grundwasserstand,...
01.02.	Bodenansprache,...
01.03.	Protokoll,...
	Summe 01.,...

Langtext-Leistungsverzeichnis (VOL)
Zusammenstellung

Projekt:	A-P0505-00	Psch Erhaltung FB BAB - RD
VE:	AP050500283	26-Voruntersuchung_Entwässerungseinrichtungen
LV:	AP050500283	26-A7,210,23; Voruntersuchung Entwässerungseinri..

OZ		GB in EUR
-----------	--	------------------

LV	AP050500283	
00.	Beprobung RRB/ RKB,...
01.	Grundwasser und Bodenansprache,...
	Summe LV,...

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto),...
Angebotssumme (netto),...
+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt),...
Angebotssumme (brutto),...

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 26

(Ort)	(Datum)	(rechtsgültige Unterschrift)
-------	---------	------------------------------