

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.	Baustelleneinrichtung und -räumung								
01.01.	Baustelleneinrichtung und -räumung								
0010	Baustelle einrichten	1,000	PSCH						
0020	Baustelle räumen -Bauunterbrechung Winter 2026/2..	1,000	PSCH						
0030	Baustelle erneut einrichten nach Bauunterbrechun..	1,000	PSCH						
0040	Baustelle räumen	1,000	PSCH						
0050	Einholung Schachtscheine und Lageerkundung	1,000	PSCH						
0060	Koordinierungsleistunge n mit BWI der Bundeswehr	1,000	PSCH						
0070	Koordinierungsleistunge n mit Bundeswehr	5,000	St						
0080	Verrechnungssatz, BFA (V 1)	5,000	h						
0090	Verrechnungssatz, Bagger 0,4-1,0 m3	5,000	h						
0100	Verrechnungssatz, Minibagger 0,04 - 0,10 m³	5,000	h						
0110	Verrechnungssatz, Radlader 0,50 bis 0,75 m³	5,000	h						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0120	Verrechnungssatz, Allrad-Kipp. 8 t	5,000	h						
0130	Bestandspläne Verkehrsflächen, Leitungen und Kab..	1,000	PSCH						
0140	Bestandspläne Rohrleitungs- und Rigolensysteme ..	1,000	PSCH						
02.	Hilfsarbeiten								
02.01.	Hilfsarbeiten								
0010	Boden für Suchgraben ausheben	80,000	m						
0020	Bestandspläne Verkehrsflächen anfertigen	1,000	PSCH						
0030	Bestandspläne Leitungen und Kabel anfertigen	1,000	PSCH						
0040	Bauzäune aufstellen, vorhalten und entfernen (Be..	190,000	m						
0050	Warnbeleuchtung	40,000	St						
0060	Warnbaken	40,000	St						
0070	Bauzäune aufstellen, vorhalten und entfernen (Ka..	340,000	m						
0080	Sichern Ausrüstungsgegenständ e, Einbauten u.ä.	20,000	St						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0090	Sichern v. Versorgungsleitung/Ener- giekabel	150,000	m						
0100	Sichern v. Versorgungsleitung/Stra- ßenbel.-Kabel	250,000	m						
0110	Sichern v. Versorgungsleitung/RW- Kanal	100,000	m						
0120	Sichern v. Versorgungsleitung/Kabe ltrasse und ..	180,000	m						
0130	Leitungskreuzung Energiekabel	12,000	St						
0140	Leitungskreuzung Straßenbel.-Kabel	12,000	St						
0150	Leitungskreuzung Daten und IT-Kabel	10,000	St						
0160	Leitungskreuzung RW- Kanal	5,000	St						
0170	Straßenlampen sichern	2,000	St						
0180	Straßenbeleuchtungsma st umsetzen	1,000	St						
0190	Beprobung Bodenaushub (Deklarationsanalyse gem. ...	1,000	St						
0200	Beprobung Bodenaushub (Deklarationsanalyse gem. ...	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0210	Beprobung Ausbauasphalt (Deklarationsanalyse)	1,000	St						
0220	Tägliche Absicherung der Baustelle	250,000	Tage						
03.	Prüfungen und Nachweisführungen								
03.01.	Prüfungen und Nachweisführungen								
0010	Verdichtungsnachweis für Verkehrsflächen (Eigenü..)	4,000	St						
0020	Verdichtungsnachweis für Verkehrsflächen (Fremdü..)	4,000	St						
0030	Erstellen einer Abfallbilanz	1,000	St						
0040	Probefeld anlegen	1,000	St						
0050	Vorgefundene Kabel und Leitungen markieren	50,000	m						
0060	Zulage für Bauunterbrechungen	5,000	d						
04.	Aufbruch- und Rückbau- sowie Pflanzarbeiten								
04.01.	Aufbruch- und Rückbauarbeiten Stellflächen								
0010	Fahrbahnbefestigung schneiden, Asphalt 12 cm	26,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²					Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0020	Asphaltbelag aufnehmen und wiederverwerten, Verw..	370,000	m²							
0030	Schottertragschicht aufnehmen und wiederverwerten	50,000	m²							
0040	Wurzelstock roden, Stammdurchmesser 10-30 cm	4,000	St							
0050	Vegetationsfläche mähen	2.400,000	m²							
0060	Vegetationsnarbe fräsen und entsorgen	2.400,000	m²							
0070	Oberboden abtragen, laden, zwischenlagern	2.400,000	m²							
0080	Boden verteilen im Flugplatzbereich	1.300,000	TO							
0090	Rückbau von Einbauten	3,000	St							
0100	Mauerwerk (Ziegel) abbrechen und entsorgen	3,000	m³							
0110	Beton abbrechen und entsorgen	5,000	m³							
0120	***Zulage*** Stahlbeton abbrechen und entsorgen	2,000	m³							
04.02.	Baumersatz- bzw. Ausgleichspflanzungen									
0010	Vegetationsfläche vorbereiten	6,000	m²							

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0020	Oberboden liefern, zwischenlagern und einbauen	4,000	m³						
0030	Kompost zu Bodenverbesserung liefern, zwischenla..	4,000	m³						
0040	Oberboden mischen	8,000	m³						
0050	Pflanzung ausführen	4,000	St						
0060	Stammanstrich als Rindenschutz herstellen	4,000	St						
0070	Baumverankerung herstellen	4,000	St						
0080	Pflanzscheiben mulchen	4,000	St						
0090	Pflanzenlieferung Traubeneiche	2,000	St						
0100	Pflanzenlieferung Roteiche	2,000	St						
0110	Verbissschutz (Wildschutzzaun) herstellen	4,000	St						
0120	Bodenverbesserungsstof fe liefern, einbauen	2,000	kg						
0130	Gehölze wässern	10,000	m³						
05.	Oberflächenherstellung								
05.01.	Stellfläche (Betonfläche) herstellen								
0010	Zwischenlager für Bodenaushub herrichten	400,000	m²						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0020	Boden / Auffüllungen lösen und laden	250,000	m³						
0030	Boden lösen und laden	1.550,000	m³						
0040	Boden von Hand lösen	75,000	m³						
0050	Entsorgung Bodenaushub	3.250,000	TO						
0060	Planum herstellen und Untergrund maschinell verd..	1.250,000	m²						
0070	Geogitter mit Vliesstoff als Tragschichtbewehrung..	1.250,000	m²						
0080	Planumsverbesserung	1.250,000	m²						
0090	Frostschutzmaterial liefern, einbauen, untere ..	1.150,000	m²						
0100	Frostschutzmaterial liefern, einbauen, obere Lag..	1.150,000	m²						
0110	Schalung herstellen	440,000	m						
0120	Trennlage, PE-Folie 0,50 mm	950,000	m²						
0130	Betonstabstahl und Matten	25.000,00 0	kg						
0140	Bewehrungsabnahme durchführen	1,000	St						
0150	Flugzeug-Verankerung Neenah R-3490-A für Abspann..	32,000	St						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0160	Flugzeug-Verankerung Neenah R-3490-A für Abspann..	32,000	St						
0170	Halterungen Neenah R-3490-A für Abspannung Conta..	32,000	St						
0180	Halterungen Neenah R-3490-A für Abspannung Klima..	32,000	St						
0190	Beton C 30/37 für Stahlbetonfläche liefern und ..	950,000	m²						
0200	Zulage für Erschernisse durch Einbauten in der ..	65,000	St						
0210	Gefälleausbildung: Mehrpreis für Gefälle über ..	950,000	m²						
0220	Bodenplatte, Oberfläche glätten	950,000	m²						
0230	Frischbeton abdecken, PE-Folie	950,000	m²						
0240	Hartkorneinstreuung für Betonoberfläche	950,000	m²						
0250	Prüfung bzgl. Alkali- Kieselsäure-Reaktion	1,000	PSCH						
0260	Zulage: Beton- Aufkantung/Podest für Power Conver..	1,000	St						
0270	Betonwand als Sockel für Aufstellflächen ECU her..	6,000	m²						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0280	Betonwand als Sockel für Aufstellflächen Power ..	7,500	m²						
0290	Betonwand als Sockel für Aufstellflächen Steuers..	0,500	m²						
0300	Entwässerungsrinne 5- zeilig, b=50 cm	21,000	m						
0310	Seitenraum angleichen	270,000	m²						
0320	Betonflächenrandbefesti- gung, Breite 1,00 m	90,000	m						
0330	Raumfugen herstellen	440,000	m						
0340	Scheinfugen herstellen	180,000	m						
0350	Fugenverguß Pflasterzeile/Asphaltfahr- bahn	42,000	m						
0360	Fugenverguß Pflasterzeile/Kastenrinne	84,000	m						
0370	Fugenverguß Pflasterzeile/Betonfläche	42,000	m						
0380	Fugenverguß Beton/Muldenrinne	42,000	m						
0390	Vegetationsfläche vorbereiten	500,000	m²						
0400	Oberboden liefern, zwischenlagern und einbauen	75,000	m³						
0410	Kompost zu Bodenverbesserung liefern, zwischenla..	75,000	m³						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0420	Oberboden mischen	150,000	m³						
0430	Oberboden auftragen	500,000	m²						
0440	Feinplanum für Rasenfläche	500,000	m²						
0450	Rasenansaat	500,000	m²						
05.02.	Wiederherstellung Asphaltfahrbahn								
0010	Boden lösen und laden	35,000	m³						
0020	Boden von Hand lösen	5,000	m³						
0030	Planum herstellen und Untergrund maschinell verd..	55,000	m²						
0040	Frostschutzmaterial liefern, einbauen (34 cm)	55,000	m²						
0050	Schottertragschicht liefern, einbauen (15 cm)	55,000	m²						
0060	Ausgleichsschicht für Schottertragschicht liefer..	350,000	m²						
0070	Planum herstellen und Untergrund maschinell verd..	350,000	m²						
0080	Asphalttragschicht AC 22 T N liefern und einbauen	350,000	m²						
0090	***Zulageposition***Asph alttragschicht in Handel..	10,500	m²						
0100	Reinigen und Ansprühen der Tragschicht	350,000	m²						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan-satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0110	Asphaltdeckschicht AC 11 DN, 4 cm dick, lief., ..	350,000	m²						
0120	***Zulageposition***Asph altbetondeckschicht in ..	10,250	m²						
0130	Abstreumaterial aufbringen	350,000	m²						
0140	Bituminöser Fugenverguß Asphalt / Asphalt	13,000	m						
0150	Anschluss Rohrleitung an Einlaufkasten	3,000	St						
0160	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 100 cm, mit ..	10,000	St						
0170	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 50 cm	1,000	St						
0180	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 100 cm, mit ..	10,000	St						
0190	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 100 cm, mit ..	10,000	St						
0200	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 100 cm, mit ..	10,000	St						
0210	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 50 cm	1,000	St						
0220	Entwässerungsrinne NW 200, Baulänge 50 cm, ohne ..	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²					Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0230	Einlaufkasten NW 200, Kurzform, Baulänge 50 cm	3,000	St							
0240	Kombistirnwand NW 200	2,000	St							
0250	Pflasterzeile 2-zeilig, b=20 cm, Granitkleinpfla..	86,000	m							
0260	Dehnungsfuge für Entwässerungsrinne / Pflasterze..	11,000	St							
0270	Fahrbahnseitenraum auffüllen	10,500	m³							
0280	Fahrbahnrandbefestigung, Bankett 1,00m	52,000	m							
0290	Seitenraum angleichen	52,000	m²							
0300	Längsmarkierung Typ II (durchgehend) herstellen	100,000	m							
06.	Regenwasserableitung und RW- Rigolenversickerung									
06.01.	Regenwasserableitung									
0010	Boden für Suchgraben ausheben	30,000	m							
0020	Rohrgraben/Boden Homogenbereich 1 (Tiefe bis 1,5..	80,000	m³							
0030	***Zulageposition***Aush- ebung v. Hand	20,000	m³							
0040	Herstellung Planum	44,000	m²							

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0050	Verdichtung v. Untergrund	44,000	m²						
0060	RW-Schächte an neue Oberfläche (Betonfläche) ang..	2,000	St						
0070	Kabelschächte an neue Oberfläche (Betonfahrbahn)..	4,000	St						
0080	Hochlast-Vollwand- Kanalrohr DN/OD 160 Kunststoff..	4,000	m						
0090	Hochlast-Vollwand- Kanalrohr DN/OD 200 Kunststoff..	50,000	m						
0100	Formstück, Abzweig 45°, DN/OD 200/160 aus Kunsts..	2,000	St						
0110	Formstück, Bogen 45°- 15°, DN/OD 160 aus Kunstst..	6,000	St						
0120	Formstück, Bogen 45°- 15°, DN/OD 200 aus Kunstst..	8,000	St						
0130	Formstück, KGU-Ü berschiebmuffe, DN/OD 160 aus ..	2,000	St						
0140	Formstück, KGU-Ü berschiebmuffe, DN/OD 200 aus ..	3,000	St						
0150	Warnband	50,000	m						
0160	Anschluss Rohrleitung an Entwässerungsrinne	2,000	St						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0170	Straßenablauf für Naßschlamm liefern und einbauen	2,000	St						
0180	Anschluss Rohrleitung an Straßenablauf	2,000	St						
0190	Anschluss Rohrleitung an Schacht	6,000	St						
0200	Beton-Fertigteilschacht, DN 1000	1,000	St						
0210	Umpflasterung Schachtabdeckung	15,000	m²						
0220	Kameradurchfahrung ausführen	50,000	m						
0230	Dichtigkeitsprobe bis DN 300	50,000	m						
06.02.	Regenwasser- Rigolenversickerung								
0010	Rigolengraben/ Homogenbereich 2 u. 3 herstellen,..	130,000	m³						
0020	***Zulageposition***Hand aushub	10,000	m³						
0030	Herstellung u. Verdichtung Rigolengrabensohle	42,000	m²						
0040	Rigolenvlies liefern und einbauen	144,000	m²						
0050	Rigolen- und Dränagekies 8/16mm (gewaschen)	36,000	m³						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0060	Material für Ausgleichsschicht liefern und einba..	10,000	m³						
0070	Muldenfläche herstellen	40,000	m²						
0080	Vollsickerrohr DN/ID 300 aus PE, Einzellänge 6,0 m	12,000	m						
0090	***Zulage***Formstück, Doppelsteckmuffe DN/ID 300	2,000	St						
0100	Spül- u. Kontrollschacht, DA 400, mit Zulauf,	1,000	St						
0110	Spül- u. Kontrollschacht, DA 400	1,000	St						
0120	Filter-Set DA 400	2,000	St						
0130	Einlaufrost Klasse D	2,000	St						
0140	Aushebehaken aus Edelstahl V 2A	1,000	St						
0150	Anschluß Rohrleitung an Schacht	3,000	St						
0160	RW-Schächte an neue Oberfläche angleichen	3,000	St						
0170	Beton-Fertigteilschacht, DN 1000, als Absetzscha..	1,000	St						
07.	Kabelgraben für Energie, IT und Beleuchtung								

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
07.01.	Oberflächen Kabelgraben für Energie, IT und Beleuchtung								
0010	Vegetationsfläche mähen	1.200,000	m²						
0020	Vegetationsnarbe fräsen und entsorgen	1.200,000	m²						
0030	Oberboden abtragen, laden, zwischenlagern	1.200,000	m²						
0040	Vegetationsfläche vorbereiten	1.200,000	m²						
0050	Oberboden liefern, zwischenlagern und einbauen	180,000	m³						
0060	Oberboden auftragen	1.200,000	m²						
0070	Feinplanum für Rasenfläche	1.200,000	m²						
0080	Rasenansaat, RSM 7.1.1	1.200,000	m²						
0090	Fahrbahnbefestigung schneiden, Asphalt bis 15 cm	24,000	m						
0100	Asphaltbelag aufnehmen und entsorgen, Verwertung..	10,000	m²						
0110	Frostschutzmaterial liefern, einbauen (34 cm)	10,000	m²						
0120	Schottertragschicht liefern, einbauen (15 cm)	10,000	m²						
0130	Asphalttragschicht AC 22 T N liefern und einbauen	10,000	m²						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0140	***Zulageposition***Asph alttragschicht in Handei..	10,000	m²						
0150	Reinigen und Ansprühen der Tragschicht	10,000	m²						
0160	Asphaltdeckschicht AC 11 DN, 4 cm dick, lief., ..	10,000	m²						
0170	***Zulageposition***Asph altbetondeckschicht in ..	10,000	m²						
0180	Abstreumaterial aufbringen	10,000	m²						
0190	Bituminöser Fugenverguß Asphalt / Asphalt	12,000	m						
07.02.	Kabelgraben und Kabelschutzrohre für Energie und IT								
0010	Boden für Suchgraben ausheben	50,000	m						
0020	Kabelgraben (Tiefe bis 1,00 m, Breite 0,60 m)	340,000	m						
0030	Aushebung von Hand	68,000	m						
0040	Zulage: Kopflöcher herstellen	26,000	m³						
0050	Herstellung Planum	205,000	m²						
0060	Verdichtung v. Untergrund	205,000	m²						
0070	Material für Einsandung liefern und einbauen	85,000	m³						
0080	Kabelleerrohr DN 100 liefern u. mit Erdrakete ..	15,000	m						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan-satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Stoffe	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebote- ner Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0090	Leerrohr DN 110, SDR 34, starr liefern und verle..	160,000	m						
0100	Leerrohr DN 75, SDR 34, starr liefern und verlegen	20,000	m						
0110	Rohrbogen bis DN 110, 15° liefern und einbauen	24,000	St						
0120	Rohrbogen bis DN 110, 30° liefern und einbauen	5,000	St						
0130	Rohrbogen bis DN 110, 45° liefern und einbauen	5,000	St						
0140	Doppelsteckmuffe DN 110	15,000	St						
0150	Abzweig 100/100/100 für Kabelleerrohr	8,000	St						
0160	Kabelschacht (Kunststoff) 1165 x 1165mm liefern ..	4,000	St						
0170	Kabelschacht (Kunststoff) 1165 x 2000 liefern ..	1,000	St						
0180	Ergänzungsrahmen 1165 x 1165 mm liefern und einb..	4,000	St						
0190	Ergänzungsrahmen 1165 x 2000 mm liefern und einb..	1,000	St						
0200	Werkzeug Deckelverschraubung liefern	1,000	St						
0210	Handdeckelheber liefern	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer FIW-B-30024238	Datum
Baumaßnahme F01P-0-440204 FPH STH Aufstellfl.Simulatoren		
Leistung Aufstellflächen - Außenanlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²					Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
					Lohn ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstige ²		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0220	Bewehrung für Kabelkleinschächte liefern u. einb..	250,000	kg							
0230	Kunststoffrohr (Schalung für Mastgründung) DN 400	17,000	St							
0240	Warnband verlegen	340,000	m							
0250	Kabelschutzrohr Halbschalen PE-HD d innen 100 mm	84,000	m							
08.	Erdungsanlage für Betonfläche									
08.01.	Erdungsanlage für Betonfläche									
0010	Prüfarbeiten	1,000	PSCH							
0020	Ringerder, Edelstahl, 10 mm..	170,000	m							
0030	Kreuzstück für ober - und unterirdische Verbindu..	5,000	St							
0040	Ausleitungen, Rundstahl D=10 mm	20,000	St							
0050	Korrosionsschutz	5,000	St							
0060	Prüfen Widerstand der Erdungsanlage	1,000	PSCH							

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.