Baumaßnahme Harzer Hexenreich, Turm mit Funktionsbereichen und Aussichtsplattform

Los 19 – Verkehrliche Anbindung "Harzer Hexenreich" an die Bundesstraße B4

Vergabenummer SGHNDH-HHR19

Nachschreiben Nr. 1 – Beantwortung ein Bieterfrage

Am 27.06.2024 ging bei der Vergabestelle folgende Bieterfrage ein:

"Bitte prüfen Sie die Mengenangaben im LV. Ab Titel 2 sind gehäuft Mengenangaben mit Nachkommastellen versehen. Bitte korrigieren Sie diese und stellen ein neues LV zur Verfügung."

Antwort der Vergabestelle:

Die in den Titeln

- 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) und
- 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) enthaltenen Mengenangaben mit Nachkommastellen sind korrekt und bedürfen keiner Korrektur. Die Leistungen sind im Zusammenhang zu betrachten und auszuführen, wurden lediglich aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual nach dem Verhältnis der zu befestigenden Flächen auf die Titel 2 und 3 aufgeteilt. Ein entsprechender Hinweis zu dieser Verfahrensweise steht vor den entsprechenden Positionen.

Im Einzelnen handelt es sich um nachfolgende Positionen:

Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 – Leistungen Ablöse)

Hinweis für gesamten Titel 2:

Hinweis:

Die Ausführung der Bauleistungen des Titels 2: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 – Leistungen Ablöse) sind im Zuge der Bauleistungen des Titels 3: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Restleistungen) auszuführen.

Die Aufgliederung der Leistungen erfolgt lediglich aus abrechnungstechnischen Gründen.

Untertitel 1 Erdarbeiten

Hinweis:

Im Rahmen der Eigenüberwachung sind die geforderten Verdichtungsnachweise für das Straßenplanum nachzuweisen. Die Nachweise sind der örtlichen Bauüberwachung vorzulegen.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in

der Bauausführung vorgesehen!

Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Planum)	3,520	Stk
Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Auffüllung)	3,520	Stk
	- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Leistungen Ablöse - Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Restleistungen) Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Planum)	Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Planum) 3,520

Untertitel 4 Straßen, Wege, Plätze

Hinweis:

Durch den AN ist ein Folienverlegeplan zu erstellen und dem AG / Bauleitung vor Einbau der bituminösen Schichten 3-fach zu übergeben. Die Kosten sind in die nachfolgenden Positionen einzukalkulieren.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%
- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) = 130m² = 12%

Position

1.2.4.21	Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	21,120 Stk	
1.2.4.22	Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	42,240 Stk	
1.2.4.23	Kontrollprüfung Asphaltbeton splittreich Einbaudicke	21,120 Stk	
1.2.4.24	Kontrollprüfung Binderschicht Einbaudicke	21,120 Stk	
1.2.4.25	Kontrollprüfung Asphalttragschicht Einbaudicke	21,120 Stk	

Hinweis:

Durch den AN ist ein Prüfplan für die Kontrollprüfungen zu erstellen und dem AG / Bauleitung 3-fach zu übergeben. Die Kosten sind in die Positionen der Kontrollprüfungen einzukalkulieren.

Im Rahmen der Eigenüberwachung sind die geforderten Verdichtungsnachweise für die ungebundenen Tragschicht nachzuweisen. Die Nachweise sind der örtlichen Bauüberwachung vorzulegen.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%
- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) = 130m² = 12%

1.2.4.26	Plattendruckvers. F. Kpruefg. durchf. (ungebundene Tragschicht)	3,520 Stk
1.2.4.27	Kontrollprüfung Verdichtung (Proctorversuch)	3,520 Stk
1.2.4.28	Kontrollprüfung Frostschutzschicht (Korngrößenverteilung)	2,640 Stk

1.2.4.29	Kontrollprüfung gebundener Oberbau	2,640 Stk
1.2.4.30	Bohrkern entnehmen	5,280 Stk
1.2.4.31	Kontrollprüfung gebundener Oberbau (Bohrkern)	5,280 Stk

Untertitel 7 Wasserhaltung

Hinweis:

Die Leistungen der Wasserhaltung gelten für sämtliche Leistungen in den Gliederungspunkten des Titels 2: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Leistungen Ablöse)

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%

- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Restleistungen) = 130m² = 12%

Position

1.2.7.1	Pumpe m. E-Motor, Rohrgraben	0,880	Stk
1.2.7.2	Wie vor jedoch umsetzen	1,760	Stk

Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 – Restleistungen)

Hinweis für gesamten Titel 3:

Hinweis:

Die Ausführung der Bauleistungen des Titels 3: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Restleistungen) sind im Zuge der Bauleistungen des Titels 2: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 – Leistungen Ablöse) auszuführen.

Die Aufgliederung der Leistungen erfolgt lediglich aus abrechnungstechnischen Gründen.

Untertitel 1 Erdarbeiten

Hinweis:

Im Rahmen der Eigenüberwachung sind die geforderten Verdichtungsnachweise für das Straßenplanum nachzuweisen. Die Nachweise sind der örtlichen Bauüberwachung vorzulegen.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%
- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) = 130m² = 12%

1.3.1.12	Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Planum)	0,480	Stk
1.3.1.13	Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Auffüllung)	0,480	Stk

Untertitel 4 Straßen, Wege, Plätze

Hinweis:

Durch den AN ist ein Folienverlegeplan zu erstellen und dem AG / Bauleitung vor Einbau der bituminösen Schichten 3-fach zu übergeben. Die Kosten sind in die nachfolgenden Positionen einzukalkulieren.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%
- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) = 130m² = 12%

Position

1.3.4.35	Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	2,880	Stk
1.3.4.36	Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	5,760	Stk
1.3.4.37	Kontrollprüfung Asphaltbeton splittreich Einbaudicke	2,880	Stk
1.3.4.38	Kontrollprüfung Binderschicht Einbaudicke	2,880	Stk
1.3.4.39	Kontrollprüfung Asphalttragschicht Einbaudicke	2,880	Stk

Hinweis:

Durch den AN ist ein Prüfplan für die Kontrollprüfungen zu erstellen und dem AG / Bauleitung 3-fach zu übergeben. Die Kosten sind in die Positionen der Kontrollprüfungen einzukalkulieren.

Im Rahmen der Eigenüberwachung sind die geforderten Verdichtungsnachweise für die ungebundenen Tragschicht nachzuweisen. Die Nachweise sind der örtlichen Bauüberwachung vorzulegen.

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%
- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen) = 130m² = 12%

1.3.4.40	Plattendruckvers. F. Kpruefg. durchf. (ungebundene Tragschicht)	0,480	Stk
1.3.4.41	Kontrollprüfung Verdichtung (Proctorversuch)	0,480	Stk
1.3.4.42	Kontrollprüfung Frostschutzschicht (Korngrößenverteilung)	0,360	Stk
1.3.4.43	Kontrollprüfung gebundener Oberbau	0,360	Stk
1.3.4.44	Bohrkern entnehmen	0,720	Stk
1.3.4.45	Kontrollprüfung gebundener Oberbau (Bohrkern)	0,720	Stk

Untertitel 7 Wasserhaltung

Hinweis:

Die Leistungen der Wasserhaltung gelten für sämtliche Leistungen in den Gliederungspunkten des Titels 3: Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 -

Restleistungen)

Die Mengenansätze für nachfolgende Positionen wurden aus abrechnungstechnischen Gründen prozentual entsprechend des Flächenverhältnisses der befestigten Flächen (Asphaltflächen) der Titel 2 und 3 ermittelt. Es ist davon auszugehen, dass die Ausführung der Titel 2 und 3 in einem Zug erfolgt. Es ist keine zeitliche Trennung in der Bauausführung vorgesehen!

Der Anteil der Einzelflächen an der Gesamtfläche Titel 2+3 (1.090m²) beträgt:

- Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Leistungen Ablöse) = 960m² = 88%

- Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 - Restleistungen) = 130m² = 12%

Position

1.3.7.1	Pumpe m. E-Motor, Rohrgraben	0,120 Stk
1.3.7.2	Wie vor jedoch umsetzen	0,240 Stk

Im Ergebnis ergeben sich für die aufgeführten Positionen nachfolgende Gesamtsummen, welche wie bereits aufgeführt, prozentual auf die entsprechenden Positionen der Titel 2 und 3 aufgeteilt wurden (auf den Titel 2 mit 88%, auf den Titel 3 mit 12%):

ı	Intertitel 1	l Erdarbeiten
·	JI 11. CI 11. CI	

Position

1.2/3.1.12/12	Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Planum)	4,000	Stk
1.2/3.1.13/13	Plattendruckversuch für Kontrollprüfung (Auffüllung)	4,000	Stk

Untertitel 4 Straßen, Wege, Plätze

Position

1.2/3.4.21/35 Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	24,000	Stk
1.2/3.4.22/36 Gegenpole f. Kontrprüfg. Verlegen	48,000	Stk
1.2/3.4.23/37 Kontrollprüfung Asphaltbeton splittreich Einbaudicke	24,000	Stk
1.2/3.4.24/38 Kontrollprüfung Binderschicht Einbaudicke	24,000	Stk
1.2/3.4.25/39 Kontrollprüfung Asphalttragschicht Einbaudicke	24,000	Stk

1.2/3.4.26/40 Plattendruckvers. F. Kpruefg. durchf. (ungebundene Tragschi	icht) 4,000	Stk
1.2/3.4.27/41 Kontrollprüfung Verdichtung (Proctorversuch)	4,000	Stk
1.2/3.4.28/42 Kontrollprüfung Frostschutzschicht (Korngrößenverteilung)	3,000	Stk

1.2/3.4.29/43 Kontrollprüfung gebundener Oberbau	3,000	Stk
1.2/3.4.30/44 Bohrkern entnehmen	6,000	Stk
1.2/3.4.31/45 Kontrollprüfung gebundener Oberbau (Bohrkern)	6,000	Stk

Untertitel 7 Wasserhaltung

Position

1.2/3.7.1/1	Pumpe m. E-Motor, Rohrgraben	1,000 Stk
1.2/3.7.2/2	Wie vor jedoch umsetzen	2,000 Stk

Erläuterung:

Position

1.2/3.4.26/40 1 Nummer Leistungsverzeichnis

- 2 Titel 2 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Leistungen Ablöse)
- 3 Titel 3 Äußere Erschließung (Bundesstraße B4 Restleistungen)
- 4 Untertitel 4 Straßen, Wege, Plätze (im Titel 2 und Titel 3)
- 26 Position im Titel 2 (zugehörige Position zu 1.3.4.40)
- 40 Position im Titel 3 (zugehörige Position zu 1.2.4.26)

für die Vergabestelle:

28.06.2024

gez. Falko Steinert

Rechtsanwalt / Verfahrensbetreuer