
Angebotsaufforderung

Projektdaten:

Projektbezeichnung: WC Trennwandsystem 2.BA
Projektname: 2107-039_2-BBG
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung:

Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn:(Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ:
Ort:

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: WC Trennwände 2.BA
LV-Name: 039.2

Angebotssumme: EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

Angebotssumme brutto: EUR

.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

LEISTUNGSBESCHREIBUNG WC-TRENNWÄNDE - 2.BA

GEWERK 039.2 - WC-Trennwände - 2.BA

BAUVORHABEN Umbau und Erweiterung der Bertolt-Brecht-Gesamtschule
Humboldtstr. 14
30926 Seelze

BAUHERR Stadt Seelze
Rathausplatz 1
30926 Seelze

BIETERANSCHRIFT

.....
(Firmenstempel)

08.26 MO

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS

1. Vertragsgrundlage

Vertragsgrundlage ist die VOB Teil B und C.

2. Baumaßnahme

Die Stadt Seelze beabsichtigt die Erweiterung und den Umbau der Bertolt-Brecht-Gesamtschule in Seelze. Geplant ist ein Erweiterungsbau als Neubau, bestehend aus einem 4-geschossigen Baukörper (Bauteil A).

In den Gebäudetrakten B, C, D, E werden Umbaumaßnahmen vorgenommen, ebenso im Bauteil H, einem ehemaligen Kioskgebäude. Die bestehende Sporthalle, Bauteil F, erhält einen Anbau (1-Feld-Sporthalle).

Der 1. Bauabschnitt umfasst den Neubau von Bauteil A sowie die Umbaumaßnahmen von Bauteil B und H.

Im 2. Bauabschnitt sind die Umbaumaßnahmen im Bauteil C sowie der Sporthallen Neubau (Bauteil F) geplant. Dieses Leistungsverzeichnis beinhaltet die WC Trennwandsysteme im zu sanierenden Bauteil C.

3. Baubeschreibung

(Neubau Sporthalle mit Umkleiden, Duschen, Lagerflächen)

Die neue Sporthalle wird in Massivbauweise erstellt und besteht aus der 1-Feld Halle, innenliegender Sanitärbereiche, Lager- und Technikräume.

Die Tragkonstruktion besteht aus: WU-Stahlbetonsohlplatte, Wände aus Stahlbeton und Mauerwerk, Stahlbeton-Flachdecken und frei tragende Dachkonstruktion aus Brettschichtholzträgern mit Trapezblechen über dem Sporthallenfeld.

Der Ausbau besteht aus: GK- Wänden, Zementestrich, Gips- und Zementputz, abgehängten Decken, technischen Installationen, Stahlzargen und Holztürblätter, Bodenbeläge aus Fliesen, Linoleum, Schwingboden in der Halle, Betonwerkstein in den Fluren, Holz-Aluminium-Fenstern, Lichtkuppeln, Trapezblechdach, Fassade hinterlüftet.

Im zu sanierenden Bauteil C werden die Innenwände und abgehängten Decken durch neue GK-Konstruktionen ersetzt sowie neue Vorwandinstallationswände in den WC - Bereichen gebaut. Die WC-Bereiche erhalten neuen Estrich und neue Wand- und Bodenfliesen. In den restlichen Räumen soll der Estrich erhalten bleiben und nur neue Bodenbeläge eingebaut werden.

4. Leistungsumfang

In den Positionen der Leistungsbeschreibung sind die maßgeblichen Bauleistungen benannt, ohne gleichzeitig alle erforderlichen Nebenleistungen aufzuführen. Die angebotenen Einheitspreise enthalten sämtliche Leistungen, die zur Erreichung des Auftragsziels erforderlich sind, auch wenn sie in den Positionen nicht bis ins letzte Detail beschrieben sind. Als

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Auftragsziel gelten die beschriebenen Leistungen, hergestellt unter Berücksichtigung der einschlägigen DIN- und EN- Normen und den anerkannten Regeln der Baukunst sowie unter Berücksichtigung der lokalen Vorschriften und den Einbau- und Verwendungsvorschriften der jeweiligen Produkthersteller.

Die dem LV beigefügten Zeichnungen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Insbesondere die Detailzeichnungen beinhalten lediglich Systemdarstellungen. Alle Anlagen sind auch ohne besondere Erwähnung im LV-Text zu beachten und die Konstruktionsmerkmale in den Einheitspreisen zu berücksichtigen.

Ergeben sich aus den Zeichnungen Widersprüche zum LV-Text sind diese bei der Angebotsabgabe aufzuzeigen. Bei der Kalkulation erkennbare Widersprüche berechtigen nicht zu Nachforderungen.

Die angegebenen Mengen setzen sich aus verschiedenen (auch kleineren) Teilmengen zusammen.

Eine Besichtigung des Baugrundstücks wird dem Bieter nahegelegt. Ein Termin ist über die Vergabestelle der Stadt Seelze zu vereinbaren.

5. Ausführungsunterlagen

Die Ausführungsunterlagen, sowie Planungsänderungen bzw. Ergänzungen während der Bauphase werden dem AN nur in digitaler Form (im PDF-Format und per E-Mail) zur Verfügung gestellt.

6. Bauablauf

Die Baumaßnahme findet im laufenden Betrieb in einem hoch frequentierten Schulkomplex statt. Es ist sicherzustellen, dass die Eingänge und die temporären Zugänge zur Schule, sowie die Feuerwehrezufahrten jederzeit zugänglich bleiben. Für die Verkehrssicherung (Zufahrt Baustelle) im laufenden Schulbetrieb ist seitens des Auftragnehmers zu sorgen.

Die von den Maßnahmen nicht betroffenen Bereiche der Schulgebäude dürfen nicht betreten werden. Auf dem gesamten Schulgelände besteht Rauchverbot !

Der Auftragnehmer kann nicht mit einem fortlaufenden Arbeitseinsatz rechnen. Bauunterbrechungen auch für z.B. Zwischenleistungen anderer Gewerke sind zu berücksichtigen und werden nicht vergütet. Gleiches gilt für jahreszeitlich übliche Arbeitsunterbrechungen.

Der AN verpflichtet sich zur initiativen Abstimmung mit der Bauüberwachung und den anderen am Bau Beteiligten und muss an vom AG vorgegebenen Besprechungen teilnehmen.

Der AN hat für die Dauer der Bauarbeiten einen fachkundigen Polier / Vorarbeiter auf der Baustelle zu bestellen und dem AG zu benennen. Ein Wechsel dieser Person während der

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Dauer der Baustelle ist nur aus wichtigem Grund zulässig.

Der Auftragnehmer muss sich auf der Baustelle in deutscher Sprache verständigen können.

Der AN hat ein Bautagebuch zu führen und die aktuellen Seiten wöchentlich unaufgefordert vorzulegen.

7. Baustelleneinrichtung

Die Kosten für die Baustelleneinrichtung sind in die Angebotspreise einzurechnen (alle erforderlichen Transportvorrichtungen, Geräte, Maschinen, Mannschaftsunterkünfte, Aufenthaltsräume, Materiallager und Magazine mit Ver- und Entsorgungsanlagen einschließlich Vorhaltung für die Dauer der eigenen Bauzeit). Hierzu gehören auch die Kosten für Arbeitsschutzmaßnahmen, die nach den Vorschriften der BauBG erforderlich sind. Ebenso sind die Vorschriften der Baustellenordnung (nach BaustellV) zu befolgen.

Lagerflächen im Außenbereich der Baustelle stehen in begrenztem Umfang zur Verfügung und können nach Rücksprache mit der Bauüberwachung verwendet werden. Für den Verschluss der Baumaterialien gegen Diebstahl oder Gebrauch Unbefugter ist der Auftragnehmer allein verantwortlich. Nach Abschluss der Arbeiten sind die Flächen wieder im ursprünglichen Zustand zurückzugeben. Die Dokumentation des Ur-Zustands ist Sache des AN.

Im Gebäude stehen keine Lager-, Arbeits- und Aufenthaltsräume zur Verfügung und sind vom AN im Zuge der Baustelleneinrichtung aufzustellen. Übernachtungen, Schlaflager od. dgl. auf dem Grundstück sind nicht zugelassen. Baustrom- und Bauwasseranschlüsse werden durch das Gewerk Elektro erstellt, vor- und unterhalten. Die Verbrauchskosten werden vom Auftraggeber übernommen.

Bei dem Umgang mit evtl. vorhandenen Schadstoffen im oder am Gebäude sind die Technischen Regeln für Gefahrstoffe unter Beachtung aller TRGS-Vorschriften, insbesondere den TRGS 521+ 519 + 551 + 524 und die Unfallverhütungsvorschriften und Merkblätter der Bau-Berufsgenossenschaft besonders zu beachten.

8. Ausführungstermine

Ausführungsfristen gem. Angaben in den Besondere Vertragsbedingungen (Formblatt 214 / VHB).

9. Baustellenreinigung/ Bauabfälle

Der Auftragnehmer ist gehalten, Abfälle nach Möglichkeit zu vermeiden, wenigstens zu reduzieren. Anfallende Abfälle, Bauschutt Verpackungen und dergl. bleiben Eigentum des AN. Sie sind sofort nach Abschluss der Tätigkeit zu beseitigen, spätestens jedoch wöchentlich, Freitags bis 12.00 Uhr. Bei Nichteinhaltung dieser Regelung wird der Abfall nach vorheriger Abmahnung zu Lasten des Verursachers beseitigt. Bei fehlender Zuordnungsmöglichkeit z.B. bei

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

allgemeinen Abfällen, werden die Entsorgungskosten anteilig auf die anwesenden Gewerke umgelegt.

Für die ordnungsgemäße Entsorgung ist allein der AN zuständig und muss auf Verlangen sein Entsorgungskonzept vorlegen.

Sanitäreinrichtungen werden bauseits zur Verfügung gestellt.

10. Umweltverträglichkeit

Sämtliche eingesetzte Baustoffe und Baukonstruktionen müssen im Rahmen der geltenden Bestimmungen schadstofffrei bzw. schadstoffarm sein.

11. Gleichwertigkeit

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z. B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

12. Prüfzeugnisse

Für alle einzubauenden Baustoffe hat der AN dem AG auf Anforderung die Prüfzeugnisse und die bauaufsichtlichen Zulassungen vorzulegen.

13. Im nördlichen Bereich zwischen Kiosk, Bauteil H, und dem Neubau befindet sich der Haupteingang zur Kristall-Therme. Kunden, Lieferanten, Müllentsorger und Feuerwehr müssen diesen Bereich ständig ungehindert queren können.

Kosten die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG **WC Trennwandsystem 2.BA**
LV: 039.2 **WC Trennwände 2.BA**

Hinweise zu den WC - Trennwandelementen:

Ausführung nach DIN 18355 Tischlerarbeiten
DIN 18357 Beschlagarbeiten
Sicherheitsbestimmungen des GUV

Das WC - Trennwandsystem muss die nachfolgenden Punkte erfüllen.
(Bei Angebotsabgabe schriftlich nachzuweisen mittels Produktdatenblättern und Prüfzeugnissen)

1. Die Konstruktion muss zur Sicherstellung einer hohen Stabilität **TÜV-geprüft** sein. Zum Nachweis der Sicherheit ist eine **zusätzliche GS-Prüfung** vorzuweisen.

2. Anlagenhöhe:

- 2145 mm, einschl. 150 mm Bodenfreiheit ($\pm 3,5$ cm tolerierbar)

3. Konstruktion (Vorderfronten / Trennwände / Türen / Oberteile):

- Plattenmaterial aus 13 mm HPL-Vollkernplatten
- Ecken im Radius von 2 mm abgerundet
- Wand- / Deckenanschluss des Plattenmaterials durch U-Profil
- das gewählte Trennwandsystem muss Aufsatzplatten für die Vorder- und Seitenwände aus der gleichen Produktserie beinhalten (für eine raumhohe Ausführung)

4. Profile (Stabilisator / Türanschlag):

- als Kammer-Profil aus Aluminium (keine Flach- bzw. Kantprofile)
- alle Profile pulverbeschichtet oder farblos eloxiert

5. Fußkonstruktion:

- mit Edelstahlbodenteller
- mit Höhenverstellung mittels Gewinde

6. Türen:

- mit Sicherheitsklemmschutz
- Ein Aushängen der Tür ist nicht möglich
- Bandbefestigung an der Tür in der Fläche der Platte, nicht in der Stirnseite
- Tür mit Selbstschließfunktion
- Schlosskasten aus Aluminium
- Türknöpfe und Riegeloliven aus Aluminium

7. Farben:

- Wand- und Türenfarben gemäß Hersteller Farbpalette mit mindestens 12 Standardfarben ohne Mehrpreis.
- Profile, Beschläge, ABS-Kanten, Füße und Zubehör in der gleichen durchgängigen Farbe gemäß Hersteller Farbpalette mit mindestens 6 Standardfarben ohne Mehrpreis.

Alle Bauteile / Trennwände sind vor Ort aufzumessen.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Kosten die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Anlagen:

5-03f	Baustelleneinrichtung BA 2 Trakt C und F
5-C-12a	Grundriss EG Bauteil C
5-C-13a	Grundriss 1.OG Bauteil C
5-C-14a	Grundriss 2.OG Bauteil C
5-C-25	Schnitt Bauteil C
5-C-26	Schnitt Bauteil C
5-C-220	Fliesenspiegel EG
5-C-221	Fliesenspiegel 1. OG
5-C-222	Fliesenspiegel 2. OG

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1. Bauteil C

1.1. WC-Trennwandanlagen

1.1.10. WC-Trennwandanlage, 2 - Kabinen - Anlage im WC - F:

Anlage bestehend aus:

- Kabinenvorderfront Breite 2,40 m, einschl. 2 Türen, Türbreite ca. 65 cm
- 1 Stück Kabinen - Trennwände Länge 1,50 m
- Einbauort: 1 x EG

Ausführung wie in den Hinweisen beschrieben, sowie in den Grundrissen auf den Anlagen dargestellt.

1,000 St

1.1.20. Zulage Aufsatzteile über Vorderwand

Einbau von Aufsatzplatten über der in Vorposition beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden.

Einzukalkulieren ist:

- Material und Farbe wie die Trennwände
- 3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt.
- ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend
- am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden
- Größe: L x B = 2,40 m x 0,455 m
- Einbauort im EG
- Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-220 Fliesenspiegel WC EG Bauteil C dargestellt.

2,400 m

1.1.30. Zulage Aufsatzteile über Seitenwand

Einbau von Aufsatzplatten über den Seitenwänden, der in Position 1.1.10 beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden.

Einzukalkulieren ist:

- Material und Farbe wie die Trennwände
- 3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG **WC Trennwandsystem 2.BA**
LV: 039.2 **WC Trennwände 2.BA**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B = 1,50 m x 0,455 m (lichte Raumhöhe 2,60m) - Einbauort im WC-F im EG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-220 Fliesenspiegel WC EG Bauteil C dargestellt	1,500 m	.....	.....
1.1.40.	WC-Trennwandanlage, 2 - Kabinen - Anlage im WC -M: Anlage bestehend aus: - Kabinenvorderfront Breite 2,175 m, einschl. 2 Türen, Türbreite ca. 65 cm - 1 Stück Kabinen - Trennwand Länge 1,50 m - Einbauorte: 1 x EG Ausführung wie in den Hinweisen beschrieben, sowie in den Grundrissen auf den Anlagen dargestellt.	1,000 St	.....	.....
1.1.50.	Zulage Aufsatzteile über Vorderwand Einbau von Aufsatzplatten über der in Vorposition beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden. <u>Einzukalkulieren ist:</u> - Material und Farbe wie die Trennwände -3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B = 2,175 m x 0,455 m - Einbauort im EG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-220 Fliesenspiegel WC EG Bauteil C dargestellt.	2,200 m	.....	.....
1.1.60.	Zulage Aufsatzteile über Seitenwand Einbau von Aufsatzplatten über den Seitenwänden, der in Position 1.1.40 beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden. <u>Einzukalkulieren ist:</u>			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG **WC Trennwandsystem 2.BA**
LV: 039.2 **WC Trennwände 2.BA**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- Material und Farbe wie die Trennwände - 3-seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B = 1,50 m x 0,455 m - Einbauort im EG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-220 Fliesenspiegel WC EG Bauteil C dargestellt	1,500 m	.....	.....
1.1.70.	WC-Trennwandanlage, 3 - Kabinen - Anlage im WC - M. Anlage bestehend aus: - Kabinenvorderfront Breite 2,72 m, einschl. 3 Türen, Türbreite ca. 65 cm - 2 Stück Kabinen - Trennwand Länge 1,50 m - Einbauorte: 1.OG, 2.OG Ausführung wie in den Hinweisen beschrieben, sowie in den Grundrissen auf den Anlagen dargestellt.	2,000 St	.....	.....
1.1.80.	Zulage Aufsatzteile über Vorderwand Einbau von Aufsatzplatten über der in Vorposition beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden. <u>Einzukalkulieren ist:</u> - Material und Farbe wie die Trennwände - 3-seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B = 2,72 m x 0,455 m - Einbauort im 1.OG und 2.OG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-221 Fliesenspiegel WC 1.OG Bauteil C und 5-C-222 Fliesenspiegel WC 2.OG Bauteil C dargestellt	5,500 m	.....	.....
1.1.90.	Zulage Aufsatzteile über Seitenwand Einbau von Aufsatzplatten über den Seitenwänden, der in Position 1.1.70 beschriebenen Trennwandanlage, um ein			

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG **WC Trennwandsystem 2.BA**
LV: 039.2 **WC Trennwände 2.BA**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Überklettern der Kabinen zu vermeiden.			
	<u>Einzukalkulieren ist:</u> - Material und Farbe wie die Trennwände -3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B = 1,50 m x 0,455 m - Einbauort im 1.OG und 2.OG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-221 Fliesenspiegel WC 1.OG Bauteil C und 5-C-222 Fliesenspiegel WC 2.OG Bauteil C dargestellt			
		6,000 m	.....	.....
1.1.100.	WC-Trennwandanlage, 2 - Kabinen - Anlage im WC - J. Anlage bestehend aus: - Kabinenvorderfront Breite 2,18 m, asymmetrisch, s. Grundriss EG in der Anlage, 1 Kabinenvorderfront Breite 0,89 m, andere 1,29 m, einschl. 2 Tür, Türbreite ca. 65 cm - 1 Stück Kabinen - Trennwand Länge 1,50 m - Einbauorte: 1.OG, 2.OG Ausführung wie in den Hinweisen beschrieben, sowie in den Grundrissen auf den Anlagen dargestellt.			
		2,000 St	.....	.....
1.1.110.	Zulage Aufsatzteile über Vorderwand Einbau von Aufsatzplatten über der in Vorposition beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden. <u>Einzukalkulieren ist:</u> - Material und Farbe wie die Trennwände - 3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt. - ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend - am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden - Größe: L x B =2,18 m x 0,455 m - Einbauort im 1.OG und 2.OG - Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-221 Fliesenspiegel WC 1.OG Bauteil C und 5-C-222 Fliesenspiegel WC 2.OG Bauteil C dargestellt			
		4,400 m	.....	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.1.120. Zulage Aufsatzteile über Seitenwand

Einbau von Aufsatzplatten über den Seitenwänden, der in Position 1.1.100 beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden.

Einzukalkulieren ist:

- Material und Farbe wie die Trennwände
- 3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt.
- ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend
- am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden
- Größe: L x B = 1,50 m x 0,455 m
- Einbauort im 1.OG und 2.OG
- Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-221 Fliesenspiegel WC 1.OG Bauteil C und 5-C-222 Fliesenspiegel WC 2.OG Bauteil C dargestellt

3,000 m

1.1.130. WC-Trennwandanlage, 1 - Kabinen - Anlage

Lage: WC LuL im 1. OG und 2. OG

Anlage bestehend aus:

- Kabinenvorderfront Breite 1,93 m, einschl. 1 Tür, Türbreite ca. 65 cm

Ausführung wie in den Hinweisen beschrieben, sowie in den Grundrissen auf den Anlagen dargestellt.

2,000 St

1.1.140. Zulage Aufsatzteile über Vorderwand

Einbau von Aufsatzplatten über der in Vorposition beschriebenen Trennwandanlage, um ein Überklettern der Kabinen zu vermeiden.

Einzukalkulieren ist:

- Material und Farbe wie die Trennwände
- 3 -seitig umlaufend mit U-Profilen, wie in den Hinweisen beschrieben, an abgehängter GK-Decke und Trennwand und an GK-Wänden befestigt.
- ohne Abstand, direkt auf die Trennwände aufsetzend
- am Wandkopf direkt mit der Decke verbunden
- Größe: L x B = 1,93 m x 0,455 m
- Einbauort im 1.OG und 2.OG

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- Ausführung vom Prinzip, wie auf Anlage 5-C-221 Fliesenspiegel WC 1.OG Bauteil C und 5-C-222 Fliesenspiegel WC 2.OG Bauteil C dargestellt			
		3,900 m	.....	.....
	Summe 1.1.	WC-Trennwandanlagen		.....
	Summe 1.	Bauteil C		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2. Stundenlohn

2.1. Stundenlohnarbeiten

Hinweise zu den Stundenlohnarbeiten

1. Anzubieten ist für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält. Das sind insbesondere die tatsächlichen Lohn- bzw. Gehaltskosten einschließlich Vermögenswirksamer Leistungen, tarifliche und übertarifliche Zuschläge, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Beiträge an die tariflichen Sozialkassen, Wegezeitvergütungen und Fahrgelderstattung. Zuschläge für Nacht- oder Feiertagsarbeit sind jedoch nicht einzurechnen.

2. Die Stundenlohnverrechnungssätze gelten unabhängig von der Anzahl der abzurechnenden Stunden bis zur Gesamtfertigstellung. VOB/B §2 Nr. 3 findet hier keine Anwendung.

3. Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf ausdrückliche Anordnung des Auftraggebers ausgeführt werden. Auf die rechtzeitige Vorlage der Stundenlohnnachweise (vgl. VOB/B §15) wird ausdrücklich hingewiesen.

4. Die Stundenlohnzettel müssen u.a. folgende Angaben enthalten:

- Name und Anschrift des Auftragnehmers,
- Laufende Nummerierung,
- Bezeichnung des Bauteils,
- Datum, Umfang und Beschreibung der Leistung,
- Name und tarifliche Gruppierung des Arbeitnehmers,
- Datum, Unterschrift des Auftragnehmers.

5. Die Stundenlohnarbeiten sind mit der Schlussrechnung abzurechnen; sie können in den Abschlagsrechnungen aufgeführt werden. Pauschalansätze für die Stundenlohnleistungen sind unzulässig. Materialkosten werden nach Vorlage der Rechnungen zum Nachweis abgerechnet.

Kosten, die sich aus den vorgenannten Hinweisen ergeben, sind in die einzelnen Positionen einzukalkulieren.

Angebotsaufforderung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

2.1.10. Vorarbeiter

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Vorarbeiter.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

5,000 Std

2.1.20. Facharbeiter

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Facharbeiter.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

5,000 Std

2.1.30. Helfer

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis, auf besondere Anweisung des AG, zur Ausführung kommen: für Helfer.
 Stundenverrechnungssatz gem. o.a. Hinweistext.

5,000 Std

Summe 2.1.	Stundenlohnarbeiten	
-------------------	----------------------------	-------

Summe 2.	Stundenlohn	
-----------------	--------------------	-------

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	Bauteil C	
1.1.	WC-Trennwandanlagen	.....
	Summe 1. Bauteil C	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
2.	Stundenlohn	
2.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 2.	Stundenlohn

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: 2107-039_2-BBG WC Trennwandsystem 2.BA
LV: 039.2 WC Trennwände 2.BA

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	039.2	
1.	Bauteil C	.....
2.	Stundenlohn	.....
Summe LV 039.2 WC Trennwände 2.BA		.....

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus EUR

in Höhe von 19,00 % EUR

..... **EUR**

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 20

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)