

Angebotsaufforderung ALS
Inhaltsverzeichnis

Projekt: LV21 WC Trennwände
LV: LV21 WC-Trennwände

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	WC-Trennwandanlagen	3
1.1.	WC-Trennwände	5
1.2.	Sonstiges	7
1.3.	Stundenlohnarbeiten	10
	Zusammenstellung	11

Angebotsaufforderung ALS

Projekt: LV21 WC Trennwände
LV: LV21 WC-Trennwände

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

Baubeschreibung des Bauvorhabens

Die Energetische Sanierung und der Neubau der OGS an der Astrid-Lindgren-Grundschule in Horstmar Leer, setzt sich in folgenden Maßnahmen zusammen:

Die Baumaßnahmen aller Gewerke oder Leistungsbereiche erfolgen in Abschnitten laut Bauzeitenplan. Begonnen wird laut Bauzeitenplan mit dem

Bauabschnitt 1 Abbruch und Erdarbeiten, Außenbereich), es folgt dann
Bauabschnitt 2 die Erweiterung und den Neubau der WC- und Toilettenanlage, sowie der OGS-Räume
Bauabschnitt 3 Umbau im Bestand dieses werden parallel ausgeführt.

Witterungsbedingte Bauverzögerungen sind nicht vorherzusehen und werden nicht separat vergütet. Der Bauzeitenplan ist zu beachten.

Besondere Umstände

Der Schulbetrieb wird während der gesamten Bauzeit, aufrechterhalten. Daher wird der Abbruch, der Neubau und die Sanierung in 3 Bauphasen unterteilt. Dadurch kann gewährleistet werden, dass in den jeweiligen Bauabschnitten durchgängig gearbeitet werden kann. Trotzdem ist besonders sensibles Vorgehen und Rücksichtnahme erforderlich.

Angaben zur Ausführung

Der AN kann sich vor Abgabe des Angebotes vor Ort einen Überblick über die Situation verschaffen, eine Inaugenscheinnahme ist von der Straße Geschwister-Buller-Str. aus möglich. Es ist möglich, das Gebäude von innen zu besichtigen, bzw. zu begehen. Aber dies muss mit dem Planer und dem Hausmeister abgestimmt und abgesprochen werden.

Die beigelegten Pläne dienen dazu, die vorhandene Situation und Planung genauer darzustellen.

Angabe zur Örtlichkeit

Anschrift der Baustelle:
Geschwister-Buller-Straße 1
Gemarkung: Horstmar
Flur: 107
Flurstück: 840

Allgemeines zur Baumaßnahme

Gebäudestruktur

Das vorhandene Schulgebäude wurde ca. 1956/1966 errichtet. 1987 teilweise erweitert. Der vorh. 2-geschossige Schultrakt ist in Massivbauweise gebaut worden.

Die Schule wird in Ihrer Substanz erhalten bleiben. Das Schulgebäude wird komplett neu strukturiert und entsprechend der UVV, Arbeitsstättenrichtlinien und des Brandschutz umgesetzt, sodass eine voll-funktionsfähige Schulgebäude in Verbindung entsteht.

Für eine Übersicht wurde der nachfolgenden Ausschreibung Anlagen in Form von:

- Grundrisse Personal/ Schüler/ Schülerinnen
- Bauzeitenplan

beigefügt.

Angebotsaufforderung ALS

Projekt: LV21 WC Trennwände
LV: LV21 WC-Trennwände

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

Es wird von der Stadt Horstmar im Zuge der dann laufenden Baumaßnahme eine ordnungsgemäße Zu- und Abfahrt zum Grundstück zur Verfügung gestellt. Auf dem Grundstück befindet sich eine Zuwegung von der Straße " Geschwister- Buller-Straße " aus.

Der AN hat seine Baustelleneinrichtung auf den von der Bauleitung zugewiesenen Flächen einzurichten. Verkehrsflächen sind besonders im Baustellenlageplan gekennzeichnet. Personenkraftwagen können nur auf den dafür vorgesehenen Parkflächen abgestellt werden. Auf der Baustelle gilt grundsätzlich die Straßenverkehrsordnung. Davon abweichend ist die Höchstgeschwindigkeit mit „Schrittgeschwindigkeit“ festgelegt. Verkehrsflächen und Wege dürfen nicht durch Bau- und Montagearbeiten beeinträchtigt werden und falls dieses Notwendig ist, ist diese mit der Bauleitung Stadt Horstmar zu planen und abzustimmen.

Liste der Beteiligten

Bauherr
Stadt Horstmar,
Kirchstr. 1-3
48612 Horstmar

1. WC-Trennwandanlagen

Anzubieten ist die Lieferung und gebrauchsfertige Montage von WC-Trennwänden

Profile: Aluminium eloxiert oder pulverbeschichtet
Beschläge: pulverbeschichtete Alu-Riegelschloss mit Nylon Knopfgarnitur
Bänder: 3-Rollen Edelstahlband, pro Tür ein Federband
Farben: nach Wahl des Bauherrn (Farbpalette
Hersteller)

Der Anlagentyp muß TÜV-geprüft sein und über das GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit verfügen. Anlagen ohne gültige TÜV-GS-Prüfung sind nicht zugelassen.

Vorderfronten

müssen aus mind. 13 mm wasserunempfindlichen HPL-Platten mit beidseitig rauhmatter Oberfläche bestehen. Alle sichtbaren Kanten müssen gefräst und gefast sein. Über die gesamte Vorderfront muss ein umgreifendes 3-Kammer-Abdeckprofil aus Aluminium, verlaufen, um eine hohe Stabilität der Anlage zu gewährleisten. Wandanschlüsse sind mit gerundeten Aluminium-U-Profilen auszuführen, um bauliche Unebenheiten ausgleichen zu können.

Türen

müssen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront bestehen, stumpf einschlagend und selbstschließend sein. Alle Kanten sind in einem Radius von mind. 20 mm und sämtliche Ecken in einem Radius von mind. 9 mm abzurunden. Das Türanschlagprofil aus Aluminium-Rundprofil mind. ø 45 mm, muss an der Schlossseite mit einer Gummidichtung versehen sein, um ein geräuscharmes

Angebotsaufforderung ALS

Projekt: LV21 WC Trennwände
LV: LV21 WC-Trennwände

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

Schließen der Tür zu gewährleisten.

Trennwände

müssen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront bestehen. Die sichtbaren Kanten, oben und unten, sind zu fräsen und zu fasen. An bauseitiger Wand und Vorderfront muss die Trennwand mit einem gerundeten U-Profil befestigt sein.

Füße

aus Aluminiumrohr, mind. 40 mm stark, mit trittfesten Nylonrosetten. Die Füße müssen höhenverstellbar und unsichtbar im Boden befestigt sein. Sie sind in die senkrechten Rundprofile einzulassen.

Beschläge

je Tür 3 Stück 3-Rollen-Edelstahlbänder, davon ein Federband, poliert oder pulverbeschichtet Die Feder muss mit korrosionsschützender Beschichtung versehen sein. Riegelschloss bestehend aus einem pulverbeschichteten Alu-Schlosskasten mit Riegel in Edelstahl und Zugknöpfen mit Rot-Weiß-Verriegelung in Nylon.

Zubehör

Je WC-Kabine sind ein Nylon-Kleiderhaken und ein Türpuffer mitzuliefern und zu montieren. Die Befestigung hat verdeckt zu erfolgen.

Schamwände stehend

Maße: mind. 500 x 1850 mm aus dem gleichen Material wie die Vorderfront. Wandanschluss mit vier pulverbeschichteten Schamwand-haltern. Die vordere obere Ecke ist in einem Radius von mind. 100 mm die untere Ecke in einem Radius von mind. 9 mm abgerundet. Die Wand wird mit einem Stützfuß am Boden befestigt.

Farben Profile

eloxiert oder pulverbeschichtet, Schamwandhalter nur pulverbeschichtet.
Farbe nach Wahl des Bauherrn

Farben Platten

Farbe nach Wahl des Bauherrn

Farben Nylonteile

Farbe nach Wahl des Bauherrn

Umweltschutz

Es dürfen keine PVC- oder asbesthaltigen Stoffe verwendet werden.

Angebotsaufforderung ALS

Projekt: LV21 **WC Trennwände**
LV: LV21 **WC-Trennwände**

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

Angebotenes Fabrikat:.....

Angebotener Typ:.....

1.1. WC-Trennwände

1.1.5. Damen WC-Anlage (Personal)
 bestehend aus je

1 Vorderfront 1760x 2000 mm
 1 Tür 650 x 2000 mm

Komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl.
 Verriegelung und Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten

1,000 Stck

1.1.10. Damen WC-Anlage (Schülerinnen)
 bestehend aus je

1 Vorderfront 3510 x 2000 mm
 2 Türen 650 x 2000 mm
 1 Trennwand 900 x 2000 mm

Komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl.
 Verriegelung und Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten

1,000 Stck

1.1.20. Damen WC-Anlage (Schülerinnen)
 bestehend aus je

1 Vorderfront 3510 x 2000 mm
 4 Türen 650 x 2000 mm
 3 Trennwände 1500 x 2000 mm
 3 Aussparungen (rechtw.)

Komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl.
 Verriegelung und Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten

1,000 Stck

1.1.30. Herren WC-Anlage (Schüler)
 bestehend aus je

1 Vorderfront 3510 x 2000 mm
 2 Türen 650 x 2000 mm
 1 Trennwand 900 x 2000 mm

Angebotsaufforderung ALS

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Verriegelung und Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten	1,000 Stck	.....	.....
1.1.40.	WC-Herren, Schamwand bestehend aus je			
	1 Schamwand stehend 650 x 1850 mm			
	1 Aussparungen (rechtw.)			
	2 Edelstahl Schamwandhalter			
	Komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Verriegelung und Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten	3,000 Stck	.....	.....
	Summe 1.1.	WC-Trennwände		.....

Angebotsaufforderung ALS

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Sonstiges			
1.2.10.	Edelstahl-Einhandverriegelung mit Alu-Schloss passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :..... Angebotener Typ :.....	9,000 Stck	.....	.....
1.2.20.	Edelstahl-Haken passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :..... Angebotener Typ:.....	9,000 Stck	.....	.....
1.2.30.	Edelstahl-Hakenpuffer passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :..... Angebotener Typ :.....	9,000 Stck	.....	.....
1.2.40.	Edelstahl Rollenhalter passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :..... Angebotener Typ :.....	9,000 Stck	.....	.....
1.2.50.	Edelstahl Ersatz-Rollenhalter passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten			

Angebotsaufforderung ALS

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		9,000 Stck	.....	.....
1.2.60.	Bürstengarnitur passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		9,000 Stck	.....	.....
1.2.70.	Edelstahl Bürstengarnitur passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		9,000 Stck	.....	.....
1.2.80.	Edelstahl Fußrosette mit Alu Fuß passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		7,000 Stck	.....	.....
1.2.90.	Edelstahl-Piktogramm "Behindertengerecht" passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		1,000 Stck	.....	.....
1.2.100.	Edelstahl-Piktogramm "Herren" passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl.			

Angebotsaufforderung ALS

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten			
	Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		1,000 Stck	.....	.....
1.2.110.	Edelstahl-Piktogramm "Damen" passend zum angebotenen Trennwandsystem komplett liefern und gebrauchsfertig montieren einschl. Zubehör sowie sämtlichen Nebenarbeiten Angebotenes Fabrikat :			
	Angebotener Typ :			
		1,000 Stck	.....	.....
1.2.120.	Fliesenvorsprung schliessen mit hinterlegtem Alu-U-Profilen in Verbindung mit der Montage komplett herstellen einschl. sämtlichen Zubehör und Nebenarbeiten.			
		2,000 lfm	.....	.....
	Summe 1.2.	Sonstiges	.....	.....

Angebotsaufforderung ALS

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Stundenlohnarbeiten Tagelohnarbeiten für gesondert durch die Bauleitung in Auftrag gegebene Tagelohnarbeiten werden die nachfolgend inkl. aller Zuschläge aufgeführten Stundensätze nur vergütet, wenn die Arbeiten durch die Bauleitung beauftragt wurden und ein täglich geführter Nachweis durch die Bauleitung anerkannt wurde. Bei Überschreitung der nachstehend aufgeführten Stundensätze ist die Bauleitung zu verständigen und für weitere Leistungen ein Zusatzauftrag einzuholen. Sämtliche Stundenlohnarbeiten sind vor Beginn der Arbeiten von der örtlichen Bauleitung zu genehmigen! Alle Stundenzettel sind täglich, spätestens nach 24 Stunden vorzulegen und zu genehmigen, ansonsten verfällt der Anspruch ersatzlos!			
1.3.10.	Tagelohnarbeiten eines Hilfsarbeiters	5,000 Std	.....	.....
1.3.20.	Tagelohnarbeiten eines Facharbeiters	5,000 Std	.....	.....
Summe 1.3. Stundenlohnarbeiten			.....	.....
Summe 1. WC-Trennwandanlagen				.....

Angebotsaufforderung ALS
Zusammenstellung

Projekt: LV21 WC Trennwände
LV: LV21 WC-Trennwände

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	WC-Trennwandanlagen	
1.1.	WC-Trennwände	.....
1.2.	Sonstiges	.....
1.3.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe 1. WC-Trennwandanlagen	.....

Angebotsaufforderung ALS
Zusammenstellung

Projekt:	LV21	WC Trennwände
LV:	LV21	WC-Trennwände

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
LV	LV21	
1.	WC-Trennwandanlagen	.....
	Summe LV	.....
	LV21 WC-Trennwände	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 12