

Leistungsverzeichnis

LOS 16.2_WC-TRENNWÄNDE

NIEDERSACHSENPLATZ 1, HALLE

18.12.2025

Halle-Neustädter Wohnungsgenossenschaft e.G.
Telemannstraße 1
06124 Halle a.d. Saale

Projekt: 20-P03_NIEDERSACHSENPLATZ_1
Ausschreibungs-LV
Langtext: Rechtsverbindliche Positionsbeschreibung

Inhaltsverzeichnis

(Mit klicken auf die Seitenzahl gelangen Sie zum Abschnitt)

Inhaltsverzeichnis

16	GEWERK WC-TRENNWÄNDE	8
16.1	Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen	8
16.4	Titel WC-Trennwände, EG	9
16.5	Titel Stundenlohnarbeiten	12
Zusammenstellung Titel 16.1 Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen		14
Zusammenstellung Titel 16.4 Titel WC-Trennwände, EG		15
Zusammenstellung Titel 16.5 Titel Stundenlohnarbeiten		16
Zusammenstellung Gewerk 16 GEWERK WC-TRENNWÄNDE.....		17
Gesamtzusammenstellung LOS 16.2_WC-TRENNWÄNDE.....		18

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Allgemeine Vorbemerkungen

Die hier ausgeschriebenen ZTV und Einzelbeschreibungen sind wesentlicher Vertragsbestandteil und der Kalkulation zugrunde zu legen.

Alle Normen gelten in der letztgültigen Fassung.

Daten und Auskünfte über die Baumaßnahme darf der Auftragnehmer Dritten nur mit vorheriger Zustimmung des Auftraggebers weitergeben.

Der Auftraggeber bietet nach Veröffentlichung über den Kommunikationsbereich des Vergabeportals zwei Termine für eine Besichtigung der Baustelle an. Die Teilnahme an diesen Terminen ist freiwillig. Eine Angebotsabgabe kann auch ohne eine Besichtigung erfolgen. Es wird allerdings darauf hingewiesen, dass Nachträge aus Unkenntnis der Örtlichkeiten bzw. des optisch erfassbaren Gebäudezustands nicht anerkannt werden.

Alle Vorschriften und Regelwerke, die zutreffenden DIN-Vorschriften, die Vorschriften der Bauberufsgenossenschaften, die allgemeinen anerkannten Regeln der Technik, usw. sind zwingend einzuhalten.

Etwaige Unklarheiten des Leistungsverzeichnisses sind vor Abgabe des Angebotes mit der ausschreibenden Stelle zu klären. Evtl. Einwände sind mit der Angebotsabgabe schriftlich gesondert anzuzeigen.

Kosten, die durch bauablauf- oder witterungsbedingte Unterbrechungen entstehen, welche nicht vom AG verursacht sind, werden nicht gesondert vergütet.

Das Objekt liegt in einem Wohngebiet, daher sind lärmintensive Arbeiten zu Zeiten der Mittagsruhe von 12.00 Uhr bis 14.00 Uhr möglichst zu vermeiden.

Für die Anlieferung (LKW mit Überlänge) sind ggf. erforderliche Straßensperren/Baustraßen bzw. Bordsteinabsenkungen oder Abschrägungen, das Beantragen von Parkverboten etc. in den Positionspreis mit einzukalkulieren.
Gleiches gilt für das Anmieten öffentlicher Flächen für die Kran-Stellung.

Bauwasser, Baustrom und die Bautoilette werden bauseits gestellt.

Abrechnung:

Abgerechnet wird vorrangig nach den Planmassen der Ausführungszeichnungen des AG und ggf. nach gemeinsamen Aufmaß vor Ort mit Handskizzen.

Aus den Abrechnungszeichnungen oder anderen Aufmaßunterlagen, ggf. farbig, müssen alle Maße, die zur Prüfung einer Rechnung nötig sind, unmittelbar und nachvollziehbar zu ersehen sein.

Die Originale der Aufmassblätter, Wiegescheine und ähnlicher Abrechnungsbelege erhält der Auftraggeber.

Die notwendigen Rechnungsunterlagen (Mengenberechnungen, Abrechnungszeichnungen, Handskizzen) sind einfach in Schriftform, an den AG adressiert, unter Angabe der Auftragsnummer an den prüfenden Architekten zu senden, zusätzlich als PDF-Datei per Mail an den AG und Architekten.
In jeder Rechnung sind Umfang und Wert aller bisherigen Leistungen und die bereits erhaltenen geprüften Zahlungen mit gesondertem Ausweis der darin enthaltenen Umsatzsteuerbeträge anzugeben.

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Sauberkeit auf der Baustelle

Allgemein

Sämtlicher anfallender Schutt, Schmutz, Abfälle und Verpackungsmaterial des AN sind von der Baustelle und auf dem Grundstück kostenfrei und in eigener Regie zu entfernen.
Das Verbrennen jeglicher Gegenstände auf der Baustelle ist verboten. Die Baustelle ist ständig sauber zu halten und täglich gereinigt zu hinterlassen. Verletzt der AN diese Pflicht, kann der Auftraggeber nach fruchtloser Fristsetzung einen Dritten mit der Reinigung beauftragen. Die Kosten für die Reinigung und für die Mehraufwendungen, die dem Bauherrn in dem Zusammenhang entstehen, werden dem AN als Nacherfüllung in Abzug gebracht. Sollten sich Schutt, Schmutz, Abfälle und / oder Verpackungsmaterialien ansammeln, die nicht oder nicht eindeutig einem Verursacher zugeordnet werden können, werden sie auf Veranlassung der Bauleitung beseitigt. Die hierdurch entstehenden Kosten werden vom AG zwischen den hierfür in Frage kommenden, im Zweifel allen am Bau beteiligten Unternehmen, einschließlich des AN, aufgeteilt und gegen sie in Ansatz gebracht. Die Bestimmung der in Frage kommenden Unternehmen und des Verteilungsmaßstabes der Kosten zwischen ihnen obliegt dem AG, vertreten durch seine Bauüberwachung, nach dem Maßstab billigen Ermessens (§ 315 BGB). Unternehmen, die jeweils vor Beginn ihrer Arbeiten auf eine bereits vorhandene Verschmutzung ausdrücklich schriftlich hingewiesen haben, sind dabei nicht einzubeziehen.

Verunreinigungen auf Wegen und Straßen

Sämtliche durch die Arbeiten verursachten Verunreinigungen von Wegen und Straßen sind arbeitstäglich und unaufgefordert zu beseitigen incl. Vorhalten geeigneter Reinigungsmaschinen. Diese Leistungen werden nicht gesondert vergütet.

Baustellenräumung nach Abschluss der Arbeiten

Die Baustelle ist nach Abschluss der Arbeiten sobald als möglich zu räumen. Befolgt der AN eine dahingehende Aufforderung nicht innerhalb angemessener Frist so kann der AG die Baustelle auf Kosten des AN räumen lassen. Vom AG zur Verfügung gestellte Lagerplätze, Arbeitsplätze, Zu- und Abfahrtswege sind nach der Räumung im früheren Zustand zurückzugeben, wenn keine andere Regelung vorgesehen ist. Wenn nichts anderes bestimmt ist, müssen die Arbeiten zur Baustellenräumung spätestens zwei Wochen nach Abnahme der Bauleistungen abgeschlossen sein.

ATV_ZTV Allgemeine Angaben zur Ausführung

ALLGEMEINE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN - ATV

Es gelten die ATV der VOB Teil C.

ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN - ZTV

0. ALLGEMEINE ANGABEN ZUR AUSFÜHRUNG

0.1.01 Art und Umfang der Leistung

Gegenstand der Ausschreibung sind Tischlerarbeiten (Zargen und Innentüren, Innenfensterbänke, Innenfenster, WC-Trennwände, Mobile Trennwand und Wandbekleidungen).

Die Normen, Vorschriften der örtlichen Behörden, der Berufsgenossenschaften, des Bauarbeiterschutzes, etc. sind in die Einheitspreise der Leistungsbeschreibung einzurechnen.

0.1.02

Die Bieter haben sich vor Angebotsabgabe über die örtlichen Gegebenheiten in Kenntnis zu setzen.

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

0.1.03

Im Bereich der Baustellenzufahrt ist mit Fußgänger- bzw. Pkw- Verkehr zu rechnen, was besondere Vorsicht bei der Befahrung erfordert. Entsprechende verkehrssichernde Maßnahmen in Abstimmung mit dem AG und der Stadt müssen vom AN ausgeführt und in die EP einkalkuliert werden.
Für den Bereich der Baustelle gilt Schrittgeschwindigkeit.

0.1.04

Für die Ausführung sind die Vorgaben zu Lärmemissionen in Wohngebieten verbindlich einzuhalten. Lärmintensiven Arbeiten sind nur in folgende Zeiten erlaubt:
Montag bis Samstag zwischen 7:00 und 20:00 Uhr - TA-Lärm, Satzung Stadt Halle.
Zwischen 6:00 und 7:00 Uhr sowie ab 20:00 bis 22:00 Uhr können Arbeiten mit geringer Lärmemission, max. 35 dB, durchgeführt werden.

0.1.05

Wochenendarbeitszeiten (samstags, sonntags) und ggf. Feiertagsarbeitszeiten sind immer gesondert mit der örtlichen Objektüberwachung abzustimmen. Die Vergütung dieser Arbeitszeiten ist bei der Kalkulation des Einheitspreises bzw. der Lohnkosten einzurechnen. Die gesetzlichen und arbeitsrechtlichen Regelungen werden dadurch nicht außer Kraft gesetzt.

0.1.06

Der AN hat Bautagesberichte zu führen und dem AG wöchentlich zu übergeben.

0.2.01 Bauleitung des Auftragnehmers

Nach Auftragserteilung benennt der AN den für die Durchführung der Maßnahme zuständige Mitarbeiter, für die technische und kaufmännische Abwicklung, sowie den verantwortlichen Bauleiter vor Ort und deren jeweilige Stellvertreter, z.B. bei Urlaub. Für die örtliche Bauleitung besteht Präsenzpflcht. Einen Wechsel in den Zuständigkeiten muss der AN dem AG unaufgefordert mitteilen. Die ständige Bauleitung des AN hat den Ablauf der Arbeiten mit der Bauleitung des AG und den beteiligten Fachingenieuren abzustimmen. Der Bauleiter des AN muss die deutsche Sprache in Wort und Schrift beherrschen.

0.3.01 Baustellenbesprechungen

Die Objektüberwachung des AG wird nach Vorgabe wöchentliche Baubesprechungen durchführen. Der AN hat für diese Besprechungen einen entscheidungsbefugten Vertreter abzustellen, der die anberaumten Besprechungen in unbegrenztem Umfang wahrzunehmen hat. Reisekosten und Reisespesen werden hierfür nicht erstattet. Die Besprechungen werden in deutscher Sprache durchgeführt, der Vertreter des AN muss der deutschen Sprache mächtig sein. Der Aufwand hierfür ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

0.4.01 Dokumentation

Der AN hat für alle betriebstechnischen Elemente, Einbauteile, Produkte usw., die erforderlichen Vorschriften, Pflegeanleitungen etc. für die spätere Bedienung, Wartung, Pflege in deutscher Sprache dem AG zu übergeben. Zusätzlich ist vom AN eine Auflistung der Einbauteile, Materialien, usw. mit nachfolgenden Angaben zu erstellen:

- Gewerk
- Fabrikat
- Fabrikat-Nr.
- Name des Herstellers mit Adressangaben
- Bestell-Nr.
- Bezugsquelle

Die Auflistung ist detailliert und übersichtlich zu erstellen. Sie ist in DIN A4-Aktenordnern (1-fach) und in Form eines Datenträgers CD/DVD zu übergeben. Sie dient als Grundlage für die Ersatzteilbeschaffung bzw. Wartungsarbeiten.

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

0.5.01 Baumaße

Vor Beginn der Fertigung sind vom Auftragnehmer die für die Ausführung der Arbeiten erforderlichen Vermessungsarbeiten auf Basis vorhandener Höhenbezugspunkte (Meterrisse) und Hauptachsangaben verantwortlich auszuführen. Liegen Rohbautoleranzen über den Vorgaben der DIN 18202, ist der Auftraggeber unverzüglich schriftlich zu informieren.

Auf die grundsätzliche Prüf- und Hinweispflicht des Auftragnehmers gemäß § 4 Absatz 3 VOB/B wird ausdrücklich hingewiesen. Bei Unstimmigkeiten ist die örtl. Objektüberwachung des AG unverzüglich fernmündlich und schriftlich zu informieren um Bauverzögerungen durch Nacharbeiten auszuschließen.

0.5.02 Toleranzen

Toleranzen sind entsprechend DIN 18202-2005-10 mit der höchsten Genauigkeitsgruppe bzw. nach der Gruppe mit den kleinsten Abmaßen einzuhalten, Tabelle 3,Zeile 7.

0.5.03

Die Leistungsbeschreibung dient der Preisfindung. Erkennt der Anbieter, dass die Leistung nicht erschöpfend beschrieben ist, oder Einwände und/oder Bedenken in technischer Hinsicht bestehen, so hat er unverzüglich vor Ablauf der Angebotsfrist und möglichst 10 Tage vor dem Submissionstermin, eine Bieterfrage in schriftlicher Form vorzubringen und zu begründen, um eigene Missverständnisse oder Interpretationen der Unterlagen zu vermeiden.

ZTV Lieferung und Montage von WC-Trennwänden

5.0 Lieferung und Montage von WC-Trennwänden

Maßgebend für die Ausführung und Abrechnung der Arbeiten sind die VOB (neueste Fassung) und alle erforderlichen DIN- Bestimmungen.

Zur Prüfung der Gleichwertigkeit der angebotenen Leistungen mit der vorgegebenen Konstruktionen sind Fabrikatsangaben einzutragen.

Fehlen die Angaben, kann es zum Ausschluss vom Wettbewerb kommen.

Eintragung unter Pkt. 0.6.03 der ZTV.

Farbton: drei verschiedene Standardfarben nach Wahl des AG

Das System ist TÜV geprüft und verfügt über das GS Zeichen. Systeme ohne gültige TÜV GS-Prüfung sind nicht zugelassen.

5.1 Beschreibung WC-Trennwandsystem

Konstruktion:

Trennwand aus 13 mm HPL-Vollkernmaterial im statischen Verbund mit den glattflächigen Aluminiumprofilen.

Die Konstruktion muss zur Sicherstellung einer hohen Stabilität TÜV-geprüft sein, das Prüfzeugnis ist mit der Angebotsabgabe einzureichen. Zum Nachweis der Sicherheit ist eine zusätzliche GS-Prüfung vorzuweisen. Das Trennwandsystem bietet aus Gründen der Langlebigkeit eine Herstellergarantie von 7 Jahren auf alle Funktionsteile.

Ausführungen Profile in eloxierter Ausführung.

Höhe: ca. 2155 mm, einschl. max. 150 mm Bodenfreiheit

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Füße:

Komplett aus Edelstahl, Durchmesser 20 mm, stufenlos höhenverstellbar. Kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit den Band- und Türanschlagprofilen verbunden. Trittfeste Edelstahlabdeckrosetten, zum Reinigen einfach anhebbar.

Füße in der Front integriert. Standoptimierte und fronthängende Anlage mit Füßen in den Zwischenwänden integriert.

Wände:

13 mm starke HPL-Vollkernplatten nach DIN EN 438 (DIN 16926). Wasserbeständig, fäulnissicher, widerstandsfähig gegen Beschädigungen und besonders pflegeleicht. Alle sichtbaren Kanten sind gerundet und dadurch verletzungsfrei.

Profile:

Alle Profile aus Aluminium, unfallsicher gerundet (Radius 2 mm). Verwindungssteifer 3-Kammer-Stabilisator (54/43 mm) in eckiger Ausführung mit Wandanschlussrosette über der Türfront. Stabilisator steht durch M12x50 Verschraubung in statischem Verbund mit den glattflächigen Band- und Türanschlagprofilen. 3-Kammer-Türanschlagprofile (50/37 mm) sind verdrehsicher und kraftschlüssig mit dem Stabilisator verbunden. Unterer Abschluss der Band- und Türanschlagsprofile mit Aluminiumplatte unfallsicher abgedeckt. Wandanschluss durch U-Profile (30/24 mm) zum Ausgleich der Bauleranzen.

Türen:

Aus HPL-Vollkernplatten, in gleicher Bauweise wie die Wände, stumpf einschlagend.

Alle Kanten umfräst, die Ecken im Radius von 2 mm abgerundet. Durchlaufende Dämpfungsgummi im Anschlagprofil zur Geräuschkämpfung integriert.

Beschläge:

3 kräftige 3-Rollen-Kantenbänder aus Aluminium, Ø 20 mm, Ein Band ist mit eingebauter Feder zum Selbstschließen oder Selbstöffnen der Tür ausgestattet. Bandbefestigung erfolgt in der Fläche um das Spalten der Platte zu vermeiden. Verdeckte Verschraubung mittels Edelstahl-Torxschrauben.

Kunststofffreies Einriegelschloss aus Zinkdruckguss mit massivem, nicht brennbarem Riegel.

Schlosskasten aus Voll-Aluminium, mit Riegelolive und Griffmulde innen, außen Schauscheibe rot/weiß mit Notdornöffnung.

Türkнопfe aus schlag- und bruchsfähigem Aluminium, naturfarbig eloxiert

Garnitur:

1-Riegel-WC-Schloss, Türkнопfe, Schauscheibe rot/weiß Aluminium, mit Notdornöffnung in Aluminium, naturfarbig eloxiert

Türpuffer:

Passend zu den Bändern und Türkнопfen

Kleiderhaken:

Haken aus natureloxiertem Aluminium

Alle Befestigungen (Schrauben usw.) grundsätzlich aus Edelstahl. Verbindungsteile korrosionsbeständig (A2), Aluminium, Kunststoff.

In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen enthalten:

Lieferung sämtlichen Materials frei Baustelle und betriebsfertiger sach- und fachgemäßer Montage der kompletten Anlagen. Stellen aller Hilfskräfte, Hilfseinrichtungen, Werkzeuge, Geräte die zur einwandfreien Durchführung der Arbeiten erforderlich sind.

- ENDE DER ZUSÄTZLICHEN TECHNISCHEN VERTRAGSBEDINGUNGEN ZTV -

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

16 GEWERK WC-TRENNWÄNDE

16.1 Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen

Pauschalposition

16.1.10 Baustelleneinrichtung

Baustelle für den gesamten Umfang der hier ausgeschriebenen Leistungen aller Titel mit sämtlichen Werkzeugen und Montagegeräten aller Art nach den behördlichen Bestimmungen und den UVV's der Berufsgenossenschaft einrichten, für die Dauer der Baumaßnahme vorhalten und räumen.
 Geländeflächen auf OK Terrain, auf denen sich Baustelleneinrichtungen befunden haben, sind in den ursprünglichen Zustand wiederherzustellen.
 Der AN sorgt selbst für den Verschluss und die Bewachung der Gerätschaften.
 Den AN hat seine Baustelleneinrichtungen vorab mit dem SiGeKo und der Bauleitung des AG abzustimmen.
 Grundvorhaltezeit: 4 Wochen

1,00 Pauschal nur G.-Betrag

Pauschalposition

16.1.20 Konstruktionszeichnung - Ausführungsplanung

Nach Auftragserteilung und Klärung aller Einzelheiten sind vom Auftragnehmer Ausführungs- und Detailzeichnungen von allen Systemdetails (Türen, WC-Trennwänden usw.) dieses Leistungsverzeichnisses innerhalb von 30 Werktagen anzufertigen. Den Positionsplänen sind die dazugehörenden Schnittzeichnungen und Details übersichtlich zuzuordnen. Gemäß VOB/C müssen aus den Zeichnungen Konstruktion, Maße, Bauanschlüsse, Befestigung, erforderlichen Raster-, Montage- und Dübelsetzpläne, Einbau und Einbaufolge erkennbar sein. Mit der Fertigung darf erst begonnen werden, wenn die Zeichnungen vom Auftraggeber oder dessen Beauftragten geprüft und für die Fertigung freigegeben sind.
 Grundsätzlich sind alle Darstellungen in 2-facher Papier-Ausfertigung und als digitale DWG- und PDF-Datei, zu liefern.
 Eine Prüfzeit von 14 Kalendertagen seitens des Beauftragten des Auftraggebers ist bei der Plandisposition einzukalkulieren.

Nach erfolgter Genehmigung durch Architekt, Bauherr und Statiker sind die relevanten Unterlagen in 2-facher Papier-Ausfertigung dem AG zur bautechnischen Prüfung vorzulegen.

1,00 Pauschal nur G.-Betrag

Summe Titel

16.1 Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

16.4 Titel WC-Trennwände, EG

16.4.10

WC-Frontwand mit 3 Türen, l = 319 cm

WC- Frontwand als Trennwandanlage mit 3 Türblättern gem. ZTV komplett herstellen, liefern und fachgerecht vollfunktionsfähig montieren.

einseitig: Anschluss an Trockenbauwand

anderseitig: Anschluss an geputzte Mauerwerkswand

Türblattbreiten: ca. 60 cm

Elementbreite: ca. 319 cm

Einbau: EG, Räume 0.04.03 und 0.04.08

Farbton: HPL Standard-Farbton nach Wahl des AG

Angebotenes Fabrikat:

(vom Bieter einzutragen)

2 Stck

16.4.20

WC-Trennwand, l = 128 cm

WC-Trennwand (passend zur vorbeschriebenen Front-Trennwand) gem. ZTV komplett herstellen, liefern und montieren.

Trennwand mit einseitigem Trockenbauwandanschluss

anderseitig: Front-Trennwand

Trennwand: ca. 128 cm.

Einbau: EG, Räume 0.04.03 und 0.04.08

Farbton: HPL Standard-Farbton nach Wahl des AG

4 Stck

16.4.30

Dusch-Trennwand, l = 80 cm

Dusch-Trennwand (analog WC-Trennwand) gem. ZTV komplett herstellen, liefern und montieren.

Trennwand mit einseitigem Trockenbauwandanschluss

Trennwand: ca. 80 cm.

Einbau: EG, Räume 0.04.02 und 0.04.09

Farbton: HPL Standard-Farbton nach Wahl des AG

10 Stck

16.4.40

WC-Frontwand mit 1 Tür, l = 137 cm

WC-Frontwand analog Pos. 16.3.10 komplett herstellen, liefern und fachgerecht vollfunktionsfähig montieren, jedoch:

Trennwandanlage mit 1 Türblatt

beidseitig: Anschluss an Trockenbauwand

Elementbreite: ca. 137 cm.

Einbau: EG, Raum 0.06.18

1 Stck

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
Übertrag:				
16.4.50	WC-Frontwand mit 2 Türen, l = 287,5 cm WC-Frontwand analog Pos. 16.3.10 komplett herstellen, liefern und fachgerecht vollfunktionsfähig montieren, jedoch: Trennwandanlage mit 2 Türblättern, beidseitig: Anschluss an Trockenbauwand Elementbreite: ca. 287,5 cm. Einbau: EG, Raum 0.07.05 1 Stck			
16.4.60	WC-Trennwand, l = 162 cm WC-Trennwand analog Pos. 16.3.20 komplett herstellen, liefern und montieren, jedoch: Trennwand: ca. 100 cm. Einbau: EG, Raum 0.07.05 1 Stck			
16.4.70	WC-Frontwand mit 3 Türen, l = 335 cm WC-Frontwand analog Pos. 16.3.10 komplett herstellen, liefern und fachgerecht vollfunktionsfähig montieren, jedoch: beidseitig: Anschluss an Trockenbauwand Elementbreite: ca. 335 cm. Einbau: EG, Raum 0.07.06 Farbton: HPL Standard-Farbton nach Wahl des AG 1 Stck			
16.4.80	Trennwand, l = 112 cm WC-Trennwand analog Pos. 16.3.20 komplett herstellen, liefern und montieren, jedoch: Trennwand: ca. 112 cm. Einbau: EG, Raum 0.07.06 2 Stck			
Bedarfsposition ohne GP				
16.4.90	Türpuffer liefern und montieren Türpuffer, passend zu den Bändern und Türknöpfen liefern und fachgerecht montieren Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen) 4 Stck nur E.-Preis			

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
			Bedarfsposition ohne GP	
16.4.100		Kleiderhaken liefern und montieren		
		Kleiderhaken für WC-Kabinen, aus natureloxiertem Aluminium liefern und montieren.		
		Angebotenes Fabrikat:		
		(vom Bieter einzutragen)		
	9	Stck	nur E.-Preis
Summe Titel				_____
16.4 Titel WC-Trennwände, EG			

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

16.5 Titel Stundenlohnarbeiten

Vorbemerkungen

Stundenlohnarbeiten

Für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis und nur nach besonderer Auftragserteilung durch die Bauleitung.

Lohnzettel sind werktäglich zur Anerkennung durch die Bauleitung dieser vorzulegen.

Vorarbeiter-/Polierstunden werden nur nach besonderer Auftragserteilung durch die Bauleitung vergütet.

16.5.10	Vorarbeiter, einschl. aller Zuschläge			
	Vorarbeiter, einschl. aller Zuschläge			
	2,00 h
16.5.20	Facharbeiter, einschl. aller Zuschläge.			
	Facharbeiter, einschl. aller Zuschläge.			
	2,00 h
16.5.30	Helfer, einschl. aller Zuschläge.			
	Helfer, einschl. aller Zuschläge.			
	2,00 h

Summe Titel

16.5 Titel Stundenlohnarbeiten

Übertrag:

	Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
			Übertrag:	
Summe Gewerk				
16		GEWERK WC-TRENNWÄNDE		

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Titel 16.1 Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen

Netto Summe EUR

+ 19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Titel 16.4 Titel WC-Trennwände, EG

Netto Summe	EUR
+ 19,0 % MwSt	EUR
Gesamtsumme	EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Titel 16.5 Titel Stundenlohnarbeiten

Netto Summe	EUR
+ 19,0 % MwSt	EUR
Gesamtsumme	EUR

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Zusammenstellung Gewerk WC-Trennwände

Titel 16.1 Titel Baustelleneinrichtung u. besondere Leistungen EUR

Titel 16.4 Titel WC-Trennwände, EG EUR

Titel 16.5 Titel Stundenlohnarbeiten EUR

Netto Summe EUR

+19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

=====

Übertrag:

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag:

Gesamtzusammenstellung LOS 16.2 WC-TRENNWÄNDE

Gewerk 16 GEWERK WC-TRENNWÄNDE EUR

Netto Summe EUR

+ 19,0 % MwSt EUR

Gesamtsumme EUR

=====

 Übertrag: