
LEISTUNGSVERZEICHNIS

Lang- und Kurztexte

Projekt-Nr. : 02-04-26

Bauvorhaben :

Auftraggeber :

Leistungsumfang : Heizung, Sanitär

Ausschreibung vom :

Ausführungsfrist : -

Angebotsabgabe bis :

Angebotsabgabe an:

Zuschlagsfrist:

Bieter:

.....

.....

.....

Angebotssumme netto : EUR

.....% MWSt : EUR

Angebotssumme brutto : EUR

=====

(Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift)

(Datum)

INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG

Umfang: Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ	Ebene	Seite
----	-------	-------

1	Heizung, Sanitär	3
---	------------------	---

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1	Heizung, Sanitär			
---	-------------------------	--	--	--

Einrichtungsgegenstände

Geplant ist der Einbau einer barrierefreien WC Anlage mit Waschtisch und einem Waschplatz mit Wickeltisch sowie einer Herren WC Anlage mit WC, PB und WT.

WC und Waschtisch im barrierefreien Bereich müssen der DIN 18040 - 1 entsprechen. Dies gilt für alle Einrichtungen (Haltesysteme, Spiegel, Hygieneanbauten usw.) und Installationen !

1.10	Waschtisch, 650mm, unterfahrbar für Behinderte, DIN 18040-1			
------	--	--	--	--

Waschtisch, 650mm liefern und montieren,
- aus Sanitärporzellan mit Pfl egetect PLUS optimale
Oberflächenglasur, extrem glatt pflegeleicht und
porenfrei für alle Keramikteile
- mit Überlauf,
- Befestigung für Vorwandelement,
- Farbe weiss,
- Waschtischbreite: 650 mm
- Ausladung: ca. 600mm

BEACHTET:

Waschtisch unterfahrbar nach DIN 18040-1

1,000	Stck		
-------	------	--	--

1.20	Waschtisch-Befestigungssatz			
------	------------------------------------	--	--	--

Waschtisch-Befestigungssatz für vorherige POS.
als Zulage.

1,000	Stck		
-------	------	--	--

1.30	Waschtisch, 600mm,			
------	---------------------------	--	--	--

Waschtisch, 600mm liefern und montieren,
- aus Sanitärporzellan mit Pfl egetect PLUS optimale
Oberflächenglasur, extrem glatt pflegeleicht und
porenfrei für alle Keramikteile
- mit Überlauf,
- Befestigung für Vorwandelement,
- Farbe weiss,
- Waschtischbreite: 600 mm
- Ausladung: ca. 550mm

0,000	Stck		
-------	------	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.40 **Waschtisch-Befestigungssatz**

Waschtisch-Befestigungssatz für vorherige POS.
als Zulage.

1,000 Stck

1.50 **Ablaufbogen R 1 1/4 x 32 x 255**

Ablaufbogen R 1 1/4 x 32 x 255 Ablaufbogen R 1 1/4 x 32
x 255

- verchromt, heisswasserbeständig,
- einschließlich Rosette,

für Normal WT
liefern und montieren

1,000 Stck

1.60 **Röhrengeruchsverschluß R 1 1/4 x 1 1/4"**

Röhrengeruchsverschluß R 1 1/4 x 1 1/4"

- nach DIN EN 274,
- verchromt, heisswasserbeständig,
- als Röhrensiphon,
- einschließlich Rosette verchromt,

für Normal WT
liefern und montieren

1,000 Stck

1.70 **Geruchsverschluß, flach, unter Putz**

Geruchsverschluß flach, unter Putz

- nach DIN EN 274,
- heisswasserbeständig,
- als Flachsiphon,
- einschließlich Rosette verchromt,
- mit Ablaufanschluß

für unterfahrbahnen WT
liefern und montieren

1,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.80 **Eckventil 1/2"**

Eckventil 1/2" Eckventil, DN 15
- aus Messing, verchromt,
- Oberteil DN 10,
- als Absperr- und Anschlußventil,
- Geräuschverhalten entspr. DIN 4109 Gruppe 1,
- Quetschverschraubung mit Längenausgleich,
- Bedienungsgriff aus Messing,
- mit Schubrosette, feststellbar

liefern und montieren

7,000 Stck

1.90 **Flexibler Verbindungsschlauch**

Flexibler Verbindungsschlauch Flexibler
Verbindungsschlauch
- mit Edelstahldrahtumflechtung,
- eine Seite mit Quetschverschraubung 3/8",
- eine Seite mit Rohrstutzen 10 mm,
- Ausführung in verchromt,
- Größe 1/2" x 500 mm, liefern und montieren

7,000 Stck

1.100 **WT-Schallschutz-Set**

WT-Schallschutz-Set WT-Schallschutz-Set
- für die Verhinderung der Schallübertragung

liefern und montieren

2,000 Stck

1.110 **Selbstschluss-Standventil, DN 15, DIN 18040-1**

Selbstschluss-Standventil, DN 15 Selbstschluss-
Standventil, DN 15
- zum Anschluss an kaltes oder vorgemischtes
Warmwasser für Einlochmontage,
- mit Luftsprudler mit integriertem Mengenregler
massives Messinggehäuse verchromt,
- Selbstschluß Funktionskartusche, kolbenlose Bauart,
selbsttätig und rückschlagfrei fließend, Fließzeit
einstellbar,
- Ganzmetallausführung, Messing poliert verchromt,
Mindestfließdruck: 1,0 bar Volumenstrom: 0,10l/s bei 3
bar Fließdruck Fließzeit: 1 -15 s einstellbar

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Schallschutz: Armaturengruppe I

liefern und montieren

BEACHTEN:

Armatur nach DIN 18040-1

1,000 Stck

1.120 **Hygieneeinheit für o.g. Standatterie**

Hygieneeinheit für o.g. Standatterie Hygieneeinheit
für o.g. Standatterie zur Durchführung vom
Hygienespülung, Funktionsblock mit 2 Stck
Magnetventilkartuschen,

BEACHTEN ! Incl. Verbrühschutz !

liefern und montieren

1,000 Stck

1.130 **Selbstschluss-Standventil, DN 15**

Selbstschluss-Standventil, DN 15 Selbstschluss-
Standventil, DN 15
- zum Anschluss an kaltes oder vorgemischtes
Warmwasser für Einlochmontage,
- mit Luftsprudler mit integriertem Mengenregler
massives Messinggehäuse verchromt,
- Selbstschluß Funktionskartusche, kolbenlose Bauart,
selbsttätig und rückschlagfrei fließend, Fließzeit
einstellbar,
- Ganzmetallausführung, Messing poliert verchromt,
Mindestfließdruck: 1,0 bar Volumenstrom: 0,10l/s bei 3
bar Fließdruck Fließzeit: 1 -15 s einstellbar
Schallschutz: Armaturengruppe I

liefern und montieren

1,000 Stck

1.140 **Hygieneeinheit für o.g. Standatterie**

Hygieneeinheit für o.g. Standatterie Hygieneeinheit
für o.g. Standatterie zur Durchführung vom
Hygienespülung, Funktionsblock mit 2 Stck
Magnetventilkartuschen,

BEACHTEN ! Incl. Verbrühschutz !

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

liefern und montieren

1,000 Stck

1.150 **Kippspiegel 60x120 cm, DIN 18040-1**

Kippspiegel 60x120 cm Kristallglasspiegel, Wandspiegel

- rechteckig,
- mit C-kantenschliff,
- Größe 600x1200mm,
- einschließlich verdeckter Spiegelbefestigung

liefern und montieren

BEACHTEN:

Ausführung nach DIN 18040-1

1,000 Stck

1.160 **Spiegel 60x120 cm**

Spiegel 60x120 cm Kristallglasspiegel, Wandspiegel

- rechteckig,
- mit C-kantenschliff,
- Größe 600x1200mm,
- einschließlich verdeckter Spiegelbefestigung als Druckknopf-Set,

liefern und montieren Fabrikat des

1,000 Stck

1.170 **Universalspender (Alu weiß), Desinfektion**

Universalspender (Alu weiß)

- für Handdesinfektion,
- passend für 500 ml Euronorm-Standardflaschen,
- Gehäuse aus Aluminium weiß pulverbeschichtet,
- Dosierpumpe aus Edelstahl,
- Dosierung einstellbar,
- einschließlich Befestigungsmaterial,

liefern und montieren

2,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.180 **Universalspender (Alu weiß), Seife**

Universalspender (Alu weiß)

- für Handseife,
- passend für 500 ml Euronorm-Standardflaschen,
- Gehäuse aus Aluminium weiß pulverbeschichtet,
- Dosierpumpe aus Edelstahl,
- Dosierung einstellbar,
- einschließlich Befestigungsmaterial,

liefern und montieren

2,000 Stck

1.190 **Faltpapier-Handtuchspender (Alu weiß)**

Faltpapier-Handtuchspender 5622 Faltpapier-Handtuchspender

- Gehäuse aus schlagfestem antistatischen Kunststoff, weiß mit türkisblauer Blende, mit Schloß, für 300 Faltpapierhandtücher 25x33cm in Lagenfaltung,
- Format 299x342x140mm (BxHxT),
- komplett einschließlich Erstbefüllung von je 300 Faltpapier-Handtüchern und Befestigungsmaterial

liefern und montieren.

2,000 Stck

1.200 **Papierkorb**

Papierkorb 302 Papierkorb

- aus Stahldraht weiß, rilsaniert,
- Außenformat B/H/T 410x620x250mm,
- wahlweise aufstellbar oder an der Wand zubefestigen,
- zusammenklappbar
- einschließlich Erstausrüstung mit Polybeutel

liefern und montieren

2,000 Stck

1.210 **Tiefspül-WC, wandhängend PLAN**

Tiefspül-WC, wandhängend PLAN Tiefspül-WC, wandhängend PLAN

- Kristallporzellan, Oberflächenbeschichtet,
- Spülrandlos,
- Einlauf - hinten
- Abgang - waagerecht verdeckt,

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- mit glasiertem Spülrand,
- für WE-Kasten ab 4,5 l oder Wandeinbau-Druckspüler,
- Farbe: weiß, (Alpine)
- Gewicht: 22,3 kg,
- Gesamtbreite: 360 mm
- Gesamtausladung: 540 mm
- Gesamthöhe: 340 mm
- Rückwandbreite: 285 mm
- Abst. vorn/Mitte Sitzbef. 430 mm
- Abst. Sitzbefestigung: 155 mm
- Gewicht: 22,3 kg liefern und montieren Fabrikat des Bieters:.....
- Typ des Bieters:.....

1,000 Stck

1.220 Stützsystem WC, behindertengerecht, DIN 18040-1

Stützsystem behindertengerecht nach DIN 18040-1 für WC
Anlage bestehend aus:

- 2 Klappgriffe,
- 1 Klappgrif für WC Fernauslösung,
- Klappgriffbefestigung für WC Vorwandmodul,
- verdeckte Befestigung,
- Kunststoff weiß mit Stahlkern,

liefern und montieren,

1,000 Stck

1.230 Tiefspül-WC, wandhängend, normal

Tiefspül-WC, wandhängend Tiefspül-WC, wandhängend normal,

- Kristallporzellan, Oberflächenbeschichtet,
- Spülrandlos,
- Einlauf - hinten
- Abgang - waagrecht verdeckt,
- mit glasiertem Spülrand,
- für WE-Kasten ab 4,5 l oder Wandeinbau-Druckspüler,
- Farbe: weiß, (Alpine)
- Gesamtbreite: 360 mm
- Gesamtausladung: 540 mm
- Gesamthöhe: 340 mm
- liefern und montieren,

Fabrikat des

Bieters:.....

Typ des

Bieters:.....

1,000 Stck

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.240 **WC-Sitz Softclose**

WC-Sitz Softclose,
- aus Duoplast mit Deckel,
- mit Schnellbefestigung,
- mit Edelstahlscharnieren,
- Farbe: weiß

liefern und montieren

BEACHTEN:

Ausführung nach DIN 18040-1

2,000 Stck

1.250 **PB, wandhängend, normal**

PB, wandhängend, normal,
- Kristallporzellan, Oberflächenbeschichtet,
- Spülrandlos,
- Einlauf - hinten
- Abgang - waagrecht verdeckt,
- mit glasiertem Spülrand,
- für Wandeinbau-Druckspüler,
- Farbe: weiß, (Alpine)
- Gesamtbreite: 320 mm
- Gesamtausladung: 460 mm
liefern und montieren

Fabrikat des

Bieters:.....

Typ des

Bieters:.....

1,000 Stck

1.260 **Befestigungssatz**

Befestigungssatz für o.g. WC / PB
als Zulage,

liefern und montieren

3,000 Satz

1.270 **WC-Schallschutz-Set**

WC / PB -Schallschutz-Set als Zulage
- für die Verhinderung der Schallübertragung

liefern und montieren

3,000 Set

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

1.280 **Bürstengarnitur wandhängend**

Bürstengarnitur wandhängend,
incl. Befestigungssatz Reinigungsfreundliches und
funktionales Design, Bürstengarnitur und Halterung aus
Metall, Kunststoffeinsatz herausnehmbar,

liefern und montieren

2,000 Stck

1.290 **WC-Papierhalter ohne Deckel,**

WC-Papierhalter ohne
Deckel incl. Befestigungssatz
- Reinigungsfreundlich, funktionales Design,
- 2 verdeckte Befestigungspunkte,
- Oberfläche Chrom

liefern und montieren

2,000 Stck

1.300 **Dauerelastische Abdichtung Sanitäröbekte**

Dauerelastische Abdichtung der
Sanitäröbekte
- Abspritzen der vorhergenannten Sanitär- öbekte,
- mit dauerelstischen schimmelpilzfestem
Fugenmaterial,
- in weiß/transparent bzw. Farbe nach Wahl des AG

liefern und anbringen

3,000 m

Vorwandmodule

1.310 **WT-Vorwand-Modul**

Waschtisch-Vorwand-Modul komplett
vormontierte Einheit bestehend aus:
- selbsttragendem Montagerahmen mit pulverbeschichteter
Oberfläche,
- zwei verstellbaren Fußstützen für einen Fußboden-
aufbau von 0-200mm,
- zwei Haltebolzen und Muttern M12,
- höhen- und seitenverstellbares Abstandsmaß 30-400mm,
- Bauschutzstopfen,
- schallentkoppelte Armaturentaverse zur Befestigung
von Wandscheiben (Stichmaße 80, 120, 150, 200m),

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
- Anschlußbogen DN40/50 mit Gummimanschette NW30/50, - Größe: 1120x500x140mm liefern und montieren	2,000	Stck		

1.320

WC-Vorwand-Modul

WC-Vorwand-Modul WC-Element mit kleiner Revisionsöffnung; Betätigung von vorn oder von oben BH 1185/525 mm, ohne Wandhalter, selbsttragende, pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion, TÜV-geprüft, zur Trockenverkleidung, 4 Befestigungspunkte, komplett vormontiert, inklusive Füße und Befestigungsmaterial, Breite: 525 mm, Verstellbereich Füße von Rohfußboden bis OKFFB: 0-200 mm, Tiefenverstellung Vorderkante Element: 155-205 mm (bei Verwendung von Wandhaltern, schwitzwasserisolierter UP-Spülkasten mit 2-Mengenspülung (9/4,5 l oder 6/3 l) oder Start/Stopp-Spülung, Übertragung der Tastenfunktion über hochflexible Druckspiralen zur Ablaufgarnitur, Verbindung zur Betätigungsplatte über Dreh-Klick-Verbindung, mit Bauschutz für Spülrohr, SANIT Füllventil Armaturengruppe I, Eckventil R 1/2 und Wanddurchführung R 1/2 vor WC-Anschlussbogen 90 DN 90 (O 90)/DN 100 (O 110) mit Bauschutz, WC-Anschlussgarnitur DN 90 (O 90)/180 mm komplett, Fliesenlehre, 2 WC-Haltebolzen M 12 einstellbar 180/230 mm mit Bauschutz und Muttern, Montageanleitung, ohne Betätigungsplatte, Zubehör: Wandhalter, paarweise, bei Montage

liefern und montieren

2,000 Stck

1.330

PB-Vorwand-Modul

PB-Vorwand-Modul WC-Element mit kleiner Revisionsöffnung; Betätigung von vorn oder von oben BH 1185/525 mm, ohne Wandhalter, selbsttragende, pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion, TÜV-geprüft, zur Trockenverkleidung, 4 Befestigungspunkte, komplett vormontiert, inklusive Füße und Befestigungsmaterial, Breite: 525 mm, Verstellbereich Füße von Rohfußboden bis OKFFB: 0-200 mm, Tiefenverstellung Vorderkante Element: 155-205 mm (bei Verwendung von Wandhaltern, schwitzwasserisolierter UP-Spülkasten mit 2-Mengenspülung (9/4,5 l oder 6/3 l) oder Start/Stopp-Spülung, Übertragung der Tastenfunktion über hochflexible Druckspiralen zur Ablaufgarnitur, Verbindung zur Betätigungsplatte über

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Dreh-Klick-Verbindung, mit Bauschutz für Spülrohr,
SANIT Füllventil Armaturengruppe I, Eckventil R 1/2 und
Wanddurchführung R 1/2 vor WC-Anschlussbogen 90 DN 90
(O 90)/DN 100 (O 110) mit Bauschutz, WC-
Anschlussgarnitur DN 90 (O 90)/180 mm komplett,
Fliesenlehre, 2 WC-Haltebolzen M 12 einstellbar 180/230
mm mit Bauschutz und Muttern, Montageanleitung, ohne
Betätigungsplatte, Zubehör: Wandhalter, paarweise, bei
Montage

liefern und montieren

1,000 Stck

1.340 **WC Spülauslösung elektrisch über 230 V für UP
Spülkasten 2H oder 2S**

WC Spülauslösung elektrisch über 230 V N für UP
Spülkasten 2H oder 2S möglich, WC Spülauslösung
elektrisch über 230 V Netzteil für UP Spülkasten 2H
oder 2S möglich, zur Realisierung der Hygienespülung
Ausstattung: Steuerung, Netzgerät 230 V mit 3 m Kabel,
Abzweigdose, Befestigungsmaterial, zur Montage
außerhalb des UP Spülkasten,

BEACHTEN ! Incl. Edelstahlbedienplatte !

liefern und montieren

BEACHTEN:

Ausführung nach DIN 18040-1

1,000 Stck

Entwässerung

1.350 **Hauptentwässerung HT incl. Dämmung und Befestigung**

liefern und fachgerecht herstellen der Hauptentwässerung
SW im Gebäude.

- Leitung KG, DN 110
- Befestigungen
- Bögen und Abzweige
- Schweißwasserdämmung

Leitungslängen:

Bereich R. 1 ca.45m

Bereich R. 2 ca. 2m

Bögen:

30Grad, 8 Stück,

Abzweig:

45 Grad von DN 110 auf DN 50, 2 Stück

45 Grad von DN 110 auf DN 110, 2 Stück

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

2 Aufbindungen auf SW Anschluß aus glasiertem Tonrohr.

1,000 psch

1.360 Entwässerung Objekte als Zulage

Objektentwässerung als Anschluß von der Hauptentwässerung bis zu den Objekten:

- 2 WC in DN 110 an das Objekt, Vorwandmodul,
- 1 PB in DN 70 an das Objekt, Vorwandmodul,
- 2 WT in DN 50 an die Objekte, Vorwandmodul,

Bögen:

DN 50, 30 Grad, 6 Stück

1,000 psch

Bewässerung

1.370 Hauptversorgung vom Technikraum

liefern und fachgerecht herstellen der Hauptbewässerung im Gebäude.

- Leitung Edelstahl, Dim. nach Erforderniss
- Befestigungen
- Bögen und Abzweige
- Dämmung

Leitungen:

- Kaltwasser vom HA Raum im Keller mit Schwitzwasserisolierung,

Leitungslängen:

Bereich R. 1, ca. 2m

Bereich Keller zum Hauptanschluss, ca. 8m

1,000 psch

1.380 Objektversorgung

Objektversorgung im R. 1 und 2 als Zulage zur vorherigen POS.

- WC Anlagen bis Eckventil,
- PB Anlage bis Eckventil,
- 2 Waschtische bis zu den Eckventilen
- Warmwasser im R. 1 über Elektronischen Durchlauferhitzer

1,000 psch

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Warmwasser

1.390 **Warmwasserbereitung über elektronischen Durchlauferhitzer**

liefern und fachgerecht herstellen der Warmwasserbereitung im R. 1.

- elektronischer Durchlauferhitzer, 18 KW
- Überhitzungsschutz,
- Anschluß an die beiden WT (Eckventile),

1,000 psch

1.400 **Heizkörper im Bestand versetzen**

vorhandenen Heizkörper aus dem Bestand versetzen:

- HK drucklos machen,
- HK demontieren und im Baustellenbereich während der Arbeiten zwischenlagern / sichern.
- Verlegung des vorhandenen Vor- Rücklauf (Anschlußleitungen CU) um ca. 80cm auf der vorhandenen Wand.
- versetzen der vorhandenen Haltekonstruktion.
- funktionsfähiger Anschluß des HK aus Bestand.

2,000 psch

1.410 **Wickeltisch, Wand, klappbar**

liefern und an der massiven Wand montieren.

Wickeltisch:

- klappbar,
- Einhand Bedienung,
- Klappe mit Bremse (wartungsfreie Klappenbremse),
- Seitenschutz mind. 20cm,
- TÜV geprüft und GS-zertifiziert,
- Einhaltung DIN EN 1221:2013-12,
- Prüfgrundsatz - PfG EK5/AK3 18-20:2018,
- hygienisch und reinigungsfreundlich,
- unempfindlich gegen Abrieb, Stöße und Kratzer,
- wasserfest und desinfektionsmittelbeständig,

Mit Wickelauflage aus grauem PU-Leder (PVC-frei, fett- und ölbeständig).

Material: Metall, Multiplex HPL beschichtet
Tiefe: geschlossen: 22,6cm
Breite: 68,2cm

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Belastbarkeit: 50 kg				
----------------------	--	--	--	--

1,000	Stck		
-------	------	--	--

Planungs- und Revisionsunterlagen

herstellen der Planungs- und Revisionsunterlagen für die herzustellende Anlage

1.420 Ausführungs- und Werkplanung

Herstellung der Ausführungs- und Werkplanung als besondere Leistung zusätzlich zu den Nebenleistungen. Zu erstellen sind die erforderlichen Berechnungen, Dimensionierungen sowie Pläne als Grundlage für die Errichtung der technischen Anlage. Planungsgrundlage sind die Planunterlagen aus der Gebäudeplanung.

1,000	psch		
-------	------	--	--

1.430 Revisionsunterlagen

herstellen der Revisionsunterlagen bestehend aus Berechnungen und Leitungsplänen.

1,000	psch		
-------	------	--	--

Stundenlohnarbeiten

1.440 Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten, Facharbeiter

Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten werden nachstehende Stundenverrechnungssätze genannt. Die Stundenverrechnungssätze (EUR/Std.) sind unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften zu ermitteln und beinhalten unaufgegliedert die Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Sozialkassenanteil und Gewinn einschließlich des erforderlichen Aufsichtspersonals. Feiertage sind nicht in die Verrechnungssätze einzubeziehen. Stundenlohnarbeiten werden durch den AG angewiesen. Der Stundennachweis (Original) ist Bestandteil der Rechnung.

Facharbeiter:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

.....
.EUR / Std.

2,000 h

1.450 **Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten, Facharbeiter**

Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten werden nachstehende Stundenverrechnungssätze genannt. Die Stundenverrechnungssätze (EUR/Std.) sind unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften zu ermitteln und beinhalten unaufgegliedert die Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Sozialkassenanteil und Gewinn einschließlich des erforderlichen Aufsichtspersonals. Feiertage sind nicht in die Verrechnungssätze einzubeziehen. Stundenlohnarbeiten werden durch den AG angewiesen. Der Stundennachweis (Original) ist Bestandteil der Rechnung.

Facharbeiter:

.....
.EUR / Std.

4,000 h

1.460 **Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten, Helfer**

Für unvorhergesehene und im LV nicht erfasste Arbeiten werden nachstehende Stundenverrechnungssätze genannt. Die Stundenverrechnungssätze (EUR/Std.) sind unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften zu ermitteln und beinhalten unaufgegliedert die Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Sozialkassenanteil und Gewinn einschließlich des erforderlichen Aufsichtspersonals. Feiertage sind nicht in die Verrechnungssätze einzubeziehen. Stundenlohnarbeiten werden durch den AG angewiesen. Der Stundennachweis (Original) ist Bestandteil der

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 02-04-26 DGH Börnecke, Einbau öffentl., barrierefreie WC Anlage im UG
1 Heizung, Sanitär

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Rechnung.

Helfer::

.....
.EUR / Std.

2,000	h	_____	_____
-------	---	-------	-------

1	Heizung, Sanitär	Summe:	_____
---	------------------	--------	-------