

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. PVZZ	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
					Positionspreis
					Preisangaben in EUR

Ständige Vertragsbestimmung der LB

Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau (LB-HB), Version 11, 2002-09, herausgegeben vom Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit, erstellt.

Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen des Leistungsverzeichnisses gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor Vertragsbestimmungen)
3. Vertragsbestimmung der Unterleistungsgruppe
4. Vertragsbestimmung der Leistungsgruppe
5. Vertragsbestimmung der Leistungsbeschreibung

Kennzeichnung von Ergänzungen:

Etwaige frei formulierte Vertragsbestimmungen oder Positionen im Leistungsverzeichnis sind gemäß ÖNORM B 2063 mit dem Herkunftszeichen Z gekennzeichnet. Positionen, die zwar unverändert aus der Leistungsbeschreibung übernommen wurden, die aber im Zusammenwirken mit geänderten Vertragsbestimmungen ein anderes Leistungsbild ergeben, sind ebenfalls mit dem Herkunftszeichen Z gekennzeichnet.

Material/Erzeugnis/Type:

Nachstehend werden Bauprodukte, wie Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme und dergleichen mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagenteile wird der Begriff Erzeugnis/Type verwendet.

Bieterangaben:

Zu den in den einzelnen Unterleistungsgruppen angegebenen Positionen sind vom Bieter - sofern vorgesehen - in den Bieterlücken angebotene Materialien/Erzeugnisse/Typen genannt.

Die angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Spezifikationen. Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Spezifikationen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. Z PV ZZ	Beschreibung der Leistung Menge EH	GRW Einheitspreis Positionspreis
		Preisangaben in EUR

Die den Anforderungen entsprechenden angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Nachträgliche Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Wenn nicht anders angegeben, werden Eigenschaften, die über die Mindestqualität hinausgehen, vom Auftraggeber bei der Zuschlagsentscheidung nicht gewertet.

Beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen:

Sind im Leistungsverzeichnis zu den in den einzelnen Unterleistungsgruppen angegebenen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen angeführt, können - sofern vorgesehen - in der jeweiligen Bieterlücke gleichwertige Bauprodukte angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind bei den angegebenen Positionen beschrieben.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die Erfüllung der Gleichwertigkeit vollständig nach.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Bauprodukte als angeboten.

Für die vom Auftraggeber genannten beispielhaften Bauprodukte gilt die Erfüllung der Kriterien auch ohne Nachweis als erbracht.

Zulassungen:

Es werden nur Materialien/Erzeugnisse/Typen verwendet, die alle für den projektspezifischen Standort und Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen haben. Nachweise darüber werden dem Auftraggeber auf Verlangen vorgelegt.

Leistungsumfang:

Wenn nicht anders angegeben, zählen zum Leistungsumfang neben den im Leistungsverzeichnis beschriebenen Angaben über die jeweiligen Leistungen (z.B. Bauteil, Ausführung, Bauart, Baumaterial und Abmessungen) auch etwaige in Betracht kommende gesetzliche und behördliche Vorschriften, Ausführungsbestimmungen der im ÖNORM-Verzeichnis enthaltenen Normen und sonstige technische Spezifikationen, die den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen unter Beachtung deren Rangfolge.

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Bieter oder Auftragnehmer nachgewiesen wird.

In den Normen enthaltene Beschreibungen über Ausführung, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung usw. werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt. Somit sind alle im Leistungsumfang direkt oder indirekt enthaltenen Leistungen in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Wenn nicht anders angegeben, umfassen alle beschriebenen Leistungen auch das Liefern der dazugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen einschließlich Abladen, Lagern und Fördern

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. Z PVZZ	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW Positionspreis
			LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

(Vertragen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen oder dergleichen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür einkalkuliert.

Nur Liefern:

Wenn ausdrücklich nur das Liefern vereinbart ist, ist der Transport bis zur vereinbarten Lieferadresse und das Abladen im Einheitspreis einkalkuliert.

Nur Verarbeiten, Versetzen beziehungsweise Montieren:

Wenn ausdrücklich nur das Verarbeiten, Versetzen beziehungsweise Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen vereinbart ist, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle beziehungsweise von der Abladestelle bis zur Einbaustelle im Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs-, Versetz- oder Montageposition einkalkuliert.

Ein vom Auftraggeber angeordnetes etwaiges Zwischenlagern ist in gesonderten Positionen geregelt.

Geschoße:

Wenn nicht anders angegeben, gelten die Leistungen ohne Unterschied der Geschoße.

31**Schlosserarbeiten**

Version 11, 2002-09

Ständige Vertragsbestimmungen:

Nur liefern:

In den Einheitspreis von Werkstücken, die nur geliefert und von anderen Professionisten versetzt werden sollen, ist einkalkuliert: Das Anliefern auf die Baustelle, das Abladen und das sachgemäße Lagern.

Maßeinheit:

Wenn nicht anders angegeben, sind alle Maße in mm.

Montagelöcher in Beton oder Stein:

Sind gelieferte Bauteile auch zu montieren, wird das Bohren von Montagelöchern in Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton bis zu einem Durchmesser von 20 mm in den Einheitspreis einkalkuliert. Die Erschwernisse beim Bohren von Montagelöchern in Stein, Kunststeinplatten oder bei Bohrungen mit einem Durchmesser über 20 mm werden mit einer Aufzählungsposition verrechnet.

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. Z PV ZZ	Beschreibung der Leistung	GRW
	Menge EH	Einheitspreis
		Positionspreis

LB-HB11,200209 Preisangaben in EUR

Rohrenden:

Bei unverzinkten Hohlprofilen werden Anfänge und Enden verschweißt. Bei Hohlprofilen aus Aluminium oder aus verzinkten Stahl werden, bis zu einem Innendurchmesser von 60 mm, Kunststoffabdeckungen verwendet.

Befestigungsmittel:

Befestigungs- und Verbindungsmittel sind, wenn nicht anders angegeben, verzinkt.

Einbauarbeiten, Montage:

Der Einbau oder die Montage der Bauteile erfolgt nach vorhandenem Waagriss und Achsenriss sowie sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Mauer- und Putzarbeiten.

Befestigungsabstände:

Pratzen oder Schrauben und Dübel werden im Abstand von höchstens 800 mm, Eckabstand höchstens 150 mm, im Baukörper oder im Blindstock befestigt.

Oberflächenbehandlung:

Stahlteile, die der Witterung ausgesetzt sind, werden mit verzinkter Oberfläche geliefert.

Skizze:

In der Folge wird Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet. Die vom Auftraggeber beigestellten Skizzen entsprechen dem Text der jeweiligen Positionen und beinhalten alle für die Kalkulation benötigten Maße und Angaben.

3100 Zusätzliche Vertragsbestimmungen

3100010 Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit: _____

3102 Abbruch- und Demontearbeiten

Ständige Vertragsbestimmungen:

Baustoff:

Wenn nicht anders angegeben, ist die Masse jeder Position überwiegend aus Metall.

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. Z PVZZ	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW Positionspreis
			LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Abbrechen - Demontieren:

Der Ausdruck Abbrechen bedeutet, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Der Ausdruck Demontieren bedeutet ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung. Im Einheitspreis ist auch das sorgfältige Lagern auf der Baustelle, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber, einkalkuliert.

Behördliche Vorschriften:

Die behördlichen Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz und das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik) werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet und die Kosten dafür in die Einheitspreise einkalkuliert.

Abrechnung:

Wenn nicht anders angegeben, wird Abbrechen, Demontieren und dergleichen immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet. Im Einheitspreis der Positionen, die ein Abbrechen, Demontieren und dergleichen beinhalten, ist das Trennen und das Transportieren der Baurestmassen zur Ladestelle einschließlich der etwaigen Anlage eines Zwischenlagers auf der Baustelle nach Wahl des Auftragnehmers einkalkuliert.

Baurestmassen entsorgen:

Das Abtransportieren und Verwerten oder Deponieren (Entsorgen) von Baurestmassen ist in den Abbruchpositionen einkalkuliert und wird nicht gesondert verrechnet.

Halterungen:

Bei Abbrucharbeiten werden Halterungen bei verputzten Flächen bündig mit dem Putzuntergrund abgeschnitten. Dies gilt auch beim Demontieren, soweit ohne Stemmarbeiten ein Auslösen nicht möglich wäre.

310215 Demontage von Geländern aus Metall mit Handlauf, bis 1,0 m hoch, einschließlich etwaigem Zerteilen in transportfähige Einzelteile.

310215A **Demont.Geländer abschneiden**
E

Durch Abschneiden von fix versetzten Befestigungen.

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

UG:	Hausseitige Erhaltungsarbeiten	30,000 m		
			Lo	.....
			So	.....
		30,00 m	EP *****

3106 Z Innentreppen u. Geländer

310601 Ständige Vertragsbestimmungen:
 Wenn nicht anders angegeben sind alle Stahl-Geländer 1,0 m hoch und als Absturzsicherungen für Wohngebäude, Wohnhäuser, Krankenhäuser, Hotels und Beherbergungsbetriebe sowie bei Büroflächen in bestehenden Gebäuden geeignet (Nutzungskategorie A und B1 gemäß ÖNORM B 1991) und für eine horizontale Nutzlast von qk= 0,5 kN/m (in Holmhöhe) bemessen (Profilquerschnitte, Verankerungen und Schweißnähte).

310601A Z Innentreppe Galerie

Stahlwangentreppe mit Holztrittstufen (Top 21 bzw. 22) hergestellt, geliefert und am vorgesehenen Einbauort (DG) montiert.
 Abmessungen lt. Grundriss DG:
 Höhe: 250cm
 L/B: 310cm/150cm
 Laufbreite: 100cm, 14 STH 18/27

Halbgewendelte (180°) Stahlwangentreppe mit Holztrittstufen Eiche Natur. Die Treppe ist freistehend- Befestigung an seitlichen Mwk und Decke möglich.
 Die tragenden Wangen sind nach statischer Erfordernis und nach der Skizze des AG herzustellen.
 Stahlwangen: 10 mm Oberfläche lackiert, Farbe RAL nach Wahl AG.
 Geländer: Im Stiegenauge und im oberen Lauf Säulen d = 40 mm, Anzahl nach Erfordernis seitlich befestigt mit 2 Durchzügen und senkrechten Füllstäben d = 10 mm. (siehe Plan!) Handlauf d = 40 mm Eiche natur. Im unteren und mittleren Lauf Handlauf d = 40 mm befestigt über Winkelkonsolen im Mauerwerk. Höhe 1000 mm. Grundiert und für Anstrich gerichtet.
 Vor der Ausführung sind vom AN Werkpläne dem AG zur Freigabe vorzulegen. Die Erstellung der Ausführungsunterlagen ist einzukalkulieren.

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis

LB-HB11,200209 Preisangaben in EUR

Übertrag

UG: DG-Ausbau 2 PA

Lo

So

2 PA EP

310601B Z Aufz. Ausf.Stiege in NIRO
E

Aufzahlung auf Pos. vor. Stahlwangentreppe mit Holztrittstufen Ausführung aller Stahlteile in NIRO.

UG: DG-Ausbau 2 PA

Lo

So

2 PA EP *****

310601C Z Innen Stabgeländer

Säulen d = 40 mm, Anzahl nach Erfordernis seitlich befestigt an der Decke mit 2 Durchzügen und senkrechten Füllstäben d = 10 mm. (siehe Plan!) Handlauf d = 40 mm Eiche natur. Höhe 1000 mm Hergestellt, grundiert und gerichtet für Anstrich geliefert und montiert. Es sind Werkpläne und Freigabepläne zu erstellen, die dann dem AG zur Freigabe vorgelegt werden müssen.

UG: DG-Ausbau 12,000 m

Lo

So

12,00 m EP

310601D Z Auf. innen Stabgeländer NIRO
E

auf Pos. vor. Ausführung in NIRO

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. PVZZ	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW	Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR	

Übertrag

Beim zweiten Montageablauf wird die Konstruktion aus Fomrohr 40/40 über die Einschubfüsse geschoben. Gehfläche aus Gitterroden, 30/30 Länge der Roste auf dem Aufstand der Füße abgestimmt.

inkl. einfacher Geländerkonstruktion, siehe Pos. vor.

Alle Stahlteile feuerverzinkt. Länge d. Füße der Schräge des Daches angepasst.

UG: DG-Ausbau 30,000 m

Lo

So

30,00 m EP

311580F Z Einhängeleiter Alu

Alu-Leiter für Rauchfangkehrerausstieg mit Einhängehaken als oberen Abschluß. Länge ca. 2,75m

UG: Hausseitige Verbesserung 1 ST

Lo

So

1 ST EP

311580G Z Austrittsstufen

Rundrohr L=ca. 1,50m grundiert mit beidseitig angeschweißten Abstandsflacheisen (ca. 20cm) hergestellt, geliefert und montiert bei Rauchabzugskuppel f. Rfgk. Ausstieg

UG: Hausseitige Verbesserung 1 ST

Lo

So

1 ST EP

311580H Z Diebstahlsicherung-Einhängeleiter

U-förmige Diebstahlsicherung an der Wand montiert mit Durchsteckbolzen, mit Bohrung zum Einbringen eines Einhängeschlosses (Einhängeschloß bauseits). siehe Skizze. Oberfläche grundiert

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

3142 Z Schließanlagen, Einbauzylinder

Ständige Vertragsbestimmungen:

Ausführung der Einbauzylinder:

Wenn nicht anders angegeben, werden die Einbauzylinder in feuerhemmender Ausführung T 30, mit mindestens fünf Stifzuhalterungen, mit Abtast- und Aufbohrsicherung, nach Wahl des Auftraggebers aus Messing matt oder Messing matt vernickelt, ausgeführt. Die Einbaudoppelzylinder sind links-rechts verwendbar.

Bei Anlagen werden alle Einbauzylinder mit gesicherten Profilen und Sicherungsschein geliefert. Die Schlüssel werden nur an berechnigte, im Herstellerwerk registrierte Personen, organisatorisch geschützt, abgegeben.

Kurzbezeichnung der Zylinder:

- Einbau-Halbzylinder: HZ
- Einbau- Doppelzylinder: DZ

Montagearbeiten:

Die Montage der Einbauzylinder wird gesondert verrechnet.

Schließanlagen-Schlüssel:

Bei Schließanlagen sind die Schlüssel in einer eigenen Position angeboten.

Einheitspreis:

Im Einheitspreis der Einbauzylinder einer Schließanlage ist das Erststellen des Schließplanes, die Aufnahme der erforderlichen Zylinderlängen und das Liefern der Befestigungsschrauben einkalkuliert. Der Schließplan wird im Einvernehmen mit dem Auftraggeber erstellt. Erst nach der schriftlichen Genehmigung des Schließplanes durch den Auftraggeber wird mit der Erzeugung der Einbauzylinder begonnen.

314201 Anlage mit gleichsperrenden Einbau-Profilzylindern.

314201F Z Gleichsperr-A.DZ 76-83mm

Länge 76 bis 83 mm.

Die Zylinder u. d. Schlüssel sind an die Sperranlage d. HV Dr. Peter Dirnbacher anzupassen.

Zu beziehen bei Schlosserei, Fischer , 1150 Wien, Neubaugürtel 39, Tel.: 01 982 56 56, Fax.: DW 10

UG: Hausseitige Erhaltungsarbeiten

10 ST

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. PV ZZ	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

Embleme, Wappen, Firmenzeichen und ähnliches werden entsprechend dem beim Auftraggeber aufliegenden Muster ausgeführt. In der Folge mit Emblem bezeichnet.

Schriftmuster:

Die Schriftart und -größe entspricht so weit wie möglich der beschriebenen Ausführung. Schriftmusterkarten, Musterstücke oder dergleichen werden auf Anforderung des Auftraggebers vorgelegt.

Montage:

Die Montage erfolgt, wenn nicht anders angegeben, mittels Spreizdübel und rostgeschützten, im Freien mit nicht rostenden Schrauben.

Einheitspreis:

Die Einheitspreise verstehen sich ohne Unterschied des Untergrundes und einschließlich etwaiger Gerüstbeistellung bis 4,0 m Arbeitshöhe.

314306M Z Alu-Siebdr.Stockbezeich.

Hinweistafeln im Siebdruckverfahren auf Aluminiumblech 2 mm dick.
Buchstaben/Tafelgröße: **15cm**

Stockbezeichnungen: "Keller", "Hochparterre", "1. Stock", "2. Stock", "3. Stock", "Dachgeschoß"

UG:	Hausseitige Erhaltungsarbeiten	5 ST
UG:	DG-Ausbau	1 ST

Lo

So

6 ST EP

314306N Z Alu-Siebdr. Kinderwagen. u. Fahrradabst.

Hinweistafeln im Siebdruckverfahren auf Aluminiumblech 2 mm dick.
Buchstaben/Tafelgröße: **15cm**

Text: "Kinderwagen- u. Fahrradabstellraum"

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

318210A Z Geländer Terrassen Hofseitig

Geländer für Terrassen, Hoftrakt.
 Vorgefertigt- Befestigung auf Terrassendecke (Stahlbeton bauseits siehe Plan).
 aus Rundrohr 42 mm Durchmesser x 3,2 mm. Oberer und unterer Durchzug aus Rundrohr 30 mm Durchmesser. Senkrechte Stäbe aus Rundeisen 12 mm Durchmesser.
 Abstand max 115 mm . Steher am oberen Ende mit Plättchen zugeschweißt. Distanzstück zum Handlauf 100 mm lang aus 12 mm Rundeisen.
 Stäbe in die Durchzüge eing bohrt und eingesteckt. keine sichtbaren Schweißnähte. Die Geländer werden über die Einschubsteher gesteckt. Geländerhöhe 1,10 m, Oberfläche aller Stahlteile feuerverzinkt.
 inkl. Lieferung und Montage.

UG:	Hausseitige Verbesserung	60,000 m		
			Lo	.....
			So	.....
		60,00 m	EP	.....

318210B Z Geländer Balkone Hofseitig

Geländer für auskragende Balkone, Hofseitig.
 Vorgefertigt- Befestigung auf Balkondecke (Stahlbeton bauseits siehe Plan).
 aus Rundrohr 42 mm Durchmesser x 3,2 mm. Oberer und unterer Durchzug aus Rundrohr 30 mm Durchmesser. Senkrechte Stäbe aus Rundeisen 12 mm Durchmesser.
 Abstand max 115 mm . Steher am oberen Ende mit Plättchen zugeschweißt. Distanzstück zum Handlauf 100 mm lang aus 12 mm Rundeisen.
 Stäbe in die Durchzüge eing bohrt und eingesteckt. keine sichtbaren Schweißnähte. Die Geländer werden über die Einschubsteher gesteckt. Geländerhöhe 1,10 m, Oberfläche aller Stahlteile feuerverzinkt.
 inkl. Lieferung und Montage.

UG:	DG-Ausbau	15,000 m		
UG:	Wohnungsseitige Verbesserung	40,000 m		
			Lo	.....
			So	.....
		55,00 m	EP	.....

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. PVZZ	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

318210C Z Var. Ganzglas Aussengeländer eingespannt
E

Ausführung Ganzglasgeländer durch vorgefertigte Glasbau- Module in Verbindung mit einem Unterkonstruktionsprofil und einem durchgehenden Handlauf eine linienförmige Lagerung ohne senkrechte Steher.

Der Befestigungsgrund aus Beton, Stahl od. Holz.

Die vorgefertigten Glasbau-Module werden in die am Bau zu montieren Unterkonstruktionsprofile eingehängt und mit Zylinderschrauben bzw. speziellen Abstandstücken miteinander verschraubt. Diese Verschraubung lässt einen Toleranzausgleich der vertikalen Stellung von ca. ± 2 cm auf Holmhöhe zu.

Eine optimale gleichmäßige elastische Lagerung der eingespannten Glaselemente ist konstruktiv sicher zu stellen.

Zur Beurteilung von Anpralllasten (Pendelschlagversuch) sowie der Reststandfestigkeit und des Resttragverhaltens sind entsprechend umfangreiche Versuchsreihen einer zugelassenen Materialprüfanstalt vorzulegen.

Es ist durch den Verarbeiter zu garantieren, dass die statische Lagerung / Einspannung der Glaselemente bei jedem eingebauten Glas exakt den Prüfungen und Berechnungen entspricht. Örtliches Einfügen von Beilagen "Klotzungen" zwischen Glas und Konstruktion ist aus diesem Grund nicht zulässig.

Die Bauart muss im Glasbruchfall einfach demontierbar sein. Einkleben in eine nicht demontierbare Unterkonstruktion ist auf Grund der hohen zu erwartenden Kosten im Glasbruchfall nicht zulässig.

Leitprodukt GM RAILING® von Glas Marte GmbH, Bregenz, Abt. RAILING® Tel.: 0043(0) 5574/6722-0, Fax DW 55, oder gleichwertig.

Angebotenes Produkt:

.....

Unterkonstruktion:

Das Grundprofil von GM RAILING® Top ist für die Befestigung auf einer massiven Decke konzipiert und kann auch als Estrichabschlusswinkel verwendet werden. Durch die Verwendung von GM RAILING® Top sind keine Lochbohrungen im Glas nötig. Ein angeformter Flansch dient als Auflagefläche für einen evtl. vorgesehenen Doppelboden.

Verkleidungen:

Die Grundprofile werden je nach Wunsch außen und innen durch Alu- oder Edelstahlprofile abgedeckt. Durch eine 20 - 24 mm breite innere Metallkante ist ein sauberer Abschluss (insbesondere für eine Nassreinigung wichtig) konstruktiv umzusetzen.

Ganzglasgeländer wie vorher beschrieben mit folgenden Systemanforderungen:

* Konstruktion: Top Grundkonstruktion für Montage auf Massivdecke

* Anwendung: Aussenanwendung* zusätzlich halbe Windlast

* Anforderungen: Wohnbereich* (0,5 kN/m Streckenlast)

* Absturzhöhe: > 12 m* Höhe ab FOK 110 cm

* Verkleidung: Edelstahl gekantet/geschliffen K 320

* Glasart: VSG

* Handlauf: NIRO aufgesetzt

Es sind Werkpläne zu erstellen, die dann dem AG zur Freigabe vorgelegt werden müssen.

Änderungen und Sonderwünsche können dann in die Planung einfließen. Die Planung ist lt.

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

Bauherrenwunsch zu bearbeiten und entsprechend unter Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen auszuführen. Bei Projektende sind im Zuge der Abrechnung die überarbeiteten Freigabepläne als Ausführungspläne sowie die statischen Berechnungen, alle erforderlichen Materialspezifikationen, Einzelteile und Ersatzteillisten, Pflegeanweisungen und Gebrauchsanweisungen, sowie Materialbeschreibung in einem eigenen Ordner gegliedert und mit Inhaltsverzeichnis versehen in zweifacher Ausfertigung der Schlussrechnung beizulegen. Gesamtes Gelände hergestellt, geliefert und montiert. Für alle Aussengeländer auch vor franz. Fenstern.

Vergleichbares Produkt: GM RAILING® von GlasMarte in Brachsenweg 39, 6900 Bregenz, Austria

UG:	DG-Ausbau	15,000 m
UG:	Wohnungsseitige Verbesserung	40,000 m

Lo

So

55,00 m EP *****

318210D Z Reeling Terrasse Straßenseitig

Neuer Handlauf für Terrasse Straßenseitig, auf Attika MWK., Rundstahl Durchmesser 42 mm geliefert und montiert (verklebt mit HILTI Hit) Oberfläche aller Stahlteile feuerverzinkt.

UG:	DG-Ausbau	15,000 m
-----	-----------	----------

Lo

So

15,00 m EP

318210E Z Az.Reeling NIRO

E

Aufzahlung auf Pos. vor. alle Stahlelemente statt feuerverzinkt alle Teile Edelstahl, NIRO Handlauf und Steher Durchmesser 42mm

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr. PVZZ	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

Treppe- Niveausprung ca. 60 cm
laut Skizze.

Stahl Konstruktion verzinkt
Lichte Breite 1,0 m, 4ST 15/26

Seitenwangen U-Profil stat. Erfordernis
Trittflächen Gitterrost
Geländerkonstruktion: Höhe 1100 mm Handlauf mit Steher d 42mm Durchzug d 40 mm Senkrechte Sprossen d 15mm, Abstand max. 12cm Oberfläche verzinkt; Oberfläche verzinkt. Herstellen, liefern und montieren Steher und Handlauf aus Rundrohrstahl senkrechte Stäbe in die Durchzüge eingebohrt ohne sichtbare Schweißnähte. Geländer seitlich befestigt an den U Profilen (Seitenwangen)

Auskragung mittels Stahlkonsolen verzinkt HEA 200 bzw. nach statischer Erfordernis, 2 Stück ca 1,50 m lang, an Tragkonstruktion der Brücke (Antritt) bzw. Betonplatte des Balkons (Austritt) verschraubt!

Gesamte Konstruktion verzinkt, geliefert und montiert!

UG: Hausseitige Verbesserung 1 PA

Lo

So

1 PA EP

318210H Z Pergola Aufstandsfuss

Pergola Aufstandsfuss - Stahlkonstruktion verzinkt! (gerichtet für Befestigung auf Betonplatte inkl. Verdübelung)

Herstellen, liefern und montieren laut Skizze!

UG: Hausseitige Verbesserung 10 ST

Lo

So

10 ST EP

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR

Übertrag

3190 Regieleistungen

Ständige Vertragsbestimmungen:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen dürfen auch dann, wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind, nur ausgeführt werden, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe sind in die Regiescheine täglich einzutragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorzulegen. Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle einschließlich Abladen. Stundenlöhne sind nur mit dem Preisanteil Lohn anzubieten. Bei Gerätebeistellungen, Transportleistungen und Stoffbeistellungen sind die Einheitspreise in Lohn und Sonstiges aufzugliedern.

319001 Regiestunden.

319001A Regiestunde Facharbeiter R

UG:	Hausseitige Verbesserung	3,000 h	
UG:	DG-Ausbau	2,000 h	

Lo

So

5,00 h EP

319001B Regiestunde Hilfsarbeiter R

Für Hilfsarbeiter aller Art.

UG:	Hausseitige Verbesserung	3,000 h	
UG:	DG-Ausbau	2,000 h	

Lo

So

5,00 h EP

3190020 Winkelstahl nur lief. R

Winkelstahl ohne Unterschied des Querschnittes, nur liefern.

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV gedruckt am 20.4.2009

LGPosNr.	Z	Beschreibung der Leistung	Menge EH	Einheitspreis	GRW
PVZZ					Positionspreis
				LB-HB11,200209	Preisangaben in EUR
				Übertrag	.....
UG:		DG-Ausbau		300,000 kg	
				Lo	.....
				So	.....
			1.000,00 kg	EP	.....
LG 31		Schlosserarbeiten		Summe	.....

Übertrag

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

Zusammenstellung der Leistungsgruppen

LG	BEZEICHNUNG	HB11,200209	Summe
----	-------------	-------------	-------

31	Schlosserarbeiten	 EUR
----	-------------------	--	-----------

Summe LV EUR

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

Nachlässe / Aufschläge

LG	Bezeichnung	Lohn	Sonstiges	Gesamt
----	-------------	------	-----------	--------

LV	Summe Leistungsverzeichnis	..... EUR	..... EUR	EUR
	% Aufschlag/Nachlass % %	
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass	..... EUR	..... EUR	EUR
	Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.	..... EUR	..... EUR	EUR

LV	Summe Leistungsverzeichnis	..... EUR	..... EUR	
	Aufschlag/Nachlass absolut	..... EUR	..... EUR	EUR
	Summe LV inkl. absoluter Aufschl./Nachl.	..... EUR	..... EUR	EUR

Gesamtpreis	..... EUR
zuzüglich 20,00% USt.	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

SCHLUSSBLATT

Bezeichnung	Gesamt
Summe LV	..... EUR
Summe Aufschläge/Nachlässe	..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR
zuzüglich 20,00% USt.	..... EUR
Angebotspreis	..... EUR

SOCKELSANIERUNG DG AUSBAU U. BSF

Geschlossenes LV

gedruckt am 20.4.2009

INHALTSVERZEICHNIS

LG	BEZEICHNUNG	Seite
31	Schlosserarbeiten	3
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	38
	Aufschläge/Nachlässe	39
	Schlussblatt	40