

Inhaltsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen

Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
00	Titel Allgemeine Vorbemerkungen	2
01	Titel Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation	9
02	Titel WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL	11
03	Titel Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL	18
03.01	Bereich Garderobenschränke HPL	20
03.02	Bereich Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen)	23
04	Titel Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich	25
05	Titel Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung	29
05.01	Bereich Garnituren	29
05.02	Bereich Schlösser	30
05.03	Bereich Ausstattung	30
05.04	Bereich Nummerierung	32
06	Titel Stundenlohnarbeiten	33
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	35
	Bieterangabenverzeichnis	36

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
00	Titel	Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

00 Titel Allgemeine Vorbemerkungen

ZBV Randbedingungen und Gegebenheiten

Grundlagen für die Ausführung der Arbeiten

- VOB in der neusten Fassung
- aktuelle DIN-Normen, EN/DIN-Normen, DIN EN ISO-Normen
- Vorschriften, Richtlinien, Verordnungen, Gesetze und Arbeitsanweisungen
- Verarbeitungsvorschriften der Herstellerfirmen
- Richtlinien für den Bäderbau (KOK - Koordinierungskreis Bäder)

Die Leistung ist fach- und DIN-gerecht auf der Grundlage der allgemein anerkannten Regeln der Technik und entsprechend der zuständigen Landesbauordnung herzustellen, einschließlich eventuell erforderlicher Werkpläne. Die Verantwortung für die technisch einwandfreie, den anerkannten Regeln der Baukunst entsprechende Ausführung trägt allein der Auftragnehmer. Der Leistungsumfang umfasst alle Leistungen und Nebenleistungen, die für die Gesamtleistung erforderlich sind, auch wenn sie nicht im Einzelnen beschrieben sind. Sämtliche Leistungen verstehen sich einschließlich Lieferung aller erforderlichen Materialien, Geräte, Maschinen, Bauteile und Gerüste etc. einschl. Abladen und Lagern auf der Baustelle sowie dem Einrichten und Räumen der Baustelle, wenn nichts anderes in den Leistungspositionen vorgeschrieben ist.

Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenden Angaben über Bauart, Bauteil, Baustoff und Abmessungen gelten auch der Herstellungsvorgang und -ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik, der gesetzlichen und behördlichen Vorschriften und der Ausführungsbedingungen der DIN - Normen als beschrieben. Hierbei bedeutet Bauart: das Herstellen durch Zusammenfügen der Stoffe und Bauteile bis zur fertigen Leistung.

Nachfolgend sind der Auftraggeber/Bauherr als AG und der Bieter/Auftragnehmer als AN benannt.

Zufahrt zur Baustelle (siehe Baustelleneinrichtungsplan)

Die Zufahrt hat über die Bingener Straße zu erfolgen. Änderungen der Zufahrtswege während der Bauphase werden jedem AN mitgeteilt. Rechtzeitig vor Arbeitsbeginn ist der Einmündungsbereich in die öffentlichen Verkehrsflächen, der Zustand der Bauzuwegung mit den öffentlichen Behörden und der Bauüberwachung in Ihrem Zustand festzuhalten und zu dokumentieren. Beschädigungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers. Durch den Auftragnehmer ist zu jedem Zeitpunkt sicherzustellen, dass die Gebrauchsfähigkeit der Teilflächen entsprechend der bisherigen Nutzung erhalten bleibt. Umlaufend in naher Umgebung bestehen Wohnsiedlungen.

Unzumutbarer / erhöhter Lärm

Über erhöhten und unzumutbaren Lärm durch ein Leistungsabschnitt ist der Auftraggeber oder dessen Vertreter (Bauüberwacher) rechtzeitig und mit Vorlauf in Kenntnis zu setzen. Hierbei muss dem Auftraggeber die Möglichkeit gegeben werden ggf. Vorsorgemaßnahmen und Informationen weiterzuleiten.

Baustrom / -wasser / -Beleuchtung

Baustrom und Bauwasser werden durch den AG für die Bautätigkeiten an zentralen Entnahmepunkten zur Verfügung gestellt (siehe BE-Plan des Architekten). Die evtl. zusätzliche Aufstellung von Verteilern und Leitungsführungen von Baustrom/-wasser des AN ist in enger Abstimmung und Koordination zwischen dem AN und der Objektüberwachung durchzuführen, um Behinderungen des AN auszuschließen. Bei Arbeiten im Bereich von Stromkabeln sind diese durch den AN zu sichern. Der AG stellt eine Baubeleuchtung für übergeordnete Verkehrs- und Rettungswege innen und außen. Der Auftragnehmer hat die zur Durchführung seiner Arbeiten erforderliche Beleuchtung (Arbeitsplatzbeleuchtung) entsprechend den einschlägigen Bestimmungen (Unfallverhütung, Arbeitsstättenverordnung, etc.) selbstständig einzurichten und zu betreiben. Kosten dafür werden nicht gesondert vergütet.

Medien im öffentlichen Bereich etc.

Der Auftragnehmer hat sich vor Beginn der Leistungen über die in den angrenzenden, öffentlichen Flächen befindlichen Versorgungsleitungen zu informieren und die erzielte Ergebnisse gegenüber der örtlichen Bauüberwachung zu dokumentieren. Kosten, die sich aus der notwendigen Abstimmung mit den Versorgungsträgern ergeben, sind zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.

Grundwasser / Bodengutachten

Es besteht Grundwasser / Sickerwasser / temp. Schichtenwasser / Staunässe. Dem betreffenden Auftragnehmer wird und kann (wenn nicht schon mit der Vergabe des Gewerkes geschehen) die Einsicht

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
00 Titel Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

zum Bodengutachten gewährt werden. Hierbei sind diese Dokumente vom Generalplaner / Architekten abzurufen für weitere Verwendungen.

Evtl. Altlasten im Erdreich

Es wird darauf hingewiesen, dass bei unvorhergesehenen Altlasten in massiver und technischer Form sofort der Auftraggeber oder dessen Vertreter (Bauüberwacher) in Kenntnis zu setzen ist. Gerade in Anbetracht zur Sicherheit von Personen und zum Schutze von Leib und Leben.

Kampfmittelräumung

Die Aussenanlagen gelten nach heutigen Erkenntnissen als "kampfmittelfrei". Im Hinblick auf Kampfmittel gilt die allgemeine Sorgfaltspflicht für die Durchführung der eigenen Arbeiten. Kampfmittelfunde sind unverzüglich der Bauüberwachung, Ordnungsamt, Polizei anzuzeigen. Etwaige nachweisliche eigenverantwortliche Verzögerungen und Unterbrechungen der Arbeiten gehen zu Lasten des Auftragnehmers und sind durch Ausgleichmaßnahmen zu kompensieren. Eine gesonderter Vergütungsanspruch wird ausgeschlossen.

Bauschilder / Werbung

Für die Baustelle wird vom Auftraggeber ein Bauschild gestellt. Alle Auftragnehmer werden, gegen Kostenübernahme, mit einer Firmenleiste dargestellt. Farbe, Größe und Gestaltung sind vom AG vorgegeben. Eine andere Art der Reklame ist nicht zulässig und wird in jeglicher Form (z.B. Gerüsten, Bauzaun etc.) untersagt. Die Kosten zur Firmenleiste betragen 200,00€ netto und werden im Rahmen der Abrechnungen / Schlussabrechnung berücksichtigt.

Baustellenkoordination / Baubesprechungen

Es werden wöchentlich Baubesprechungen vor Ort erfolgen. TGA Besprechungen und Baubesprechungen werden an dem selben Tag erfolgen und zeitlich versetzt angesetzt. Der Auftragnehmer ist, im Rahmen der Mitwirkungs- und Kooperationspflicht, verpflichtet einen bevollmächtigten Vertreter zum entsprechenden Leistungszeitraum zu entsenden. Folgen aus Nichtanwesenheit hat der Auftragnehmer eigenverantwortlich zu tragen. Es wird darauf hingewiesen, dass es ebenso vertragsstrafend beschwerend ist bei Nichtanwesenheit. Der Bauleiter und Obermonteur des AN muss die deutsche Sprache in Wort und Schrift beherrschen. Die Baubesprechungen werden jedem Auftragnehmer im Rahmen eines Protokolls versendet. Der AN hat rechtzeitig - mindestens 3 Wochen vor Ausführungsbeginn - zu überprüfen, ob alle zu seiner Leistung erforderlichen bauseitigen Vorleistungen erbracht wurden und diese ggf. anzufordern, sodass er seine Arbeiten termingerecht erbringen kann. Dies betrifft insbesondere die Baufreiheit auf der Baustelle sowie die Ausführung der Vorgewerke. Ein "Geltendmachen" von Behinderungen im Sinne der VOB / B § 6 kann daraus nicht hergeleitet werden.

Personal / Bauleitung des AN / Baustellenverweis

Es wird vorsorglich darauf aufmerksam gemacht, dass bei Nichteinhaltung der Arbeitsschutzrichtlinien / Unfallverhütungsvorschriften o. dgl., nach Ermahnungen und keiner Besserung des jeweiligen Sachverhaltes, unverzüglich zum Schutze von Personen Baustellenverweise ausgesprochen werden können. Diese sind unverzüglich abzurufen und zu ersetzen. Das Personal des Auftragnehmers muss für die ihm übertragene Leistungen geeignet sein. Werden Arbeitnehmer eingesetzt, die der deutschen Sprache nicht mächtig sind, muss ständig eine der deutschen Sprache kundige, fachlich geeignete Person als Ansprechpartner vor Ort sein.

Schlechtwetter

Erschwernisse während der Bauleistungen durch Witterung sind zu berücksichtigen, sie werden nicht gesondert vergütet. Evtl. auftretende witterungsbedingte Ereignisse (z.B. wolkenbruchartige Regenfälle) und ihre Folgen während der Bauzeit gelten als typische Ereignisse im Bauwesen, die weder als höhere Gewalt, noch als unzumutbarer Umstand im Sinne der VOB / B § 6 + 7 zu betrachten sind. Aus Folgen hieraus kann der AN keine Mehrkosten herleiten.

Terminplanung / Einzelfristen

Auf Basis der vertraglich fixierten Termine ist durch den AN innerhalb von 18 Werktagen nach Auftragserteilung ein vernetzter Feintterminplan mit Angabe der fixierten Ecktermine - unter terminlicher Berücksichtigung von Dritt- und Folgegewerke - zur schriftlichen Freigabe vorzulegen und auch fortzuschreiben. Durch den AN verschuldeten Terminverzug ist durch verstärkten / optimierten Personal- und Materialeinsatz (2- Schichtbetrieb / Samstagarbeit) zu kompensieren.

Vermessung / Einmessung

Dem AN werden zwei Querachsen und eine Längsachse sowie eine Höhenquote zur Verfügung gestellt. Die

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
00	Titel	Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

dauerhafte Sicherung für die Bauzeit obliegt dem AN. Die weiteren Einmessarbeiten zur ordnungsgemäßen Leistungserbringung werden vom AN geschuldet. Im Ausbaustadium werden pro Geschoss 4 Meterisse angegeben. Weitere für die Vertragsleistung erforderliche Einmessarbeiten werden vom AN geschuldet.

Einweisungsgespräche

Mit jedem Gewerk / AN wird nach Auftragserteilung ein Einweisungsgespräch erfolgen. Dieses wird protokolliert. Die Anwesenheit eines deutschsprachigen, bevollmächtigten Vertreter ist zu entsenden. Der AN hat vor Beginn der Leistungen und nach Auftragserteilung die Kontaktdaten des verhandlungsberechtigten Vertreters des AN zu benennen - frühestens beim Einweisungsgespräch oder mind. 2 KW vor Beginn der Leistungen. Ein Wechsel der Baustellenbesetzung, insbesondere für Führungspersonal wie Oberbauleiter; Bauleiter; Poliere etc., ist nur unter Zustimmung des Auftraggebers und dessen Vertreter möglich.

Unterlagen zur Ausführung

Der AN erhält im Rahmen eines Start- / Einweisungsgesprächs die für sein Gewerk spezifischen und erforderlichen Planungsunterlagen 1-fach in Papierform und 1-fach in digitaler Form. Der weitere Planversand verläuft ausschließlich elektronisch über einen Server ("Poolarserver"), in dem aktuelle Pläne abrufbar sind. Aktualisierungen werden dem Auftragnehmer bekannt gegeben.

Projektraum - Server

Das Projekt wird komplett über einen Projektraum - Poolarserver abgewickelt. Eine Mitwirkungspflicht besteht. Nach Auftragserteilung werden Zugangsdaten dem jeweiligen AN zugeteilt!

Abrechnung

Ergänzend zu den vorbenannten zusätzlichen besonderen Vertragsbedingungen sind zu jeder Rechnungs- / Leistungspositionen die Aufmaße durch die Bauüberwachung zu bestätigen und bei den Abschlagszahlungen beizulegen. Aufmaße sind positionsweise aufzustellen und in einer Mengenermittlung kumulierend zu dokumentieren. Abrechnungszeichnungen / Skizzen können und müssen zum besseren Verständnis zur Abrechnung beigelegt werden und durch die Bauüberwachung bestätigt werden. Alle Aufmaße werden mit dem Bauüberwacher gemeinsam genommen. Das Originalblatt erhält der AG bzw. dessen Vertreter / Bauüberwacher. Es wird eine kumulierende Abschlagsrechnung mit fortlaufender Nummerierung der Abschlagszahlung gefordert.

Fördermittel

Das Bauvorhaben wird gefördert.

Bautagesberichte

Jeder Auftragnehmer hat täglich ein Bautagesbericht zu führen und wöchentlich der Bauüberwachung zu übergeben.

Grafikdarstellungen im LV

Die ggf. im Leistungsverzeichnis dargestellten Grafiken dienen ausschließlich der Veranschaulichung und dem besseren Verständnis. Relevant sind die Unterlagen und Pläne des Architekten.

Technische Beschreibungen / Nationale Normen / EU Normen etc.

Soweit in der Leistungsbeschreibung 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. Technische Eigenschaftsbeschreibungen / Spezifikationen haben in der Bewertung Vorrang vor Fabrikatsvorschlägen oder dergleichen.

Fabrikatsvorschläge

Fabrikatsvorschläge sind vom Architekten als Leitfabrikate / Planungsgrundlage genommen worden.

Dokumentation

Sämtliche Werkplanungen und technischen Dokumente, Bedienungsanleitung, Wartungsanleitung, Ersatzteilliste, Konformitätserklärungen, Fachunternehmererklärungen etc. sind mind. 2 Wochen vor Gebrauchsabnahme nach VOB / B §12 der Bauüberwachung zur Prüfung vorzulegen.

Dokumentationen sind in 3-facher Papierausführung und digitaler Ausführung (CD) zu erstellen.

Die vollständige gewerkespezifische Objektdokumentation (z.B. Bezugs- und Herstellernachweise, Fachunternehmer- und Fachbauleitererklärungen; Unbedenklichkeitsbescheinigungen, Zulassungen,

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
00	Titel	Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

Entsorgungsnachweise, Pflege- / Wartungs- und Inbetriebnahmeunterlagen, Revisionspläne etc.) sind mind. 2 Wochen vor dem Abnahmeverlangen in 3-facher Papier- und digitaler Form (i.d.R. PDF/ DWG / XLS / DOC) zur Prüfung vorzulegen. Nach Prüfung werden die Unterlagen dem AG übergeben.

Abnahme

Es wird eine förmliche Abnahme verlangt. Die Anwesenheit des AN ist erforderlich. Der AG behält sich eine separate sachverständige (TÜV) Prüfung vor. Die Kosten übernimmt der AG. Daraus resultierende Mängel, welche auf die Vertragsleistungen des AN zurückzuführen sind, sind im Rahmen der VOB / B umgehend zu beseitigen. Falls eine sachverständige Abnahme durch AG gefordert bzw. erwünscht wird, dient das Protokoll des Sachverständigen als Grundlage zur Gesamtabnahme nach VOB / B § 12.

Inbetriebnahme / Einweisung

Mit der Einweisung des Betriebspersonal erfolgt ebenso die Inbetriebnahme. Die Einweisung und Inbetriebnahme ist mit der Bauüberwachung / Betriebspersonal terminlich in Abstimmung zu bringen und ist seitens AN zu dokumentieren als Nachweis. Ggf. sind mehrere Termine zu berücksichtigen.

Verkürzte Schreibweise

Nachfolgend sind der Auftraggeber / Bauherr als AG und der Bieter / Auftragnehmer als AN benannt.

ZBV Sicherheit und Gesundheit (SiGeKo)

Es ist ein Sicherheitskoordinator für die Baustelle bestimmt worden. Für die Baustelle gilt eine Baustellenordnung, die jedem AN zu Verfügung gestellt wird. Die geltenden Unfallverhütungsvorschriften und die staatlichen Regelungen sind einzuhalten.

Die Anforderungen des SiGeKO's zum Schutze von Personen sind generell unverzüglich einzuhalten. Jegliche erforderliche Unterlagen (z.B. Gefährdungsbeurteilung; Unterweisungsprotokolle etc.) sind vor Beginn der Leistungen zu übergeben an SiGeKo / BÜ. Die Arbeitsschutzrichtlinien, Unfallverhütungsvorschriften, Baustellenordnungen, SiGePlan sind zu beachten und einzuhalten. Dem AN obliegt die Pflicht, sich hiervon in geeigneter Weise Kenntnis zu verschaffen und alle seine Arbeitnehmer vor Aufnahme der Arbeiten entsprechend einzuweisen. Nähere Informationen bei Einweisung zum Bauvorhaben durch AG oder dessen Vertreter (Bauüberwachung / Sicherheitskoordinator).

Auf der Baustelle dürfen nur technisch geprüfte Arbeitsmittel eingesetzt werden. Beim Abbruch und Umgang mit Gefahrstoffen (z. B. Asbest, künstlichen Mineralfasern (KMF), PCB und PAC) sind die gesetzlichen Regelungen und die Betriebsanweisungen zu beachten.

Jegliche Arten von Gerüsten müssen den DIN-Normen entsprechen und dürfen nur entsprechend der Aufbauanleitung aufgestellt werden. Vor dem Einsatz auf der Baustelle sind alle Mitarbeiter auf die Gefahren nachweislich zu unterweisen.

Jeder Arbeitsunfall ist der Bauüberwachung und dem Sicherheitskoordinator unverzüglich anzuzeigen.

ZBV Planunterlagen zum Leistungsverzeichnis

Die zur eindeutigen Festlegung des Lieferumfangs notwendigen Planungsunterlagen sind den Ausschreibungsunterlagen beigelegt. Die aus den Ausschreibungsunterlagen ersichtlichen schematischen Darstellungen sind verbindlich hinsichtlich der Anschlüsse, des äußeren Erscheinungsbildes und der im Betrieb geforderten Qualität der Leistungen. Soweit diese Forderungen eingehalten werden, ist es dem AN freigestellt, Konstruktionen anzubieten, die seinen speziellen Fertigungstechniken entsprechen. Er hat dies jedoch in den entsprechenden Positionen genau anzugeben. Die in den Zeichnungen dargestellten Profile stellen einen Vorschlag dar. Die genaue Profilausbildung und die Wandstärken muss der Bieter nach statischen Erfordernissen festlegen. Zur korrekten Kalkulation sind insbesondere die in den beigelegten Elementabwicklungen dargestellten Elementaufteilungen zu beachten. Die dem Leistungsverzeichnis beigelegte Leitdetailplanung ist verbindliche Angebotsgrundlage.

ZTV Umkleideeinrichtungen / Schränke

Die vom Auftragnehmer verwendeten Ausführungsunterlagen müssen den Freigabevermerk des Auftraggebers oder seines Architekten tragen, um Verwechslungen bei der Bauausführung zu vermeiden. Ungültige Unterlagen sind vom Besitzer (=AN) entsprechend zu kennzeichnen und als Beweismittel aufzubewahren. Nicht freigegebene Unterlagen dürfen nicht verwendet werden. Dies entbindet den

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
00 Titel Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

Auftragnehmer aber nicht von seiner eigenen Prüfungs- und Hinweispflicht. Diese bleibt unberührt. Während der Dauer der Bauarbeiten muss der Auftragnehmer die Projektunterlagen einschließlich Leistungsbeschreibung auf der Baustelle zur Einsicht bereit halten.

Die Bauleistungen sollen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die Anwendung der angegebenen Normen befreit nicht von der Verantwortung für eigenes Handeln. Sind bautechnische Regeln einzuhalten, so gilt grundsätzlich die zum Zeitpunkt der Abnahme in Kraft befindliche Vorschrift, sofern diese keinen eigenen späteren Gültigkeitsvermerk trägt. Für die Preisbildung gelten unabhängig davon die zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültigen Vorschriften; ein Preis ausgleich kann ggf. verlangt werden.

Kurzbezeichnungen in den Ausschreibungstexten und Leistungspositionen entsprechen den in diesen ZTV angegebenen Normen. Bei technisch widersprüchlichen Angaben im Leistungsverzeichnis zwischen Kurztext (z.B. im AVA-Programm) und Langtext gelten die Angaben im Langtext; das gilt auch bei Angeboten.

Sofern mehrere Teile einer technischen Regel anzuwenden sind, ist in der Regel der Haupttitel zitiert. Werden Teilausgaben zitiert, so ist der zitierte Teil Ausführungsgrundlage. Die Auflistung von Normen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und listet nur geänderte und zusätzliche Technische Regeln zur VOB/C auf.

Werden vom Bieter eigene technische Vertragsbedingungen übergeben, so sollen sie den gesetzlichen Bestimmungen und der VOB/C nicht widersprechen.

Erkennt der Bieter, dass Leistungsbeschreibungen unvollständig, nicht eindeutig oder technisch nicht richtig sind, so soll er - ohne befreiende Wirkung für den Ausschreibenden - eine Klärung herbeiführen.

Individuelle Vereinbarungen haben Vorrang und sind an keine Form gebunden.

Mit seiner Unterschrift unter sein Angebot erkennt der Auftragnehmer an, dass diese Regelungen Vertragsbestandteil werden.

ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder

Die gesamte nachfolgende Leistung ist für den Einbau und Betrieb in Schwimmbädern ausgelegt und zugelassen. Der erhöhte Korrosionsschutz ist (auch wenn nicht gesondert in den Positionen beschrieben) zu gewährleisten.

ZTV Bodenbefestigung: geklebte Ausführung

Die Befestigung der Füßer aller Trennwandsysteme (Einzelumkleiden, Sammelumkleiden, Schamwände, WC-Anlagen etc.) erfolgt in geklebter Ausführung. Eine Durchdringung der Abdichtung des Fliesenlegers ist nicht gefordert.

A0001

ZTV Bemusterung HPL

Ausführungsbeschr. Folgende Materialangaben hinsichtlich der Optik und Qualität sind dem Leistungsverzeichnis zugrunde gelegt worden. Alternative Produkte und Hersteller können gewählt werden, jedoch sind die Nachweise der Gleichwertigkeit in Qualität, Form und Farbe dem Angebot beizufügen.

Oberfläche

QZ mit Melamin-Oberfläche, kratz- und abriebsicher, freiliegende Kanten unfallsicher abgerundet

Ausführung

Türen der Schränke gemäß Bemusterung und Architektenplänen in einem Mix aus HPL-Platten; Farbbindung gilt nur für sichtbare Oberflächen - nicht für innen- bzw. verdeckt liegende Oberflächen (z.B. Schrankkorpus).

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
00 Titel Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

Farbton / Kontrastreiche Gestaltung

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass auf eine kontrastreiche Gestaltung gemäß DIN 32975 und DIN 18040-1 (beide verwenden die Michelson-Formel) zu achten ist (explizite Vorgabe aus Baugenehmigung zur Barrierefreiheit) !

Mindestkontrastwerte: baulich 0,4 (Schutzziel: visuell kontrastierend), grafisch/schriftlich 0,7 bzw. 0,8 (Schutzziel: visuell stark kontrastierend); Mindestreflexionswert: 0,5 bei helleren Flächen. Der Mindestreflexionswert liegt bei der Farbe Kaschmirgrau bei 0,51. Kaschmirgrau ist geeignet, um mit dunkleren, ausreichend kontrastierenden Farben beschriftet (Kontrast min. 0,7) bzw. mit Piktogrammen beschichtet zu werden (Bauteile Kontrast min. 0,4).

Die hier zu Grunde gelegten Werte für die Berechnungen resultieren aus den Angaben der Firma Pfeiderer. Bei Verwendung eines anderen Herstellers muss zuvor ein entsprechend neuer Nachweis geführt werden.

Angeb. Fabrikat: '.....' (HPL)

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 2)
wie Apfelsine U16009 / NCS-Code: S1060-Y30R



Pfleiderer Dekore
Apfelsine U16009

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 3)
wie Kaschmirgrau U12168 / NCS-Code S2002-Y50R



Pfleiderer Dekore
Kaschmirgrau U12168

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 4)
wie Sand Greige U16001 / NCS-Code: S3005-Y50R



Pfleiderer Dekore
Sand Greige U16001

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 5)
wie Congo U16002 / NCS-Code: S4005-Y50R



Pfleiderer Dekore
Congo U16002

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 6)
wie Lava U12211 / NCS-Code: S7005-Y50R



Pfleiderer Dekore
Lava U12211

Anlagenverzeichnis

Diesem Leistungsverzeichnis sind zur Verdeutlichung der Planung und Konstruktion, der Gebäude- und Geländegeometrie sowie als Kalkulationshilfe die nachfolgend genannten Pläne, Details, etc. beigelegt:

- BE 3 Bauphasenplan 4 Ausbau
- Ü 2 Erdgeschoss
- ÜS 1 Schnitte A-A, B-B, C-C, D-D, E-E
- ÜA 1 Ansichten SW, NO, SO
- WM 01 Erdgeschoss Wechselzellen+Trennwände
- WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung
- WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich
- WD 2.12 Spindsockel, gefliest
- WD 6.01 Möbelwand_ Helmfächer Windfang
- WD 6.02 Handwaschbecken Stiefelgang
- WD 6.03 Möbelplatte Wandföhne_Frisierbereich
- WD 6.04 Taschenablagen Vorreinigung
- WD 6.06 Wertfächer Lehr- und Schwimmbecken

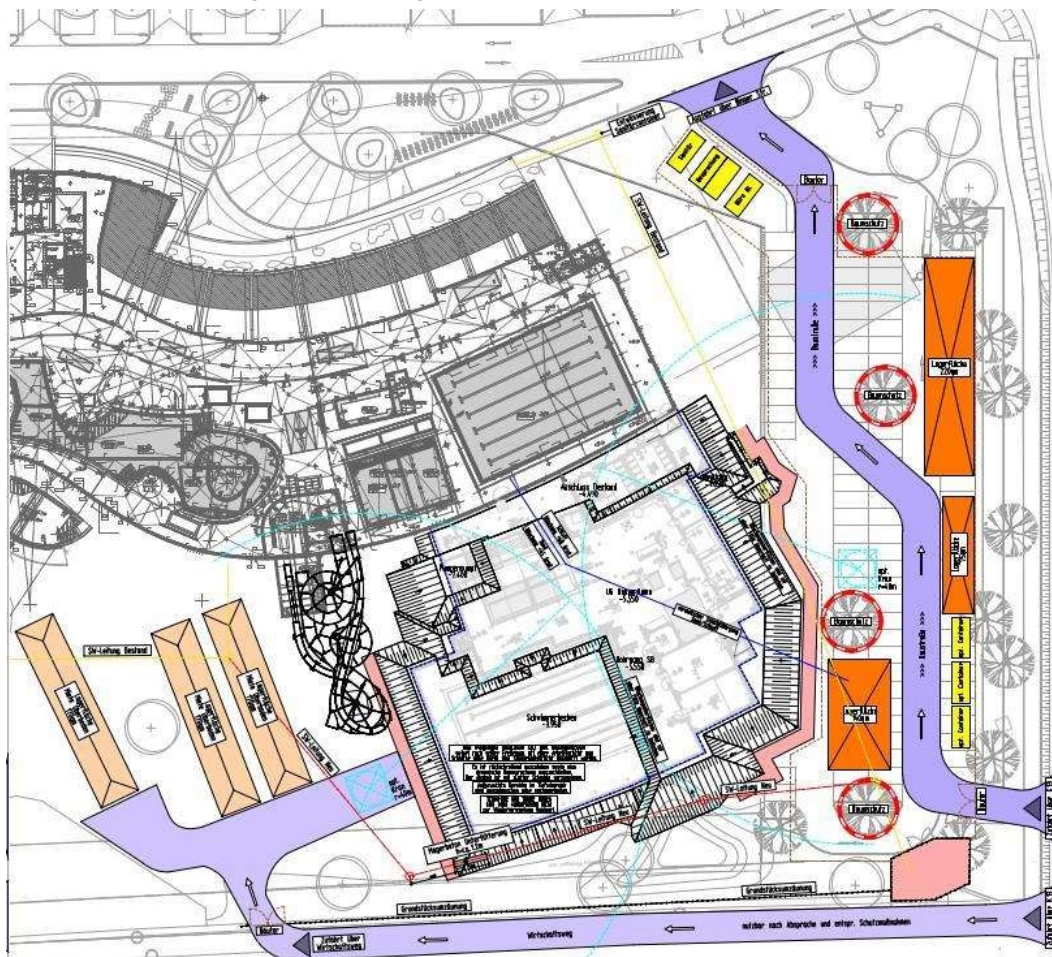
Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
00	Titel	Allgemeine Vorbemerkungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

Baustelleneinrichtungsplan (Auszug)



LEGENDE:

	Grundstücksumzäunung		Baustraße (Hauptfahrdung)
	Bauzäun		Baustraße
	Baumstumpfzäun		Lagerfläche
	Abbruch		Lagerfläche Mieten
	Neubau		Schutzfläche
	StW-Leitung Bestand		Baugrube
	StW-Leitung Neu		Vakuumpfeife/Arbrennen
	Kranneides		
	Leitung Wasserhaltung		

Nur Textinformation - Titel 00
Allgemeine Vorbemerkungen

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

01 Titel Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation

ZBV Baustelleneinrichtung

Das Nutzen von Räumen im Gebäude ist nicht gestattet.

Einzurechnen sind alle für die ordnungsgemäße , nach den UVV und den einschlägigen Vorschriften oder gesetzlichen Bestimmungen erforderlichen Maßnahmen. Einzuhalten ist auch der Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan. (SIGE-Plan)

Folgende Leistungen sind im Pauschalpreis einzurechnen, soweit sie nicht in nachfolgenden Einzelpositionen erfasst sind:

- Tages-und Aufenthaltsunterkünfte (Container/ Bauwagen)
- Mobile Lagerräume, Werkstatt, Magazin und Unterstelleneinrichtungen
- Maschinen, Krane, Geräte, Werkzeuge
- Schutzwände, Schutzdächer
- Gebühren im Zusammenhang mit der Baustelleneinrichtung, soweit nicht durch Vorschriften anders geregelt ist

01.10 Baustelle einrichten und räumen

Einrichten der für die vertraglich vereinbarten Leistungen erforderliche Baustelleneinrichtung sowie Räumen der Baustelleneinrichtung, einschl. Entfernen von Verunreinigung.

Ausführung gemäß "ZBV Baustelleneinrichtung"

1,00 psch

01.20 Baustelleneinrichtung vorhalten

Vorhalten der für die vertraglich vereinbarten Leistungen erforderliche Baustelleneinrichtung in der vorgesehenen oder erforderlichen Ausführungszeit

Dauer gemäß Bauzeitenplan: 89 Tage (5 Tage pro Woche)

Mengenermittlung: 89 Tage / 5 Tage pro Woche
= 17,8 Wochen
= 18 Wochen (gerundet)

Ausführung gemäß "ZBV Baustelleneinrichtung"

18,00 Wo

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

ZBV Technische Bearbeitung

Nach Auftragseingang hat der AN innerhalb von 4 KW die technische Bearbeitung inkl. jeglicher technischer Anforderungen / Schemata dem Architekten zur Freigabe vorzulegen. Es muss dem Architekten und dem techn. Fachplaner eine angemessene Schnittstellenklärung und Prüfung möglich sein.

Die vom AN zu liefernden Unterlagen sind in DIN-A4-Ordern, mit Inhaltsverzeichnissen versehen, projektbezogen gekennzeichnet, nummeriert und mit der Unterschrift des verantwortlichen Projektleiters oder dessen Vertreters zu übergeben. Die Bestandspläne sind zusätzlich als Datenträger mit einheitlicher Datenstruktur an den Architekten / AG zu überreichen. Sämtliche Zeichnungen enthalten einen Verteilerkopf, aus dem hervorgeht, wer wann die jeweilige Zeichnung erhalten hat. Die vom AN zu erbringenden Unterlagen sind entsprechend den Verwendungszwecken projektgebunden gekennzeichnet, nummeriert und mit der Unterschrift des verantwortlichen Projektleiters oder dessen Vertreters versehen. Geänderte Zeichnungen werden mit dem Index versehen und die Änderung eindeutig kenntlich gemacht. Jegliche Nachweise sind als Kopie inbegriffen (ASR / GU) etc.!

01.30 Technische Bearbeitung + Dokumentation

Basierend auf den Architektenplänen und in Verbindung mit den Werk- und Detailplänen hat der Auftragnehmer (AN) die technische Bearbeitung für die Montagepläne, Werkstatt- und Detailpläne, ergänzende Anschlüsse zu erbringen.

Sollten Abweichungen von den vorgegebenen Profilen und Ausführungen erforderlich sein, so sind diese mit dem Architekten detailliert abzustimmen.

Zusammenstellung und Auflistung der ausgeführten Bauprodukte mit Herstellerangaben, einschl. der notwendigen Zulassungsbescheinigungen.

Dokumentation- / Revisionsunterlagen: siehe "ZBV - Randbedingungen und Gegebenheiten"

Vorlage der Werkpläne innerhalb von max. 4 KW nach Auftragserteilung.

siehe "ZBV - Technische Bearbeitung"

1,00 psch

.....

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
01.40	Bemusterung Vor Beginn der Werk- und Montageplanung muss in Abstimmung mit dem AG / Architekten eine Bemusterung erfolgen - in Form eines Präsenztermins auf der Baustelle. Der Sollte dafür eine gesonderte Vergütung erforderlich sein, ist hier der Einheitspreis pauschal einzutragen.	1,00 psch		.....

Summe Titel 01

Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation, Netto:

02 Titel WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

ZTV Trennwände / Kabinen HPL

Anlagenhöhe gesamt

- 1850 mm HPL-Platte + 150 mm Bodenfreiheit = 2000 mm

Wände

- 13 mm starke HPL-Vollkernplatten nach DIN EN 438 (DIN 16926)
- Wasserbeständig, fäulnissicher und widerstandsfähig gegen Beschädigungen
- besonders pflegeleicht
- Oberfläche QZ mit Melamin-Oberfläche
- freiliegende Kanten unfallsicher abgerundet, seitlich senkrecht
- verstärkt durch unfallsicher abgerundete Aluminium-Spezialprofile
- Bandseite als Fingerklemmschutz ausgebildet

Profile

- alle Profile aus Aluminium
- Verwindungssteifer Kammer - Stabilisator mit Wandanschlussrosette über der Türfront
- Stabilisator steht durch Verschraubung in statischem Verbund mit den glattflächigen Band - und Türanschlagprofilen
- Türanschlagprofile sind verdrehsicher und kraftschlüssig mit dem Stabilisator verbunden
- Unterer Abschluss der Band - und Türanschlagsprofile mit Aluminiumplatte unfallsicher abgedeckt

Füße

- Aufklebefüße aus Aluminium (keine mechanische Verbindung am Boden, da eine alternative Abdichtung unter Fliesenbelag besteht)
- Stufenlos höhenverstellbar

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
02	Titel	WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

- Kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit den Band - und Türanschlagprofilen verbunden

Türen + Beschläge

- HPL-Schichtstoffplatte 13 mm, Oberfläche QZ mit Melamin-Oberfläche
- Türanschlagprofil mit Lippendichtung zur Geräuschkämpfung
- Bandseite als Fingerklemmschutz ausgebildet
- Steigeband aus Aluminium (keine aufgeschraubten Bänder), für automatisches Offenhalten
- Die zum Einbau kommenden Beschläge müssen von erprobtem Fabrikat sein.
- Die Beschläge sind so zu wählen, dass die vom Systemhersteller angegebenen maximalen Belastungen nicht überschritten werden.
- Sichtbare Beschlagsteile sind aus Edelstahl oder beschichtetem Aluminium entsprechend der Profiloberfläche, unsichtbare Teile sind verzinkt oder aus nichtrostendem Material auszuführen.

Wandanschluss

- Aluminiumprofil zum Ausgleich von Bautoleranzen
- Wandanschlussprofil: U -Profile

Oberer Abschluss

- Vorderwände und Seitenwände versteift durch ein kräftiges darüberliegendes 2-Kammer- Aluminiumspezialprofil, formschön gerundet
- Freistehende Ecken: rundes Eckprofil

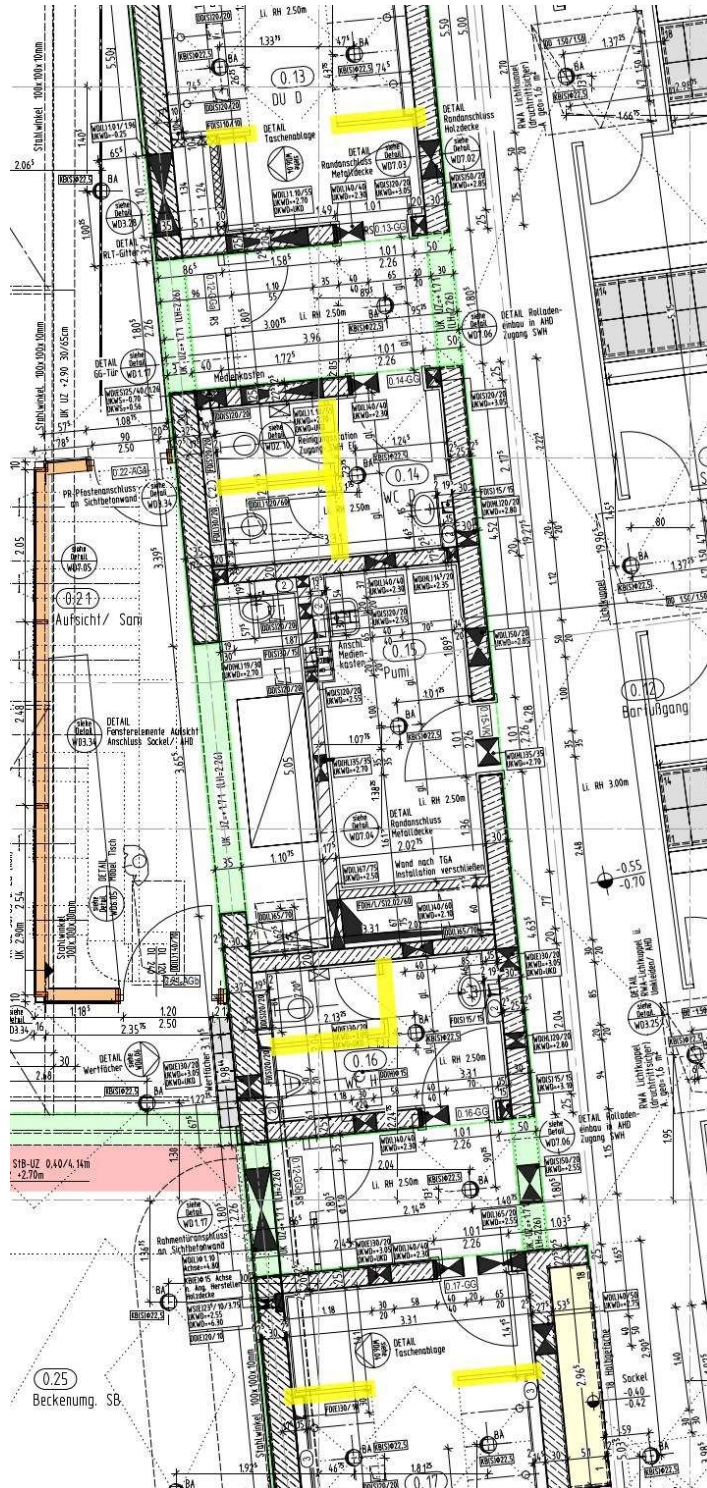
Farbgebung

gemäß vorgenannter "ZTV Bemusterung HPL"

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
02	Titel	WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

ÜBERSICHT WC- / Duschtrennwände



Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
02	Titel	WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

ÜBERSICHT Umkleidekabinen



02.10 Schamwand HPL 1000/1850mm; Raum 0.13/0.17 (DU D/H) Planverweis: WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Trennwände / Kabinen HPL

Abmessungen: 1000 x 1850 mm (b x h)
Untergrund: MW/StB, Abdichtung, Fliese
Befestigung: ALU-Stabilisator

HPL-Fläche: ca. 1,85m²

3,00 St

02.20 Schamwand HPL 450/1850mm; Raum 0.17 (DU H) Planverweis: WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung

Wie Position 02.10 jedoch:

Abmessungen: 450 x 1850 mm (b x h)

HPL-Fläche: ca. 0,83m²

1,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
02 Titel WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

02.30 WC-Anlage HPL 1500/1000/1850mm; Raum 0.16 (WC H) Planverweis: WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Trennwände / Kabinen HPL

Gesamtabmessungen: 1500 x 1000 x 1850 mm (l x b x h)
Untergrund: Stb/TB, Abdichtung, Fliese

HPL-Anlage, bestehend aus:

	Abmessung in mm (b x h)	Anzahl
Vorderwand abzgl. Tür	1000 x 1850	1
Seiten- / Trennwand	1500 x 1850	1
Drehtür inkl. selbstschl. Scharnieren und Pufferhaken	600 x 1850	1
Aluminium-WC-Garnitur (2x Drücker) inkl. Frei- / Besetzt- Anzeige	Abrechnung über ges. Position	1

Summe: ca. 4,63m² HPL-Fläche

1,00 St

02.40 WC-Anlage HPL 2100/1500mm/1850mm; Raum 0.14 (WC D) Planverweis: WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung

Wie Position 02.30 jedoch:

Gesamtabmessungen: 2100 x 1500 x 1850 mm (l x b x h)
Untergrund: Stb/TB, Abdichtung, Fliese

HPL-Anlage bestehend aus:

	Abmessung in mm (b x h)	Anzahl
Vorderwand abzgl. Tür	2100 x 1850	1
Seiten- / Trennwand	1500 x 1850	1
Drehtür inkl. selbstschl. Scharnieren und Pufferhaken	600 x 1850	2
Aluminium-WC-Garnitur (2x Drücker) inkl. Frei- / Besetzt- Anzeige	Abrechnung über ges. Position	2

Summe: ca. 6,66m² HPL-Fläche

1,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
02 Titel WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

02.50 Sammelumkleide HPL 7050/3350/1850mm; Raum 0.03-0.08 (SU 01-06)
Planverweis: WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Trennwände / Kabinen HPL

Gesamtabmessungen: 7050 x 3350 x 1850 mm (l x b x h)
Untergrund: Bodenfliese, z.T. an Stb-Wand

HPL-Anlage bestehend aus:

	Abmessung in mm (b x h)	Anzahl
Vorderwand abzgl. Tür	2450 x 1850	1
Vorderwand abzgl. Tür	1350 x 1850	2
Vorderwand	1800 x 1850	1
Vorderwand	2450 x 1850	1
Seiten- / Trennwand	1300 x 1850	2
Drehtür inkl. selbstschl. Scharnieren und Pufferhaken	600 x 1850	1
Drehtür inkl. selbstschl. Scharnieren und Pufferhaken	900 x 1850	2
Sitzbank*	1300 x 250	1
Obentürschließer	Abrechnung über ges. Position	2
Stoßgriff-Garnitur mit Fallen-Riegel-Schloss	Abrechnung über ges. Position	2
K/D-Wechselgarnitur mit Systemschloss inkl. Frei- / Besetzt- Anzeige	Abrechnung über ges. Position	1

Summe: ca. 22,53m² HPL-Fläche

*Sitzbank

aus HPL-Schichtstoffplatten min. 13 mm; Oberfläche QZ mit Aussteifung aus Aluminium; naturfarben eloxiert; an den Rändern auf 40 mm aufgedoppelt und ringsum rundgefräst; Sitzhöhe = 450 mm; Untergestell aus Aluminium; naturfarben eloxiert; Farbgebung gem. "ZTV Bemusterung HPL"

6,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
02 Titel WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

02.60 Einzelumkleiden HPL 5200/1450/1850mm; Raum 0.11 (Einzelumkl) Planverweis: WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Trennwände / Kabinen HPL

Gesamtabmessungen: 5200 x 1450 x 1850 mm (l x b x h)

Untergrund: Bodenfliese, z.T. an Stb-Wand

HPL-Anlage bestehend aus:

	Abmessung in mm (b x h)	Anzahl
Vorderwand abzgl. Tür	2100 x 1850	1
Seiten- / Trennwand	1400 x 1850	3
Drehtür inkl. selbstschl. Scharnieren und Pufferhaken	600 x 1850	4
Sitzbank*	1400 x 250	4
K/D-Wechselgarnitur mit Systemschloss inkl. Frei- / Besetzt- Anzeige	Abrechnung über ges. Position	4

Summe: ca. 13,06m² HPL-Fläche

*Sitzbank

aus HPL-Schichtstoffplatten min. 13 mm; Oberfläche QZ mit Aussteifung aus Aluminium; naturfarben eloxiert; an den Rändern auf 40 mm aufgedoppelt und ringsum rundgefräst; Sitzhöhe = 450 mm; Untergestell aus Aluminium; naturfarben eloxiert; Farbgebung gem. "ZTV Bemusterung HPL"

1,00 St

Verweis auf Position: 02.60

02.70 ZULAGE Anpassung Sitzbanktiefe / Schrägschnitt

ZULAGE zu Vorposition 02.60 "Einzelumkleiden HPL 5200/1450/1850mm; Raum 0.11 (Einzelumkl)" für Anpassung der Sitzbanktiefe mittels Schrägschnitt aufgrund der Montage an einer schrägen Wand.

Tiefe: ca. 300 - 350 mm (statt ca. 250 mm)

1,00 psch

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
02	Titel	WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

02.80 Befestigungen/Aussteifungen

Befestigungen/Aussteifungen der vorgenannten Möbelstücke
inkl. aller benötigten Befestigungsmittel

1,00 psch

Summe Titel 02

WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL, Netto:

03 Titel Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL

ZTV Regalsysteme HPL

Aufbau

Seitenwangen, Mittelwangen und Böden aus 13 mm starker und wasserfester HPL-Schichtstoffplatte; Oberfläche und Farbe nach Farbkarte des Herstellers; Sichtbare Kanten unfallsicher gerundet, Radius 10 mm; Rückwand aus 3 mm starker HPL-Schichtstoffplatte zur Aussteifung des Regals; Bodenträger aus Kunststoff zur sicheren Befestigung der Böden und dauerhaften Stabilisierung des gesamten Regals

Aufhängung

Die unsichtbare Aufhängung erfolgt oben und unten über ein Aluminium-Agraffensystem. Hinter der Rückwand im Bereich der Wangen sind die Agraffen befestigt. Das Tragprofil wird an Massivwänden/ Trockenbauwänden mit Dübel min. Ø 8 und Holzschraube Ø 6 befestigt. Bei Bedarf wird die Regaleinheit zusätzlich unten mit einer Winkelschiene abgestützt.

Farbgebung

gem. "ZTV Bemusterung HPL"

ZTV Garderobenschränke HPL

Die Montage erfolgt auf bauseitig erstelltem Fliesensockel.

Höhen für Schränke ohne vorgelagerte Sitzbank

- 1850 mm für 1-Gefache auf ca. 150 mm Sockel
- 2x 925 mm für 2-Gefache auf ca. 150 mm Sockel
- 1350 mm für barrierefreie 1-Gefache, wandhängend

Höhen für Schränke mit vorgelagerter Sitzbank

- 1550 mm für 1-Gefache auf ca. 370 mm Sockel
- 2x 775 mm für 2-Gefache auf ca. 370 mm Sockel

Tiefen

- 530 mm (Einfachblock)
- 1040 mm (Doppelblock)
- Schranktiefe innen: 500mm

Schrankschrank / Ausstattung

ganz aus HPL-Schichtstoffplatten, Rückwand 4 mm Deckel 6 mm mit

- Fortsetzung auf nächster Seite -

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL

ZTV Garderobenschränke HPL

abgerundeter Vorderkante und Lüftungsschlitz Zwischenböden 8 mm mit abgerundeter Vorderkante. Senkrechte Schrankwände 13 mm starke Verbundplatte mit innerer Alu-Aussteifung und Aluminiumprofilabdeckung, naturfarben eloxiert. Unter- und Zwischenböden mit Gefälle nach vorn. Polyurethan-Ausschäumung FCKW-frei und Außendeck-HPL- Schichtstoffplatte, keine sichtbaren Korpus- Verschraubungen im Schrankinnenraum. Garderoben-Ablageboden aus HPL (13mm) im oberen Bereich des Schrankes angeordnet (Hutablage). Kleiderstange aus Aluminium naturfarben eloxiert mit grauen Doppel-Schiebehaken aus Polyamid. Die Bodenfläche erhält einer UK-Schiene zum Ausgleich von Gefälleneigungen der bauseitigen Sockelfläche. Höhenunterschied 5 mm.

Belüftung

Kaminwirkung durch zurückgesetzten Sockelboden oder eingefräst, perforierter Schrankboden je nach System des Herstellers.

Türen

aus HPL-Schichtstoffplatte 13 mm, Oberfläche QZ mit runden Ecken und abgerundeten Kanten, Edelstahlbänder innen angeschraubt, Türfrontseite ohne sichtbare Verschraubungen oder Bänder. Mit kräftigem Türöffnungsbegrenzer aus Edelstahl. Nummerierung als Fräsung in Schwarz / oder Schild mit tastbarer Schrift, Schild mit Gravur (siehe entsprechende Position). Türanschlag rechts oder/und links.

Farbgebung

gem. "ZTV Bemusterung HPL"

Korpushöhe und -breite, Aufstellart / Montage und Gefache: siehe LV-Text

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL

ÜBERSICHT Garderobenschränke / Regalsysteme

ÜBERSICHT Garderobenschränke / Regalsysteme



03.01 Bereich Garderobenschränke HPL

03.01.10 HPL-2-Gefache 330/520/1850mm; Raum 0.12 (Barfußgang) Planverweis: WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Garderobenschränke HPL

HPL-Schrank, bestehend aus:

- 2x HPL-Korpus übereinander,
je ca. 330 x 520 x 925 mm (b x t x h)
- 2x Drehtür verschließbar (Schloss in gesonderter Position)
aus Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90°
- Ausstattung gem. "ZTV Garderobenschränke HPL"

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen			
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL			
03.01	Bereich	Garderobenschränke HPL			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)	
	Montage: auf bauseitigem, massivem Sockel einschl. ALU-Rahmenauflager mit Ausgleich des leicht abgeschrägten Sockels; Abdeckblende der UK aus HPL, h = 50 mm umlaufend dem Schranksockel, soweit sichtbar.	9,00 St	.....	.....
03.01.20	HPL-1-Gefache barrierefrei 50/520/1300mm; Raum 0.12 (Barfußgang) Planverweis: WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich Wie Position 03.01.10 (Seite 20) jedoch: HPL-Schrank, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 1x HPL-Korpus, ca. 500 x 520 x 1300 mm (b x t x h) • 1x Drehtür verschließbar (Schloss in gesonderter Position) aus Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90° • Ausstattung gem. "ZTV Garderobenschränke HPL" Montage: wandhängend, ca. 700 mm Abstand zum Boden	4,00 St	.....	.....
03.01.30	HPL-1-Gefache 330/520/1550mm; Raum 0.03-0.08 (SU 01-06) Planverweis: WM 3 Wandabwicklung Umkleidebereich Wie Position 03.01.10 (Seite 20) jedoch: HPL-Schrank, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 1x HPL-Korpus, ca. 330 x 520 x 1550mm (b x t x h) • 1x Drehtür verschließbar (Schloss in gesonderter Position) aus Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90° • Ausstattung gem. "ZTV Garderobenschränke HPL" • vorgelagerte Sitzbank (Abrechnung über ges. Pos.) 	174,00 St	.....	.....
03.01.40	HPL-Blenden 330/1550mm (Blindfach) Ausführung gemäß: <ul style="list-style-type: none"> • ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder • ZTV Bemusterung HPL • ZTV Garderobenschränke HPL Stützenverblendung aus HPL (optisch wie Garderobenschrank mit vorgelagerter Sitzbank) in Sammelumkleide Abmessungen: 330 x 1550 mm (b x h)	6,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen				
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL				
03.01	Bereich	Garderobenschränke HPL				
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)	
<hr/>						
03.01.50	Verweis auf Position: 03.01.30 (Seite 21)					
	ZULAGE Sitzbank					
	ZULAGE zu Vorposition 03.01.30 "HPL-1-Gefache 330/520/1550mm; Raum 0.03-0.08 (SU 01-06)"					
	Ausführung gemäß:					
	<ul style="list-style-type: none">• ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder• ZTV Bemusterung HPL					
	Sitzbank vor Garderobenschrank					
	aus HPL-Schichtstoffplatten min. 13 mm; Oberfläche QZ mit Aussteifung aus Aluminium; naturfarben eloxiert; an den Rändern auf 40 mm aufgedoppelt und ringsum rundgefräst; Untergestell aus Aluminium; naturfarben eloxiert; Farbgebung gem. "ZTV Bemusterung HPL"					
	<u>Abmessungen</u>					
	Sitzhöhe: 450 mm					
	Sitztiefe: 300 mm					
Länge: wie Schrankbreite (330mm)						
			180,00 St	.....	.....
03.01.60	Aluminiumwinkel 120 x 70mm					
	Winkel aus Aluminium, umlaufend dem Schranksockel als Abschluss zum bauseitigen Fliesensockel; unsichtbar an der UK der Schränke befestigt, einschl. aller Eckzuschnitte.					
	Abmessung: 120 x 70 mm					
	Einzellängen: unterschiedlich					
	Material: Aluminium, PU-beschichtet					
	Farbe: einbrennlackiert nach RAL-Farbkarte nach Wahl des AG					
	Angeb. Fabrikat: '.....'					
				63,00 m
	03.01.70	Befestigungen/Aussteifungen				
		Befestigungen/Aussteifungen der vorgenannten Möbelstücke inkl. aller benötigten Befestigungsmittel				
			1,00 psch	.....	.....

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen		
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL		
03.01	Bereich	Garderobenschränke HPL		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)

03.01.80 Vorrichtung für bauseitige Münzpfandschlösser

Vorrichtung der Türen von Garderobenschänken (aus Vorpositionen) für bauseitige Münzpfandschlösser in Abstimmung mit Gewerk Kassensystem / System

196,00 St

03.01.90 Montage der bauseitigen Münzpfandschlösser

Montage der bauseitigen Münzpfandschlösser in den Türen der Garderobenschränken (aus Vorpositionen) in Abstimmung mit Gewerk Kassensystem / System

196,00 St

Summe Bereich 03.01

Garderobenschränke HPL, Netto:

03.02 Bereich Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen)

03.02.10 HPL-Helmfachablage Windfang, 9 Fächer

Planverweis: WM 2 Wandabwicklung Eingangsbereich_Vorreinigung

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL
- ZTV Regalsysteme HPL

HPL-Regalsystem bestehend aus:

- 10x Einzelfach (max. 3 nebeneinander, max. 4 übereinander), davon 1x Platzhalter (keine Tür) für bauseitiges Zugangstableau
- 9x Drehtür verschließbar (Abrechnung Schloss über ges. Pos.) aus HPL-Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90°
- integrierte Wertfächer (Abrechnung über ges. Pos.)

Abmessung Einzelfach: 500 x 500 x 500 mm (b x h x t)

Gesamtabmessungen: 1500 x 2000 x 500 mm (b x h x t)

Untergrund: StB, Abdichtung, Putz

1,00 St

03.02.20 ZULAGE HPL-Wertfachablage integriert, 8 Fächer

ZULAGE zu Vorposition 03.02.10 "HPL-Helmfachablage Windfang, 9 Fächer"

HPL-Regalsystem bestehend aus:

- 8x Einzelfach (2 nebeneinander, 4 übereinander)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen		
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL		
03.02	Bereich	Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen)		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	<ul style="list-style-type: none"> 8x Drehtür verschließbar (Abrechnung Schloss über ges. Pos.) aus Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90° 			
	Abmessung Einzelfach: 200 x 200 x 230mm (b x h x t)			
	Gesamtabmessungen: 400 x 800 x 230mm (b x h x t)			
	Untergrund: integriert in Helmfachablage			
		1,00 St	.....	.....
03.02.30	HPL-Wertfachablage Beckenumgang, 18 Fächer Planverweis: WD 6.06 Wertfächer Lehr- und Schwimmbecken Ausführung gemäß: <ul style="list-style-type: none"> ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder ZTV Bemusterung HPL ZTV Regalsysteme HPL HPL-Regalsystem bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> 18x Einzelfach (3 übereinander, 6 nebeneinander) 18x Drehtür verschließbar (Abrechnung Schloss über ges. Pos.) aus Vollkernplatte mit robustem Öffnungsbegrenzer 90° 			
	Abmessung Einzelfach: 250 x 250 x 230 mm (b x h x t)			
	Gesamtabmessungen: 1500 x 770 x 230 mm (b x h x t)			
	Untergrund: StB, Abdichtung, Fliese			
		1,00 St	.....	.....
03.02.40	HPL-Taschenablage Dusche D/H, 12 Fächer Planverweis: WD 6.04 Taschenablagen Vorreinigung Ausführung gemäß: <ul style="list-style-type: none"> ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder ZTV Bemusterung HPL ZTV Regalsysteme HPL HPL-Regalsystem bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> 12x Einzelfach (max. 3 nebeneinander, max. 4 übereinander) Rückwandverkleidung 			
	Abmessung Einzelfach: 310 x 410 x 285 mm (b x h x t)			
	Gesamtabmessungen: 1270 x 1305 x 315 mm (b x h x t)			
	Untergrund: StB, Abdichtung, Putz			
		2,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen			
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL			
03.02	Bereich	Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen)			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
<hr/>					
03.02.50	Befestigungen/Aussteifungen				
	Befestigungen/Aussteifungen der vorgenannten Möbelstücke inkl. aller benötigten Befestigungsmittel gemäß				
			1,00 psch		.....
<hr/>					
03.02.60	Vorrichtung für bauseitige Münzpfandschlösser				
	Vorrichtung der Türen von Helm- und Wertfächern (aus Vorpositionen) für bauseitige Münzpfandschlösser in Abstimmung mit Gewerk Kassensystem / System				
			17,00 St	.....	.....
<hr/>					
03.02.70	Montage der bauseitigen Münzpfandschlösser				
	Montage der bauseitigen Münzpfandschlösser in den Türen der Helm- und Wertfächern (aus Vorpositionen) in Abstimmung mit Gewerk Kassensystem / System				
			17,00 St	.....	.....
<hr/>					
Summe Bereich 03.02					
	Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen), Netto:		.....	
<hr/>					
Summe Titel 03					
	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL, Netto:		.....	
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
		Gesamtsumme, Brutto:	.....	

04 Titel Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich

04.10 Möbelplatte Frisierplatz 250/2050mm; Raum 0.28 (Föhnbereich) Planverweis: WD 6.03 Möbelplatte Wandföhne_Frisierbereich

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL

HPL-Möbelplatte bestehend aus:

- 1x Trägerplatte Multiplex, ca. 250 x 2050 x 8 mm (b x h x t)
- 1x VSG-Spiegel, ca. 250 x 1350 x 6 mm (b x h x t)
- 5x Konstruktions- / Abstandholz,
je ca. 250 x 50 x 24 mm (l x b x h)
- HPL-Platte, ca. 250 x 640 x 8 mm (b x h x t) inkl.
Aussparung für Steckdose in Abstimmung mit Gewerk
Elektro, ca. 100 x 100 mm
- Ablage, bestehend aus:
 - 1x Multiplexplatte, ca. 195 x 250 x 25 mm (l x b x t)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
04	Titel	Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich

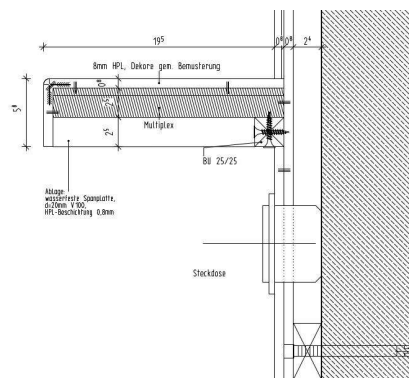
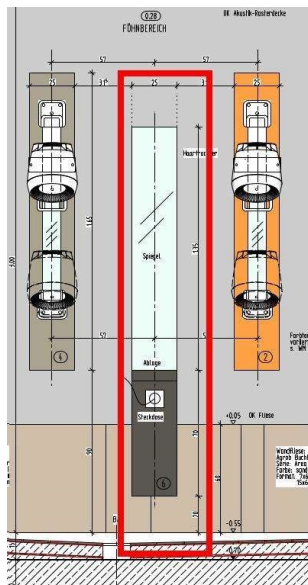
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

- 1x wasserfeste Spanplatte V100 mit HPL-Beschichtung, ca. 195 x 250 x 25 mm (l x b x t)
- 1x HPL-Platte, ca. 210 x 250 x 8 mm (l x b x t)
- 2x HPL-Platte, je ca. 210 x 60 x 8 mm (l x b x t)
- 1x HPL-Platte, ca. 250 x 60 x 8 mm (l x b x t)
- BU, ca. 250 x 25 x 25 mm (l x b x h)
- Profil für Kantenabrundung, L = ca. 250 mm

Befestigung: mittels Verschraubung der Trägerplatte durch die Konstruktions-/ Abstandshölzer in die Außenwand

Gesamtabmessungen: 250 x 2050 x 235 mm (b x h x t)

Untergrund: StB, Abdichtung, Fliese/Putz



6,00 St

04.20 Handwaschbecken 600/2050/600mm; Raum 0.28 (Föhnbereich) Planverweis: WD 6.02 Handwaschbecken Stiefelgang

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL

HPL-Anlage bestehend aus:

- 1x Trägerplatte Multiplex, ca. 600 x 2050 x 20mm (b x h x t)
- 1x VSG-Spiegel, ca. 600 x 1350 x 6mm (b x h x t)
- 3x Konstruktions- / Abstandsholz, je ca. 600 x 50 x 25mm (l x b x h)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
04	Titel	Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich

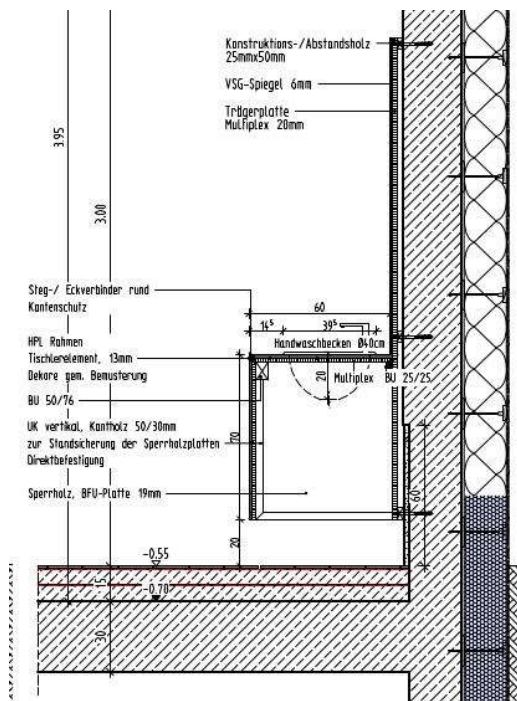
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

- 1x Trägerplatte Multiplex, ca. 600 x 600 x 20mm (b x h x t)
inkl. Aussparung für Einbau-Waschbecken nach Angabe der
TGA, Schnittkanten gerundet, ca. Ø ca. 400mm
- 3x Trägerplatte Multiplex, ca. 600 x 700 x 20mm (b x h x t)
- 1x HPL-Platte, ca. 600 x 600 x 13mm Ø ca. (b x h x t)
inkl. Aussparung für Einbau-Waschbecken nach Angabe der
TGA, Schnittkanten gerundet, ca. Ø ca. 400mm
- 3x HPL-Platte, je ca. 600 x 700 x 13mm (b x h x t)
- UK zur Standsicherung der Sperrholzplatten,
Direktbefestigung
- 1x BU, ca. 50 x 76mm, Länge = 600mm
- 1x BU, ca. 25 x 25mm, Länge = 600mm
- 3x Steg- / Eckverbinder rund als Kantenschutz, L = 600mm

Befestigung: mittels Verschraubung der Trägerplatte durch die Konstruktions-/Abstandshölzer in die Außenwand

Gesamtabmessungen: 600 x 2050 x 650 mm (b x h x t)

Untergrund: StB, Abdichtung, Fliese/Putz



1,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
04	Titel	Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

04.30 Möbelplatte Wandföhn 250/1650mm; Raum 0.28 (Föhnbereich) Planverweis: WD 6.03 Möbelplatte Wandföhne_Frisierbereich

Ausführung gemäß:

- ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder
- ZTV Bemusterung HPL

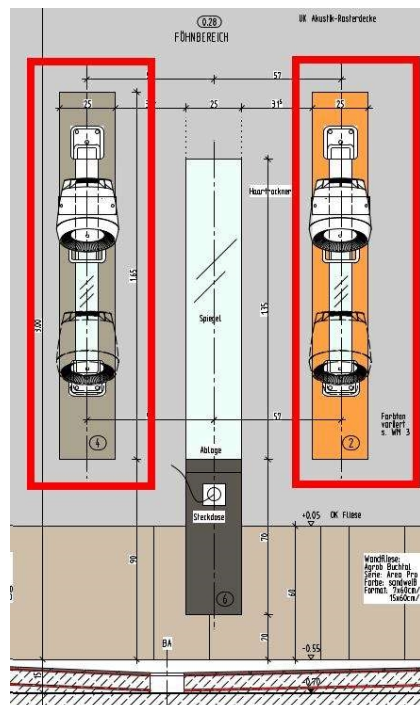
HPL-Möbelplatte bestehend aus:

- 1x Trägerplatte Multiplex, ca. 250 x 1650 x 8 mm (b x h x t)
- 1x VSG-Spiegel, ca. 100 x 600 x 6 mm (b x h x t)
- 4x Konstruktions- / Abstandholz, je ca. 250 x 50 x 24 mm (l x b x h)
- HPL-Platte, ca. 250 x 1650 x 8 mm (b x h x t) inkl. Vorrichtung für Wandföhn in Abstimmung mit Gewerk TGA

Befestigung: mittels Verschraubung der Trägerplatte durch die Konstruktions-/ Abstandshölzer in die Außenwand

Gesamtabmessungen: 250 x 1650 x 25 mm (b x h x t)

Untergrund: StB, Abdichtung, Fliese/Putz



15,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
04 Titel Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
-----	-----------------------	--------------	--------------------	------------------

04.40 Befestigungen/Aussteifungen

Befestigungen/Aussteifungen der vorgenannten Möbelstücke
inkl. aller benötigten Befestigungsmittel

1,00 psch

Summe Titel 04

Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich, Netto:

05 Titel Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung

05.01 Bereich Garnituren

05.01.10 K/D-Wechselgarnitur

für Lehrerumkleiden und WC-Anlagen

Garnitur bestehend aus:

- verkröpfter Türdrücker, U-förmige Griffform, aus Rundmaterial, Durchmesser 20 mm, gebogen, Grifflänge ca. 140 mm
- Knauf: gerader Kugelkopf, Durchmesser 50 mm
- Rundrosette: Durchmesser ca. 55 mm
- Unterkonstruktion aus Edelstahl
- Systemschloss inkl. Frei- / Besetzt- Anzeige in Rundrosette

Angeb. Fabrikat: '.....'

9,00 St

05.01.20 OTS Sammelumkleide

Obentürschließer für die Ein- / Ausgangstüren der Sammelumkleiden; Automatische Türschließung

Angeb. Fabrikat: '.....'

12,00 St

05.01.30 Stoßgriff-Garnitur

für Sammelumkleiden

Vertikale Stoßgriff-Garnitur aus Aluminium, bestehend aus:

- 1x Stoßgriff Bandseite
- 1x Stoßgriff Bandgegenseite
- 1x Fallen-Riegel-Schloss mit Fallenrückstellung und Profilzylinder

Ausführung

- matt gebürstet

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen		
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung		
05.01	Bereich	Garnituren		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	<ul style="list-style-type: none">• auf Türblatt montiert• Rundmaterial U-förmig, d = 25mm, l = 550mm• Beschlagshöhe Standard (1050mm über OKFFB)• Bohrbild für Montage nach Angabe Hersteller der Griffstange <p>Angeb. Fabrikat: '.....'</p>	12,00 St	.....	.....
Summe Bereich 05.01			Garnituren, Netto:	.....
05.02 Bereich Schlösser				
05.02.1	Vorrichtung/Montage Münzpfandschloss			
	Türen der vorbenannten Garderobenschränke sowie Helm- und Wertfächer für bauseitige Schlösser vorrichten und bauseitige Schlösser montieren			
	Folgendes System ist vom AG geplant: eccos pro SAFE-O-MAT twin-coin Pfandschloss mit Münzwahl			
		231,00 St	.....	.....
Summe Bereich 05.02			Schlösser, Netto:	.....
05.03 Bereich Ausstattung				
05.03.10	HPL-Ablagekonsolen 150 x 80 mm			
	Ausführung gemäß:			
	<ul style="list-style-type: none">• ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder• ZTV Bemusterung HPL			
	HPL-Ablagekonsole als Seifen- / Brillenablagen			
	Abmessungen:	150 x 80 mm (l x b)		
	Materialstärke:	ca. 13mm		
	Befestigung:	filigrane, möglichst verdeckte Befestigung		
	Untergrund:	Stb-Wand; Abdichtung; Putz/Fliese oder HPL-Trennwände		
		22,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen		
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung		
05.03	Bereich	Ausstattung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
05.03.20	Spiegel 1000 x 500mm aus 6 mm Floatspiegelglas; Befestigung verdeckt Abmessungen: 1000 x 500 (h x b) Montage: auf HPL-Schrankstirnblenden bzw. HPL-Trennwänden	22,00 St	.....	.....
05.03.30	Kleiderbügel mit Netztasche und Schuhhaken Kleiderbügel aus schlag- und bruchfestem Kunststoff mit Rockösen, Hosenbügel und Schuhhaken, mit montierter Netztasche aus Nylongewebe. Abmessungen: 680 x 420 mm Standardfarbe: RAL 7001 (silbergrau) Angeb. Fabrikat: '.....'	196,00 St	.....	.....
05.03.40	Garderobenhakenleisten 800mm aus Leichtmetall-Flachstab 50/20 mm, silberfarben eloxiert, mit Anschlussblenden und viertelkreisförmigen schwarzen Eckverbindungen. Garderobe- Doppelhaken aus schwarzem unzerbrechlichem Kunststoff, im Abstand von 200 mm an der Innenseite des Rohres unfallgeschützt und diebstahlsicher befestigt. Länge: 800 mm Angeb. Fabrikat: '.....'	2,00 St	.....	.....
05.03.50	Einzelhaken (Handtücher) Ausführung gemäß: • ZTV Material und Konstruktion / Schwimmbäder Handtuchhaken aus Aluminium, nach Wahl des AG Montage: fachgerecht, an HPL-Trennwänden oder an Massivwänden mit z. T. Fliesenbelag			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen			
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung			
05.03	Bereich	Ausstattung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)	

Farbton: Aluminium - natur
gebürstet oder klar - nach Wahl des AG

Angeb. Fabrikat: '.....'

46,00 St

Summe Bereich 05.03

Ausstattung, Netto:

05.04 Bereich Nummerierung

05.04.10 Nummerierung Garderobenschränke Sammelumkleiden

Schranknummern als Kontur in HPL eingefräst mit schwarzen Ziffern; Schriftzug dreistellig; pro Sektion neue Anfangsziffer

Beispiel: 100 + n = Umkleide 1
200 + n = Umkleide 2

Schriftart: nach Wahl des AG
Schriftfarbe: entspricht Vollkern (Fräsung)
Schriftgröße: ca. 30mm
Abrechnung: je Schrank (XXX = 1 Stück)

174,00 St

05.04.20 Nummerierung Garderobenschränke unterfahrbar/barrierefrei

Schranknummern als Kontur in HPL eingefräst mit schwarzen Ziffern; Schriftzug dreistellig, einfache Zahlenfolge

Schriftart: nach Wahl des AG
Schriftfarbe: entspricht Vollkern (Fräsung)
Schriftgröße: ca. 30mm
Abrechnung: je Schrank (XXX = 1 Stück)

4,00 St

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen		
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung		
05.04	Bereich	Nummerierung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)

05.04.30 Nummerierung Wertfächer Schwimmhalle

Schranknummern als Kontur in HPL eingefräst mit schwarzen Ziffern; Schriftzug dreistellig, einfache Zahlenfolge

Schriftart: nach Wahl des AG
 Schriftfarbe: entspricht Vollkern (Fräsung)
 Schrifthöhe: ca. 30mm
 Abrechnung: je Schrank (XXX = 1 Stück)

18,00 St

05.04.40 Nummerierung Helmfächer Windfang

Schranknummern als Kontur in HPL eingefräst mit schwarzen Ziffern; Schriftzug dreistellig, einfache Zahlenfolge

Schriftart: nach Wahl des AG
 Schriftfarbe: entspricht Vollkern (Fräsung)
 Schrifthöhe: ca. 30mm
 Abrechnung: je Schrank (XXX = 1 Stück)

9,00 St

Summe Bereich 05.04

Nummerierung, Netto:

Summe Titel 05

Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung, Netto:

zzgl. MwSt. (19,0 %):

Gesamtsumme, Brutto:

06 Titel Stundenlohnarbeiten

ZBV Stundenlohnarbeiten

Für etwa vorkommende Tagelohnarbeiten sowie für Einbau- und Montagehilfen, die nur auf besondere Anordnung der Bauüberwachung ausgeführt werden dürfen, werden einschl. aller Kosten, Fahrgelder, Trennungsgelder, Urlaubsgeld, Verdienstzuschlag usw. berechnet. Die Tagelohnstunden sind täglich von der Bauüberwachung zu bescheinigen. Spätere Anerkennung erfolgt nicht. Die Bescheinigung der Tagelohnstunden besagt nicht, dass ein Anspruch auf die Bezahlung besteht, wenn erbrachte Leistungen in Pos. beinhaltet sind. Die Unterschrift bestätigt nur die Ausführung der Leistungen. Darüber hinaus werden die Tätigkeiten

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 **LV** **382.01 Umkleideeinrichtungen**
 06 Titel Stundenlohnarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Einheitspreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
	entsprechend den aufgeführten Qualifikationen abgerechnet (z.B. Helfertätigkeit = Räumen, Transportieren, usw.= nach Helfer Stunden).			
	Stundenlohn- und Regiearbeiten dürfen nur mit vorheriger Genehmigung und auf Anweisung der Bauüberwachung / AG ausgeführt werden und sind sofort nach Beendigung der Leistungen der Bauüberwachung mit entsprechenden Vermerken über die Notwendigkeit der ausgeführten Arbeiten zur Unterschrift täglich vorzulegen. Verspätete Vorlage schließt die Anerkennung aus. Stundenlöhne für Aufsichtspersonal und Auszubildende, Zuschläge für Überstunden, Auslösungen, Fahrgelder und sonstige Lohnnebenkosten werden nicht besonders vergütet und sind in die Ermittlungen der Stundensätze einzubeziehen.			
06.10	Facharbeiter Stundenlohnsatz Facharbeiter gemäß "ZBV Stundenlohnarbeiten"	5,00 h	.....	.....
06.20	Helfer Stundenlohnsatz Helfer gemäß "ZBV Stundenlohnarbeiten"	5,00 h	.....	.....
06.30	Zusätzliche An- und Abfahrt für Arbeiten nach Aufforderung durch die örtliche Bauüberwachung, z.B. zum Anschluss an Folgegewerke, gemäß "ZBV Stundenlohnarbeiten"	1,00 psch		.....
Summe Titel 06			Stundenlohnarbeiten, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
00	Titel	Allgemeine Vorbemerkungen	2	nur Textinformation
01	Titel	Vorbereitende Arbeiten + Dokumentation	9	.....
02	Titel	WC- / Duschtrennwände HPL + Umkleidekabinen HPL	11	.....
03	Titel	Garderobenschränke HPL + Regalsysteme HPL	18	.....
03.01	Bereich	Garderobenschränke HPL	20	.....
03.02	Bereich	Regalsysteme HPL (Helm-, Wertfächer, Taschenablagen)	23	.....
04	Titel	Möbel(-platten) Föhn- / Frisierbereich	25	.....
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung	29	.....
05.01	Bereich	Garnituren	29	.....
05.02	Bereich	Schlösser	30	.....
05.03	Bereich	Ausstattung	30	.....
05.04	Bereich	Nummerierung	32	.....
06	Titel	Stundenlohnarbeiten	33	.....
Summe LV 19 382.01 Umkleideeinrichtungen				
Angebotssumme, Netto:			EUR	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):			EUR	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>			EUR	<u>.....</u>

Bieterangabenverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19 LV 382.01 Umkleideeinrichtungen
00 Titel Allgemeine Vorbemerkungen

Nr. Liste der Positionen mit Biertextergänzung

00.0001 ZTV Bemusterung HPL

Angeb. Fabrikat: '.....' (HPL)

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 2)

② Pfleiderer Dekore
Apfelsine U16009

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 3)

③ Pfleiderer Dekore
Kaschmirgrau U12168

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 4)

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 5)

④ Pfleiderer Dekore
Sand Greige U16001

Angeb. Fabrikat: '.....' (Farbe 6)

⑤ Pfleiderer Dekore
Congo U16002

⑥ Pfleiderer Dekore
Lava U12211

03.01.60 Aluminiumwinkel 120 x 70mm

Angeb. Fabrikat: '.....'

05.01.10 K/D-Wechselgarnitur

Angeb. Fabrikat: '.....'

05.01.20 OTS Sammelumkleide

Angeb. Fabrikat: '.....'

05.01.30 Stoßgriff-Garnitur

Angeb. Fabrikat: '.....'

05.03.30 Kleiderbügel mit Netztasche und Schuhhaken

Angeb. Fabrikat: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Bingen Rheinwelle, Anbau Lehr- und Schwimmhalle (2022-841)

19	LV	382.01 Umkleideeinrichtungen
05	Titel	Garnituren, Schlösser, Ausstattung, Nummerierung
05.03	Bereich	Ausstattung

Nr.	Liste der Positionen mit Bietertextergänzung
-----	--

05.03.40 **Garderobenhakenleisten 800mm**
Angeb. Fabrikat: '.....'

05.03.50 **Einzelhaken (Handtücher)**
Angeb. Fabrikat: '.....'