

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
Leistungsverzeichnis: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11

Auftraggeber: DB InfraGo
Straße: Goethestr. 4
PLZ/Ort: 80336 München

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11
Status: Freigegeben **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	ÜBERGEORDNETES	3
01.01.	ÜBERGEORDNETES	3
02.	BE / ABBRUCH / ENTSORGUNG / MAUERWERK / BAUREINIGUNG	10
02.01.	BAUSTELLENEINRICHTUNG / SCHUTZMAßNAHMEN	10
02.02.	GERÜSTE	18
02.03.	ABBRUCH	20
02.04.	ENTSORGUNG	24
02.05.	MAUERWERKSARBEITEN	28
02.06.	BAUREINIGUNG	29
03.	TROCKENBAU / INNENPUTZ / MALER	32
03.01.	TROCKENBAU	32
03.02.	INNENPUTZ	38
03.03.	MALERARBEITEN	39

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Inhalt des Leistungsverzeichnisses

In München beabsichtigt die DB InfraGo AG die Revitalisierung der Verkehrsanlagen (uPva) am Marienplatz Verteilerebene West, hierbei insbesondere der Treppenanlage TH11 zwischen der westlichen Verteilerebene und der U2-Bahnsteigeebene.

Bei der Neugestaltung des Treppenhauses TH11 sind die folgenden Leistungen geplant:

- Einrichtung von Baustellenrichtungsflächen,
- Abbruch der Abhangdecke,
- Neubau der Abhangdecke,
- Malerarbeiten

Aufgrund der Notwendigkeit des Treppenhauses TH11 als Fluchtweg während des S-Bahn Betriebes müssen die Arbeiten in den betriebsarmen Zeiten von 22:00 - 06:00 Uhr ausgeführt werden.

Dem Leistungsverzeichnis liegen folgende Anlagen bei:

- Pläne gem. aktueller Planliste Architekt

Die beiliegenden Anlagen sind im Rahmen der Kalkulation und Ausführung zu berücksichtigen.

Es wird ausdrücklich empfohlen, sich vor Angebotsabgabe die Örtlichkeiten anzusehen.

ALLGEMEINE HINWEISE

Angrenzend an die einzelnen Baustellenbereiche ist mit hohem Personenverkehrsaufkommen zu rechnen. Daher ist mit besonderer Sorgfalt darauf zu achten, dass der Reisendenverkehr nicht durch den AN bzw. seine Arbeiten gefährdet werden bzw. die Beeinträchtigungen so gering wie möglich zu halten sind.

01. ÜBERGEORDNETES

01.01. ÜBERGEORDNETES

Dokumentation

Der AG benötigt für den Betrieb einer Verkehrsstation und eines Empfangsgebäudes eine das Gesamtvorhaben betreffende vollständige Dokumentation in deutscher Sprache. Diese Dokumentation muss so beschaffen sein, dass der AG in der

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Lage ist, seinen gesetzlichen Anforderungen, insbesondere denen nach EIGV, VV Bau, VV Bau-STE nachzukommen, Betrieb, Erhaltung und Instandhaltung / Instandsetzung durchzuführen. Das Vorliegen der Dokumentation ist aufgrund nationaler wie europarechtlicher Vorgaben, insbesondere der EIGV, VV Bau, VV Bau-STE Voraussetzung einer endgültigen Inbetriebnahme der fertiggestellten Anlage.

Angesichts der in Ziffer 1 dargestellten Bedeutung der Dokumentation für den AG stellt das Beibringen der Unterlagen zur Bauakte eine wesentliche Hauptleistungspflicht des AN dar.

1. Der Umfang und die Art der unter Ziffer 1 genannten Dokumentation ergeben sich in technischer Hinsicht aus der Bauakte. Deren Aufbau und Zusammensetzung bestimmt sich nach der projektspezifischen Ablagestruktur (Anlage Bauakte) sowie der Ril 813 und der TM 2017-03 - Neuveröffentlichung Ril 813.0104 „Dokumentationsvorgaben“. Die Dokumentation beinhaltet alle zur Erfüllung der Vorgaben gemäß Ziffer 1 notwendigen Unterlagen und Dokumente; sie beschreibt die Verkehrsstation oder das Empfangsgebäude in seiner tatsächlichen Ausführung und umfasst insbesondere Bestandspläne, Konstruktionszeichnungen, Genehmigungen, Zulassungsbescheide, Abnahmeprotokolle, Prüfzeugnisse, Konformitätserklärungen, Nachweise, Bedienungsanweisungen, Instandhaltungsvorgaben, etc. Aus der projektspezifischen Ablagestruktur ist ersichtlich, welche Unterlagen von welchem Projektbeteiligten wann und in welcher Form beizubringen sind. Der AN hat sämtliche in der Ablagestruktur in die Verantwortung der Baufirma gelegten Unterlagen beizubringen, es sei denn, diese betreffen die Leistungen des AN nicht. Diese Verpflichtung besteht unabhängig davon, ob Leistungen oder Einheiten betroffen sind, die von dem AN selbst oder von seinen Nachunternehmern hergestellt wurden.

Der AN hat die von ihm beizubringenden Unterlagen zur Bauakte entsprechend der projektspezifischen Ablagestruktur unterteilt nach der „Bauakte Teil I“ und der „Bauakte Teil II“ zu übergeben.

Die Bauakte Teil II umfasst die Unterlagen, die zur Aufnahme der Nutzung einer Anlage zwingend erforderlich sind. Diese Unterlagen hat der AN dem AG spätestens zwei Wochen vor der Fertigstellung und Herstellung der Funktionsfähigkeit einer (Teil-)Anlage vollständig zu übergeben. Ohne vollständige Übergabe der vom AN für den Teil II der Bauakte zu liefernden Unterlagen gilt eine (Teil-) Anlage nicht als fertig gestellt.

Die Bauakte Teil I umfasst alle übrigen die Verkehrsstation bzw. das Empfangsgebäude betreffenden Unterlagen. Diese hat der AN dem AG mit dem Abnahmebegehren gemäß Ziffer 8.1 des Bauvertrages, spätestens jedoch zwei Wochen vor der Abnahme, vollständig zu übergeben.

Zum Zeitpunkt der Übergabe müssen die vom AN für die Bauakte zu liefernden Unterlagen und Dokumente den aktuellen, tatsächlich vorhandenen Zustand aller Leistungen des AN beschreiben. Die Übereinstimmung der Dokumentation mit der Wirklichkeit ist in geeigneter Form schriftlich zu bescheinigen.

Der AN ist für die Richtigkeit und Vollständigkeit der von ihm zur

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Bauakte zu liefernden Unterlagen und Dokumente allein verantwortlich, insbesondere hinsichtlich:

- Erfüllung der Anforderungen dieses Vertrages,
- anforderungs- und systemgerechter Konstruktion,
- rechnerischer Nachweise und Erprobungsberichte,
- Darstellungen hinsichtlich Zustands und technischer Ausführung,
- Eignung für Betrieb und Instandhaltung,
- Normenkonformität,
- Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik.

Die Übergabe, der vom AN für die Bauakte zu liefernden Unterlagen und Dokumente hat einheitlich, vollständig und in der projektspezifischen Ablagestruktur sowie der Ril 813 und der TM 2017-03 - Neuveröffentlichung Ril 813.0104 „Dokumentationsvorgaben“ vorgegebenen Struktur und Form zu erfolgen. Die hierfür notwendigen Ordner, Datenträger, etc. hat der AN in der geforderten Qualität und vorgegebenen Erscheinung und Struktur (mit) zu liefern.

Die zu liefernden Unterlagen und Dokumente gehen einschließlich der mitzuliefernden Ordner, Datenträger etc. in das Eigentum des AG über. Der AG ist berechtigt, die Bauakte einschließlich der vom AN hierzu gelieferten Bestandteile für Zwecke des Betriebs, die Erhaltung der Anlagen und andere interne betriebliche Zwecke zu gebrauchen, zu vervielfältigen und diese Vervielfältigungsstücke, auch in elektronischer Form innerhalb des DB Konzerns zu verbreiten.

Dokumentation der TSI Konformität:
 Zur einheitlichen Dokumentation für alle Baumaßnahmen der Erneuerung oder Umrüstung an Anlagen der DB InfraGO AG GB Personenbahnhöfe ist seit dem 01.03.2020 die TSI Checkliste DB InfraGO AG als verbindliches Arbeitsmittel anzuwenden. Ausgenommen sind anzeigefreie Baumaßnahmen nach Anlage 5 EIGV, die nicht zwingend TSI konform sein müssen.

Der AN Bau hat die TSI Checkliste DB InfraGO AG beim Erbringen der Nachweise der TSI Konformität anzuwenden. Die Nachweise sind dem Bauüberwacher (BÜ) zu übergeben. Die TSI Checkliste DB InfraGO AG wird dem AN Bau als Excel-Datei zur Verfügung gestellt.

Abnahme

1. Nach der Fertigstellung, dem Herstellen der Funktionsfähigkeit sowie der erfolgreichen Inbetriebnahme der Leistungen des AN erfolgt die Abnahme (förmliche Abnahme) durch den AG, wenn
 - die in den Protokollen der Abnahmeprüfungen, der technischen Abnahmen oder der Inbetriebnahme festgehaltenen, wesentlichen Mängel, Beanstandungen oder Restarbeiten abgearbeitet sind und der AN dies in geeigneter Form nachgewiesen hat;
 - sämtliche vom AN vor der Abnahme beizubringenden bzw. für den AG vorzubereitenden öffentlichen Erlaubnisse, Abnahme- und Prüfbescheinigungen ohne Beanstandungen, Auflagen oder Vorbehalte vorliegen bzw. alle Beanstandungen, Auflagen oder Vorbehalte nachweislich und bestätigt erledigt, beseitigt oder erfüllt sind;
 - alle vom AN für die Bauakte, Teile I und II beizubringenden

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Unterlagen und Dokumente dem AG übergeben sind.
 Der AG ist u.a. berechtigt, die Abnahme zu verweigern, wenn

- die Leistungen nicht vollständig oder mit mehr als nur unwesentlichen Mängeln versehen sind, die die Inbetriebnahme oder den Betrieb ausschließen oder mehr als nur unwesentlich beeinträchtigen;
- die in den Protokollen der Abnahmeprüfungen, der technischen Abnahmen oder Inbetriebnahme festgehaltenen Mängel, Beanstandungen und Restarbeiten nicht bis auf nur unwesentliche Reste abgearbeitet sind;
- die vom AN zur Bauakte zu liefernden Unterlagen und Dokumente nicht, nicht vollständig oder richtig oder nicht in der in der Ablagestruktur vorgegebenen Art und Weise vorliegen;
- Schutt, Müll, Verpackungsmaterial etc. nicht beseitigt sind;
- Verschmutzungen im Leistungsbereich des AN oder im Leistungsbereich Dritter, verursacht durch den AN, nicht beseitigt sind,
- erforderliche behördliche Erlaubnisse, Genehmigungen, Abnahmen oder Prüfbescheinigungen nicht oder nicht ohne wesentliche Beanstandungen, Auflagen oder Vorbehalte vorliegen bzw. Beanstandungen, Auflagen oder Vorbehalte nicht nachweislich und bestätigt erledigt, beseitigt oder erfüllt sind,
- die Baustelleneinrichtung noch nicht in allen wesentlichen Bereichen entfernt wurde.

Die Häufung von optischen Mängeln, Reinigungsmängeln oder unwesentlichen Mängeln steht einem wesentlichen Mangel gleich.

Einbehalt

Bis zur Vorlage der vollständigen und mangelfreien Unterlagen und Dokumente, die der AN hinsichtlich der Bauakte Teil I und II zu übergeben hat, steht dem AG aufgrund der Wichtigkeit dieser Unterlagen für die endgültige Inbetriebnahme der Anlage unabhängig von der Möglichkeit, eine Abnahme aus diesem Grund zu verweigern, das Recht zu, 10 % der Netto-Vertragswertes des AN, mindestens jedoch € 20.000,00 zinslos einzubehalten. Die Voraussetzungen für die Auszahlung dieses Einbehaltes hat der AN darzulegen und zu beweisen.

01.01.0010. Bauakte (Anteil AN)

Bauakte erstellen, führen und übergeben,
 Bauakte für die Leistungen des AN auf Basis
 EIU-Ablagestruktur gemäß Ril 809 bzw. 813 unter Einhaltung
 der projektspezifischen Struktur (Anlage Bauakte) und nach
 Abstimmung mit dem AG unmittelbar nach Auftragserteilung
 anlegen, diese baubegleitend führen,

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

die der Baufirma zugewiesenen Dokumente erstellen bzw. beibringen, die Bauakte sukzessive füllen und sukzessive an den AG übergeben.

Der AN hat dabei die Vorgaben der einschlägigen technischen Normen und Richtlinien sowie hinsichtlich der formalen Gestaltung die Ril 809 und 813, insbesondere die RiL 813.0104 zu beachten und zu erfüllen.

Der AN hat die Dokumente (Pläne, Protokolle, Unterlagen, endrevidierte Bestandspläne und Bestandsunterlagen etc.) baubegleitend zu erstellen bzw. beizubringen und so fortzuschreiben, dass jeweils eine Übereinstimmung zwischen den Dokumenten und den erstellten baulichen Anlagen besteht.

Die in der projektspezifischen Ablagestruktur der Bauakte Teil II gemäß Ril 809 bzw. 813 zugewiesenen Dokumente sind mind. 2 Wochen vor der erstmaligen Nutzung der jeweiligen fertiggestellten Anlage vollständig zu übergeben.

Die vollständige und endrevidierte Bauakte (Teile I und II) ist einfach in digitaler Form und dreifach in Papierform (ein Original mit Originalunterschriften und zwei Kopien) spätestens 2 Wochen vor VOB-Abnahme zu liefern, digitale Unterlagen im Format PDF gemäß ISO 32000 (PDF 1.7, 2008) und als CAD-Dateien (gemäß Ril 813.0104) auf Datenträger mit Übergabe aller im Datenformat zu liefernden Dokumente, Papierformate gemäß DIN 476 bzw. EN ISO 216 und Ril 813.0104 mit allen Originaldokumenten.

Sofern nicht für die Erstellung, Beibringung oder Übergabe von Bestandteilen der Bauakte spezielle LV-Positionen ausgeschrieben und vereinbart sind, umfasst die Vergütung über diese

Pauschalposition sämtliche zur Erstellung, zum Führen, zum Füllen und für die Übergabe der Bauakte erforderlichen Leistungen einschließlich des Erstellens und der Beschaffung aller in der projektspezifischen Ablagestruktur der Baufirma zugewiesenen Dokumente.

Das betrifft insbesondere auch die zur Erstellung der Bauakte notwendigen Vermessungsarbeiten sowie örtlichen Aufmaße, die in diese Pauschalposition einzurechnen sind und mit dieser Pauschalvergütung abgegolten werden.

1,000 psch

.....

01.01.0020. **Nutzung der Projektkommunikationsplattform**

Nutzung der vom AG vorgegebenen Projektkommunikationsplattform. Die Anwendung ist verpflichtend, dabei ist insbesondere die Anlage "Ergänzende Regelungen zur Nutzung der Projektkommunikationsplattform" zu beachten. Dies gilt auch, wenn Teilleistungen durch Subunternehmer erbracht werden.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 psch		.....
01.01.0030.	Bauablaufplan erstellen Erstellen eines Bauablaufplanes für sämtliche nachfolgend beschriebenen Leistungen. Grundlage ist der Bauzeitenplan des AG. Die vorgegebenen Bauphasen / Bauzeiten / Sperrpausen sind zu berücksichtigen. Mindestens folgende Angaben müssen ersichtlich sein: - Vorgangsname - Beginn (Datum) - Ende (Datum) - Dauer - tägliche Arbeitszeit (Std./AT und Unterscheidung von betriebsarme Zeiten) - Personalbestand - Geräteeinsatz - Abnahmezeiten sind zu berücksichtigen und auszuweisen Vorlage der Unterlagen zur Prüfung durch den AG <u>spätesten 5 Wochen</u> nach Beauftragung: - 1x digital, inkl. Einarbeiten der Prüfungsanmerkungen des AG, nach Gleichstellung Übergabe der Unterlagen: - 1x digital Digitale Unterlagen im Format PDF, sowie als MS Projekt (*.mpp) -Datei Der Bauablaufplan ist bei Bedarf zu aktualisieren und mit dem AG abzustimmen. Der Bauablaufplan ist nach Erstellung und nach jeder Aktualisierung dem AG elektronisch zu übergeben.	1,000 psch		.....
01.01.0040.	Zuarbeit SiGe - Plan Zuarbeit SiGe - Plan Regelmäßige Zuarbeiten an den AG zur Anpassung des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans gemäß BaustellV an das Baugeschehen während der Baumaßnahmen liefern.	1,000 psch		.....
01.01.0050.	Beweissicherung An den Beweissicherungsterminen sind zu beteiligen der AG und die Bauüberwachung (AG), Die Beweissicherungstermine sind durch den AN zu organisieren und rechtzeitig, mind. 2 Wochen im Voraus, bei allen Beteiligten anzumelden, um die Teilnahme eines Vertreters zu ermöglichen. Es sind zwei Ortstermine, einer vor Ausführungsbeginn und			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	einer nach Beendigung der Arbeiten, anzusetzen.			
	Zustand und Beschaffenheit aller aufgehenden Bauteile im Einflussbereich der Baumaßnahme, einschl. BE-Fläche feststellen und dokumentieren, durch Begehung mit schriftlichem Protokoll und Anfertigen von Lichtbildern. Fotodokumentation mit bis zu (>100<) Fotos. Beweissicherungsprotokolle und dazugehörige Fotodokumentation müssen durch Unterschrift aller Beteiligten anerkannt sein.			
	Übergabe der Unterlagen an jeden Beteiligten - vor Beginn der Bauarbeiten - nach Beendigung der Bauarbeiten. 1-fach digital auf Datenträger an den AG.			
	Digitale Unterlagen im Format PDF /A-1b (Level B) gemäß ISO 19005-1, Fotos im nicht komprimierten Tiff-Format mit belichtetem Datum/Uhrzeit, 24Bit-Farbtiefe, Ausführung und Bildgröße gemäß TM 2017-03 Neuveröffentlichung Ril 813.0104 "Dokumentationsvorgaben",			
		1,000 psch		.....
Summe 01.01.	ÜBERGEORDNETES			.....
Summe 01.	ÜBERGEORDNETES			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.	BE / ABBRUCH / ENTSORGUNG / MAUERWERK / BAUREINIGUNG
------------	---

02.01.	BAUSTELLENEINRICHTUNG / SCHUTZMAßNAHMEN
---------------	--

HINWEISE ZUR ALLGEMEINEN BAUSTELLENEINRICHTUNG

Die Baustelleneinrichtungsfläche wird für alle Gewerke im öffentlichen Straßenland eingerichtet.
In der Verteilerebene West wird eine Einhausung für den bauseitigen Baustromverteiler sowie eine Lagerfläche mit 1 m hohen Bauzäunen errichtet. Auf der Bahnsteigebene U2 wird eine zusätzliche kleine Lagerfläche mit 1 m hohen Bauzäunen angelegt.

Alle für die Leistungserbringung des AN erforderlichen Einrichtungen im Rahmen der gewerkspezifischen Baustelleneinrichtung sind in die Einheitspreise der LV-Positionen einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

Sofern die im unmittelbaren Zusammenhang mit der Ausführung der Arbeiten zur Verfügung stehenden Flächen für die Baustelleneinrichtung und den Baustellenbetrieb nicht ausreichen, sind vom AN eigenverantwortlich Flächen zu beschaffen, einschl. sämtlicher Formalitäten sowie der Übernahme sämtlicher hierfür erforderlichen Kosten und Gebühren.

Nach Absprache mit dem AG kann der Raum U1.004 gewerkeübergreifend als Lagerraum genutzt werden. Die Lagerfläche ist dabei vorrangig für brennbare Materialien zu verwenden.

Bauzäune für BE bzw. für Lagerflächen dürfen nur in ausgewiesenen Flächen aufgestellt werden.

Baustellenzugänglichkeit:

Die Baustelle ist i.d.R. über die Treppenanlage TH10 von der Straße her zugänglich, für gleisseitige Transporte in Abstimmung mit der BÜ auch über die Bahnsteigebene und das TH 11.

Der Zugang sowie die Materialtransporte und Andienung der Baustelle erfolgt nur über die Treppenhäuser.

Die Fahrtreppen und alle Aufzüge dürfen für Materialtransporte nicht genutzt werden.

Die Abholung von Bauschutt ist unter Berücksichtigung des öffentlichen Personennahverkehrs mit der AG Bauüberwachung abzustimmen.

Alle Transporte und Einrichtungen der Flächen müssen in den betriebsarmen Zeiten zwischen 22:00 und 06:00 Uhr erfolgen und dürfen den Reisendenverkehr nicht beeinträchtigen.

Baustellensicherheit:

Der AN hat die besonderen Schutzforderungen der BÜ bzw.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Eigentümer vor Ausführung der Arbeiten einzuholen und zu befolgen.

Sämtliche Koordinierungen mit anderen Gewerken sind in die Einheitspreise miteinzukalkulieren.

Der AN haftet für Schäden, die auf einen unsachgemäßen Abbruch oder sonstige Arbeiten zurückzuführen sind, in vollem Umfang.

Baustellensicherung:

Die Sicherungsmaßnahmen (**wie z.B. Absturzsicherungen, Absperrungen, Abdeckungen, Warnbeschilderung etc.**) sind dem jeweiligen Baufortschritt umgehend anzupassen und mit der Bauüberwachung AG abzustimmen.

Die Sicherungsleistungen (Sicherungsposten / Sicherungsaufsicht) der Baustelle gegen die Gefahren aus dem Eisenbahnbetrieb (für Arbeiten auf dem Bahnsteig) wird durch den AG direkt vergeben.

Die an der Baumaßnahme Beteiligten sind in ihrem Wirkungskreis verantwortlich für die Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik, der DIN-Vorschriften, der öffentlich-rechtlichen Vorschriften und der auf Grund dieser Vorschriften erlassenen Anordnungen.

Während der Baumaßnahme sind die Baustelle und die Baustelleneinrichtung in einem betriebssicheren Zustand zu halten. Die Verkehrssicherungspflicht im Baustellenbereich und an Zu- und Aufgängen in öffentlichen Bereichen, auf Wegen und Straßen ist zu beachten.

Die Baumaßnahme findet teilweise im laufenden Betrieb des Bahnhofs statt. Angrenzend an die einzelnen Baustellenbereiche ist mit hohem Personenverkehrsaufkommen zu rechnen. Daher ist mit besonderer Sorgfalt darauf zu achten, dass Personen nicht durch den AN bzw. seine Arbeiten gefährdet werden bzw. die Beeinträchtigung so gering wie möglich zu halten sind.

Transporte:

Transporte innerhalb und außerhalb der Baustelle sind generell als Nebenleistung einzukalkulieren. Dazu zählen auch Transportwege über die gemäß DIN 18459 Ziffer 3.4.1 hinausgehende Entfernungen.

Waschräume/ Toiletten:

Es stehen keine Waschgelegenheiten/ Toiletten auf der Bahnsteigebene oder der VTE West zur Verfügung. Im Titel Baustelleneinrichtung ist eine mobile Toilette als gesonderte Position einschl. Überlassung für Dritte ausgeschrieben.

Anschlüsse für Baustrom (Elektrant) und Bauwasser (Raum U1.003 in VTE West) werden zur Verfügung gestellt (Lage siehe Übersichtsplan)

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.01.0010.	Erstellen eines Verkehrssicherungsplanes Erstellen eines Verkehrssicherungsplanes inkl. Abstimmung mit den zuständigen Behörden.	1,000 psch		.....
02.01.0020.	Verkehrsrechtliche Anordnung Beantragung der verkehrsrechtlichen Anordnung nach § 45 StVO bei der zuständigen Straßenverkehrsbehörde unter Vorlage einer Vollmacht der bauausführenden Firma bzw. des AG zu dessen Lasten.	1,000 psch		.....
02.01.0030.	Sondernutzungsanträge Stellen von Sondernutzungsanträgen für Gehweg- und Straßenüberfahrten sowie auf öffentlichen Flächen für Baustellen- einrichtungsf lächen einschl. aller erforderlichen Absperr- und Sicherungsmaßnahmen, einschl. aller Beschilderungen, Antragstellung beim Tiefbauamt und der Straßenverkehrsbehörden, Wahrnehmung der Vertretung des AG gegenüber dem Tiefbauamt und der Straßenverkehrsbehörden, Anfertigung aller erforderlichen schriftlichen Anträge, die Dokumentation ist dem AG in Papierform in 1-facher Ausfertigung vorzulegen. Zusätzlich ist die Dokumentation dem AG in digitaler Form als PDF-Datei zu übergeben.	1,000 psch		.....
02.01.0040.	Beweissicherung BE Vor Beginn und nach Abschluss der Bauarbeiten für die Flächen und Objekte der Baustelleneinrichtung im Bereich der Baustelleneinrichtungsfläche (im öffentlichen Straßenraum und in der VTE) ist in Abstimmung mit der BÜ bzw. dem AG der Zustand und die Beschaffenheit der Fläche/des Objekts festzustellen und zu dokumentieren. Dies erfolgt durch Begehung mit schriftlichem Protokoll und fototechnischer Dokumentation. Die Protokolle und Anlagen müssen durch die Unterschriften des AG, des AN und der Bauüberwachung anerkannt sein. Die Vorlage aller Beweissicherungen hat innerhalb von 10 Arbeitstagen nach Aufnahme/Feststellung zu erfolgen, die Schlussbeweissicherung spätestens mit der Schlussrechnung. Die Anzahl der Ausfertigungen der Protokolle und aller Bestandteile (Skizzen, Fotos etc.) der Dokumentationen beträgt 1-fach in digitaler Form auf einem Datenträger für den AG.	1,000 psch		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.01.0050. Baustelleneinrichtung

Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen der eigenen Nutzung, einschl. Gebrauchsüberlassung an Dritte, Gebühren für Genehmigungen siehe gesonderte Positionen, Fläche gem. beiliegender Planung am Ausgang TH10 (Größe ca. 65 m2).

Leistungen, soweit diese nicht in nachfolgenden Einzelpositionen erfasst sind:

- Bauwege, soweit erforderlich,
- Untergrund für die Baustelleneinrichtung im erforderlichen Umfang her- und einrichten inkl. Schutzmaßnahmen,
- Verkehrssicherungseinrichtungen,
- Allgemeinbeleuchtung,
- Baustellenbeleuchtung,
- Staubbindernde Maßnahmen gemäß eigenem Abbruchkonzept wie Wasserschleier etc.,
- Lagerflächen im begrenzten Umfang,
- Fluchtwegbeschilderung,
- Schutzmaßnahmen wie Handfeuerlöscher, etc.
- Bauwasseranschluss in Verteilerebene vorhanden, Verteilung durch AN,

Der Bieter hat spätestens 2 Wochen nach Beauftragung der Arbeiten einen Baustelleneinrichtungsplan der Bauüberwachung AG vorzulegen und abzustimmen. Weitere Abstimmungen mit den am Bau beteiligten Fachplanern und Firmen sind einzukalkulieren.

1,000 St

02.01.0060. Baustelleneinrichtung vorhalten

Baustelleneinrichtung aus Vorposition vor- und unterhalten einschl. Gebrauchsüberlassung an Dritte, einschl. Gebühren gegenüber Dritten, über den gesamten Zeitraum der Baumaßnahme gemäß Bauphasenplanung, einschl. mehrfachen Umsetzen der Einrichtungen gem. Baufortschritt. und eigenem Bauzeitenplan.

Vorhaltungsdauer je Monat, angebrochene Monate werden je Woche zu 1/4 berechnet.

7,000 StMt

02.01.0070. Baustelleneinrichtung räumen

Baustelleneinrichtung aus Vorpositionen abbauen und räumen, einschl. Wiederherstellen der örtlichen Gegebenheiten und des Geländes gem. Bestand, Entfernen von Verunreinigungen etc.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		1,000 St	.....	.....
02.01.0080.	mobile Toilette aufstellen räumen Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Toilettenpapierhalter, aufstellen und räumen. anschlussfreie Funktion der Toilette - Entsorgung des Abwasser und Auffüllen mit neuem biologischen Sanitärkonzentrat nach Erfordernis, jedoch - mind. 1x wöchentlich, - gleiches gilt für die Reinigung der Kabine innen und außen, - Bestückung mit Toilettenpapier, - Umsetzung der Kabine bei Bedarf innerhalb der Baustelle nach Absprache mit der Bauüberwachung AG	1,000 St	.....	.....
02.01.0090.	mobile Toilette vor- und unterhalten Mobile Toilette vor- und unterhalten, einschl. Gebrauchsüberlassung an Dritte, Vorhaltdauer je Monat, angebrochene Monate werden je Woche zu 1/4 berechnet.	7,000 StMt	.....	.....
02.01.0100.	Baustromanschluss /-verteiler einrichten und räumen Baustromanschluss einrichten und räumen, Baustromverteiler, Anschluss über vorh. Anschluss(6 à 16A , 2 à 32A in jeweils bis 100 m Entfernung) nach Absprache mit Bauüberwachung AG, gem. örtl. Gegebenheiten, als Provisorium für die Gesamtbauzeit, einschl. Zuführung, auch für sämtliche am Bau beteiligten Firmen nutzbar, herstellen und nach Fertigstellung des Bauwerks abbauen, - Grundstandzeit 1 Monat.	1,000 St	.....	.....
02.01.0110.	Baustromanschluss /-verteiler vorhalten Baustromanschluss vor- und unterhalten über die 1-monatige Grundstandzeit hinaus, Vorhaltdauer ca. 7 Monate. Abrechnung wochenweise. Angefangene Wochen werden je Woche zu 1/4 des Einheitspreises abgerechnet.	7,000 StMt	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.01.0120.	Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m aufstellen räumen Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, aufstellen und räumen -Einbauort: Straßenebene	40,000 m	.....	.....
02.01.0130.	Zulage Bauzaun Sichtschutz als Zulage zur Vorposition: bauseits vom AG gestellter Sichtschutz an Bauzaun montieren Einbauort: Straßenebene	40,000 m	.....	.....
02.01.0140.	Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m vorhalten Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, einschl. Sichtschutz, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '36m' (Vorhaltemenge) mal '7Mt' (Vorhaldedauer)	280,000 mMt	.....	.....
02.01.0150.	Baustellentor aufstellen räumen Baustellentor 1-teilig, als besondere Leistung zum Bauzaun aus Gitterelementen: Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, mit Feststeller, aus Metallgitter, vorgefertigt im Bauzaun, mit Vorhangschloss mit Übergabe von 5 Schlüsseln an die Bauleitung ein- und ausbauen, Abmessungen: B / H ca. 2,00 / 2,00 m, -Einbauort: öffentlichem Straßenland.	1,000 St	.....	.....
02.01.0160.	Baustellentor vorhalten Baustellentor, als besondere Leistung zum Bauzaun aus Gitterelementen vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 1 St '(Vorhaltemenge) mal ' 7 Mt '(Vorhaldedauer).			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		7,000 StMt	.....	.....
02.01.0170.	Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 1m aufstellen räumen Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 1 m, aufstellen und räumen. -Einbauort: VTE West und Bahnsteigebene	20,000 m	.....	.....
02.01.0180.	Bauzaun Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 1m vorhalten Bauzaun, auf befestigtem Untergrund, ohne Befestigung im Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, mit Standfüßen, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 1 m, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus ' 20 m '(Vorhaltemenge) mal ' 7 Mt '(Vorhaltedauer)	140,000 mMt	.....	.....
02.01.0190.	Hinweisschilder Format DIN A3 Hinweisschilder, Hinweisschilder mit Text nach Wahl AG, Druck zweifarbig, Ausführung einfachster Art, laminiert. Format DIN A3, - Einbauort: In Abstimmung und nach Vorgabe der Bauüberwachung AG (BÜ) für die Dauer der Baumaßnahme anbringen, unterhalten und nach Angabe der BÜ abnehmen und entsorgen.	5,000 St	.....	.....
02.01.0200.	Beschilderung "Zutritt verboten" anbringen/ beräumen Beschilderung "Baustelle Zutritt für Unbefugte verboten" an BE-/ Lagerfläche gut sichtbar anbringen/ beräumen. Abmessung: 200 x 300m.	5,000 St	.....	.....
02.01.0210.	Handfeuerlöscher Handfeuerlöscher zur Erstbekämpfung von Entstehungsbränden im Arbeitsbereich einschl. Vorhaltung während der Arbeiten im jeweiligen Arbeitsbereich.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Die Handfeuerlöscher müssen für die vorhandenen Brandklassen geeignet und zugelassen sein. In Anlehnung an die BGR 133 "Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern" sind die vorzuhaltenden Löschmitteleinheiten zu ermitteln und bereitzustellen.

Die Feuerlöscher sind an gut zugänglichen Stellen aufzuhängen, einschl. aller Befestigungsmittel zur Wandmontage (Stahlbeton/ Mauerwerk).

Die Standorte der Feuerlöscher sind durch Hinweisschilder nach BGV A8, Zeichen F05 zu kennzeichnen, einschl. aufbauen und rückbauen in Abstimmung mit AG BÜB.

2,000 St

02.01.0220. Handfeuerlöscher vorhalten

Handfeuerlöscher Vorposition vor- und unterhalten, über die 1-monatige Grundstandzeit hinaus,

Vorhaltungsdauer ca. 7 Monate

Abrechnung monatsweise, Angefangene Monate werden je Woche zu 1/4 des Einheitspreises abgerechnet,

14,000 StMt

02.01.0230. Verkehrs- und BE-Flächen reinigen

Reinigung der öffentlichen Zufahrtsstraße sowie Flächen innerhalb der BE-Fläche bei Verschmutzung durch den AN sowie auf Anweisung des AG mit kehrendem und saugendem Gerät, öffentliche Straßen sind arbeitstäglich jeweils mittags und nach Arbeitsschluss auf Verschmutzung zu prüfen und ggf. sofort zu reinigen.

Reinigung aller öffentlichen Verkehrsflächen, BE-Flächen sowie Transportwege im Baubereich für die Dauer der Bauzeit, mit kehrendem und saugendem Gerät, einschl. aller Personal-, Material- und Nebenkosten.

- Hinweis:

Öffentliche Verkehrsflächen sind arbeitstäglich jeweils mittags und nach Arbeitsschluss auf Verschmutzung zu prüfen und ggf. sofort zu reinigen.

1,000 psch

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

SCHUTZMAßNAHMEN

Die Schutzmaßnahmen sind je nach Abbruchkonzept in den jeweiligen Teilbereichen der Rückbauarbeiten anzubringen und können mit dem Bauablauf versetzt werden.

Bei Rückbauarbeiten in den betriebsarmen Zeiten sind die Schutzmaßnahmen zu Beginn der betriebsarmen Zeit einzurichten und zum Ende wieder vollständig zu entfernen.

Die Mengen beziehen sich auf die gesamten zu schützenden Bauteile. Ein Wiederverwenden und Umsetzen während der Bauzeit ist möglich, wird aber nicht gesondert vergütet. Die Schutzmaßnahmen sind einschl. der notwendigen Vorhaltezeit während der Abbruchmaßnahmen zu kalkulieren. Die Vorhaltezeit wird nicht gesondert vergütet.

02.01.0240. Schutzmaßnahmen Boden TH11

Treppenstufenflächen, Podeste sowie Tritt- und Setzstufen mit einem Steigungsverhältnis von ca. 16,5/31 cm als Schutz vor Verschmutzungen und Beschädigungen während der Deckenarbeiten abdecken.

Abdeckung aus Hartfaserplatten, fixiert, mit untergelegter Kunststoffolie (Foliendicke mind. 0,4 mm) herstellen.

Abrechnung nach der bekleideten bzw. belegten Fläche.

Befestigung erfolgt ohne Eingriff in den Untergrund.

Abdeckung ist gegen Verrutschen zu sichern.

Nach Beendigung der Baumaßnahme rückstandsfreie Demontage und Entsorgung des Schutzmaterials gemäß den einschlägigen ATVen.

- Einbauort: TH 11 im Bereich der Abhangdecke,

HINWEIS:

Eine Entfluchtung muss im Bedarfsfall über die Treppen vom Bahnsteig U2, über die Verteilerebene U1, bis auf Stadtebene 0 möglich sein.

10,000 m2

Summe 02.01. BAUSTELLENEINRICHTUNG...

02.02. GERÜSTE

GERÜSTBAUARBEITEN

Die im folgenden beschriebenen Treppen befinden sich in notwendigen Treppenraum. Die vorhandene, lichte Breite dieser Treppe ist durch deren Funktion als Rettungsweg auch während der Bauarbeiten möglichst zu erhalten.

Für alle Bereiche mit einer Arbeitshöhe bis 3,5 m sind die notwendigen Gerüste Nebenleistungen.

Im Bereich auf Bahnsteig- und Verteilerebene ist einschl.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Gebrauchsüberlassung ein fahrbares Gerüst in separater Position enthalten.

Für eine Gebrauchsüberlassung an Dritte ist eine gesonderte Position enthalten.

Im Bereich auf TH 11 sind für die Rückbau-, Trockenbau-, Putz- und Malerarbeiten Gerüste vorgesehen.

Gerüste über Festtreppe
 Steigungen ca. 16,5 / 31 cm,
 keine Befestigung in Treppenstufen möglich,

Höhe der zu bearbeitenden Fläche: bis ca. 4,5 m über OKFF.

02.02.0010. **Aufbauen und Abbauen fahrbares Gerüst 2kN/m2 H 3,5m**

Aufbauen, Abbauen fahrbares Gerüst,
 Systemgerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 3 (2 kN/m2), inkl.
 Feststellung, Höhe der obersten Gerüstlage 3,50 m, im
 Gebäude, einschl. Standsicherheitsnachweis.

1,000 St

02.02.0020. **Gebrauchsüberlassung fahrbares Gerüst 2kN/m2 H 3,5m**

Gebrauchsüberlassung für fahrbares Gerüst,
 Positionsmenge = Produkt aus
 1 St (Gebrauchsüberlassungsmenge)
 mal 2 Mt (Gebrauchsüberlassungsdauer)
 Systemgerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 3 (2 kN/m2), Höhe
 der obersten Gerüstlage 3,50 m, im Gebäude.

2,000 StMt

02.02.0030. **Aufbauen, Abbauen und Vorhalten längenorientiert Standgerüst Arbeitsgerüst 2kN/m2 SW09 H1**

Aufbauen, Abbauen und Vorhalten für Abbruch- und Trocken-
 und Rohbaubauarbeiten, längenorientiertes Standgerüst,
 Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN
 12811-1, Lastklasse 3 (2 kN/m2), Breitenklasse SW09,
 Höhenklasse H 1, oberste Gerüstlage genutzt, Verankerung in
 Treppe nicht möglich, einschl. Standfestigkeit herstellen,
 einschl. Standsicherheitsnachweis,
 Höhe der obersten Gerüstlage bis ca. 4,50 m über
 Aufstellfläche, Standfläche abgetrept, über Lastverteiler
 belastbar,
 im Bereich Aufstellort Fahrtreppe, einschl. Schutz der
 Fahrtreppe mittels nicht brennbaren druckfesten Platten auf
 Schutzlagen, einschl. Sichern gegen Verrutschen.

Einbauort: Stirnfläche - Treppenlauf 2 (TH11)

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Hinweis: Arbeiten auf Bahnsteigebene über fahrbare Gerüsten,
 Arbeiten mit Höhe bis 3,50 m als Nebenleistung

25,000 m2

**02.02.0040. Gebrauchsüberlassung längenorientiert Standgerüst
 Arbeitsgerüst 2kN/m2 SW09 H1**

Gebrauchsüberlassung für längenorientiertes Standgerüst,
 Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN
 12811-1, Positionsmenge = Produkt aus
 25 m2 (Gebrauchsüberlassungsmenge)
 mal 2 Mt (Gebrauchsüberlassungsdauer)

Gebrauchsüberlassung für Abbruch, Trockenbau- und
 Malerarbeiten

50,000 m2Mt

Summe 02.02. GERÜSTE

02.03. ABBRUCH

HINWEIS ABBRUCH

Abbruch von Hand / mit handgeführten Kleingeräten ohne
 Beschädigung der Nachbarflächen (z.B. angrenzende
 Pfosten-Riegel-Fassade auf Bahnsteigebene),

Der Bodenbelag bleibt teilweise im Zuge der
 Hauptbaumaßnahme im Bestand erhalten und ist entsprechend
 vor Beschädigung zu schützen.

Ausführung erschütterungsarm DIN 4150, staubarm,
 Untergrund begradigen.
 Abbruchmaterialien sind soweit erforderlich immer zu trennen,
 zu schneiden, in transportable Größen zu zerkleinern, zu laden
 und zu fördern.
 Das Trennen, Schneiden, Zerkleinern sowie die Förderwege zur
 Zwischenlagerfläche in Verteilerebene bzw. auf
 Bahnsteigebene sind in die Einheitspreise mit einzurechnen und
 werden nicht gesondert vergütet.

Grundsätzlich ist der AN für die Reinhaltung und
 tägliche Säuberung seines Arbeitsbereiches einschl.
 entfernen der Restmaterialien in die vorgesehenen Bigpacks
 verantwortlich.
 Alle Arbeits- und Transportbereiche sind besenrein zu
 übergeben.

-Die Sicherung von Leuchten/Lautsprechern/Brandmeldern in
 der abzubrechenden Trockenbaudecke erfolgt bauseits.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

ABBRUCHARBEITEN

02.03.0010. Geländer Stahl abbrechen H 1000 mm v. Hand ges.Vergüt. Entsorg.

Abbruch Metall-Glas-Geländer, Höhe ca. 1,00 m, Handlauf und Pfosten als Hohlprofile ca. 140/70 mm, Achsabstand Pfosten ca. 1,10 m, in Rohboden mittels Fußplatten befestigt, Felder mit Glasfüllung ca. 1,00/0,60 m an den Pfosten jeweils 4-fach Glashaltern befestigt.

Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf Baustelle lagern gem. Ausführungshinweisen, Transport und Entsorgung wird gesondert vergütet.

Ausbauort: VTE vor TH 11

3,500 m

02.03.0020. Provisorischer Verschluss Bodenbelagsöffnungen

Provisorischer Verschluss von Öffnungen im Bodenbelag, bestehend aus Verfüllen der Öffnungen nach Abbruch Geländer mit Zementmörtel, oberflächenbündig mit umliegenden Bodenbeag, Öffnungen ca. 170/70 mm zzgl. umlaufend bis 30 mm für Fußplatte, Dicke gem. Bodenaufbau im Bestand ca. 120 mm.

Einbauort: VTE vor TH 11

3,000 St

ABBRUCH DECKENBEKLEIDUNG

02.03.0030. Abbruch Bekleidung Deckennischen 75x75 cm Gipspl.

Abbruch Bekleidung Deckennischen aus Gipsplatten, quadratisch ca. 75x75 cm, zweilagig ca. 2x12,5 mm, einschl. umlaufend innerhalb der Rohbaunische montierten Trockenbauprofilen, Arbeitshöhe bis ca. 3,50m über OKFF, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf Baustelle lagern, Entsorgung wird gesondert vergütet.

-Ausbauort: TH 11 gem. Planunterlagen.

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		3,000 St	.....	.....
02.03.0040.	STLB-Bau: 04/2025 084 Bekleidungspl Decke Gipspl. abbrechen nicht schadstoffbelastet 10kN/m3 D 4 cm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. Abbruch von Bekleidungsplatten an Decke, aus Gipsplatten, 2-lagig, mit Spachtelung, beschichtet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 10 kN/m3, Abbruchdicke '4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung im 2. Untergeschoss, Arbeitshöhe bis 3,65 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Die Einbauleuchten werden bauseits freigeschaltet und fachgerecht befestigt.'	30,000 m2	.....	.....
02.03.0050.	STLB-Bau: 04/2025 084 Grund-Tragprofil Deckenbekl. Stahlprofil verz CD60/27 D 0,7mm abbrechen nicht schadstoffbelastet 78,5kN/m3 im Bauwerk v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. Abbruch des Grund- und Tragprofils der Deckenbekleidung, aus Stahlprofil, verzinkt, CD 60/27, Blechdicke 0,7 mm, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 78,5 kN/m3, einschl. Abhängung, Noniusabhänger, auf Stahlbeton gedübelt, trennen, max. Überstand 20 mm, Abhängehöhe '850' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Ausführung im 2. Untergeschoss, Arbeitshöhe bis 4,5 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.	30,000 m2	.....	.....
02.03.0060.	STLB-Bau: 04/2025 084 Dämmung abgehängte Decke Mineralwolle abbrechen nicht schadstoffbelastet 2,5kN/m3 D 10 cm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. Abbruch der Dämmung in abgehängter Decke, Dämmschicht aus Mineralwolle, als Platte, lose verlegt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 2,5 kN/m3, Abbruchdicke '10' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 3,65 m,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Dämmung 2-lagig, ca. 2 x 50 mm'	30,000 m2	.....	.....
02.03.0070.	STLB-Bau: 04/2025 084 Bekleidungspl Schachtwand Gipspl. abbrechen nicht schadstoffbelastet 10kN/m3 D 4 cm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg. Abbruch von Bekleidungsplatten an Schachtwand, aus Gipsplatten, 2-lagig, mit Spachtelung, beschichtet, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch Unterkonstruktion und Dämmung wird gesondert vergütet, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 10 kN/m3, Abbruchdicke '4' cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 6 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Bekleidung von Elektroleitungen, an Stirnwand über Treppenabgang; die Leitungen dürfen während der Arbeiten nicht beschädigt werden'	5,000 m2	.....	.....
02.03.0080.	Trennschnitt Putzflächen Trennschnitt Putz an Decken zur Freilegung der neu zu putzenden Deckenflächen in Flächen bis 2 m2 gem. Angaben Vermesser/Planung, Tiefe Schnitt ca. 10 mm. -Ausbauort: TH 11 gem. Planunterlagen.	40,000 m	.....	.....
02.03.0090.	Abbruch Putz Decke nicht schadstoffbelastet 13kN/m3 D 2 cm v. Hand ges. Vergüt. Entsorg. Abbruch von Putz an Decke, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP), ohne Putzträger, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 13 kN/m3, Abbruchdicke ca. 1 cm, Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 4,50 m Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, ohne Funkenfreisetzung, ohne Untergrundbeschädigung, ohne Wasserfreisetzung,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	aufgenommene Stoffe sammeln, auf Baustelle lagern, Entsorgung wird gesondert vergütet.			
	-Ausbauort: TH 11 gem. Planunterlagen.			
		20,000 m2	.....	.....
02.03.0100.	Abbruch Putz einschl. Putzträgerplatte aus Styropor			
	Leistung wie in Vorposition „Abbruch Putz Decke“ beschrieben, jedoch: Abbruch Putz einschl. Putzträgerplatte aus Styropor, geklebt, einschl. mechanische Befestigung.			
		10,000 m2	.....	.....
	Summe 02.03. ABBRUCH			.....

02.04. ENTSORGUNG

HINWEISTEXT TRANSPORT UND ENTSORGUNG:

Abbruch Transport

Abbruchmaterialien sind soweit erforderlich immer zu trennen, zu schneiden, in transportable Größen zu zerkleinern, zu laden und zu fördern.

Das Abbruchmaterial ist kurzfristig und in begrenztem Umfang auf den vom AN eingerichteten Lagerflächen zwischenzulagern, die zulässige Deckenlast (5kN/m2) ist zu beachten.

Das Abbruchgut kann aus dem öffentlichen Straßenland mittels LKW AN, bzw. von Bahnsteigebene mittels Arbeitszug abtransportiert werden und muss dann am Umladeplatz aufgenommen und mit LKW AN zur Entsorgungsstelle transportiert werden.

Das Trennen, Schneiden, Zerkleinern sowie die Förderwege zur Zwischenlagerfläche sind in die Einheitspreise mit einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet.

Abbruch Entsorgen

Rückbaumaterialien bzw. Ausstattungsgegenstände dieser Leistungsbeschreibung, die eingelagert werden sollen, sind entsprechend in der jeweiligen Position gekennzeichnet.

Alle Gebühren für die Durchführung der Entsorgung / Verwertung der Abbruchmaterialien, das beinhaltet sämtliche Andienungsverfahren und Einzelnachweise, sämtliche Deponiegebühren, Containergebühren sowie Fahrtkosten, Laden, Abtransport und Abladen sowie sonstige Entsorgungskosten für die Abbrucharbeiten sind in die Einheitspreise der Entsorgungspositionen einzukalkulieren.

Bis zum Abtransport hat die Zwischenlagerung der

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Abbruchmaterialien immer und nur in geschlossenen und abschließbaren Behältnissen des AN für Unbefugte unzugänglich zu erfolgen.
 Die sach- und fachgerechte Entsorgung von anfallendem Müll bzw. Bauschutt ist vom AN ohne Aufforderung nachzuweisen.

Grundlage für die Abrechnung bilden die ordnungsgemäß ausgefüllten Nachweisbelege, das Aufmaß und die Belege der Annahmestelle über die erfolgte Verwertung/Beseitigung (Wiegekarten und Eintrag der Annahmestelle auf dem Übernahmeschein / Begleitschein).

Die Entsorgungsstelle erfolgt nach Wahl AN.

Alle an der Entsorgung beteiligten Stellen sind für die rechtskonforme Wahrnehmung Ihrer Aufgaben verantwortlich. Die jeweils gültigen behördlichen Genehmigungen und Zertifizierungen der Entsorgungsunternehmen sind zu belegen.
 Abrechnungsgrundlage der Entsorgungs- und Transportleistungen sind die Wiegenoten der Entsorgungsanlage. Die Verwiegung hat grundsätzlich auf geeichten Waagen stattzufinden.
 Die Abrechnung erfolgt auf Nachweis.

Hinweis zum eANV (gA):
 Zur Abrechnungskontrolle sind bei der Entsorgung gefährlicher Abfälle die Haufwerksnummern, bzw. eine aussagekräftige Haufwerksbeschreibung in den Freitext des Begleitscheins einzutragen.

Hinweis zur Chargeneinteilung:
 Die Klassifizierung erfolgt auf Grundlage von material- und länderspezifischen Rechtsvorgaben (z.B. LAGA (2004), LAGA (1997), DepV, etc.).

Annahme- / Transportkapazität:
 Der AN sichert mit der Abgabe seines Angebots das Zur-Verfügung-Stellen einer der Baumaßnahme und den örtlichen Gegebenheiten entsprechende Mindesttransportleistung (pro Tag) zu.
 Es ist einzuplanen, dass die Entsorgungs- und Transportleistungen intermittierend erfolgen.
 Für keine der angefragten Positionen werden Anliefermengen garantiert.

Einzurechnende Nebenleistungen / Besondere Leistungen:
 In die Einheitspreise sind sämtliche Ausgaben und Leistungen für die ordnungsgemäße Entsorgung der Abfälle sowie u.a. die zusätzlichen Kontrolluntersuchungen, Gebühren für die Genehmigung und Verwaltung inkl. Zuweisungs- und Abwicklungsgebühren, Kosten des elektronischen Begleitscheinverfahrens sowie eventuelle Umlagerungen innerhalb der Anlage einzurechnen.
 Das Wiegen der angelieferten Abfälle und das Ausstellen der Wiegenoten sind Nebenleistungen, für die keine

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	gesonderte Vergütung erfolgt. Ist seitens des Bieters eine Bereitstellung von Abfällen auf einer externen Fläche vorgesehen, sind alle genannten Angaben auch für die entsprechenden Fremdflächen erforderlich.			
02.04.0010.	Gestellung eines Abfallverantwortlichen auf der Baustelle Gestellung eines Abfallverantwortlichen auf der Baustelle mit der Qualifikation eines Abfallbeauftragten nach 59 KrWG und mind. 1 Jahr Praxiserfahrung als Abfallbeauftragter durch den AN zur Koordinierung des Abfallmanagement des AN vor Ort gemäß Vorbemerkungen Mitwirken bei der bauvertraglich geschuldeten Nachweisführung und Dokumentation vor Ort gemäß Vorbemerkungen sowie als Ansprechpartner in allen Fragen des Abfallmanagement für den AG.	1,000 psch		.....
02.04.0020.	Rückbau- und Entsorgungskonzept Rückbau- und Entsorgungskonzept auf Grundlage der gültigen TRGS erarbeiten und ständig Aktualisierung / Ergänzung gemäß Baufortschritt, inkl. der Vorbereitung / Mitwirkung bei der Erstellung der Nachweisunterlagen für gefährliche und nicht gefährliche Abfälle gemäß Vorbemerkungen. Der Entwurf ist spätestens 3 Wochen vor Baubeginn zur Freigabe vorzulegen. Die finale Version ist spätestens 1 Woche vor Baubeginn beim AG zur Bestätigung vorzulegen. Das Vorliegen eines bestätigten Entsorgungskonzeptes ist Voraussetzung für jegliche Entsorgungsmaßnahmen.	1,000 psch		.....
02.04.0030.	Elektronische Nachweisführung über die Entsorgung aller Abfälle Die Nachweisführung über die Entsorgung aller gefährlichen und nicht gefährlichen Bauabfälle hat mittels des elektronischen Abfallnachweisverfahrens (eANV) zu erfolgen. Der AN und die von ihm beauftragten Abfallentsorger und Abfallbeförderer haben aktiv bei Vorbereitung und Erstellung der erforderlichen Nachweisunterlagen für die Vorab- und Verbleibskontrolle im eANV mitzuwirken.	1,000 psch		.....
02.04.0040.	STLB-Bau: 04/2025 087 Untersuchung Abfalldeklaration Untersuchung zur Abfalldeklaration nach LAGA-Merkblatt 20, Tabelle II.1.4-1 Mindestuntersuchungsprogramm für Bauschutt			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	vor der Aufbereitung bei unspezifischem Verdacht, Untersuchung im Feststoff aus Behältern.	5,000 St	.....	.....
02.04.0050.	Abfall nicht gefährlich AVV170107 nicht schadstoffbelastet Z1.1 LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle, Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170107 Gemische aus Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik, nicht schadstoffbelastet, Zuordnung LAGA Z 1.1 Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte Transport und Entsorgung siehe Ausführungshinweise Ausbauort: Putz Decke (TH11)	0,200 t	.....	.....
02.04.0060.	Abfall nicht gefährlich AVV170604 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170604 Dämmstoff, nicht schadstoffbelastet, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte Transport und Entsorgung siehe Ausführungshinweise Ausbauort: Abhangdecke (TH11)	0,500 t	.....	.....
02.04.0070.	Abfall nicht gefährlich AVV170802 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle auf Gipsbasis, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170802 Baustoff auf Gipsbasis, nicht schadstoffbelastet, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte Transport und Entsorgung siehe Ausführungshinweise Ausbauort: Abhangdecke (TH11)	1,000 t	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.04.0080.	Abfall nicht gefährlich AVV170407 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle, Metalle, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170407 Metall, gemischt, nicht schadstoffbelastet, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte Transport und Entsorgung siehe Ausführungshinweise Ausbauort: Profile Abhangdecke(TH11) und Stahl-Glas-Geländer (VTE)	0,500 t	.....	.....
02.04.0090.	Abfall nicht gefährlich AVV170202 nicht schadstoffbelastet LKW AN transp. entsorgen Vergüt.Entsorg. AN Bau- und Abbruchabfälle, Holz, Glas und Kunststoff, nicht gefährlich, Abfallschlüssel nach AVV (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170202 Bau-/Abbruchabfall, Glas, nicht schadstoffbelastet, Vergütung der Entsorgung übernimmt AN, Mengenermittlung nach Wiegekarte Transport und Entsorgung siehe Ausführungshinweise Ausbauort: Stahl-Glas-Geländer (VTE)	0,200 t	.....	.....
Summe 02.04. ENTSORGUNG			.....	.....
02.05.	MAUERWERKSARBEITEN			
	MAUERWERKSARBEITEN			
02.05.0010.	Mauerwerk Nische RDK1,8 D 17,5cm M5 Mauerwerk DIN EN 1996 als Ausmauerung der Nische über Podest in TH 11, Abmessung ca. 4,10 x 1,60 m Vollziegel, DIN EN 771-2, Mindestdruckfestigkeit 10 N/mm ² , Rohdichteklasse 1,8, Mauerwerksdicke 17,5 cm, Mauermörtel M 5 DIN 18580 oder DIN 20000-412 in Verbindung mit DIN EN 998-2, 3 DF (240/175/113), Arbeitshöhe bis 2,50 m, einschl. umlaufendem Mörtelanschluss.	7,000 m ²	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Summe 02.05. MAUERWERKSARBEITEN

02.06. BAUREINIGUNG

HINWEIS ZUR BAUREINIGUNG

Grundsätzlich ist der AN für die Reinhaltung und tägliche Säuberung seines Arbeitsbereiches einschl. Entfernen der Restmaterialien selbst voll verantwortlich.

02.06.0010. Bauzwischenreinigung

Bauzwischenreinigung auf Anweisung der BÜ

Reinigen durch Fegen und Feuchtwischen,
 - zu reinigende Gebäudeteile:
 Treppe (TH 11)

- Leistungsziel:
Endreinigung so, dass die Bereiche ohne Beeinträchtigung für den Reisendenverkehr genutzt werden können,
- Leistungsumfang:
Reinigung aller Wände, Fußböden, eineinschl. Treppen, -handläufe (mit/ohne Beleuchtung) einschl. aller Einbauten, Einrichtungen (wie z.B. Beschilderung), einschl. aller Türen, Zargen und Türblätter etc., einschl. aller Beschläge, Schwellen, Brüstungen etc., einschl. Entfernen und Beseitigen von vollflächig ausgelegten und verklebten Abdeckmaterialien auf Boden- und Treppenbeläge, Verpackungsmaterialien etc. einschl. Transport und Entsorgung,
- Abrechnung in Stück (pauschal):
pro täglichen Arbeitseinsatz gem. Bauphasenplanung (Sperrpausen/ Nachtschichten in betriebsarmen Zeiten) in Abstimmung und auf Anweisung der Bauüberwachung AG,

- Abmessungen:

Wand- / Brüstungsflächen ca. 180 m2
 Treppenläufe incl. Handläufe (TH11) ca. 70 m2

- Kalkulationshinweise:
Mörtel-, Kleber- und Farbverunreinigungen sind rückstandslos zu entfernen,

Hinweis Bauzwischenreinigung:
 Die Technik-/ Lagerräume sind davon ausgeschlossen.

HINWEIS: Abrechnung erfolgt nur auf schriftliche Anweisung

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

des AG.

250,000 m2

02.06.0020. Bauendreinigung

Bauendreinigung auf Anweisung der BÜ

Reinigen durch Fegen und Feuchtwischen,

-zu reinigende Gebäudeteile:

Verteilerebene West angrenzende Räume und

Treppen (TH 10+11),

-Leistungsziel:

Endreinigung so, dass die Bereiche ohne Beeinträchtigung für den Reisendenverkehr genutzt werden können,

-Leistungsumfang:

Reinigung aller Wände, Fußböden,

einschl. Treppen, -handläufe (mit/ohne Beleuchtung) und

Fahrtreppen,

einschl. aller Einbauten, Einrichtungen (wie z.B.

Beschilderung),

einschl. aller Türen, Zargen und Türblätter etc.,

einschl. aller Beschläge, Schwellen,

Brüstungen etc.,

einschl. Entfernen und Beseitigen von

vollflächig ausgelegten und verklebten

Abdeckmaterialien auf Boden- und Treppenbeläge,

Verpackungsmaterialien etc.

einschl. Transport und Entsorgung,

-Abrechnung in Stück (pauschal):

pro täglichen Arbeitseinsatz gem. Bauphasenplanung

(Sperrpausen/ Nachtschichten in betriebsarmen Zeiten) in

Abstimmung und auf Anweisung der Bauüberwachung AG,

- Abmessungen:

Bodenflächen ca. 185 m2,

Wand- / Brüstungsflächen ca. 405 m2

Treppenläufe incl. Handläufe (TH10 + 11) ca. 90 m2

-Kalkulationshinweise:

Mörtel-, Kleber- und Farbverunreinigungen sind

rückstandslos zu entfernen,

Hinweis Bauzwischenreinigung:

Die Technik-/ Lagerräume sind davon ausgeschlossen.

HINWEIS: Abrechnung erfolgt nur auf schriftliche Anweisung des AG.

680,000 m2

02.06.0030. Glasreinigung

Reinigung von Glasflächen einschl.

Rahmenreinigung mit Falzen,nach Abschluss der

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bauarbeiten, als Grund- und Übergabereinigung an den Nutzer, -zu reinigende Bauteile: alle Fassadenelemente und Außentüren aus Aluminium, einschl. aller Rahmenbauteile und Falzungen, -Leistungsumfang: Metallfassade einschl. Türelemente, Glasfassade einschl. Türelemente/Einbauten, einschl. aller Beschläge, außen- (Verteilerebene) und raumseitig, einschl. Entfernen und Beseitigen von Schutzfolien u.ä., -Kalkulationshinweis: Reinigung allseitig, einschl. Transport und Entsorgung, -Abrechnung: pro m2 Fassaden- bzw. Türansichtsfläche, einseitig gemessen, -Einbauort: Einhausung - TH 11 an der Bahnsteigebene U2	25,000 m2	.....	.....
Summe 02.06.	BAUREINIGUNG			.....
Summe 02.	BE / ABBRUCH / ENTSORGU...			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.	TROCKENBAU / INNENPUTZ / MALER
------------	---------------------------------------

03.01.	TROCKENBAU
---------------	-------------------

DECKEN

**03.01.0010. Öffnung schließen B 0.75 m L 0.75 m Deckenbekl.
Gipspl. 2lagig D 12,5mm**

Öffnung schließen an Deckennischen, eckig,
 Einbau unterkantenbündig mit Rohbaudecke,
 Breite 0,75 m,
 Länge 0,75 m, Ausführung an Deckenbekleidung aus
 Gipsplatten, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, Dicke
 12,5 mm, Unterkonstruktion aus verzinkten Metallprofilen
 CW/UA 75 umlaufend in Rohbaunische befestigt,
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der
 Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

3,000 St

**03.01.0020. Unterdecke Gipspl. 2lagig Baupl.H2 D 12,5mm 2.Lage
Baupl.H2 D 2.Lage 12,5mm UK Stahlblechprofil verz
Grund-Tragprofil Direktabhängiger Abhänge-H 130 mm Q2**

Unterdecke DIN 18168-1, ballwurfsicher DIN 18032-3, DIN EN
 13964, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0
 (nichtbrennbar), Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und
 DIN EN 520, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke
 12,5 mm, 2. Lage imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke 2.
 Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen
 Befestigungsmitteln, Unterkonstruktion aus verzinkten
 Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, Grund- und
 Tragprofil als CD 60/27-Profil DIN 18182-1, Dicke 0,6 mm,
 Korrosivitätskategorie C3 (mäßig) DIN EN ISO 12944-2, mit
 erwarteter Schutzdauer H DIN EN ISO 12944-1 von 15 bis 25
 Jahren, abhängen mit Direktabhängern,
 Abhängehöhe '130' mm, befestigen mit bauaufsichtlich
 zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund
 Stahlbeton,
 Achsabstand der Träger in m 'Grundprofil < 0,90 m; Tragprofil <
 0,3125 m; Direktabhängiger < 0,50 m'
 Unterkonstruktion verdeckt, Spachtelung Qualitätsstufe Q2,
 Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche
 bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen
 Gerüsts.

5,000 m2

**03.01.0030. Unterdecke Gipspl. 2lagig Baupl.H2 D 12,5mm 2.Lage
Baupl.H2 D 2.Lage 12,5mm UK Stahlblechprofil verz
Grund-Tragprofil Noniusabhängiger Abhänge-H 1150 mm
Q2**

STLB-Bau: 04/2025 039

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Unterdecke DIN 18168-1, ballwurfsicher DIN 18032-3, DIN EN 13964, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke 12,5 mm, 2. Lage imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke 2. Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen Befestigungsmitteln, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, Grund- und Tragprofil als CD 60/27-Profil DIN 18182-1, Dicke 0,6 mm, Korrosivitätskategorie C3 (mäßig) DIN EN ISO 12944-2, mit erwarteter Schutzdauer H DIN EN ISO 12944-1 von 15 bis 25 Jahren, abhängen mit Noniusabhängern, Abhängehöhe '1150' mm, befestigen mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Achsabstand der Träger in m 'Grundprofil < 0,90 m; Tragprofil < 0,3125 m; Noniusabhängen < 0,60 m' Unterkonstruktion verdeckt, Spachtelung Qualitätsstufe Q2, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	20,000 m2	.....	.....
03.01.0040.	STLB-Bau: 04/2025 039 Unterdecke geneigt Gipspl. 2lagig Baupl.H2 D 12,5mm 2.Lage Baupl.H2 D 2.Lage 12,5mm UK Stahlblechprofil verz Grund-Tragprofil Noniusabhängen Abhänge-H 1150 mm Q2 Unterdecke DIN 18168-1, geneigt, Neigungswinkel '26' Grad, ballwurfsicher DIN 18032-3, DIN EN 13964, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 A2 -s1, d0 (nichtbrennbar), Bekleidung aus Gipsplatten DIN 18180 und DIN EN 520, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke 12,5 mm, 2. Lage imprägnierte Bauplatten Typ H2, Dicke 2. Lage 12,5 mm, befestigen mit systemspezifischen Befestigungsmitteln, Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen DIN EN 14195 und DIN 18182-1, Grund- und Tragprofil als CD 60/27-Profil DIN 18182-1, Dicke 0,6 mm, Korrosivitätskategorie C3 (mäßig) DIN EN ISO 12944-2, mit erwarteter Schutzdauer H DIN EN ISO 12944-1 von 15 bis 25 Jahren, abhängen mit Noniusabhängern, Abhängehöhe '1150' mm, befestigen mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Achsabstand der Träger in m 'Grundprofil < 0,90 m; Tragprofil < 0,3125 m; Noniusabhängen < 0,60 m' Unterkonstruktion verdeckt, Spachtelung Qualitätsstufe Q2, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.01.0050.	UK verstärken geneigte Unterdecke Gipspl. 2lagig Baupl. H2 D 12,5mm Unterkonstruktion verstärken, geneigte Unterdecke, mit Diagonalaussteifungen, Länge bis 1.000 mm, aus verzinktem Stahl, Korrosivitätskategorie C3 (mäßig) DIN EN ISO 12944-2, mit erwarteter Schutzdauer H DIN EN ISO 12944-1 von 15 bis 25 Jahren, Ausführung an Unterdecke aus imprägnierte Bauplatten Typ H2, 2-lagig, Dicke 12,5 mm.	12,000 St	.....	.....
03.01.0060.	STLB-Bau: 04/2025 039 Anschluss UD-Profil gleichschenkl. B 28mm Deckenbekl. Gipspl. 2lagig D 12,5mm Anschluss, mit U-Deckenprofil (UD) DIN EN 14195 und DIN 18182-1, gleichschenkl., Profilbreite 28 mm, aus beschichtetem Stahl, Korrosivitätskategorie C3 (mäßig) DIN EN ISO 12944-2, mit erwarteter Schutzdauer H DIN EN ISO 12944-1 von 15 bis 25 Jahren, Anschluss umlaufend, Ausführung an Deckenbekleidung aus Gipsplatten, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, 2-lagig, Dicke 12,5 mm.	20,000 m	.....	.....
03.01.0070.	Eckausbildung Unterdecke Gipspl. 2lagig Baupl. H2 D 12,5mm Eckausbildung mit flexiblem Eckenprofil, Fugenspachtel und eingespachtelter Bewehrungsstreifen, Ausführung an Unterdecke aus imprägnierte Bauplatten Typ H2, 2-lagig, Dicke 12,5 mm.	5,000 m	.....	.....
03.01.0080.	Öffnung herstellen Durchm 17.0 cm Deckenbekl. Gipspl. 2lagig D 12,5mm Öffnung herstellen, rund, Anschluss umlaufend, Durchmesser '17,0' cm, Ausführung an Deckenbekleidung aus Gipsplatten, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, Dicke 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	5,000 St	.....	.....
03.01.0090.	Öffnung herstellen Durchm 27.0 cm Deckenbekl. Gipspl. 2lagig D 12,5mm Öffnung herstellen, rund, Anschluss umlaufend, Durchmesser '27,0' cm, Ausführung an Deckenbekleidung aus Gipsplatten, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, Dicke 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	8,000 St	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.01.0100.	STLB-Bau: 04/2025 039			
	Öffnung herstellen B 0.6 m L 0.6 m Deckenbekl. Gipspl. 2lagig D 12,5mm Öffnung herstellen, eckig, Anschluss umlaufend, Breite '0,6' m, Länge '0,6' m, Ausführung an Deckenbekleidung aus Gipsplatten, 2-lagig, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, Dicke 12,5 mm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000 St	.....	.....

03.01.0110.	STLB-Bau: 04/2025 039			
	Revisionsklappe Rahmen Alu Füllung Gipspl. D 12,5mm L 600 mm B 600 mm Vierkant-Verriegelung Revisionsklappe, Rahmen aus Aluminium, mit Füllung aus Gipsplatten, Spachtelung Qualitätsstufe Q2 (Standardausführung), Dicke 12,5 mm, Höhe '600' mm, Breite '600' mm, abschließbar, mit Vierkant-Verriegelung, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.	2,000 St	.....	.....

03.01.0120.	STLB-Bau: 04/2025 039			
	Kantenschutzprofil/Eckschutzschiene Alu Schenkel 25/25mm Kantenschutzprofil/Eckschutzschiene aus Aluminium, Schenkelmaße 25/25 mm.	5,000 m	.....	.....

BRANDSCHUTZBEKLEIDUNG

Hinweis:
 Für sämtliche Brandschutzbekleidungen ist ein Nachweis der bauaufsichtl. Zulassung der angebotenen Konstruktionen vorzulegen.

Für die nachfolgenden Positionen ist als Produkt seitens Planung Promat oder gleichwertig vorgesehen.

- angebotenes Fabrikat (Hersteller/ Typ): 'Eintragungen nur im Bieterangabenverzeichnis'

03.01.0130.	Ltg-Bekl rechteckig 2seitig Abwicklung 0,90-0,95 m EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. 2lagig D 35mm D 2.Lage 10mm Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 2-seitig, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Abwicklung der Bearbeitungsflächen ca. 0,90 - 0,95 m, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-3,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Plattendicke 30 mm, Plattendicke 2. Lage 10 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben, Unterkonstruktion aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.	10,000 m	.....	.....
03.01.0140.	Ltg-Bekl rechteckig 2seitig Abwicklung 0,45 m EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. 2lagig D 35mm D 2.Lage 10mm Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 2-seitig, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Abwicklung der Bearbeitungsflächen 'ca. 0,45' m, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-3, Bekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Plattendicke 30 mm, Plattendicke 2. Lage 10 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben, Unterkonstruktion aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.	5,000 m	.....	.....
03.01.0150.	Ltg-Bekl rechteckig 2seitig Abwicklung 0,35 m EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. 2lagig D 35mm D 2.Lage 10mm Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 2-seitig, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Abwicklung der Bearbeitungsflächen 'ca. 0,45' m, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-3, Bekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Plattendicke 30 mm, Plattendicke 2. Lage 10 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben, Unterkonstruktion aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.	10,000 m	.....	.....
03.01.0160.	Ltg-Bekl rechteckig 3seitig Abwicklung 0,55-0,75 m EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. 2lagig D 35mm D 2.Lage 10mm Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 3-seitig, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Abwicklung der Bearbeitungsflächen 0,55 - 0,75 m, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-3, Bekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Plattendicke 30 mm, Plattendicke 2. Lage 10 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben, Unterkonstruktion aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		10,000 m	.....	.....
03.01.0170.	Ltg-Bekl rechteckig 3seitig Abwicklung 1,10-1,20 m EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. 2lagig D 35mm D 2.Lage 10mm Leitungsbekleidung, Querschnitt rechteckig, 3-seitig, Befestigungsuntergrund Stahlbeton, Abwicklung der Bearbeitungsflächen 1,10 - 1,20 m, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-3, Bekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Plattendicke 30 mm, Plattendicke 2. Lage 10 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben, Unterkonstruktion aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.	0,500 m	.....	.....
03.01.0180.	Zulage Befestigung Ltg-Bekl Zulage für zusätzliche Befestigung von Leitungsbekleidung an Brandschutzbekleidung über Fassaden, bestehend aus Platten-Streifen der Beplankung 35 mm und L-Profil 40/40/1 mm, als Traglattung, direkt befestigen, Anschluss starr, Fugen und Befestigungsmittel spachteln.	2,500 m	.....	.....
03.01.0190.	zusätzl. Decklage Leitungsbekleidung Gipspl. D 12,5mm EI90 zusätzliche Decklage, Ausführung an Leitungsbekleidung zementgebundenen Kalziumsilikatplatten als Übergang zur Unterdecke, zusätzl. Lage aus imprägnierten Bauplatten, Typ H2, Dicke 12,5 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 90 DIN EN 13501-2.	2,000 m2	.....	.....
03.01.0200.	STLB-Bau: 04/2025 039 Fuge Deckenbekl. Gipspl. 2lagig D 12,5mm Fuge, hinterlegen, mit Fugenprofil aus Aluminium, Ausführung an Deckenbekleidung aus Gipsplatten, imprägnierte Bauplatten, Typ H2, 2-lagig, Dicke 12,5 mm.	2,500 m	.....	.....
03.01.0210.	Revisionsöffnung incl. Deckel B/L 250/500 mm Ltg-Bekl. EI90 zementgebundene Kalziumsilikatpl. Revisionsöffnung herstellen, eckig, Anschluss umlaufend, Breite '0,25' m, Länge '0,50' m, Ausführung an Unterseite Leitungsbekleidung EI90 aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, 2-lagig, Dicke 35 und 10 mm, bestehend aus umlaufender innerer Randbekleidung aus zementgebundenen Kalziumsilikatplatten, Breite 50 mm,			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Befestigung mit Stahldrahtklammern im System, einschl. Öffnungsverschluss als Deckel B/L 0,35/0,6 m aus leichten zementgebundenen Silikatplatten 30 und 35 mm, Befestigung mit vier Gewindeschrauben und Einschlagmutter. Arbeitshöhe der zu bearbeitenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts. Öffnung einschl. Verschluss im System mit Leitungsbekleidungen.	1,000 St	.....	.....
03.01.0220.	Brandschutzabschottung EI90 Gewindestange M12 Lieferung und Montage einer brandschutztechnischen Bekleidung für freiliegende Gewindestangen M12 einschließlich Sechskantmutter. Format der Bekleidung ca. 100 x 100 mm, umlaufend an der Gewindestange angebracht und besteht aus nichtbrennbaren Brandschutzplatten der Feuerwiderstandsklasse EI 90. Die Gesamtdicke der Bekleidung beträgt 30 mm. inkl. Zuschnitt, Ummantelung, Befestigung, Fugen- und Stoßausbildung gemäß Systemzulassung, vollständige und fachgerechte Montage nach Herstellervorgaben. einschließlich aller Nebenleistungen, Hilfs- und Befestigungsmittel. Einbauort: Außenseite der Einhausung TH11 auf der Bahnsteigebene	14,000 St	.....	.....
	Summe 03.01. TROCKENBAU			.....
03.02.	INNENPUTZ			
03.02.0010.	Untergrund reinigen Beton haftungsmindernde Schicht Untergrund aus Beton reinigen, Reste von Putz/Altbeschichtungen entfernen, angefallenen Schmutz beseitigen, Staubreste gründlich absaugen, Anfallende Stoffe im Behälter des AN sammeln. Entsorgung siehe gesonderte Position.	30,000 m2	.....	.....
03.02.0020.	STL-Bau: 04/2025 023 Haftbrücke mineral. Decke Beton Haftbrücke mineralisch, kunststoffvergütet, auf Decke, innen, Untergrund Beton, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		30,000 m2	.....	.....
03.02.0030.	Innenputz einlagig Decke Kalkzement-Normalputzm. CSII D 10mm Q2 gerieben Innenputz, einlagig, DIN 18550-2 auf Decke, Putzgrund Beton, glatt und Gipsplatten, aus Kalkzement-Normalputzmörtel (GP) DIN EN 998-1, Druckfestigkeitsklasse CS II (1,5 bis 5 N/mm2), Dicke 10 mm, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), gerieben, übliche Beanspruchung, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts. Einbauort: Treppenhaus TH 11	30,000 m2	.....	.....
03.02.0040.	Zulage Putzleisten Putzleisten zuschneiden, vorhandene Flächen ausschnüren und Putzleisten mittels Schnellputz aufbringen für die Herstellung der Putzflächen mit erhöhten Ebenheitsanforderungen, a = ca. 100 cm, Abrechnung nach m2 verputzter Fläche	30,000 m2	.....	.....
03.02.0050.	Zulage Armierungsgewebe Zulage zu Putzarbeiten aus Vorpositionen für das Einbringen eines Armierungsgewebes als Glasfasergewebeeinlage, Einbringen in Bereichen von Gipskartonplatten und im Übergang zu Beton, überlappend im Übergangsbereich, im Bereich der Gipskartonplatten (Nischen) vollflächig, Einzelflächen ca. 1,00 m2	3,000 m2	.....	.....
03.02.0060.	Putzträger Putzträger aus punktgeschweißtem Drahtgitter aus verzinktem Stahl, freitragend gespannt, Spannweite: bis 350 mm, für Überdeckung von Schlitzen, innen, Untergrund Beton, in Teilflächen.	2,000 m2	.....	.....
Summe 03.02. INNENPUTZ			.....	.....
03.03.	MALERARBEITEN			
03.03.0010.	Schutzmaßnahmen Malerarbeiten Schutzmaßnahmen von Bodenflächen vor Ausführung der Arbeiten.	60,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	DECKEN			
03.03.0020.	STLB-Bau: 04/2025 034 Erstbesch Decke Gipsplatte Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Gipsplatten, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, hydrophobierend und verfestigend, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, mit fungizidem und algizidem Zusatzstoff, matt DIN EN 13300, Glanzgrad G3, deckend, hellgetönt, Nassabriebbeständigkeit R-Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'Weiß RAL 9010 gem. Angabe Architekt/AG' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	30,000 m2	.....	.....
03.03.0030.	STLB-Bau: 04/2025 034 Erstbesch Decke Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe Dispersionsfarbe Erstbeschichtung an Decke, innen, Untergrund Putz, vorh. Qualitätsstufe Oberfläche Q2, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP), Grundbeschichtung für Dispersionsfarbe, pigmentiert, hydrophobierend und verfestigend, Zwischenbeschichtung aus Dispersionsfarbe, Schlussbeschichtung aus Dispersionsfarbe, mit fungizidem und algizidem Zusatzstoff, matt DIN EN 13300, Glanzgrad G3, deckend, hellgetönt, Nassabriebbeständigkeit R-Klasse 1 DIN EN 13300, Farbton 'Weiß RAL 9010 gem. Angabe Architekt/AG' Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.	30,000 m2	.....	.....
03.03.0040.	STLB-Bau: 04/2025 034 Anschlussfuge abdichten Wand elast.Dichtstoff Acrylatdispersion PE geschlossenenzellig Anschlussfuge abdichten zwischen Wand aus Gipsfaserplatten, und Beton, innen, mit elastischem Dichtstoff, Basis Acrylatdispersion, transparent, Verhältnis Fugenbreite zu Dichtstofftiefe 1:1, einschl. reinigen, einschl. Hinterfüllmaterial, PE, nicht wassersaugend/geschlossenenzellig.	50,000 m	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

STAHLTÜREN

03.03.0050.	Türdichtungen 1-fgl. Türelemente ausbauen, einlagern und wiedereinbauen EPDM-Dichtungsprofil 1-flüglicher Bestandstürelemente ausbauen, einlagern und nach Endbeschichtung ohne besondere Anweisung der Bauleitung oder des AG wiedereinbauen.	1,000 St	.....	.....
03.03.0060.	Aufkleber an Türblatt schützen Schützen von betriebsnotwendigen Aufklebern und Prüfplaketten an Türblatt, einschl. rückstandslosem Entfernen und fachgerechtem Entsorgen der Schutzmaterialien nach Fertigstellung der Arbeiten HINWEIS: Ausführung nur nach Freigabe mit dem Bauüberwacher AG	1,000 St	.....	.....
03.03.0070.	Vorbereitung Tür 1-flg. Vorbereiten der Tür aus Stahl für neue Beschichtung, 1- flg., einseitig, durch Aufrauen, Abfegen, Abwaschen und Entfernen von haftungsmindernden Verunreinigungen und Unebenheiten zur Herstellung eines tragfähigen Untergrunds, Untergrund: Tür einschl. Zarge aus Stahl, verzinkt mit Altanstrich, Breite Nennmaß Wandöffnung ca. 1.300 mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung 2.300 mm.	1,000 St	.....	.....
03.03.0080.	Schutzmaßnahmen Ausstattung an Tür Schutz Ausstattung an Türelement wie Beschläge, Schloss, Obertürschließer, etc. durch Abkleben und Abdecken mit reißfester Folie / Kleber, Stöße überlappen, einschl. rückstandslosem Entfernen und fachgerechtem Entsorgen der Schutzmaterialien nach Fertigstellung der Arbeiten Ausführungshöhe: bis ca. 2,30 m über OKFF, Abrechnung je Türelement	1,000 St	.....	.....
03.03.0090.	Überholungsbesch Innentür einseitig Stahl B 1300 mm H 2300 mm 1K-Haftgrund 1K-Acrylharzlack Überholungsbeschichtung an Innentür, einseitig, einflügelig, einschl. Zarge und Falz, Untergrund verzinkter Stahl mit			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	werkseitiger Beschichtung, Breite Nennmaß Wandöffnung 1300 mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung 2300 mm, Zwischenbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus Acrylharzlack, einkomponentig, matt, deckend, sattgetönt, DB 703 Eisenglimmer Grau gem. Angabe Architekt/AG	1,000 St	.....	.....
Summe 03.03. MALERARBEITEN				.....
Summe 03. TROCKENBAU / INNENPUTZ...				.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	ÜBERGEORDNETES	
01.01.	ÜBERGEORDNETES	.....
	Summe 01.	ÜBERGEORDNETES

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	BE / ABBRUCH / ENTSORGUNG / MAUERWERK / BAUREINIGUNG	
02.01.	BAUSTELLENEINRICHTUNG / SCHUTZMAßNAHMEN	.....
02.02.	GERÜSTE	.....
02.03.	ABBRUCH	.....
02.04.	ENTSORGUNG	.....
02.05.	MAUERWERKSARBEITEN	.....
02.06.	BAUREINIGUNG	.....
Summe 02. BE / ABBRUCH / ENTSORGU...		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
 LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
03.	TROCKENBAU / INNENPUTZ / MALER	
03.01.	TROCKENBAU	.....
03.02.	INNENPUTZ	.....
03.03.	MALERARBEITEN	.....
Summe 03.	TROCKENBAU / INNENPUTZ...	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ZB_UPVA_RBS... ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU - TH11 **Währung:** EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	309	
01.	ÜBERGEORDNETES	.....
02.	BE / ABBRUCH / ENTSORGUNG / MAUERWERK / BAUREINIGUNG	.....
03.	TROCKENBAU / INNENPUTZ / MALER	.....
	Summe LV	309 VE09 - BE / ABBRUCH / T...
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%	.....
		
		

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Bieterangabenverzeichnis

Projekt: ZB_UPVA_RBS ZB_UPVA_Revitalisierung RB Süd
UED

LV: 309 VE09 - BE / ABBRUCH / TROCKENBAU -
TH11

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung
	BRANDSCHUTZBEKLEIDUNG (TB61) - angebotenes Fabrikat (Hersteller/ Typ): ''