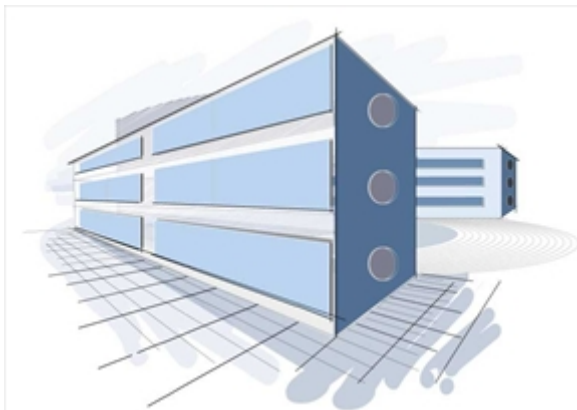




Planverfasser ...
Guel Architekten GmbH
Lützowstr. 102 - 104
10785 Berlin

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

2509
AKKW Bettenhaus Strangsanierung

Bauvorhaben

Achenbach-Krankenhaus
Königs Wusterhausen
Bettenhaus
Strangsanierung

Leistung (LV)

01
Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten

Ausführungsbeginn

k.A.

Ausführungsende

k.A.

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

k.A.

Abgabezeit

k.A.

Abgabeort

Vergabevorgang (Art der Ausschreibung)

Freihändige Vergabe

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 39

Leistungsverzeichnis (ohne 3. Seite LV-Deckblatt)

Leistungsverzeichnis

Projekt (2509)

AKKW Bettenhaus Strangsanierung

Leistung (LV)

01 Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten

Bauvorhaben

**Achenbach-Krankenhaus
Königs Wusterhausen
Bettenhaus
Strangsanierung**

Bauherr

Klinikum Dahme-Spreewald GmbH	Telefon
Achenbach-Krankenhaus	Fax
Köpenicker Str. 29	
15711 Königs Wusterhausen	

Planverfasser / Ausschreibung

Guel Architekten GmbH	Telefon
Lützowstr. 102 - 104	Fax
10785 Berlin	

Bauleitung

Guel Architekten GmbH	Telefon
Lützowstr. 102 - 104	Fax
10785 Berlin	

Ansprechpartner / Bemerkung

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Angebotssumme in EUR

Angebotssumme, Netto:

.....

.....

zzgl. MwSt. (19,0 %):

.....

.....

Angebotssumme, Brutto:

.....
Angebotsabgabe

.....
Geprüft

.....
Anbieter - Datum, Ort

.....
Ausschreibender - Ort, Datum

Stempel

Stempel

.....
Anbieter - Unterschrift

.....
Angebotssumme nachgeprüft

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01 LV Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Allgemeine Vorbemerkungen

1. Als allgemeine Vertragsbedingungen gelten die §§1 bis 18 VOB Teil B.

Für Werkstoffe, Ausführung gelten:

- die VOB Teil C
- Die Vertragsbedingungen des Auftraggebers
- Das vorliegende Leistungsverzeichnis
- Die einschlägigen DIN-Normen
- Die Unfallverhütungsvorschriften
- Die Bauordnung des zuständigen Bundeslandes

in der jeweils gültigen Fassung.

Die eingesetzten Stoffe und Bauteile haben dem neuesten Stand der Technik und der Herstellung zu entsprechen, müssen betriebssicher, wartungsarm und wirtschaftlich sein.

Die Leistungen umfassen die Sicherung sämtlicher Montagezustände sowie das Stellen notwendiger Rüstungen zur Erbringung der in diesem LV beschriebenen Leistungen, soweit diese nicht gesondert aufgeführt sind.

Der AN hat auf Anweisung der Bauleitung durch entsprechende Messungen an festgelegten Punkten, Höhenkoordinaten anzubringen und die Maßgenauigkeit zu kontrollieren.

Höhenkoordinaten sind so dauerhaft anzubringen, daß sie den Folgegewerken zur Verfügung stehen.

Vor Herstellung neuer Bauteile sind vom AN die angrenzende Bestandskonstruktion und die räumlichen Gegebenheiten zu überprüfen. Bei Feststellung von Maßabweichungen zur Ausführungsplanung ist vor Ausführung die Objektbauleitung zu informieren. Diese Leistung ist mit den Einheitspreisen abgegolten.

2. Sämtliche in den Allgemeinen Vorbemerkungen und etwaigen Zusätzlichen Technischen Vorschriften aufgeführten preiswirksamen Bedingungen sind, wenn nicht anders erwähnt, Nebenleistungen und in die entsprechenden Einheitspreise einzukalkulieren.

3. Gegebenenfalls verwendete Abkürzungen:

AG - Auftraggeber
AN - Auftragnehmer
BL - Bauleitung
LV - Leistungsverzeichnis
BE - Baustelleneinrichtung
B - Breite
H - Höhe
L - Länge

4. Schlüssigkeit der Beschreibung der Leistung:

4.1. Mit den im LV stehenden Leistungen gilt der Herstellungsvorgang bis zur fertigen Leistung als beschrieben.

4.2. Die ausgeschriebenen Arbeiten beinhalten die Herstellung der Bauleistung durch Liefern und Zusammenstellung von Materialien bis zur fertigen Leistung, einschl. Abladen, Lagern an der Baustelle und Transporte zur Verwendungsstelle.

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
4.3. Abbruchmaterialien sind Eigentum des Unternehmers und durch ihn zu entsorgen, sofern in den Einzelpositionen nichts gesondert vermerkt. 4.4. Leistungen, die besondere Hilfskonstruktionen/ Rüstungen bedürfen, sind mit diesen zu kalkulieren, ebenso deren Demontage und Entsorgung soweit nicht anders beschrieben. 5. Kurzbeschreibung der Maßnahme: Die ausgeschriebenen Leistungen sind sehr kleinteilig und im Zuge von neun Bauabschnitten, raumweise, auszuführen. Für den bauseitigen Austausch von Brandschutzklappen der Lüftungstechnik in Wänden und Decken sowie weiterer haustechnischer Installationen sind vorhandene Abhangdecken, Vorsatzschalen, Schächte und Wände, überwiegend Trockenbau-Konstruktionen, teilweise gefliest, zu öffnen und nach erfolgter haustechnischer Installation wieder fachgerecht zu verschließen einschl. Fliesen- und Malerarbeiten. Der erforderliche Austausch einer Brandschutzklappe kann ggf. zur Folge haben, dass angrenzende Kanäle oder Leitungen bauseits umverlegt werden müssen, um Baufreiheit zu schaffen. Daraus ergibt sich, dass auch die jeweils darüber- und darunterliegenden sowie ggf. benachbarte Räume und Flure ebenfalls von den Umbauarbeiten betroffen werden könnten. Somit lässt sich der Aufwand und die Menge der nötigen Trockenbau-, Maler- und Fliesenarbeiten nicht genau ermitteln, sondern kann nur abgeschätzt werden. Die Herstellung von Durchbrüchen und Kernbohrungen ist vor Ausführung mit der Objektbauleitung und dem Statiker abzustimmen und freigeben zu lassen. 6. Lage und Beschaffenheit der Baustelle 6.1. Die Baustelle liegt auf dem Grundstück des Achenbach-Krankenhauses Königs Wusterhausen. Die Arbeiten erfolgen in einem dreigeschossigen, unterkellerten Bettenhaus (Baujahr ca. 2005), überwiegend in den Ebenen 1 und 2 (Erd- bzw. 1. Obergeschoss) und teilweise in der Ebene 3 (2. Obergeschoss). In der Ebene 0 (Untergeschoss) ist voraussichtlich nur ein Raum betroffen. Das Gebäude ist in zwei Brandabschnitte geteilt. Die Brandwand wurde als Trockenbaukonstruktion ausgeführt. Die Geschossdecken bestehen aus Stahlbeton (Feuerwiderstand F90). Die Flurwände sind überwiegend gemauert, es handelt sich um tragende Wände (F90, Leitungsquerungen F30). Sonstige Trennwände sind überwiegend als Trockenbauwände ausgeführt (zum Flur sowie zwischen Bettenzimmern F30). 6.2. Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt über die Köpenicker Straße. Die Zufahrten werden auch als Feuerwehrezufahrt und Zufahrt für das Krankenhaus genutzt und sind stets frei und betriebsbereit zu halten, auch außerhalb der üblichen Arbeitszeiten. 6.3. Zu den angrenzenden Bereichen sind besondere Schutzmaßnahmen gegen Lärm- und Staubbelastung vorzusehen, um den laufenden Betrieb nicht zu beeinträchtigen, sofern in den Einzelpositionen nicht gesondert vermerkt. Es ist besonders das Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) sowie die neuesten Rechts- und Verwaltungsvorschriften gegen Baulärm einzuhalten. Bei allen Baumaßnahmen dürfen die Richtwerte von tagsüber 55 dB (A) zum Krankenhausbereich und den angrenzenden Grundstücken nicht überschritten werden. In der Mittagsruhe von 11:30 Uhr 14:00 Uhr sind lärmintensive Arbeiten zu vermeiden. Vor 7:00 Uhr und nach 20:00 Uhr sowie an Sonn- und Feiertagen sind		

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
grundsätzlich keine Arbeiten zulässig, es sei denn, dies erfolgt auf Anweisung durch den AG, z.B. für Umschlussarbeiten in angrenzenden Stationen. Das Krankenhaus befindet sich im Betrieb, lediglich die umzubauenden Räume wurden freigeräumt. 6.4. Das Parken von Fahrzeugen ist auf der Baustelle untersagt, es sei denn zum sofortigen Be- und Entladen. Bei Zuwiderhandlung muss der Besitzer damit rechnen, dass dieses Fahrzeug zu seinen Lasten und auf sein Risiko abgeschleppt wird. Der AN verpflichtet sich, seine Arbeitskräfte hiervon zu unterrichten. 7. Ausführungsunterlagen Übersichtspläne (erstellt auf Grundlage von Bestandsplänen) durch: Guel Architekten GmbH Lützowstraße 102 - 104 10785 Berlin Tel.: 030 / 254 218-0 Nach Auftragsvergabe werden die vom AN für die Ausführung benötigten Zeichnungen und Unterlagen von den Planern digital zur Verfügung gestellt. Kosten für eigene Papierausdrucke bzw. Vervielfältigungen dieser Unterlagen sind mit den Angebotpreisen abgegolten. 8. Im Gebäude stehen keine Lager- und Mannschaftsräume zur Verfügung. Der Einbau von firmeneigenen Bauzylindern ist untersagt und führt zu deren sofortigem kostenpflichtigen Ausbau. Eine Haftung für in solchen Räumen eingelagertes Material wird abgelehnt. Die Flächen für die Lagerung von Materialien und Bauunterkünften sind beengt. Die Baustelleneinrichtung und die Zwischenlagerung von Materialien sind mit der Bauleitung abzusprechen. 9. Der Auftragnehmer hat für die Bewachung der von ihm auf der Baustelle gelagerten Baustoffe, Geräte, Werkzeuge usw., selbst Sorge zu tragen. 10. Verantwortliches Führungspersonal Sofort nach Auftragserteilung hat der AN schriftlich einen Projektleiter zu benennen, der als Ansprechpartner gegenüber dem AG zur Verfügung steht. Mit Baubeginn sind die Bauführer/Poliere schriftlich zu benennen. Ein Wechsel ist nur mit Zustimmung der örtlichen Bauleitung möglich. Einer dieser Verantwortlichen muss während der Arbeitsdauer ständig auf der Baustelle erreichbar sein. Der AN verpflichtet sich zur Teilnahme an den wöchentlich stattfindenden Baubesprechungen, diese ist durch einen kompetenten und bevollmächtigten Vertreter des AN wahrzunehmen. Die Folgen der Nichtteilnahme gehen zu Lasten des AN. Die in den Baubesprechungen getroffenen schriftlichen Festlegungen sind verbindlich. Der örtlichen Bauleitung sind wöchentlich die Bautagesberichte zu übergeben mit den Angaben der geleisteten Arbeiten, die für die Abrechnung von Bedeutung sind, sowie Witterungsverhältnisse und Anzahl der beschäftigten Arbeitnehmer. 11. Abrechnung 11.1 Bei Stundenlohnarbeiten werden Aufsichtsleistungen nicht besonders vergütet. Die auf Tagelohnzetteln geleistete Unterschrift des AG bzw. der Objektbauleitung gilt nicht als Rechnungsanerkennung, es bleibt der Prüfung vorbehalten, ob es sich um Vertrags- oder		

01 LV Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Stundenlohnarbeiten handelt.

Die innerhalb von drei Werktagen zur Bestätigung vorgelegten Tagelohnzettel müssen folgende Angaben enthalten:

- das Datum,
- die Bezeichnung der Baustelle
- die genaue Bezeichnung des Ausführungsortes innerhalb der Baustelle,
- die Art der Leistung
- die Namen der Arbeitskräfte und deren Einordnung als Fach- oder Hilfsarbeiter (fehlt die Angabe werden in der Abrechnung der Hilfsarbeiterstundensatz verrechnet)
- die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft, ggf. aufgegliedert: nach Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit, sowie nach im Verrechnungssatz nicht enthaltenen Erschwernissen
- Gerätekenngößen.

Die Stundenlohnarbeiten sind jeweils vor Beginn der Leistung gesondert zu beauftragen. Ist dies nicht der Fall, können die Tagelohnzettel nicht akzeptiert werden.

Abrechnungszeichnungen und Massenermittlungen sind entsprechend dem Baufortschritt zu fertigen und dienen als Leistungsnachweis für Zwischenrechnungen. Grundsätzlich hat die Abrechnung nach VOB/B, § 14 Abs. 1 bis 4, zu erfolgen.

11.2 Es wird empfohlen, später verdeckte Leistungen fotografisch unter Angabe von Datum und Ort der Aufnahme (Geschoss, Adresse, Raum) zu dokumentieren und dem Aufmaß beizulegen. Die Massenermittlung für verdeckte Leistungen hat vorher in einem noch prüffähigen Zustand zu erfolgen. Die Massenermittlung ist vor der Fortführung der Arbeiten durch die örtliche Bauleitung zu bestätigen.

11.3 Allen Rechnungen sind ein kompletter Satz Aufmaße sowie Aufmaßzeichnungen beizulegen. Eine Rechnungsbearbeitung erfolgt nur bei Vollständigkeit der Unterlagen.

Zur Ablösung von Einbehalten auf Mängelansprüche durch eine Bürgschaft, schreibt der Auftraggeber die Verwendung der Formblätter VHB 421 und 422 vor.

Die Rechnungslegung erfolgt kumulativ, die Aufmaße sind fortlaufend zu führen und den Rechnungen beizulegen.

12. Preisnachlässe

Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist, wird ein als v. H.-Satz angebotener Preisnachlass bei der Abrechnung und den Zahlungen von den Einheits- und Pauschalpreisen abgezogen, auch bei Nachträgen, deren Preise auf der Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden ist. Dies gilt auch, wenn der Preisnachlass auf die Angebots- oder Auftragssumme bezogen ist.

Änderungssätze bei vereinbarter Lohngleitklausel sowie Erstattungsbeträge bei vereinbarter Stoffpreisgleitklausel werden durch den Preisnachlass nicht verringert.

13. Baustrom/Bauwasser/Sanitäreinrichtungen

Werden vom Bauherrn zur Verfügung gestellt.

14. Bauschutt

Alle Verunreinigungen des Bauwerks und des Baugrundstücks, die von eigenen Arbeitsleistungen herrühren, sind täglich zu beseitigen. Materialreste und Verpackungsgegenstände sind vom AN gem. VOB zu beseitigen.

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
Erfolgt dies nicht, werden Dritte im Auftrag des AG mit der Baureinigung im Zuge einer Ersatzvornahme beauftragt. Sämtliche damit verbundene Kosten werden nach Erkenntnis der Bauleitung auf die beteiligten Firmen umgelegt.		
15. Terminplanung		
Die gesamte Baumaßnahme (alle Gewerke) soll in den Monaten Juli 2026 bis April 2027 durchgeführt werden.		
Einzelfristen können bei Einhaltung der Gesamtfertigstellungsfrist variieren und sind mit dem AG bei Vertragsabschluss zu vereinbaren.		
Einzelfristen nach Baublaufplan.		
Der verbindliche Terminplan unterliegt der ständigen Überwachung. Hierbei sich ergebene Terminverschiebungen werden gemäß Bauprotokoll für den Auftragnehmer Vertragsbestandteil.		
Der Auftragnehmer verpflichtet sich, bei von ihm selbst verschuldeten Terminüberschreitungen bei Zwischenterminen um mehr als 2 Werktage gegenüber den vertraglichen vereinbarten Terminen arbeitsbeschleunigende Maßnahmen unaufgefordert einzuleiten, um den Zeitverlust innerhalb einer Arbeitswoche wieder auszugleichen.		
Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die für seine Arbeiten erforderlichen Abstimmungen über die Leistungsausführung und Terminabläufe mit anderen Gewerken zu führen und die Ergebnisse ggf. von der Bauleitung bestätigen zu lassen. Zwischenleistungen anderer Gewerke sind rechtzeitig anzufordern.		
Bei der Kalkulation sind die statistischen Wetterwerte zu berücksichtigen, ebenso bei der Erstellung des Bauablaufplanes. Es werden nur Terminverlängerungen gewährt, welche über diese Zeitspanne hinausgehen, die Nachweispflicht trägt der AN.		
16. Nachweise		
Die statische Berechnung/ Tragwerksplanung ggf. erforderlicher neuer Durchbrüche erfolgt durch das vom AG beauftragte Statikbüro.		
17. Urkalkulation		
Bei Beauftragung hat der AN auf Verlangen des AG seine Urkalkulation zu übergeben.		
Diese dient bei Nachtragsprüfung als Kalkulationsgrundlage. Diese ist nach den Einzelkosten der Teilleistungen aufzustellen. Unterteilung nach Arbeitszeitbedarf, einzelnen Stoffkosten (die Stoffkosten sind über die bezahlten Rechnungen der Lieferanten nachzuweisen), Hilfsstoffe, Gerätekosten incl. Betriebsstoffe, Transportkosten etc., Wagnis u. Gewinn, Allgemeine Geschäftskosten incl. der Zuschläge für diese Baustelle, Nachunternehmerleistungen und Sonstige vom Bieter zu bezeichnenden Kosten.		
18. Ordnung und Sicherheit auf der Baustelle		
Die geltenden Unfallverhütungsvorschriften (UVV) sind unbedingt einzuhalten. Den Weisungen des vom AG ggf. eingesetzten Si-Ge-Koordinator ist Folge zu leisten.		
Der AN übernimmt die Sicherheitsvorkehrungen gegen Unfälle, Diebstähle und Schädigung Dritter gemäß den Bestimmungen der Berufsgenossenschaft und sonstigen relevanten Rechtsvorschriften.		
Oberflächen fertiger Bauteile im Arbeitsbereich sind vor Ausführung von Bauleistungen sachgemäß abzudecken und zu schützen. Entsprechende Materialien sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.		

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten
----	----	---

Allgemeine Vorbemerkungen

19. Dokumentation

Dokumentationsunterlagen, Prüfberichte, Prüfprotokolle, Entsorgungsnachweise, eventuelle Lieferscheine etc. sind umgehend an die Bauleitung weiterzuleiten jedoch spätestens als Bestandteil der Abnahme vorzulegen. Die Unterlagen sind zweifach (im Original und je 1 Kopie) zu überreichen.

20. Anlagen

Anlage 1: Lageplan mit Standort der Baustelleneinrichtung

Anlage 2: Deckenspiegel Ebene 0

Anlage 3: Deckenspiegel Ebene 1

Anlage 4: Deckenspiegel Ebene 2

Anlage 5: Deckenspiegel Ebene 3

Anlage 6: Grundriss Ebene 0

Anlage 7: Grundriss Ebene 1

Anlage 8: Grundriss Ebene 2

Anlage 9: Grundriss Ebene 3

Anlage 10: Prinzipdarstellung Fliesen

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Baustelleneinrichtung			
01.1	Baustelleneinrichtung für die eigene Leistungserbringung Baustelleneinrichtung für die eigene Leistungserbringung über die Nebenleistungen gemäß VOB hinaus aufbauen, während der gesamten Bauzeit vorhalten, mit dem Baufortschritt teilweise abbauen oder verändern und nach Beendigung der Arbeiten wieder abbauen und abfahren. Zur Baustelleneinrichtung gehören: • Heranschaffen und Vorhalten aller notwendigen Geräte und Einrichtungen, die zur termingerechten Erstellung der Leistungen erforderlich sind, einschl. dem Abbauen und Abfahren nach Fertigstellung des Bauwerks. • Arbeitsgerüste/- bühnen im Innenraum • Geräte- und Materialvorhaltekosten • Materiallagerung • Pausen- und Umkleidemöglichkeiten für das Personal • Baustrahler Hinweis: Es werden folgende Leistungen für alle Firmen bauseits zur Verfügung gestellt: • Bauwasser • Baustrom • vorhandene Bettenaufzüge im Krankenhaus (Krankenhausbetrieb hat Vorrang, die Nutzung ist mit dem AG abzustimmen. Die Aufzugskabine ist vor Nutzung je nach Bedarf gegen Verunreinigung und Beschädigung zu schützen. Das dabei verwendete Material wie Hartfaser- oder Spanplatten, Folien, Filzmatten usw. ist nach Nutzung des Aufzugs wieder zu entfernen. Die Entfernung zwischen den umzubauenden Räumen und den Aufzügen im EG des Mittelbaus beträgt ca. 40 bis ca. 65 m.) • Im Krankenhaus befinden sich Besucher-WC, die genutzt werden können Die BE im Außengelände (auf dem Hof vor dem Ostflügel), die auch für andere Firmen zur Verfügung zu stellen ist, ist ebenfalls Leistung des AN, wird jedoch über die nachfolgenden LV-Positionen gesondert abgerechnet. Grundvorhaltezeit: 40 Wochen			
		1 psch		GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
***Bedarfspos.				
01.2	Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Wie Position 01.1 (Seite 9) jedoch: je 1 Woche Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Bei Verkürzung der Bauzeit wird diese Position entsprechend in Abzug gebracht.			
		4 Wo	EP.....	GP
01.3	Baustelleneinrichtung im Außenbereich Baustelleneinrichtung im Bereich der Aussenanlagen auf dem Grundstück des Krankenhauses (siehe Lageplan mit BE, Anlage 1) aufbauen, während der gesamten Bauzeit (ggf. auch über die Zeit der eigenen Leistungserbringung hinaus) vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten wieder abbauen und abfahren. Die Baustelleneinrichtung ist auch Fremdgewerken zur Verfügung zu stellen. Die vom AG für die Errichtung der BE zur Verfügung gestellten Flächen befinden sich auf dem Gelände des Krankenhauses und sind voraussichtlich unbefestigt (Grünfläche). Vor Aufbau der BE ist vom AN eine Fotodokumentation der Baustelleneinrichtungsfläche anzufertigen. Die Flächen sind mit Holzbohlen oder gleichwertigem Material zu schützen. Nach Abbau der BE sind die Flächen im Außenbereich in ihrem ursprünglichen Zustand wieder herzurichten und freizugeben. Etwaige Beschädigungen bzw. Verunreinigungen sind auf Kosten des AN zu beseitigen. Die Bereiche der Baustelleneinrichtung und der Zuwegungen sind sauber zu halten bzw. auf Anweisung der Bauleitung zu reinigen. Grundsätzlich ist die Zwischenlagerung von Material auf der Baustelle aufgrund der eingeschränkten Flächen auf ein Minimum zu reduzieren. Grundvorhaltezeit: 40 Wochen			
		50 m²	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
***Bedarfspos.				
01.4	Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Wie Position 01.3 (Seite 10) jedoch: je 1 Woche Bei Verkürzung der Bauzeit wird diese Position entsprechend in Abzug gebracht.	50 m²/Wo	EP.....	GP
01.5	Bauzaun als Maschengeflechtzaun Bauzaun als Maschengeflechtzaun liefern, aufbauen und nach Beendigung der Bauzeit entfernen. Maschen 6/10 cm, Pfostenabstand ca. 3,5 m, Höhe 2,0 m über OK Gelände, Aufstellung mit Betonfüßen, einschl. Vorhaltung während der Bauzeit als Einhausungen der Baustelleneinrichtung Untergrund: Rasengitter, Rasen Grundvorhaltezeit: 22 Wochen	30 m	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
01.6	Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Wie Position 01.5 jedoch: m je Woche Bei Verkürzung der Bauzeit wird diese Position entsprechend in Abzug gebracht.	30 mWo	EP.....	GP
01.7	Verweis auf Position: 01.5 Zulage Bautor, 2 m hoch, 3,50 m breit Zulage zu 01.5 - Bautor, 2 m hoch, 3,50 m breit, mit Zahlenschloss oder Profilzylinder mit 3 Schlüsseln, in der Bauart des Bauzauns, mit Drehgelenk und Torrollen, liefern und in Bauzaun einbauen und mit Abbau des Bauzaunes wieder entfernen. Grundvorhaltezeit: 22 Wochen	1 St	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
***Bedarfspos.				
01.8	Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Wie Position 01.7 (Seite 11) jedoch: je 1 Woche. Bei Verkürzung der Bauzeit wird diese Position entsprechend in Abzug gebracht.			
		1 StWo	EP.....	GP
01.9	Absetzcontainer Absetzcontainer, Fassungsvermögen 5 m3, für Baumischabfälle oder sortierte Abfälle, einschl. Aufwendungen für Containerdienst, liefern und während der gesamten Bauzeit (auch über die Zeit der eigenen Leistungserbringung hinaus) vorhalten. Entsorgung des Abbruchmaterials wird gesondert, über die Positionen des LV-Titels Abbrucharbeiten abgerechnet. Verschnitt und Entsorgung von Materialabfällen bei der Ausführung von Bauleistungen sind in die jeweiligen Einheitspreise einzukalkulieren. Schuttcontainer sind im Wechsel aufzustellen (gefüllten Container abfahren und durch leeren Container ersetzen). Aufgrund des An- und Abfluges der Rettungshubschrauber sind Schuttcontainer mit Deckel zu verwenden, die Deckel sind geschlossen zu halten. Materialien sind nicht lose und offen im Gelände zu lagern, sondern vor Hubschrauberflug zu sichern. Verunreinigungen durch Schutt und Staub sind weitestgehend zu vermeiden, so dass dieser nicht durch Hubschrauberflug aufgewirbelt wird. Vorhaltezeit: 22 Wochen			
		2 St	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
***Bedarfspos.				
01.10	Verlängerung über die Grundvorhaltezeit hinaus Wie Position 01.9 (Seite 12) jedoch: je 1 Woche. Bei Verkürzung der Bauzeit wird diese Position entsprechend in Abzug gebracht.	2 StWo	EP.....	GP
01.11	Verweis auf Position: 01.9 (Seite 12) Abfuhr von Bauschutt für Fremdgewerke Abfuhr von Bauschutt und Baumischabfall für Fremdgewerke in den bereitgestellten Containern der Pos. 01.9. Die Abfuhr und Entsorgung des eigenen Abbruchmaterials und der eigenen Materialreste sind die Einheitspreise einzukalkulieren.	10 m³	EP.....	GP
01.12	Staubschutzwand im Gebäude freistehend Staubschutz im Flur, ca. 3 m hoch, (Höhe bis UK Unterdecke ca. 2,70 m, Höhe bis Unterkante Rohdecke ca. 3,03 m, für die Arbeiten am Gipskartonfries der Unterdecke in Ebene 3, Länge ca. 4,00 m (2 x abgewinkelt 1,00 m / 2,00 m / 1,00 m, (s. Anlage 5, Deckenspiegel Ebene 3), für 1-malige Wiederverwendung , liefern und montieren, einschl. der erforderlichen Trag- und Unterkonstruktion aus U- und C- Profilen und einseitiger Bespannung mit verstärkten Folie d = min. 0,3 mm. Stösse und Bauwerksanschlüsse sind zu hinterlegen und vollständig abzukleben. Der vorhandene Bodenbelag darf nicht beschädigt werden und ist vor Wandstellung mit einer Spanplatte auf Filzmatte zu schützen. Einschl. aller notwendiger Verstrebungen sowie Reißverschlusstür. Einschl. Vorhaltung (ca. 2 Wochen). Rückbau, Abtransport und Entsorgung wird über gesonderte Position abgerechnet.	12 m2	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.13	Staubschutz der Vorposition zur Wiederverwendung im gleichen Staubschutz der Vorposition zur Wiederverwendung im gleichen Flur, ca. 18 m entfernt, rückbauen, umsetzen und wieder aufbauen. einschl. Vorhaltung, ca. 2 Wochen. Nach Ende der Arbeiten rückbauen und entsorgen.	12 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
01.14	Zulage zur Vorposition (insofern die Arbeiten im Flur nicht Zulage zur Vorposition (insofern die Arbeiten im Flur nicht unmittelbar aufeinander folgen können): Staubschutz-Material von der Baustelle entfernen und in einen vom Bauherrn zur Verfügung gestellten Lagerraum in einem anderen Geschoss oder zur Baustelleneinrichtung im Außenbereich schaffen, vor Witterung schützen, später wieder auf die Baustelle schaffen.	1 psch		GP
01.15	Schutzmaßnahmen vorhandener Einbauten Schutz vorhandener Fenster, Türen, Festeinbauten, Sanitärobjekte und sonstiger Einbauten durch staubdichtes und vollflächiges Abkleben mit stabiler Baufolie (d= min. 0,2 mm) schützen, Vorhalten und rückstandsfrei wieder entfernen. Nur auf Anweisung und Freigabe durch die Bauleitung, als besondere Leistung. Vorhaltdauer: eigener Ausführungszeitraum in Einzelflächen ab ca. 1 m2 bis ca. 5 m2	100 m2	EP.....	GP
01.16	Bodenabdeckung, staubdicht Bodenabdeckung mit saugfähiger Filzpappe 250g/m2, staubdicht und vollflächig Abdecken der Fläche und gegen Verrutschen sichern, vorhalten und wieder entfernen. Nur auf besondere Anweisung und Freigabe durch die Bauleitung, als besondere Leistung. Vorhaltdauer: eigener Ausführungszeitraum Raumweise oder in Teilbereichen, Grösse ab 2,5 m2	60 m2	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.17	wie vor, jedoch mit Hartfaserplatten Wie Position 01.16 (Seite 14) jedoch: Zulage zum Schutz vorhandenen Bodenbelags mit zusätzlichen Hartfaserplatten und Baufolie	20 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
01.18	Heizkörper schützen Vorhandene Heizkörper mit Hartfaser und Folie während der Bauzeit schützen einschl. liefern und Entsorgen der vorgenannten Materialien.	5 m²	EP.....	GP
Summe Titel 01		Baustelleneinrichtung , Netto:		
02 Titel Abbrucharbeiten				
ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN - Abbrucharbeiten				
ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN - Abbrucharbeiten				
Die nachfolgend beschriebenen Abbrucharbeiten sind in eigener Verantwortung unter Einhaltung der Vorschriften auszuführen.				
Bei Abbruch von Mauerwerk mit Verzahnung zu angrenzenden Wänden erfolgt dieser durch vorherige Sägeschnitte, um das Mauerwerksgefüge (gerade bei dünnen Wänden) nicht zu zerstören.				
Bei der Durchführung der Arbeiten ist ein angemessenes Befeuchten des Abbruchbereiches zur Vermeidung von Staubeentwicklung unbedingt erforderlich.				
<u>Bedingungen zum Abbruch:</u>				
1. Der Abbruch hat unter Aufsicht eines Baufachmannes (Meister oder Bauingenieur) zu erfolgen.				
2. Alle einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen sowie technologischen Vorgaben des Tragwerkplaners sind hierbei zu beachten.				
3. Von pflanzlichen und tierischen Holzschädlingen befallene Holzteile sind ohne Zwischenlagerung in den Container zu schaffen.				
4. Vorhandene Anschlüsse der Ver- und Entsorgung sind bei der Ausführung der Abbrucharbeiten einzumessen und zu sichern.				
5. Für die Entsorgung von schadstoffbelasteten Baustoffen und Böden sind Verwertungs-				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: und Beseitigungsnachweise der zugelassenen Deponie vorzulegen und die Pflicht zur Anzeige dieser Arbeiten besteht. 6. Für die Einstufung der Abfallstoffe, welche überwachungsbedürftig sind, findet die Verordnung zur Umsetzung des Europäischen Abfallverzeichnisses (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV) Anwendung. 7. Die Andienung von Sonderabfällen hat auf der Grundlage der Verordnung über die Organisation der Sonderabfallgesellschaft Brandenburg/Berlin mbH (SBB) zu erfolgen. <u>Anwendungsbereiche</u> Sofern in den Leistungspositionen die Vorgänge "Abbrechen, Demontage, Entfernen, Transport, Aufladen und Abfuhr" nicht gesondert beschrieben sind, gelten diese Vorgänge unter Zugrundelegung der allgemeinen anerkannten Regeln der Technik, der gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen und Ausführungsbestimmungen nach den DIN-Normen der ATV-VOB Teil C als beschrieben. <u>Schuttbeseitigung</u> Der anfallende Bauschutt ist vom Auftragnehmer weitestgehend staubfrei aus dem Gebäude zu transportieren. Der Transportweg des Abbruchmaterials führt aus den Räumen der Baustelle über die auch vom Krankenhauspersonal und den Patienten genutzten Flure sowie den Treppenraum ins Freie und beträgt im Gebäude durchschnittlich 25 m (Flurlänge) zzgl. der Treppen. Vom Ausgang aus dem Gebäude bis zum Stellplatz der Schuttcontainer beträgt der Weg zirka weitere 100 Meter (siehe Anlage 1, Lageplan mit Baustelleneinrichtung). Die Aufwendungen für den Transport des Abbruchmaterials von der Baustelle bis zum Stellplatz der Schuttcontainer ist in die Einheitspreise entsprechend einzukalkulieren. Das direkte Abwerfen von Bauschutt ist nicht gestattet. Schutt-Container sind zur Vermeidung von Staub mit Planen dicht abzudecken; bei Bedarf ist ein Netzmittel zu verwenden. <u>Ausführung</u> Der Auftragnehmer hat sich vor Arbeitsausführung über die genaue Lage von Hindernissen, wie Leitungen, Kabel, Kanäle, Vermarkungen und dgl. zu informieren und ggf. eine Aufgrabungserlaubnis der Rechtsträger einzuholen. Der Auftraggeber sorgt für die Freischaltung der abzubrechenden Bauteile bezüglich vorhandener Leitungen für Strom, Wasser, Gas und anderer Medien. Der Auftragnehmer hat vor Baubeginn und auch ständig während der Durchführung die Einhaltung dieser Maßnahmen zu kontrollieren und Mängel oder Behinderungen			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: unverzüglich anzuzeigen. Die Abbrucharbeiten sind mit größter Sorgfalt durchzuführen. Die Standsicherheit darf hierbei zu keiner Zeit beeinträchtigt werden. Zeigen sich trotz sorgfältigem Abbruch Risse, Setzungen etc., so ist unverzüglich der Auftraggeber zu benachrichtigen. Für den weiteren Verlauf der Arbeiten sind mit dem Auftraggeber umgehend gesonderte Vereinbarungen zu treffen. Grundsätzlich gilt für alle Abbrucharbeiten "Erhalten geht vor Zerstören". Bei Abbrucharbeiten, bei denen auch Putzflächen oder Teile von diesen entfernt werden, sind die Putzanschlüsse zu den entsprechenden Bauteilen, Durchbrüchen, Schlitze etc. durch sauberes Beschneiden der Ränder herzustellen. Arbeitsstätten sind dem Nachfolgewerk besenrein zur Verfügung zu stellen. Ferner sind die Abbrucharbeiten so auszuführen, dass die Anschlüsse ohne weitere Nacharbeiten beigeputzt werden können. Eventuell im Abbruchbereich liegende Haken, Holzdübel etc. sind mit abzubrechen und zu entsorgen. <u>Preisinhalt</u> Auf- und Abbau, An- und Abtransport sowie das Vorhalten von Schutz- und Arbeitsgerüsten gehören abweichend von DIN 18299 ff. zum Leistungsumfang. Die Kosten sind, sofern keine spezielle Regelung vorgesehen ist, in die Einheitspreise einzurechnen, wenn es sich um selbständige Abbrucharbeiten handelt. Im Übrigen gelten die Regeln für das entsprechende Gewerk, wenn Abbrucharbeiten im unmittelbaren Zusammenhang mit Neubauleistungen stehen. Werden Abbruchmaßnahmen für Decken oder Wände sowie das Herstellen von Schlitten, Durchbrüchen usw. ausgeschrieben, so ist falls nicht gesondert beschrieben das Abbrechen und Beseitigen der Wandbekleidungen mit dem Preis abgegolten. Ebenso ist das Abbrechen und Entsorgen der unter oder auf Putz liegenden Leitungs- und Elektroinstallationen, soweit diese auf den abzubrechenden Flächen liegen, im Preis enthalten. Verunreinigungen und Schuttreste, die von den Abbruch- und begleitenden Arbeiten herrühren, sind rückstandsfrei zu entfernen. Allgemein übliche statische Sicherungsmaßnahmen in Form von Absteifungen, Abfangungen und sonstigen Hilfs- und Unterstützungsmaßnahmen, die Notwendigkeit abschnittsweiser Abbrucharbeiten, z. B. zur Vermeidung umfangreicher statischer Sicherungsmaßnahmen, sind wenn nicht gesondert erwähnt, in die Einheitspreise mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Der Abriss von fest eingebauten Bauteilen (Wänden, Decken etc.) versteht sich einschließlich der Begradigung der Abbruchstellen. Ist der Auftragnehmer mit der Verkehrssicherung der Baustelle beauftragt, so gehört dazu auch die laufende Kontrolle der Sicherungseinrichtungen. Die zeitlichen Abstände der Kontrollen richten sich nach den örtlichen Gegebenheiten. Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
<u>Abrechnungshinweise</u> Für das Übermessen oder den Abzug von Bauteilen gelten grundsätzlich die in der VOB/C für die einzelnen Gewerke getroffenen Festlegungen. Sperriges Abbruchgut, Gerümpel und dgl. wird nach loser Masse (Füllmenge des Container nach dem Abrechnungsmodus der Deponie) aufgemessen. Darüber ist ein Nachweis zu führen. Bei Abbrucharbeiten ist das Beschädigen der angrenzenden Flächen auf das geringstmögliche Maß zu begrenzen. Im Zuge der Abbrucharbeiten verdeckte Leistungen sind vorher aufzumessen. Mit dieser Handlung kann eine technische Abnahme verbunden werden, diese gilt jedoch nicht als rechtsgeschäftliche Abnahme. <u>Auf Verlangen des AG sind folgende Unterlagen vorzulegen:</u> - ausgefülltes und unterschriebenes Entsorgungskonzept - Fachkundenachweis TRGS 521 oder Sachkundenachweis TRGS 519 - EfbV-Zertifikat des Entsorgers - Transportgenehmigung des Abfallbeförderers <u>Arbeitsschutzrechtliche Handlungen</u> Der AN hat unter Berücksichtigung des ermittelten Gefahrstoffes und der von diesem ausgehenden Gefahren sowie der vorgesehenen Arbeitsverfahren vor Beginn der Arbeiten folgende Handlungen auszuführen: Erstellung - Gefährdungsbeurteilung gemäß § 6 der GefStoffV unter Berücksichtigung der Anforderungen der TRGS 400 und eines Arbeitsplanes gemäß TRGS 521 - Betriebsanweisung gemäß TRGS 521 und §14 GefStoffV Die Beschäftigten sind über den Inhalt des Arbeitsplanes und der Betriebsanweisung zu unterweisen. Diese haben durch Unterschrift die Unterweisung zu bestätigen (§14 GefStoffN). Das mit dem Ausbau der krebserzeugenden Faserprodukte (Mineralwollen) beauftragte Unternehmen muss mit dem Umgang mit derartigen Stoffen, den dabei auftretenden Gefahren und den erforderlichen Schutzmaßnahmen vertraut sein und über die erforderlichen Geräte und Ausrüstungen verfügen. Der AN hat eine Aufsichtsperson mit Sachkundenachweis TRGS 519 zu bestellen.				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.1	Einseitiges Öffnen von vorhandenen Gipskartonwänden, gefliest Einseitiges Öffnen von vorhandenen doppelt beplankten Trockenbauwänden oder -Vorsatzschalen in Einzelflächen (ca. 1 m²) durch Aufnehmen der Beplankung (2 Lagen imprägnierte Gipskarton- oder zementgebundene Bauplatten, Fliesen) einschl. Abtransport und Entsorgung des Abbruchmaterials, vorher von der verbleibenden Beplankung und Fliesen sauber zu trennen, das vorhandene Ständerwerk und die verbleibende (rückseitige) Beplankung sowie aller Einbauten (z. B. Leerrohre, Kabel, Leitungen, Kanäle) soll dabei ohne Beschädigung verbleiben.	6 m²	EP.....	GP
02.2	wie vor, jedoch raumhoch, ca. 2,50 m bis 3,00 m wie vor, jedoch raumhoch, ca. 2,50 m bis ca. 3,00 m, Breite: ca. 1,00 m, einschl. Ständerwerk, ein Streifen der Beplankung, mit der untersten Fliesenreihe (auf Hohlkehlssockel) soll erhalten bleiben	40 m²	EP.....	GP
02.3	Einseitiges Öffnen von vorhandenen Gipskartonwänden, ungefließt Wie Position 02.1 jedoch: ungefließt	5 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
02.4	Rückbau eines Waschtischständers Rückbau eines Waschtischständers einschl. der UA-Profile, nach Öffnen der Gipskartonwände gemäß Vorpositionen einschl. Abtransport und Entsorgung	2 St	EP.....	GP
02.5	Zulage zum Öffnen der Gipskartonwände: Rückbau MiWo Zulage zum Öffnen der Trockenbauwände: Rückbau, Abtransport und Entsorgung von Mineralwolleeinlagen, ggf. KMF, ca. 60 mm dick, in Kleinflächen und Kleinmengen, unter Berücksichtigung der Arbeitsschutzvorschriften, es ist persönliche Schutzausrüstung zu tragen, das ausgebaute Material ist sofort staubdicht zu verpacken, in der Wand verbleibendes Material ist temporär mit PE-Folie abzudecken	51 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.6	Abbruch von Mauerwerk Rückbau von gefliestem Mauerwerk, KSV, d = 11,5 cm, zur Herstellung eines Durchbruchs, ca. 1,5 m² groß, in einer Schachtwand, oberhalb des Fußbodens, vom verbleibenden Mauerwerk sauber abtrennen, angrenzenden Fußboden (Estrich und Bodenfliesen) sowie sich im Schacht befindliche Installationen (Lüftungskanäle) sind zu schützen, einschl. temporärer statischer Sicherung, einschl. Abtransport und fachgerechte Entsorgung des Abbruchmaterials	1,5 m²	EP.....	GP
02.7	Demontage GK - Decken Öffnen von vorhandenen einfach beplankten Gipskarton-Unterdecken in Einzelflächen (überwiegend ca. 1 m², einzelne Bereiche bis ca. 2,5 m², siehe Deckenspiegel) durch Aufnehmen der Beplankung einschl. Abtransport und Entsorgung des Abbruchmaterials, vorher von der verbleibenden Beplankung und den Profilen sauber zu trennen, einschl. Rückbau der Tragprofile und von Deckenabhängern sowie von Deckenverstärkungen für Duschvorhänge aus wasserfest imprägnierten Holz- oder Multiplexplatten sowie Revisionsklappen aus Stahlblech, jeweils im zu öffnenden Bereich Abhanghöhe ca. 2,50 m Rohbauhöhe ca. 3,03 m	25 m²	EP.....	GP
Übertrag:				
***Bedarfspos.				
02.8	Zulage zum Öffnen der Unterdecken: Rückbau MiWo Zulage zum Öffnen der Abhangdecken: Rückbau, Abtransport und Entsorgung von Mineralwolleeinlagen, ggf. KMF, ca. 40 mm dick, in Kleinflächen und Kleinmengen, unter Berücksichtigung der Arbeitsschutzvorschriften, es ist persönliche Schutzausrüstung zu tragen, das ausgebaute Material ist sofort staubdicht zu verpacken, in der Unterdecke verbleibendes Material ist temporär mit PE-Folie abzudecken	25 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
02	Titel	Abbrucharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.9	Öffnen von Gipskarton-Randfries Öffnen von vorhandenen einfach beplankten Gipskarton-Randfriesen, in Einzelflächen (ca. 30 cm breit, bis ca. 1 m lang, siehe Deckenspiegel Ebene 3) durch Aufnehmen der Beplankung einschl. Abtransport und Entsorgung des Abbruchmaterials, vorher von der verbleibenden Beplankung sauber zu trennen Abhanghöhe ca. 2,70 m Rohbauhöhe ca. 3,03 m	2 St	EP.....	GP
02.10	Öffnen eines vorhandenen F30-Promatkanals Öffnen eines vorhandenen ca. 30 cm hohen F30-Promatkanals im Raum 3.2.18 (siehe Deckenspiegel Ebene 3), Unterkante ca. 2,70 m über Fußboden, an Unterseite und Stirnseite, durch Aufnehmen der Beplankung (d =ca. 3 cm) einschl. der Verkleidung durch Gipskarton, einschl. Abtransport und Entsorgung des Abbruchmaterials, vorher von der verbleibenden Beplankung sauber zu trennen, die vorhandene Unterkonstruktion soll verbleiben, Einbauten (Lüftungskanäle, ggf. Elektrokabel) sind nicht zu beschädigen.	1 m²	EP.....	GP
Summe Titel 02		Abbrucharbeiten , Netto:		
03 Titel Trockenbauarbeiten				
03.02 Bereich Trockenbauwände				
Verweis auf Position: 02.1 (Seite 19)				
03.02.1	Schließen von Trockenbau-Wänden, in Einzelflächen Fachgerechtes Wiederverschließen der (wie in Pos. 02.1 beschrieben) geöffneten doppelt beplankten Trockenbauwände oder -Vorsatzschalen in Einzelflächen (ca. 1 m²), durch Beplanken mit für den Einsatz in Naßräumen / Duschen geeigneten Bauplatten (z.B. imprägnierte Gipskartonbauplatten, 2-lagig, 2 x 12,5 mm) einschl. Liefern des Materials, sauber an die verbliebene Beplankung anzuarbeiten, am vorhandenen Ständerwerk zu befestigen. Oberfläche Q3, als Untergrund für Fliesen			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.02	Bereich	Trockenbauwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	angebotenes Fabrikat: '.....' vom Bieter auszufüllen	6 m²	EP.....	GP
03.02.2	Verweis auf Position: 02.2 (Seite 19) Fachgerechtes Wiederverschließen der (wie in Pos. [02.1] Fachgerechtes Wiederverschließen der (wie in Pos. 02.2 beschrieben) geöffneten doppelt beplankten Trockenbauwände oder -Vorsatzschalen, raumhoch, ca. 2,50 m bis ca. 3,00 m, Breite: ca. 1,00 m, einschl. Wiederherstellen des Ständerwerks aus CW-Profilen (bis CW 100) und Beplanken mit für den Einsatz in Naßräumen / Duschen geeigneten Bauplatten aus imprägnierten Gipskarton- oder zementgebundenen Bauplatten, 2-lagig, 2 x mind. 12,5 mm, Fugen versetzt, einschl. Liefern des Materials, sauber an die verbliebene Beplankung anzuarbeiten, am vorhandenen Ständerwerk zu befestigen. Oberfläche Q3, als Untergrund für Fliesen angebotenes Fabrikat: '.....' vom Bieter auszufüllen	40 m²	EP.....	GP
03.02.3	für ungeflieste Wände Wie Position 03.02.1 (Seite 21) jedoch: für ungeflieste Wände	5 m²	EP.....	GP
03.02.4	Verweis auf Position: 03.02.2 Zulage zur Pos. [03.02.2]: Liefern und Einbau von UA-Profilen Zulage zur Pos. 03.02.2: Liefern und fachgerechten Einbau von UA-Profilen für bauseitige Waschtischständer, raumhoch, ca. 3,03 m	4 St	EP.....	GP
03.02.5	Dämmung und Dampfsperre Mineralfaserdämmstoff d= 60 mm, Baustoffklasse A1, abgleitsicher einzubauen, einschließlich Dampfsperre aus PE-Folie, in bauseits geöffneten und wieder zu verschliessenden Bestands-Wänden, -Schächten oder -Vorsatzschalen (in Einzelflächen) wieder fugenüberlappt			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.02	Bereich	Trockenbauwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	verlegen. Die Stöße und Ränder mit Klebeband schließen, Foliendicke: 0,2 mm, liefern und montieren.			Übertrag:
		51 m²	EP.....	GP
03.02.6	Öffnungen bis ca. 200/650mm in GK-Wänden Öffnungen (bis ca. 200/650mm) in GK-Wänden F30, doppelt beplankt, als Vorleistung herstellen und nach Installation schließen und bearbeiten. Für bauseitiges Durchdringungselement (Brandschott für Kabelbahnen). Einschließlich umlaufender Laibung.			
		1 St	EP.....	GP
03.02.7	Wandöffnung herstellen, bis 400 x 400 mm Wandöffnung herstellen in der doppelten Beplankung einer Gipskartonwand, Maße bis ca. 400 x 400 mm, als Vorleistung für den Einbau einer Revisionsklappe 400 x 400 mm			
		1 St	EP.....	GP
03.02.8	Herstellen von Löchern in GK-Wänden Herstellen von Löchern in der doppelten Gipskartonbeplankung für Unterputzsteckdosen, Schalter, Dosen, Absperrventile, Kabelzugöffnungen usw. durch Ausbohren d= ca. 7 cm, nach Vorgabe der Bauleitung			
		20 Stck	EP.....	GP
03.02.9	Zulage zur Vorposition: Zulage zur Vorposition: Löcher für Kabelzugöffnungen wieder schließen, ausgebohrte Gipskartonscheiben wieder einsetzen und befestigen.			
		5 Stck	EP.....	- Nur EP -
03.02.10	Eckschutzschienen für Außenecken Liefern und Montieren von Eckschutzschienen für Außenecken, aus einfach gekantetem Aluminiumwinkel für Gipsplattenwände, eingespachtelt.			
		3 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.02	Bereich	Trockenbauwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.02.11	Dauerelastische Fuge, bis 6 mm Dauerelastische Fuge, bis 6 mm, überstreichbar für die Ausbildung diverser Anschlüsse zwischen den Gipskartonbauplatten und gegen andere Bauteile, mit einem geeigneten Material, streich- und tapezierfähig, nach den Richtlinien des Herstellers verarbeitet.	10 m	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
03.02.12	Revisionsklappe 400 x 400 mm, mit Gipskartonfüllung Revisionsklappe, Rahmen aus Aluminium, Füllung der Klappe aus Gipsplatten, Ausführung mit Fangarm-Sicherung. passend für GK-Wände, ohne Brandschutzanforderung Bestellmaß/ Bauöffnungsmaß: bis 400x400 mm, Einbaurahmen zur Aufnahme von Beplankung mit Gipskarton 2x12,5 mm geeignet. Liefern und nach Zeichnung und Herstellervorschrift sach- und fachgerecht montieren. Angebotenes Fabrikat : '.....' (vom Bieter einzutragen)	1 St	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
03.02.13	wie vor, Ausführung F30 wie vor, Ausführung F30	1 St	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
03.02.14	Verweis auf Position: 03.02.12 wie vor, Ausführung F90 wie Pos. 03.02.12 jedoch F90	1 St	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
03.02.15	Verweis auf Position: 03.02.12 Revisionsklappe aus Stahlblech, pulverbeschichtet wie Pos. 03.02.12, jedoch aus Stahlblech, Einbaurahmen aus einem Stück, Ecken auf Gehrung. Klappe mit Vierkantverriegelung. Die Scharnierbohrungen und die Schlitz für den Verschluss sind so angebracht, dass das Türblatt links und rechts einbaubar ist, Befestigung der Revisionstür in der Wand bzw. Deckenöffnung gewährleistet. Das Türblatt wird durch Abstands-Noppen an der Ober- und Unterseite zentriert. Die metallische Revisionstür ist mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung überzogen. Farbe: weiß			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.02	Bereich	Trockenbauwände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Angebotenes Fabrikat : '.....' (vom Bieter einzutragen)	1 St	EP.....	GP
Summe Bereich 03.02		Trockenbauwände, Netto:		
03.03 Bereich Abgehängte Decken				
Verweis auf Position: 02.7 (Seite 20)				
03.03.1	Abgehängte Decke Fachgerechtes Wiederverschließen der (wie in Pos. 02.7 beschrieben) geöffneten einfach beplankten Gipskartondecke (d=12,5 mm), in Einzelflächen, einschl. Liefern des Materials, sauber an die verbliebene Beplankung anzuarbeiten, einschl. Wiederherstellen der Unterkonstruktion (Deckenabhängiger und -schienen), Befestigung an der Rohdecke (Stahlbeton) Oberfläche Q3 angebotenes Fabrikat: '.....' vom Bieter auszufüllen			
		25 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
03.03.2	Zulage Weitspannträger Zulage zur Vorposition: Ausführung der Abhangdecke als Weitspannträgerdecke, in Bereichen hoher Installationsdichte Spannweite bis ca. 2,00 m, Auflagerbefestigung an Mauerwerks- oder Trockenbauwänden Einheitspreis als Zulage zur Vorsposition (Preisdifferenz)			
		5 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.03	Bereich	Abgehängte Decken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
Verweis auf Position: 02.9 (Seite 21)				
03.03.3	Wiederverschließen Gipskarton-Randfries Fachgerechtes Wiederverschließen der (wie in Pos. 02.9 beschrieben) geöffneten einfach beplankten Gipskarton-Randfries (d=12,5 mm), in Einzelflächen, einschl. Liefern des Materials, einschl. der Befestigungsprofile, sauber an die verbliebene Beplankung anzuarbeiten, Oberfläche Q3.	2 St	EP.....	GP
03.03.4	Mineralfaserplattendecke, Rastermaß 62,5 cm x 62,5 cm Vorhandene abgehängte Mineralfaserplattendecke in den Fluren, Rastermaß 625 x 625 mm, für bauseitige haustechnische Installationen demontieren einschl. der Trägerschienen und einzelne Abhänger, sowie nach Abschluss der bauseitigen Arbeiten wieder montieren.	5 m²	EP.....	GP
Verweis auf Position: 02.10 (Seite 21)				
03.03.5	Rückgebaute F30-Verkleidung des Lüftungskanals Rückgebaute F30-Verkleidung des Lüftungskanals (s. Pos. 02.10) wieder herstellen einschl. Materiallieferung, Dimensionierung gemäß Bestand, Kalkulationsgrundlage: Promatect L, d= 25 mm, vorhandene, nicht rückgebaute Konstruktion ist wiederzuverwenden. Einschließlich Anarbeitung an Bestandskanal.	1 m²	EP.....	GP
03.03.6	Gipskartonabkofferung Abkofferung von bauseitigen Installationen, im Wand-Decken-Ixel, zweiseitig, abgewinkelt, einfach beplankt, einschl. der jeweiligen Verankerung an der Rückwand (Mauerwerk, Beton oder Trockenbauständerwand) sowie an der Stahlbetondecke, Montage einschließlich der umlaufenden Anschlüsse, liefern und montieren. Gipskartonplatten: 1 x 12,5 mm Oberfläche: Q3 Breite x Höhe: im Mittel ca. 60 cm x ca. 30 cm Unterkante: ca. 2,70 m ü. OFF			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.03	Bereich	Abgehängte Decken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Abrechnung über Fläche: (Breite + Höhe der Abkofferung) x Länge			
	Als Kaschierung eines Promatkanals, Anarbeiten an vorhandene Abkofferung			
		1 m ²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
03.03.7	wie vor, jedoch doppelt beplankt wie vor, jedoch doppelt beplankt, als Zulage (Preisdifferenz)			
		1 m ²	EP.....	- Nur EP -
03.03.8	Mineralfaserdämmstoff d= 40 mm, Baustoffklasse A1, Mineralfaserdämmstoff d= 40 mm, Baustoffklasse A1, einzubauen, einschließlich Dampfsperre aus PE-Folie, in neuen Decken / Deckenabkofferungen (abgleitsicher) bzw. bauseits geöffneten und wieder zu verschliessenden Decken / Deckenabkofferungen, (in Einzelflächen) wieder fugenüberlappt verlegen. Die Stöße und Ränder mit Klebeband schließen, Foliendicke: 0,2 mm, liefern und montieren.			
		25 m ²	EP.....	GP
03.03.9	Eckschutzschienen für Außenecken Liefern und Montieren Eckschutzschienen für Außenecken, aus einfach gekantetem Aluminiumwinkel für Gipsplatten an Deckenabkofferungen, eingespachtelt.			
		1 m	EP.....	GP
03.03.10	Herstellen von runden Öffnungen Herstellen von runden Öffnungen in GK Decke, für Einbauleuchten und Lüftungsauslässe (Tellerventile) bis Durchm. 200 mm.			
		20 St	EP.....	GP
03.03.11	Herstellen von quadratische Öffnungen 40 x 40 cm Herstellen von quadratische Öffnungen in GK Decke, 40 cm x 40 cm, für Revisionsklappen			
		20 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.03	Bereich	Abgehängte Decken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.03.12	wie vor, jedoch 60 x 60 cm wie vor, jedoch 60 x 60 cm	5 St	EP.....	GP
03.03.13	Verweis auf Position: 03.03.1 (Seite 25) Herstellen von rechteckigen Öffnungen Herstellen von rechteckigen Öffnungen in GK Decke, 40 x 60 cm	5 St	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
03.03.14	Ausriegelung / Verstärkung in der Decke Unterkonstruktion in der Decke zur Befestigung von bauseitigen Einrichtungen (Duschabtrennung) imprägnierter Mehrschichtholzbauplatte, d = 23 mm, B = ca. 150 mm, liefern und in Teillängen einbauen.	1 m	EP.....	- Nur EP -
03.03.15	Revisionsklappen bis 40 x 40cm, Stahlblech Revisionsklappen bis 40 x 40 cm, Einbaurahmen aus einem Stück, Ecken auf Gehrung. Die Scharnierbohrungen und die Schlitze für den Verschluss sind so angebracht, dass das Türblatt links und rechts einbaubar ist, Befestigung der Revisionstür in der Wand bzw. Deckenöffnung gewährleistet. Das Türblatt wird durch Abstands-Noppen an der Ober- und Unterseite zentriert. Die metallische Revisionstür ist mit einer hochwertigen Pulverbeschichtung überzogen. Farbe nach Wahl AG. Angebotenes Fabrikat : '.....' (vom Bieter einzutragen)	20 St	EP.....	GP
03.03.16	wie vor, jedoch 60 x 60 cm wie vor, jedoch 60 x 60 cm	5 St	EP.....	GP
03.03.17	wie cor, jedoch 40 x 60 cm wie cor, jedoch 40 x 60 cm	5 St	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
03	Titel	Trockenbauarbeiten		
03.03	Bereich	Abgehängte Decken		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.03.18	Dauerelastische Fuge, bis 6 mm Dauerelastische Fuge, bis 6 mm, überstreichbar für die Ausbildung diverser Anschlüsse zwischen den Gipskartondeckenplatten und gegen andere Bauteile, mit einem geeigneten Material, streich- und tapezierfähig, nach den Richtlinien des Herstellers verarbeitet.	40 m	EP.....	GP
Summe Bereich 03.03		Abgehängte Decken, Netto:		
Summe Titel 03		Trockenbauarbeiten, Netto:		
04	Titel Mauerarbeiten			
	Verweis auf Position: 02.6 (Seite 20)			
04.1	Sturzträger in Mauerwerkswand Liefern und Einbau eines Sturzträgers (F90) in eine (nur sich selbst tragende Mauerwerkswand als Schachtwand im Raum 3.224) d = 11,5 cm, für das Überspannen der (in Pos. 02.6 beschriebenen) Öffnung, einschl. Herstellen der Auflager auf Mauerwerk. Ausführung als Fertigteilsturz aus Stahlbeton B x H 11,5 x 24 cm (alternativ als Stahlträger, feuerbeständig zu verkleiden), kraftschlüssig einzubauen. Nach Abschluss der bauseitige haustechnischen Installationen und in nachfolgender Position beschriebenen Mauerarbeiten wird der Sturz zwei Revisionsöffnungen von 40 x 40 cm überspannen.	1 St	EP.....	GP
	Verweis auf Position: 02.6 (Seite 20)			
04.2	Ausmauern einer Wandöffnung Ausmauern der in Pos. 02.6 beschriebenen Öffnung, d=11,5 cm, feuerbeständig, mit Kalksandvollsteinen einschl. Materiallieferung	1,5 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
04	Titel	Mauerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
04.3	Zulage zur Vorposition: Herstellen von Revisionsöffnungen 40 x Zulage zur Vorposition: Herstellen von Revisionsöffnungen in Mauerwerkswand, d= 11,5 cm, ca. 41 x 41 cm, nach Vorgabe des gewählten Fabrikats der Revisionsklappen, Sturzträger in gesonderter Position beschrieben.	2 St	EP.....	GP
04.4	Revisionsklappe F90 Liefgern und Einbau von Revisionsklappen F90, für Einbau in feuerbeständige Schachtwand aus Mauerwerk, aus Stahlblech, mit Einbaurahmen zum Ausfließen, Klappe mit Verriegelung. Die Scharnierbohrungen und die Schlitz für den Verschluss sind so angebracht, dass das Türblatt links oder rechts einbaubar ist. Angebotenes Fabrikat : '.....' (vom Bieter einzutragen)	2 St	EP.....	GP
Summe Titel 04		Mauerarbeiten, Netto:		
05 Titel Maler- und Tapezierarbeiten				
05.01 Bereich Vorbereitende Maßnahmen				
***Bedarfspos.				
05.01.1	Schutzmassnahmen vorhandene Einbauten Schutz vorhandener Fenster, Türen, Festeinbauten, Wandfliesen und sonstiger Einbauten durch staubdichtes und vollflächig Abkleben mit stabiler Baufolie (d= min. 0,2mm) schützen, Vorhalten und rückstandsfrei wieder entfernen. Nur auf Anweisung und Freigabe durch die Bauleitung, als <u>besondere</u> Leistung gemäß VOB Vorhaltdauer: eigener Ausführungszeitraum in Flächen ab 1 m2 bis 2,5 m2	220 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
05.01.2	Schutzmassnahmen Elektro Elektroeinbauten und sonstige Einbauten in Wänden und Decken (als <u>besondere</u> Leistung gemäß VOB) schützen, staubdichtes und vollflächig Abkleben mit Baufolie, Vorhalten und rückstandsfrei wieder entfernen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
05	Titel	Maler- und Tapezierarbeiten		
05.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
Nur auf besondere Anweisung und Freigabe durch die Bauleitung Vorhaltdauer: eigener Ausführungszeitraum				
Größe der abzuklebenden Fläche: von ca. 10 x 10 mm bis zu 50 x 50 cm				
		20 St	EP.....	GP
Summe Bereich 05.01				
		Vorbereitende Maßnahmen, Netto:		
05.02 Bereich Maler- und Tapezierarbeiten				
05.02.1	Wandflächen grundieren			
saugfähige Wandflächen mit Tiefengrund grundieren (neue Gipskartonwände mit Spachtelung), zur Vorbereitung von Farbanstrichen				
Angebotenes Fabrikat:				
'.....'				
vom Bieter einzutragen				
		5 m²	EP.....	GP
05.02.2	wie vor, jedoch an der Abhangdecke			
wie vor, jedoch an Abhangdecken, Deckenschürzen und Randfriesen von MF-Decken aus Gipskarton				
		30 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.	Verweis auf Position: 05.02.1			
05.02.3	Grundierung auf Altanstrich			
wie Pos. 05.02.1, jedoch auf vorhandener Glasvliesapete, zur Vorbereitung eines Überholungsanstrichs				
Angebotenes Fabrikat:				
'.....'				
vom Bieter einzutragen				
		20 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
05	Titel	Maler- und Tapezierarbeiten		
05.02	Bereich	Maler- und Tapezierarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.02.4	Erstbeschichtung auf Gipskartonwand Wandanstrich als Erst- und Zwischenbeschichtung, mit lösemittel-, emissions- und weichmacherfreier Farbe, wasserbasierend, seidenmatt, desinfektionsmittelbeständig und abwaschbar, Nassabriebsbeständigkeit nach DIN EN 13300 Klasse 1, auch geeignet für den Einsatz in Sanitärräumen (oberhalb von Fliesenspiegeln) Farbton angepasst an Schlussbeschichtung, gut deckend streichen oder rollen, Untergrund: Glasvliesgewebe der Vorposition Farbton: weiß gewähltes Fabrikat: '.....' (durch Bieter auszufüllen)			
		5 m²	EP.....	GP
05.02.5	Verweis auf Position: 05.02.2 (Seite 31) wie vor, jedoch an der Abhangdecke wie vor, jedoch auf den Flächen gemäß Pos. 05.02.2, an der Abhangdecke, an GK-Friesen und -Schürzen			
		30 m²	EP.....	GP
05.02.6	Schlussbeschichtung auf Wänden Wandanstrich als Schlussanstrich, auf den wie vor beschrieben vorangestrichenen Wänden Farbe: weiß gewähltes Fabrikat: '.....' (durch Bieter auszufüllen)			
		5 m²	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
05	Titel	Maler- und Tapezierarbeiten		
05.02	Bereich	Maler- und Tapezierarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
05.02.7	Schlussbeschichtung an der Abhangdecke wie vor, jedoch an der Abhangdecke	30 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
05.02.8	Silikon, Dauerelastische Verfugung i.M. 5 mm Dauerelastische Verfugung i.M.5 mm mit Silikon für Anschluss Fensterbänke, Fliesenspiegel, Wandschutz etc., Farbe nach Wahl AG	10 m	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
05.02.9	Acryl, Dauerelastische Verfugung i.M. 5 mm, Dauerelastische Verfugung i.M. 5 mm mit Acryl überstreichfähig für Türen, Fenster-, und Wandanschlüsse, Sockelleisten	50 m	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
05.02.10	Heizkörperanbindungen / Steigleitungen lackieren Erstbeschichtung oder Überholungsanstrich von Heizkörperanbindungen / Steigleitungen bis Durchmesser 50 mm, reinigen, grundieren und hitzebeständig / 180 Grad 2 mal mit Alkydharzlackfarbe wie unter Materialien beschrieben deckend streichen. angebotenes Fabrikat: '.....' (vom Bieter auszufüllen)	1 m	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
05.02.11	Erneuerung der Beschichtung auf vorhandenen Röhrenheizkörpern punktuelle Erneuerung der Beschichtung auf vorhandenen Röhrenheizkörpern, hitzebeständig 180 ° C, beschädigte Anstriche entfernen, Metalloberfläche entfetten und blank entrostern, grundieren, zwischen- und schlussbeschichten, Farbton weiß oder hellgetönt, Alkydharzlack, Fabrikat Capalac Heizkörperlack o. glw., beschädigte Stellen bis ca. 3 x 3 cm			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
05	Titel	Maler- und Tapezierarbeiten		
05.02	Bereich	Maler- und Tapezierarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	angebotenes Fabrikat:			Übertrag:
	'.....'			
	(vom Bieter auszufüllen)			
		1 St	EP.....	- Nur EP -
05.02.12	Überholungsanstrich an Decken Überholungsanstrich auf vorhandene Schlussbeschichtungen auf Abhangdecken, Deckenkoffern (einschl. Deckenschürzen) aus Gipskarton bzw. auf vorhandene Schlussbeschichtungen auf geputzten Decken mit lösemittel-, emissions- und weichmacherfreier Farbe, wasserbasierend, seidenmatt, desinfektionsmittelbeständig und abwaschbar, Nassabriebsbeständigkeit nach DIN EN 13300 Klasse 2 Farbe: weiß gewähltes Fabrikat: '.....' (durch Bieter auszufüllen)	60 m²	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
05.02.13	wie vor, jedoch auf mit Glasvlies tapezierten Wänden, wie vor, jedoch auf mit Glasvlies tapezierten Wänden, hellgetönt, Farbton gemäß Bestand einschl. Probeanstriche zur Prüfung des Bestandsfarbtons	20 m²	EP.....	GP
Summe Bereich 05.02		Maler- und Tapezierarbeiten, Netto:		
Summe Titel 05		Maler- und Tapezierarbeiten, Netto:		
06	Titel Fliesenarbeiten			

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
06	Titel	Fliesenarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06.1	Untergrundvorbereitung auf Gipskartonflächen Gipskarton- oder Gipsfaserplatten im Wandbereich auf ausreichende Befestigung und Tragfähigkeit prüfen. Vorhandene Spachtelgrate abschleifen. Fläche von Staub, haftungsmindernden Stoffen und losen Teilen gründlich reinigen. Zur Regulierung der Saugfähigkeit und als Haftbrücke vollflächigen Voranstrich (Tiefgrund) gemäß Herstellerrichtlinien aufbringen. Material systemkompatibel zu nachfolgender Abdichtung. Angebotenes Fabrikat : '.....' (vom Bieter einzutragen)	46 m2	EP.....	GP
06.2	Abdichtung im Verbund, W2-I P Wandflächen in Nassräumen (Wassereinwirkungsklasse W2-I) im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen gemäß DIN 18534 und ZDB-Merkblatt abdichten. Lieferung und zweifacher, vollflächiger Auftrag (in unterschiedlichen Farbtönen) einer rissüberbrückenden, wasserundurchlässigen Dichtschlämme oder flüssigen Polymerdispersion (geprüftes System mit abP). Die erforderliche Trockenschichtdicke muss mindestens 2,0 mm betragen. Auftragsstärke und Verbrauch sind gemäß Herstellerangaben lückenlos einzuhalten. Hersteller/Typ '.....' vom Bieter einzutragen,	46 m2	EP.....	GP
06.3	Abdichtung im Verbund an Durchdringung anschließen Abdichtung im Verbund (AIV) an Durchdringung anschließen, Fugen- und Anschlussabdichtung in Bäder, Bewegungs-, Anschluss- und Eckfugen sowie aufgehende Bauteile im Wandbereich (z.B. Innenecken) fachgerecht mit systemkonformen, elastischen Dichtbändern (und Dichtmanschetten für Rohrdurchführungen) abdichten. Die Bänder sind vollflächig in die frische Flächenabdichtung einzubetten oder mit Dichtkleber blasenfrei zu verkleben.			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
06	Titel	Fliesenarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Überlappungsbereiche sind fachgerecht auszuführen.			Übertrag:
	Angebotenes Fabrikat :			
	'.....'			
	(vom Bieter einzutragen)			
		75 m	EP.....	GP
06.4	Bekleidung Wand trockengepresste Fliesen Bekleidung an Wänden, auf Gipskarton, aus trockengepressten Fliesen/Platten, DIN EN 14411 Gruppe BIIa, glasiert, matt, frostbeständig, Verschleißklasse 4 DIN EN ISO 10545-7, Nennmaß (cm) 15/15, Dicke 6 mm, Oberfläche eben, uni, Hersteller/Typ (gleichwertig zum Bestand: Villeroy & Boch Maxiwall uni matt 147 / 147 / 6 mm weiß Hersteller/Typ ' ' vom Bieter einzutragen, Untergrund senkrecht, im Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, Klasse 1 (normale Anforderungen), ansetzen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, zementhaltig (CG) DIN EN 13888, Fugenbreite 3 mm liefern und herstellen			
		46 m2	EP.....	GP
06.5	Zulage zur Vorposition: Schmuckstreifen Zulage zur Vorposition: Liefern und Herstellen von Schmuckstreifen gemäß Prinzipdarstellung (siehe LV-Anlage 10), analog Bestand: Villeroy & Boch Pro Architectura, 48 x 48 x 5,5 mm, Fuge 2 mm, drei verschiedenen Farbtöne (weiß, hellgrau, mittelgrau) im Wechsel o.glw.			
		15 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
06	Titel	Fliesenarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
06.6	Herstellen Löcher Wandbekleidung Herstellen von Löchern in der Wandbekleidung für Schalter und Rohrdurchführungen, Durchmesser bis 100 mm .	20 St	EP.....	GP
06.7	Fugenabdichtung elast.Dichtstoff Silicon B 4mm Sanitärausstattungsgegenstand Fugenabdichtung mit elastischem Dichtstoff DIN EN 15651-3, Basis Silicon, Klasse XS 2, Volumenschwund kleiner gleich 20 %, neutralvernetzend, Fugenbreite 4 mm, Farbton grau, zwischen Sanitärausstattungsgegenstand und Rückwandbelag, Fugenausbildung dreieckig, einschl. systemgebundenem Primer und Hinterfüllung.	2 m	EP.....	GP
Summe Titel 06		Fliesenarbeiten, Netto:		
07 Titel Sonstiges				
***Bedarfspos.				
07.1	Stunden einer Hilfskraft Stundenlohnarbeiten durch eine Hilfskraft auf Anordnung des AG ausführen. Angeboten wird für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.) sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten. Zuschläge für Überstunden sind eingerechnet, Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind jedoch nicht eingerechnet. Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.	20 h	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
07.2	Stunden eines Facharbeiters Stundenlohnarbeiten durch eine Facharbeitskraft auf Anordnung des AG ausführen. Angeboten wird für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.) sowie Lohn- bzw. Gehaltsnebenkosten. Zuschläge für Überstunden sind eingerechnet, Zuschläge für			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
07	Titel	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sind jedoch nicht eingerechnet.			Übertrag:
	Abgerechnet wird nach tatsächlich geleisteten Arbeitsstunden.			
		80 h	EP.....	GP
***Bedarfspos. 07.3	Verweis auf Position: 07.1 (Seite 37) Stunden ausserhalb von Werktagen Als Zulage zur Pos. 07.1 für Stundenlohnarbeiten die ausserhalb des Zeitraumes an Werktagen von 7.00 Uhr bis 20.00 Uhr durch eine Facharbeitskraft auf Anordnung des AG durchgeführt werden müssen, weil sie nicht im täglichen Ablauf des Krankenhauses möglich sind. Abgerechnet werden nur alle vor Ort arbeitenden Personen zu. Arbeiten für Anlieferung und Büroarbeiten sind hiervon ausgeschlossen. Die Zulage gilt nicht für Arbeiten die der Unternehmer aus eigenem Ermessen, z.B. Beschleunigung eines selbstverschuldeten Verzuges durchführt oder für Arbeiten die nicht im direkten Zusammenhang mit den angewiesenen Arbeiten stehen.			
		8 h	EP.....	- Nur EP -
***Bedarfspos. 07.4	Verweis auf Position: 07.2 (Seite 37) Zulage Stunden ausserhalb von Werktagen Als Zulage zur Pos. 07.2 für Stundenlohnarbeiten die ausserhalb des Zeitraumes an Werktagen von 7.00 Uhr bis 20.00 Uhr durch eine Facharbeitskraft auf Anordnung des AG durchgeführt werden müssen, weil sie nicht im täglichen Ablauf des Krankenhauses möglich sind. Abgerechnet werden nur alle vor Ort arbeitenden Personen zu. Arbeiten für Anlieferung und Büroarbeiten sind hiervon ausgeschlossen. Die Zulage gilt nicht für Arbeiten die der Unternehmer aus eigenem Ermessen, z.B. Beschleunigung eines selbstverschuldeten Verzuges durchführt oder für Arbeiten die nicht im direkten Zusammenhang mit den angewiesenen Arbeiten stehen.			
		8 h	EP.....	- Nur EP -
Summe Titel 07			Sonstiges, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

AKKW Bettenhaus Strangsanierung (2509)

01	LV	Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesenarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleneinrichtung	9	.....
02	Titel	Abbrucharbeiten	15	.....
03	Titel	Trockenbauarbeiten	21	.....
03.02	Bereich	Trockenbauwände	21	.....
03.03	Bereich	Abgehängte Decken	25	.....
04	Titel	Mauerarbeiten	29	.....
05	Titel	Maler- und Tapezierarbeiten	30	.....
05.01	Bereich	Vorbereitende Maßnahmen	30	.....
05.02	Bereich	Maler- und Tapezierarbeiten	31	.....
06	Titel	Fliesenarbeiten	35	.....
07	Titel	Sonstiges	37	.....
Summe LV 01 Abbruch-, Trockenbau-, Mauer-, Maler- und Fliesena...				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				