

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Trockenbau.....	2
1.1.	ATV - Allgemeine Technische Vertragsbedingungen.....	3
1.2.	ZTV - Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen.....	7
1.3.	Weitere Technische Vorbemerkungen.....	11
1.4.	Baustelleneinrichtung.....	15
1.5.	Abbrucharbeiten.....	16
1.6.	Reparaturarbeiten und Ergänzungen.....	18
1.7.	Ständerwerkswände.....	20
1.8.	Trockenputz.....	36
1.9.	Deckenkonstruktionen.....	39
1.10.	Mansardgeschoss (5.OG).....	50
1.11.	Brandschutz.....	55
1.12.	Brandschutzbekleidung F90A, Stahltreppenanlage.....	58
1.13.	Stundenlohnarbeiten.....	61
	Zusammenstellung.....	62

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
LV: 09 Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.	Trockenbau			
----	------------	--	--	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Bauleistungen: Trockenbauarbeiten, Brandschutz
ATV DIN 18340

Bauvorhaben: Junggesellenstraße 8
Sanierung Verwaltungsgebäude

Herrichtung und brandschutztechnische
Neugliederung der Bürogebäude
Junggesellenstraße 6/8 und
Willy-Brandt-Platz 5a.

Bauherr: Stadt Bochum
Amt für Geoinformation
Liegenschaften u. Kataster
Hans-Böckler-Str. 19
44787 Bochum

Planung und Bauleitung: Stadt Bochum
Zentrale Dienste
Technisches Gebäudemanagement
ZD 3.13 Bauen und Sanieren
Herr Berthold, Herr Dratz
Universitätsstraße 43-49
44777 Bochum
Telefon: 0234/910- 4321

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

BIETER:

(Firmenstempel)

1.1. ATV - Allgemeine Technische Vertragsbedingungen**Baumaßnahme und Lage des Grundstückes:**

Anschrift der Baustelle:

Bürogebäude
Junggesellenstraße 6/8
44787 Bochum

Herrichtung und brandschutztechnische Neugliederung der Bürogebäude Junggesellenstraße 6/8 und Willy-Brandt-Platz 5a.

Die in Massivbau ausgeführten Gebäude sind Teil einer Blockrandbebauung. Die Baumaßnahme besteht aus zwei Gebäudeteilen. Das Bürogebäude Junggesellenstraße 6/8 errichtet 1988 und dem angrenzenden Bürogebäude Willy-Brandt-Platz 5a, das 1908 als Sudhaus der ehemaligen Schlegelbrauerei errichtet wurde und 1988 zu einem Bürogebäude umgenutzt bzw. saniert wurde.

Die zwei miteinander verbundenen Gebäude grenzen südöstlich an das Bürogebäude der Wirtschaftsförderung der Stadt Bochum und im Norden an den Schlegelturm, der ebenfalls Teil der ehemaligen Schlegelbrauerei war.

Die Gebäude umfassen 6 Geschosse und sollen als innerstädtischer Verwaltungsstandort der Stadt Bochum genutzt und hierfür hergerichtet werden.

Außen- und tragende Wände, Stützen und Decken sind in Massivbauweise aus Beton oder Ziegel, Innenwände überwiegend als Leichtbauweise im Trockenbau ausgeführt.

Die Außenwand des Bürogebäudes Junggesellenstraße besteht aus einem zweischaligem Mauerwerk, bestehend aus einer inneren Stahlbetonwand und einem 2DF Vormauerklinker mit Luft-/Dämmschichtschicht. Im inneren besteht das restliche Tragwerk aus Stützen, Unterzügen und Decken aus Stahlbeton.

Die Außenwände und tragenden Innenwände des Gebäudes Willy-Brandt-Platz 5a (Sudhaus) sind überwiegend als Ziegelmauerwerk errichtet worden, Decken bestehen aus Stahlbeton. Im Zuge der Sanierung 1988 wurden auch zusätzliche tragende Stahlträger ergänzt.

Die Gebäude grenzen an der Junggesellenstraße und der als reiner Fuß- und Radweg genutzten Straße Am Schlegelturm.

Die Straße Am Schlegelturm ist durch Poller gesperrt und ist zudem Feuerwehrezufahrt und Aufstellfläche für die gegenüberliegende Wohnbebauung.

Im Innenhof der Gebäude wird momentan und über die gesamte Dauer der hier beschriebenen

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Baumaßnahme das Haus des Wissens errichtet, ebenfalls eine Baumaßnahme der Stadt Bochum. Der gesamte Innenhof ist Baustellenbereich und nur in Abstimmung eingeschränkt zugänglich.

Baubeschreibung:

Neben der Schadstoffsanierung, werden sämtliche Innen- und Brandschutztüren, Böden und Decken erneuert, die Raumaufteilung optimiert, sowie sämtliche Fenster ausgetauscht und mit außenliegendem Sonnenschutz ausgerüstet.

Durch die Umstrukturierung erforderliche neue Brandschutz Wände und Decken werden in Leichtbauweise realisiert.

Die sanitären Einrichtungen werden vollständig erneuert, sowie zwei neue barrierefreie WCs integriert.

Die Haustechnik wird wie auch die elektrischen Anlagen und Beleuchtung optimiert, bzw. erneuert. Bestehende Lüftungsanlage werden teilw. demontiert und durch neue Anlagen ergänzt. Die bestehenden Aufzuganlagen werden in den erforderlichen Anlagenteilen ebenfalls erneuert.

Im Erdgeschoss und im 1.OG werden zum Innenhof liegende Lagerbereiche zu Büroräume umgenutzt und hierzu neue Fensteröffnungen erstellt. Die in diesem Bereich bisher vorhandene geschlossene Trapezblechfassade wird zurückgebaut und durch eine Vormauerklinkerfassade ersetzt.

Im Sudhaus wird eine neue interne Erschließungstreppe zwischen dem 5 und 6 Obergeschoss eingebaut.

In der Straße Am Schlegelturm, im Übergangsbereich der beiden Gebäude, wird ein neues außenliegendes Fluchttreppenhaus als Stahlbau errichtet. Der Zugang aus dem Gebäude wird in sämtlichen Geschossen über neue Türöffnungen in den Außenwänden und im 5 Obergeschoss des Gebäudes Junggesellenstraße über eine neu zu errichtende Gaube erstellt.

Verkehrsflächen, Genehmigungen / Auflagen:

Öffentlicher Verkehrsraum darf für die Lagerung oder Abstellung von Baumaterial, Baumaschinen, Fahrzeugen usw. nur mit Genehmigung des Ordnungsamtes in Anspruch genommen werden. Die Lagerung von Arbeitsgeräten und Material auf der Baustelle muss so erfolgen, dass keine, oder lediglich kleine, unvermeidbare Beeinträchtigungen des Verkehrs, der Benutzer oder sonstiger Passanten entstehen. Die Sicherung der Lagerbereiche und das Einholen von Genehmigungen für die Benutzung öffentlicher Flächen, Abstimmungen mit den Nachbarn und sonstigen Betroffenen, sowie die Kosten hierfür, sind Sache des Auftragnehmers.

Baustelleneinrichtungs- / freizuhaltende Flächen:

Die gesamte, für den reibungslosen Baustellenablauf erforderliche Baustelleneinrichtung, die Geräte und

Leistungsverzeichnis Kurz- und LangtextProjekt: **N650-000**
LV: **09****Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Maschinen etc., deren Transport zum und vom Einsatzort sowie das Umsetzen aller Einrichtungen zur Ausführung der beschriebenen Arbeiten ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.

Der genaue Platz der Baustelleneinrichtung ist mit der Bauleitung des AG, dem SiGeKo vor Ort abzustimmen. Ein evtl. erforderlicher Pausenraum für Mitarbeiter des Auftragnehmers ist vom Auftragnehmer selbst auf eigene Kosten nach Abstimmung mit der Bauleitung / dem SiGeKo zu stellen. Sämtliche Flächen der Baustelleneinrichtung und der Zuwege zur Baustelle sind während der Ausführungszeit des AN von diesem sauber zu halten und nach Abschluss der Arbeiten in den ursprünglichen Zustand zu versetzen. Abfälle sind täglich zu entfernen. Ein WC wird bauseits zur Verfügung gestellt und kann bei Reinigungspflicht durch den AN mit benutzt werden.

Der AN hat sein Werkzeug und Material selbst gegen Beschädigung und Diebstahl zu schützen. Für gelagerte Materialien wird vom AG keinerlei Haftung übernommen.

Die Gestellung von Hebezeugen und Maschinen für den Transport auf der Baustelle und für die ordnungsgemäße Ausführung der Arbeiten des AN sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Dies gilt auch für notwendige Hilfsgerüste, Schutzgerüste, Arbeitsbühnen und Hilfskonstruktionen. Auflagen, die durch die gültige Baustellenverordnung (BaustellV) an den Auftragnehmer gestellt werden, sind von diesem einzuhalten. Diese Tätigkeiten werden nicht gesondert vergütet.

Die Anwesenheit eines verantwortlichen, erfahrenen, deutschsprachigen Vorarbeiters über die gesamten Ausführungszeit auf der Baustelle, sowie die Teilnahme an den Baubesprechungen, gehört zu den Leistungen des AN. Der AN führt über sein Gewerk tägliche Baustellenprotokolle mit Angaben zu den Witterungsverhältnissen, den eingesetzten Mitarbeitern (Anzahl, Qualifikation), den Arbeitsaktivitäten, und Angaben zu besonderen Vorkommnissen/Gegebenheiten, die ggf. Auswirkungen auf die Arbeitsleistung/Arbeitsergebnisse haben. Diese Protokolle sind unaufgefordert jeweils zum Ende der Arbeitswoche dem AG zu übergeben.

Baustrom, Bauwasser:

Anschlussmöglichkeiten für Strom (230V-400/16A) und Wasser sind auf der Baustelle vorhanden und können unentgeltlich vom AN ab Entnahmestelle mitbenutzt werden. Es werden Baustromanschlüsse im Gebäude zur Verfügung gestellt. Die Verteilung zu den Verbrauchsstellen sowie die Beleuchtung der Arbeitsplätze des AN obliegt dem AN ohne besondere Vergütung. Bei Ausfall der Strom- und/oder Wasserversorgung haftet der AG nicht für Schäden und/oder Folgeschäden.

Baureinigung

Das Baufeld ist arbeitstäglich von ungenutzt herumliegenden Baumaterialien und Schmutz freizuhalten. Verschmutzungen auf Zufahrtsstraßen und Wegen sind durch den AN unverzüglich, bei Schlämmen etc. mindestens werktäglich zu entfernen.

Ist vor Ort zwischen mehreren AN keine Einigkeit über die Verursachung von Verunreinigungen und deren Beseitigung zu erreichen, behält sich der AG vor, die Baustelle anderweitig zu reinigen. Die dadurch entstehenden Kosten werden anteilig den AN vor Ort berechnet.

Die Durchführung der Reinigung der Baustelle und der Zuwegung auf privatem und öffentlichem Grund, mindestens einmal wöchentlich, ggf. öfter nach Art und Erfodernis der durchgeführten Arbeiten, ist durch den Auftragnehmer durchzuführen. Die Baustelle ist dauernd sauber zu halten und von Schutt zu befreien. Anfallender Schutt ist zu entsorgen bzw. zu verwerten.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Über die Entsorgung bzw. die Verwertung ist ein Nachweis zu führen. Alle Teilbereiche sind besenrein zu übergeben. Die Kosten hierfür sind vom AN in die Baustelleneinrichtung einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

Abfälle / Umweltschutz:

Abfälle im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW- /AbfG) - z.B. Bau- und Abbruchabfälle, Erdaushub etc. - sind vorrangig zu verwerten. Abfälle, die nicht verwertet werden können, sind ordnungsgemäß zu beseitigen. Dabei wird zwischen nicht gefährlichen und gefährlichen Abfällen unterschieden. Abfälle im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW- /AbfG) der im Leistungsverzeichnis enthaltenen Positionen sind entsprechend ihrer Abfallschlüsselnummer einer für sie zugelassenen Abfallentsorgungsanlage zuzuführen.

Auskünfte zu diesem Thema können zugelassene Entsorgungsfachbetriebe und die Unteren Abfallwirtschaftsbehörden (in Bochum: Das Umweltamt) erteilen. Der Nachweis über die Entsorgung (gemäß der Nachweisverordnung) ist spätestens mit der Schlussrechnung zu erbringen. Die Entgelte für die Entsorgung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Alle zu entsorgende Stoffe gehen in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Ausführungsfristen:

Die Ausführungsfristen sind den BVB's der Stadt Bochum zu entnehmen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.2. ZTV - Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen**Hinweise zur Ausführung allgemein:**

Die Ausführung der in diesem Leistungsverzeichnis beschriebenen Leistungen erfolgt nach:

- der VOB in der aktuell gültigen Fassung
- den Vorbemerkungen, den ATVs, den ZTVs,
- dem geltendem Baurecht, den örtlichen behördlichen Vorschriften, Satzungen und Auflagen
- den allgemeinen Anforderungen und Bedingungen des Gesamt-LV
- den der Ausschreibung beigefügten Unterlagen
- den Ausführungsunterlagen

Es gelten alle für die im Leistungsprogramm enthaltenen Leistungen zutreffenden am Tag der Abnahme geltenden Normen und Vorschriften.

Der Bieter erklärt mit Abgabe des Angebotes, dass die Ausschreibungsunterlagen einschließlich der beigefügten Planungsunterlagen zu einer einwandfreien Kalkulation ausreichen. Zur Preisbildung und genauen Kalkulation wird eine örtliche Besichtigung empfohlen. Der Auftragnehmer kann sich nicht darauf berufen, dass ihm bei Angebotsabgabe bestimmte

Schwierigkeitsgrade, bedingt durch die Örtlichkeit, nicht bekannt gewesen sind. Spätere Einwände in Bezug auf Mehrforderungen können in diesem Zusammenhang nicht berücksichtigt

werden. Die für den reibungslosen Ablauf auf der Baustelle erforderlichen Arbeiten wie

Materialtransporte, das Umsetzen der Baustelleneinrichtung oder Teilen davon, das Abladen,

Transportieren und sachgemäße Lagern der Materialien sowie der Transport von der Lade- zur Einsatzstelle, inkl. aller erforderlichen Kranstellungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Der Aufenthalt des AN innerhalb des Gebäudes/Geländes ist im Rahmen der von ihm durchzuführenden Arbeiten auf die hierfür erforderlichen Flächen beschränkt. Vor Ausführungsbeginn findet eine gemeinsame Begehung der

Baustelle mit dem Vertreter des Bauherrn und dem Auftragnehmer statt. Hier getroffene Vereinbarungen und Festlegungen werden protokolliert und verbindlich für alle Beteiligten.

Alle für die Abrechnung notwendigen Aufmaße sind gemeinsam mit einem Vertreter des AG zu erstellen.

Der AN hat den AG rechtzeitig über die Erfordernis von Zwischenaufmaßen in Kenntnis zu setzen. Für fertiggestellte Bereiche hat das Aufmaß unverzüglich zu erfolgen, so dass die erforderliche Feststellungen getroffen werden können. Verspätete Feststellungen, die ganz oder teilweise nicht mehr nachvollzogen werden können, wirken sich im Zweifel zu Lasten des Auftragnehmers aus.

Die Arbeiten finden überwiegend im laufenden Betrieb statt, Transporte zu und auf der Baustelle sind mit den Nutzern vor Ort und der Bauleitung abzustimmen.

Belästigungen durch Lärm und Staub sind auf das Minimum zu beschränken, ggf. sind gesonderte Maßnahmen erforderlich. Arbeitsunterbrechungen die aus dem laufenden Betrieb resultieren, gelten nicht als Behinderung.

Die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Tätigkeiten werden durch die beiliegenden Zeichnungen erläutert. Diese Zeichnungen sind somit Teil des Leistungsverzeichnisses.

Die der Ausschreibung beigefügten Zeichnungen und Anlagen sind ohne Maßstab und dienen lediglich der Kalkulation des Angebotes, sie stellen in keinem Fall Fertigungsmaße dar.

Vor Beginn der Arbeiten sind die für die Ausführung erforderlichen Aufmaßarbeiten vom AN

eigenverantwortlich durchzuführen, Ausführungs- / Werkzeichnungen sind vom AN schnellstmöglich, spätestens jedoch innerhalb von 10 Werktagen anzufertigen und der Bauleitung zur Prüfung und Genehmigung einzureichen. Liegen Maßtoleranzen über den

Vorgaben der Toleranznormen, ist die Bauleitung des AG über die Folgen zeitgerecht zu informieren.

Mit den in der Leistungsbeschreibung enthaltenen Angaben über Bauart, Bauteil, Baustoff und Abmessungen

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

gelten auch der Herstellungsvorgang und -ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik und den Bestimmungen der DIN-Normen als beschrieben. Hierbei bedeutet Bauart: Das Herstellen durch Zusammenfügen der Stoffe und Bauteile einschl. Abladen und Lagern auf der Baustelle bis zur fertigen Leistung.

Hinweise zur Ausführung des Gewerkes:

Die nachfolgend beschriebenen Leistungen umfassen die Trockenbauarbeiten im Verwaltungsgebäude Junggesellenstraße 6/8 in Bochum und des angeschlossenen ehemaligen Sudhauses der Schlegel Brauerei in Bochum. Die Arbeiten erfolgen im Rahmen der Gesamtanierung der genannten Gebäude.

Gegenstand der Leistungen:

- Lieferung und Einbau von Abhangdecken
- Lieferung und Einbau Ständerwerkswände mit und ohne Brandschutzbekleidungen
- Ertüchtigung, Ergänzung und Aufdopplung vorhandener Ständerwerkswände
- Lieferung und Bekleidung von Dachschrägen
- Lieferung und Bekleidung von Außenbauteilen mit Brandschutzanforderungen
- Lieferung und Einbau von Installationswänden / Vorsatzschalen
- Ergänzungen, Reparatur Trockenputzbekleidungen
- Div. Sonderkonstruktionen, Abkofferungen etc. mit und ohne Brandschutzforderungen

Der Bauausführung liegen die Genehmigungspläne sowie die Beschreibungen in den Leistungsverzeichnissen, die einschlägigen DIN-Vorschriften, allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen sowie die VOB und die besonderen Vertragsbedingungen des Auftraggebers mit Sicherheitsbestimmungen und zusätzlichen technischen Vorschriften in der jeweils aktuellen Fassung zugrunde.

Hinweise zur Abrechnung:

Alle aus den Forderungen und Angaben der Vorbemerkungen entstehenden Kosten sind in die Einheitspreise des LV's einzurechnen, eine gesonderte Vergütung erfolgt nur, wenn ausdrücklich darauf hingewiesen wird. Mehrkosten wegen Massen-/Mengenmehrung sind, sobald sie erkennbar werden, der zuständigen Bauleitung des AG anzumelden.

Die Arbeiten können erst fortgesetzt werden, wenn der AG dem zugestimmt hat (Ausnahme sind Arbeitsschritte, deren Unterbrechung Folgeschäden verursachen).

Leistungen, die nicht ausgeschrieben sind, aber zur Erbringung des vollständigen Gewerks erforderlich werden, sind dem AG unverzüglich anzuzeigen und vor der Ausführung durch ein Nachtragsangebot anzubieten. Mit der Abrechnung der Leistungen sind alle erforderlichen

Unterlagen in prüfbarer Form vorzulegen, aus den Unterlagen muss hervorgehen, dass sie für die ausgeführte Maßnahme bestimmt waren. Hierzu zählen im einzelnen:

Materialnachweise, Prüfprotokolle etc. Aufmaße, Wiegelisten etc. Tagelohnnachweise, Entsorgungsnachweise etc. Baustellenprotokolle.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Brandschutz während der Bauzeit:

Folgende Brandschutzmaßnahmen während der Bauzeit sind in die EPs einzukalkulieren: Bei feuergefährlichen Arbeiten - wie Schweißen, Trennen, Schneiden von Bauteilen, sowie beim Umgang mit offener Flamme in Verbindung mit brennbaren Materialien sind Brandschutzposten bzw. Brandwachen vom AN auf eigene Veranlassung aufzustellen. Dieses ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Für brennbare Abfallstoffe sind auf der Baustelle nichtbrennbare Container aufzustellen. Nach Beendigung der feuergefährlichen Arbeiten sind Nachkontrollen durchzuführen. Auf die Unfallverhütungsvorschrift "Schweißen, Schneiden und verwandte Arbeitsverfahren" (BGV D 1/BGV C 22) wird hingewiesen.

Hinweise zu Stundenlohnarbeiten:

Stundenlohnarbeiten werden nur anerkannt, wenn sie auf ausdrückliche Anordnung des AG ausgeführt werden. Die in den Positionen angegebenen Lohn- bzw. Entgeltgruppen dienen nur der Festlegung der erwarteten Qualifikation der Personen, die diese Stundenlohnarbeiten ausführen.

Der Einheitspreis gilt unabhängig von der Anzahl der abzurechnenden Stunden. Für die Arbeitsleistung und deren Entgeltgruppe ist die Art der Arbeitsleistung, nicht die Qualifikation des ausführenden Mitarbeiters ausschlaggebend.

Für Hilfsarbeiten kann nur die Entgeltgruppe eines Helfers eingesetzt werden, auch wenn nur Facharbeiter vor Ort tätig sind. Der AG behält sich vor, die Qualifikation des eingesetzten Personals zu überprüfen, der AN verpflichtet sich, die hierzu erforderlichen Auskünfte beizubringen. In gleicher Form werden die Einsatzzeiten von Großgeräten und Maschinen abgerechnet. Kleingeräte (Trennschneider, Bohrmaschine, Bohrhammer, etc.) und Werkzeuge sind mit den Einheitspreisen der Stundenlohnarbeiten abgegolten. Der Materialeinsatz in Verbindung mit den Stundenlohnarbeiten ist gesondert nachzuweisen. Der Nachweis über die angefallenen Stundenlohnarbeiten ist zu führen und durch Tagelohnzettel, die dem AG spätestens am folgenden Arbeitstag zur Bestätigung vorzulegen sind, zu erbringen. Leistungen, die durch Leistungspositionen des LV's abgedeckt sind und über Massen abgerechnet werden können, werden nicht im Stundenlohn verrechnet.

Sonstige Hinweise:

Die Leistungen des Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators nach der Baustellenverordnung werden erbracht durch:

AGS Weckermann & Partner
Werner-von-Siemens-Str.. 3
59399 Olfen
Tel: 02595.2126521

Baustellenordnung und Formblätter liegen an der Baustelle aus. Die Einweisung der beschäftigten Mitarbeiter

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

hat durch den AN zu erfolgen.

**MITWIRKUNG BEI DER SICHERHEITS- UND
GESUNDHEITSKOORDINATION:**

Der AG stellt den verantwortlichen Sicherheits- und Gesundheitskoordinator.

Der AN wirkt bei der Durchführung der SiGeKoordination wie folgt mit:

1. Der AN benennt einen verantwortlichen Ansprechpartner (Bauleiter, Bevollmächtigten), der Anordnungen und Hinweise des SiGeKo, auch für alle im Leistungsbereich des AN tätigen Nachunternehmer, verbindlich entgegennimmt.
2. Der AN gewährleistet, koordiniert und überwacht die Einhaltung der Arbeitsstättenverordnung / Arbeitsstättenrichtlinien und der sonstigen Vorschriften, die sich aus §4 Arbeitsschutzgesetz ergeben, auch für alle in seinem Leistungsbereich tätigen Nachunternehmen.
3. Der AN benennt dem SiGeKo bis spätestens 2 KW vor Arbeitsbeginn alle von ihm eingesetzten Nachunternehmer zur Erstellung der Vorankündigung. Alle später beauftragten Nachunternehmer werden ebenfalls unverzüglich dem SiGeKo gemeldet.
4. Der AN informiert den SiGeKo rechtzeitig vor Beginn über geplante >besonders gefährliche Arbeiten< im Sinne der Baustellenverordnung.
5. Montageanweisungen gem. BGV C22 sind dem SiGeKo spätestens 2 Werktage vor Montagebeginn vorzulegen.
6. Bei Verwendung von Gefahrstoffen ist der SiGeKo rechtzeitig vor deren Einsatz zu informieren.
7. Der AN legt dem SiGeKo zur Einarbeitung in den SiGe-Plan die Gefährdungsbeurteilungen gem. Arbeitsschutzgesetz für sämtliche in seinem Leistungsbereich auszuführenden Arbeiten bis spätestens 2 KW vor Arbeitsbeginn vor.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.3. Weitere Technische Vorbemerkungen

Die Geschosse des Verwaltungsgebäudes zeigen sich im Zustand nach erfolgter Schadstoffsanierung und Rückbauarbeiten. Die Flurtrennwände und Bürotrennwände sind zu ca. 70 % erhalten, sofern diese den neuen Planungen der Raumteilung nicht entgegen stehen.

Nasszellen bzw. WC- und Küchenbereiche werden in der Grundrissaufteilung neu angeordnet.

Die Abhangdecken sind vollständig entfernt, horizontale Installationen sind bis zur Trennwand des Technikraumes des Steigeschachtes zurückgebaut.

Der schwimmende Estrich ist ebenso wie die Heizungsrohre verblieben, die vorhandenen Anschlüsse werden für die Montage der neuen Heizkörper wiederverwendet.

Im Dachgeschoss sind die Dachschrägen im Zuge der Dachsanierung bereits gedämmt und mit einer Dampfsperffolie luftdicht abgeschlossen.

Im Sudhaus sind ein großer Teil der Trennwände verblieben, die ergänzt, angepasst und/oder ertüchtigt werden müssen. In den Deckenbereiche befinden sich Deckendurchführungen aus Rohrleitungen, Trägerprofilen, Kabelbündel etc., die nicht zurückgebaut werden können und brandschutztechnisch durch Sonderkonstruktionen, Verkleidungen, Direktbekleidungen und Verschluss mit Brandschutzmörtel abgeschottet werden müssen.

Im einzelnen werden folgende Maßnahmen erforderlich:

1. Deckenkonstruktionen:

- Montage von Akustikdecken als Rasterdecken in den Büro- und Verwaltungsräumen, ohne Randfrieze
- Montage glatter, geschlossener Abhangdecken in Nebenräumen, Technikräumen etc., Ausführung mit und ohne Schallschutzanforderungen
- Montage von Deckenverkofferungen im Bereich des Sudhauses
- Reparaturarbeiten an vorhandenen GK-Deckenkonstruktionen des Sudhauses

2. Wandkonstruktionen

- Montage 2-seitig beplankter Trennwände für die neue Grundrissplanung
- Ergänzung, Reparatur und Ertüchtigung von Flurtrennwänden
- Montage von Trennwände in Brandschutzqualität F90
- Montage 1-seitig und 2-seitig beplankter Schachtwände in F90 Qualität
- Montage von Schachtwänden, Vorsatzschalen, Abkofferungen, Wandschürzen etc.
- Ergänzung, Reparatur und Ertüchtigung Trockenputzbekleidungen
- Montage von Dachschrägenbekleidungen
- Diverse Reparatur und Ergänzungsmaßnahmen an Trockenbaukonstruktionen

3. Flankierende Maßnahmen

- Demontage, Wiederherstellung, Erneuerung etc. von Leibungsbekleidungen, teils auf Unterkonstruktion, teils als Trockenputz
- Einschneiden und Ausbau von schwimmenden Estrich im Verlauf neuer Trennwände
- Einschneiden und Ausbau von schwimmenden Estrich im Bereich neuer WC-Bereiche

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Seite: 12

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
- DIN EN 13163	Schaumkunststoffe als Dämmstoffe im Bauwesen			
- DIN EN 13950	in Verbindung mit			
- DIN 18184	Gipskarton-Verbundplatten			
- DIN EN 13964	in Verbindung mit			
- DIN 18168	Leichte Deckenbekleidungen und Unterdecken			
- DIN EN 14195	in Verbindung mit			
- DIN 18182-1	Metallprofile			

Ferner gelten folgende Vorschriften:

1. Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften
2. Sicherheitsregeln
3. Merkblätter des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften
4. Richtlinien der Hersteller
5. Die jeweils gültigen TRGS
6. Die jeweils gültigen Abfallentsorgungsbestimmungen

Die Ausführung der vertraglichen Leistungen hat in Übereinstimmung mit den DIN-Normen, den Fachregeln der Verbände, den Verordnungen der Baubehörden sowie den Hinweisen des Werkstofflieferanten zu erfolgen. Sie gelten vollinhaltlich als Ergänzung der Leistungsbeschreibung. Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig" immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

Sämtliche Materialien für die beschriebenen Systemdecken- und wände sind von einem Systemhersteller zu beziehen. Mischsysteme mit Komponenten anderer Fabrikate sind nicht zulässig und führen zum Verlust der Herstellergewährleistung.

Sofern nicht ausdrücklich in der Leistungsbeschreibung anders beschrieben, sind alle Preise für die komplette Ausführung der Arbeiten, erforderliche Baustelleneinrichtung, einschließlich Lieferung aller Stoffe, Lagerung inklusive deren Wetterschutz, zu kalkulieren und einzutragen.

Alle Maße sind vor Ort zu prüfen.

Maße:

Es gilt DIN 18202 und 18203 (Toleranzen im Hochbau). Alle Maße sind vor Ort am Bau zu überprüfen. Alle Vermessungen sind Sache des AN, ausgenommen die Leistungen aus VOB/B § 3 Nr. 2.

Bei Überschreitungen der zulässigen Maße bzw. Toleranzen gehen sämtliche Mehrkosten infolge zusätzlicher Aufwendungen der Planungsbeteiligten und der nachfolgenden Gewerke zu Lasten des AN.

Ausführungsunterlagen:

Im Auftragsfall hat der AN die ihm für die Ausführung seiner Arbeiten übergebenen Unterlagen sofort nach Erhalt in allen Punkten, insbesondere hinsichtlich der Maße und Massen, zu prüfen und diese mit den örtlichen Gegebenheiten zu vergleichen.

Der AN ist verpflichtet, alle ihm übergebenen Unterlagen auf ihre Übereinstimmung und Richtigkeit zu überprüfen (vgl. DIN 1961, § 3) und den AG auf etwaige Unstimmigkeit oder Mängel hinzuweisen. Die

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Überprüfung der Unterlagen durch den AN muss so zeitnah erfolgen, dass kein Verzug in der Ausführung eintritt.

Alle in den Vorbemerkungen beschriebenen Maßnahmen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

Planzeichnungen:

- JGS-01__Untergeschoss_260515
- JGS-02__Edgeschoss_260313
- JGS-03__1-Obergeschoss_260313
- JGS-04__2-Obergeschoss_260313
- JGS-05__3-Obergeschoss_260313
- JGS-06__4-Obergeschoss_260313
- JGS-07__5-Obergeschoss_260313
- JGS-08__6-Obergeschoss_260313
- JGS-09__Schitt-1-1-BA
- JGS-10__O+W-Ansichten_231103
- JGS-11__N+S-Ansichten_231103
- JGS-15__Detail-Regelfenster-Hizontalschnitt
- JGS-16__Detail-Regelfenster-Vertikalschnitt

Statische Unterlagen:

- 10-BRANDWAND - DET.5 u. SCHNITT C-C;o-o; p-p; q-q; r-r
- 11-BRANDWAND - DETAIL 1 BIS 4

Sonstiges:

- Promat-Konstruktion 450.81
- Promat-Konstruktion 450.81_Nachweis

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.4. Baustelleneinrichtung

1.4.10. Schutzabdeckung auf Fußbodenflächen

Liefern und Herstellen einer Schutzabdeckung auf den Fußbodenflächen aus Malervlies (ca. 300g/m²) zum Schutz vor Verschmutzung inkl. umlaufender Abklebung an den Wänden und Überlappungen sowie Wiederaufnahme und Entsorgung nach Beendigung der Arbeiten.

300,000 m²

1.4.20. Schutzfolie auf Fenster- und Türflächen, Innenseitig

Abkleben der neu eingebauten Fenster und Rauschschutzelemente im Innenbereich mit selbsthaftender Folie sowie Wiederaufnahme und Entsorgung nach Beendigung der Arbeiten.

500,000 m²

Summe 1.4.	Baustelleneinrichtung	
-------------------	------------------------------	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.5. Abbrucharbeiten

Die nachfolgenden Rückbauarbeiten umfassen Bauteile, die im unmittelbaren Kontext zu den Trockenbauarbeiten stehen und auf Grund der Bauabläufe nicht gesondert vergeben werden. Hierbei handelt es sich um Bauteile, die im Rahmen der Trockenbauarbeiten ergänzt und/oder erneuert werden.

Die Arbeiten erfolgen in allen Geschossen.

1.5.10. Einschnitt Zementestrich, schwimmend, H bis 10 cm, B bis 20 cm

Einschnitt in Bodenaufbau herstellen, zur nachfolgenden Montage von Trockenbauwänden auf tragender Stahlbeton-Rohdecke.

Zwei parallele Trennschnitte in schwimmenden Zementestrich, inkl. Ausstemmen der Fläche zwischen den Schnitten, inkl. Entsorgung des anfallenden Abbruchmaterials.

Arbeiten inkl. Einmessen und Anzeichnen nach bauseitiger Planvorgabe.

Stärke des Estriches: bis ca. 6 cm
 Stärke der Dämmlage: bis ca. 4 cm
 Breite des Einschnitts: bis ca. 20 cm

20,000 m

1.5.20. Trockenbauwände, Metallständerwerk, beidseitig beplankt

Rückbau und Entsorgung beidseitig mit 1-lagigen Gipskarton 12,5 mm beplankter Trockenbauwände aus Gipskarton. Der Rückbau beinhaltet Wandabschnitte, bei denen aufgrund des Beschädigungsgrades (in Folge der vorangegangenen Gebäudeentkernung) einzelne Reparaturarbeiten nicht mehr wirtschaftlich sind.

Die Arbeiten umfassen den beiseitigen Einschnitt der Bekleidung bis zur Schadstelle, so dass der verbleibende Wandabschnitt unbeschädigt bleibt. Der Rückbau erfolgt ausschließlich raumhoch und in Wandlängen > 1,50 m.

20,000 m²

1.5.30. Trockenputz auf Ansetzmörtel, 1-lagig

Rückbau und Entsorgung von Trockenputz auf den Mauerwerkswänden des Sudhauses. Es handelt sich um Trockenputzflächen mit 1-lagig angesetzten Gipskartonplatten 12,5 mm, deren Ansetzmörtel nicht mehr am Untergrund haftet und eine punktuelle Nachbefestigung nicht mehr durchführbar ist. Die Arbeiten umfassen das Einschneiden der Gipskartonplatten bis zu den angrenzenden, verbleibenden Trockenputzflächen.

30,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.5.40. Abhangdecken, Drahtabhänger und Direktbekleidungen

Rückbau und Entsorgung von Abhangdecken inkl. UK in zusammenhängenden Einzelflächen, geschlossen, Gipskarton 12,5 mm, 1-lagig, Drahtabhänger mit Unterkonstruktion oder Direktbefestigung. Arbeitshöhe bis max. 3,00 m.

15,000 m²

1.5.50. Alte Abhänger (Draht, Nonius etc.)

Demontage und Entsorgung verbliebener Abhänger (Draht, Nonius etc.), welche für die Montage der neuen Decken störend sind. Die Abhänger sind mindestens bis 20 cm über der neuen Abhandecke oder an der Rohdecke abzuflexen. Befestigungsschrauben und Dübel müssen nicht entfernt werden.

10,000 St

1.5.60. Leibungsbekleidungen, Sudhaus

Rückbau und Entsorgung von Leibungsbekleidungen aus Gipskarton, 12,5 mm, Leibungstiefe bis 0,50 m. Unterkonstruktionen bestehend aus Ansetzmörtel, teilweise Metallprofile. Die Demontage erfolgt für die Montage der neuen Fenster im Sudhaus. Leibungshöhe bis 4,00 m.

Die Leibungstiefen betragen bis 0,75 m, in diesen Fällen ist die Leibungsbekleidung vorab lostrecht einzuschneiden. Die Leibungstiefen bis 0,50 m ist die Leibungsplatte im Eckbereich zur Wandbekleidung zu lösen.

281,000 m

1.5.70. Wandschürzen

Rückbau und Entsorgung der Wandschürzen über den Metalltüren der Etagenzugänge im Haupttreppenhaus des Verwaltungsgebäudes.

Die Wandschürzen bestehen aus einer beidseitig mit Gipskarton beplankten Metallunterkonstruktion. Die Gesamtstärke beträgt bis 20 mm. Größe der Wandschürzen ca. 0,65 x 2,00 m (entsprechend Flurbreite).

Ausführungsort: 1.- 5. OG

15,000 m²

Summe 1.5.	Abbrucharbeiten	
-------------------	------------------------	----------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.6. **Reparaturarbeiten und Ergänzungen**

1.6.10. **Aufdopplung Bestandswände GKB, 12,5 mm, Flur und Trennwände**

Lieferung und Montage von raumhohen Aufdopplungen bestehender Flur- und Trennwände mit Gipskartonplatten GKB DIN 18180 / DIN EN 520, einlagig, Plattendicke 12,5 mm. Befestigung Hohlraumfrei mit Schnellbauschrauben DIN 18182-2 oder Klammern Schrauben durch direkte Bekleidung bestehender Einfachbeplankungen von Flur- und Trennwänden.

Arbeiten inkl. Zuschnitt an den freien Rändern zu angrenzenden Wand-, Boden-, und Deckenflächen.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2.

Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963

60,000 m²

1.6.20. **Ausschnitte zu sonstigen Wandöffnungen**

Anpassarbeiten mit Alu-Abschlussprofilen wie vor zu anderen Wandöffnungen oder sonstigen Abschlüssen.

6,000 m

1.6.30. **Reparaturarbeiten Trockenputz auf Ansetzgips, 1-lagig, Einzelflächen, < 1,00 m²**

Ausbessern, Ergänzen und Stabilisieren von Öffnungen bis 1,00 m² in bestehendem Wandtrockenputz auf dem alten Mauerwerk des ehemaligen Sudhauses.

In Folge von Rückbauarbeiten sind in dem Wandtrockenputz Öffnungen verblieben, die mit 1-lagig verarbeiteten GKB-Platten zu schließen bzw. zu ergänzen sind. In Abhängigkeit der Öffnungsgröße ist die Beplankung des Trockenputzes instabil und hat sich vom Ansetzgips gelöst.

Die Reparaturarbeiten umfassen folgende Arbeitsschritte:

- Rechtwinkliges Ausschneiden der Öffnungen
- Stabilisieren der angrenzenden Flächen mittels Ansetzgips im Hohlraum zwischen Ziegelmauerwerk und Beplankung.
- Zuschnitt und Montage Ergänzungsplatte im Bereich des Ausschnitts mittels Ansetzgips
- Umlaufender Einbau von Armierungstreifen im Bereich der Fugen Alte/Neu
- Flächiges Beispachteln der Übergänge

25,000 St

1.6.40. **Reparaturarbeiten Trockenputz auf Ansetzgips, 1-lagig, Einzelflächen, > 1,00 - 2,00 m²**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Öffnungen > 1,00 m² bis 2,00 m².

20,000 St

**1.6.50. Ausschnitt Beplankung Metallständerwände, < 1,00 m²,
einlagig, GKB 12,5 mm**

Rechteckiger Ausschnitt in der Beplankung bestehender Metallständerwände herstellen, Beplankung einlagig GKB 12,5 mm, im Bereich von beschädigten Platten zur Vorbereitung des Einbaus von Passstücken (nachfolgende Position), Größe des Ausschnitts bis 1,00 m².

Ausschnitt sauber, gratfrei und gerade geschnitten, bei der Demontage ist zu beachten den sonstigen Wandaufbau nicht zu Beschädigen, Befestigungsmaterialien wie Schrauben und Klammern sind aus der Tragkonstruktion zu entfernen, inkl. Abtransport und Entsorgung des anfallenden Materials.

20,000 St

**1.6.60. Ausschnitt Beplankung Metallständerwände, 1,00 -2,00
m², einlagig, GKB 12,5 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Größe des Ausschnitts 1,00 - 2,00 m²

10,000 St

**1.6.70. Passstück Beplankung Metallständerwände, < 1,00 m²,
einlagig, GKB 12,5 mm**

Liefern, Zuschneiden und Montieren rechteckiger Passstücke in der Beplankung von bestehenden Metallständerwänden, GKB 12,5 mm, einlagig. Größe des Passstücks bis 1,00 m².

Die Passstücke sind mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln an die Metallständer der bestehenden Wandkonstruktionen zu Montieren.

20,000 St

**1.6.80. Passstück Beplankung Metallständerwände, 1,00 -2,00 m²,
einlagig, GKB 12,5 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Größe des Passstücks 1,00 - 2,00 m²

10,000 St

Summe 1.6.	Reparaturarbeiten und Ergänzungen	
-------------------	--	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.7. Ständerwerkswände

Die nachfolgenden Positionen beschreiben das Herstellen von Metallständerwerk-Systemen gemäß Ausführungsplanung. Dies beinhaltet:

Lieferung und Montage nichttragende innere Trennwand DIN 4103-1, als Installationswand, Metallunterkonstruktion nach DIN 18183-1, max. Ständerabstand gemäß angebotenem System, min. zweilagige Beplankung, Brandschutzklassifizierung gemäß Einzelpositionen, Schallämmwert gemäß Einzelpositionen nach DIN 4109.

Bekleidung:

Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten gem. DIN 18180 / DIN EN 520, Brandverhalten A2 gem. 4102-4, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Plattenart, Anzahl der Lagen sowie Plattenstärke der Bekleidung gemäß angebotenem System.

Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2, von beiden Seiten, Brandschutzklassifizierung entsprechend Angaben in Einzelpositionen.

Maximale Gesamtstärke der Bekleidung je Seite 50 mm.

Dämmschicht:

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Baustoffklasse A1, nichtbrennbar nach DIN 4102 und EN 13501-1, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/(m*K), einlagig, dicht stoßen, abrutschsicher verlegen,

Anschlüsse:

Unterer Anschluss an StB-Decken oder Estrich, Starr mit Trennwandband.

Oberer Anschluss an StB-Decken, Gleitend in Standardausführung.

Starre Fugen und Schlitze verspachtelt, Fugenspachtel Typ 4B nach DIN EN 13963.

Zusätzliche brandschutztechnische Ertüchtigungen/ Ausführungen der Anschlüsse gemäß angebotenem System sind einzukalkulieren.

Verspachtelung:

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2.

Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963

Arbeitshöhen:

Das Stellen von Gerüsten für Arbeiten in einer Höhe über 3,50 m wird in gesonderten Zulagen Positionen abgerechnet.

Ausführungen inkl. aller Anpass- und Schneidarbeiten.

Angaben zu Ausführungsart, Brandschutzklassifizierung, Schalldämmwert, Wandstärken, UW/CW Profilen,, Dämmschicht und Wandhöhe erfolgen in Einzelpositionen.

Zusätzliche und Sonderausführungen werden in Zulagen Positionen abgerechnet.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Zu den nachfolgend aufgeführten Ausführungen ist jeweils Firma und System des angebotenen Fabrikats anzugeben.

Standard Metallständerwände, einfach:
gemäß Pos 04.07.40 - 04.07.50, 04.07.100

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Standard Metallständerwände, doppelt:
gemäß Pos 04.07.60 - 04.07.70

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Metallständerwände F90:
gemäß Pos 04.07.20 - 04.07.30

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Metallständerwände Bauart Brandwand:
gemäß Pos 04.07.10

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext**Projekt:** N650-000
LV: 09**Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Standard Vorsatzschalen:
gemäß Pos 04.07.80

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Vorsatzschalen F90:
gemäß Pos 04.07.90

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Deckenschürzen:
gemäß Pos 04.07.110

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Abkofferungen:
gemäß Pos 04.07.120 - 04.07.200

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Revisionsklappe hochfeuerhemmend:
gemäß Pos 04.07.470

Hersteller: _____

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

System/ Fabrikat: _____

1.7.10. Metallständerwand, CW 75, einfach, zweilagig beplankt, Bauart Brandwand

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Einfachständerwerkswand, Bauart Brandwand gem. § 30 BauO 2018 NRW, Beplankung zweiseitig.

Ausführung auch unter zusätzlicher Mechanischer Beanspruchung feuerbeständig, zusätzliche Beplankung mit Stahlblechanlage, beidseitig Stahlblecheinlage gemäß DIN EN 10130 und DIN EN 10152, als Platten oder Rollenware, verzinkt, Stahlblechgüte DC01+ZE, Nennblechdicke 1 x 0,5 mm, Ausführung der Stahlblecheinlage zwischen der ersten und zweiten Lage der Beplankung.

Brandschutzklassifizierung:	feuerbeständig (F90)
Schalldämmwert:	min. 53 dB
UW/CW Profile:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	75 mm
Dämmschicht Dicke:	60 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,50 m

105,000 m²

1.7.20. Metallständerwand, CW 75, einfach, zweilagig beplankt, feuerbeständig

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Einfachständerwerkswand, Beplankung zweiseitig.

Brandschutzklassifizierung:	feuerbeständig (F90)
Schalldämmwert:	min. 53 dB
UW/CW Profile:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	75 mm
Dämmschicht Dicke:	60 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,50 m

140,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.7.30.	Metallständerwand, CW 75, einfach, zweilagig beplankt, feuerbeständig, hoch Ausführung wie vorh. Position, jedoch: Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 5,50 m	30,000 m ²	.....	.....
1.7.40.	Metallständerwand, CW 75, einfach, zweilagig beplankt Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Einfachständerwerkswand, Beplankung zweiseitig. Brandschutzklassifizierung: keine Schalldämmwert: min. 53 dB UW/CW Profile: ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm Wanddicke gesamt: gemäß System Wandhohlraum: 75 mm Dämmschicht Dicke: 60 mm Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 3,50 m	1.800,000 m ²	.....	.....
1.7.50.	Metallständerwand, CW 75, einfach, zweilagig beplankt, hoch Ausführung wie vorh. Position, jedoch: Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 5,50 m	79,000 m ²	.....	.....
1.7.60.	Metallständerwand, CW 50, doppelt, d=160-250 mm, zweilagig beplankt Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Doppelständerwerk, verlascht mit Plattenstreifen, Beplankung zweiseitig. Brandschutzklassifizierung: keine Schalldämmwert: min. 53 dB UW/CW Profile: ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm Wanddicke gesamt: 160-250 mm Wandhohlraum: 110-200 mm Dämmschicht Dicke: 2x 40 mm Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 3,50 m	82,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.7.70. Metallständerwand, CW 50, doppelt, d=260-360 mm,
zweilagig beplankt**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Wanddicke gesamt: 260-360 mm
Wandhohlraum: 210-300 mm

140,000 m²

**1.7.80. Vorsatzuschale, CW 50, Metallständer, freistehend,
zweilagig beplankt, feuerbeständig**

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Vorsatzschale, freistehend, Abstand zur Tragwand bis 200 mm, Beplankung einseitig.

Brandschutzklassifizierung: feuerbeständig (F90)
Schalldämmwert: keine
UW/CW Profile: ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt: gemäß System
Wandhohlraum: 50 mm
Dämmschicht Dicke: keine
Ständerachsabstand: max. 625 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 3,00 m

210,000 m²

**1.7.90. Vorsatzuschale, CW 50, Metallständer, freistehend,
zweilagig beplankt**

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als Vorsatzschale, freistehend, Abstand zur Tragwand bis 200 mm, Beplankung einseitig.

Brandschutzklassifizierung: keine
Schalldämmwert: keine
UW/CW Profile: ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt: gemäß System
Wandhohlraum: 50 mm
Dämmschicht Dicke: keine
Ständerachsabstand: max. 625 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 3,00 m

90,000 m²

**1.7.100. Wandelement, CW 75, HxB=2,40 x 2,01m, inkl. Türöffnung,
zweilagig beplankt**

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als einzelnes Innenwandelement, inkl. Herstellung einer Türöffnung, Einfachständerwerkswand, Beplankung zweiseitig.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Brandschutzklassifizierung:	keine
Schalldämmwert:	min. 53 dB
UW/CW Profile:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	50 mm
Dämmschicht Dicke:	40 mm
Ständerachsabstand:	max. 625 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,00 m

Wandelement Höhe:	ca. 2,40 m
Wandelement Breite:	ca. 2,01 m
Türöffnung Höhe:	2,135 m
Türöffnung Breite:	1,010 m

Türöffnung herstellen einschließlich Lieferung sämtlicher erforderlicher Materialien. Durchlaufende Türpfosten aus UA-Profilen, Nennwanddicke min. 2 mm, Kopf-/ Fußanschlussbereich inkl. Anschlusswinkel Mindestdicke 2 mm.

Türsturz aus UW-Profil, kraftschlüssiger Anschluss des Sturzes mittels Winkelverbinder.

Öffnung vorbereiten für den Einbau einer Blockzarge, Leibungen bekleidet, Montage von Türelmenten durch nachfolgendes Gewerk.

4,000 St

1.7.110. **Schürze, CW 75, HxB=1,00 x 2,01m, zweilagig beplankt, feuerbeständig**

Metallständerwand gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als einzelne Deckenschürze, über Türelement, Einfachständerwerk, Beplankung zweiseitig.

Brandschutzklassifizierung:	feuerbeständig (F90/ EI90)
Schalldämmwert:	min. 53 dB
UW/CW Profile:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	75 mm
Dämmschicht Dicke:	60 mm
Ständerachsabstand:	max. 625 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,00 m

Höhe der Schürze:	bis 1.000 mm
Länge der Schürze:	ca. 2.010 mm

Oberer Anschluss mit zusätzlichen Stahlwinkeln, an Stahlbetondecke.

Unterer Abschluss frei hängend, Abschluss-Profil QRO 75x75x5, dreiseitig beplankt, Beplankung gemäß brandschutzklassifizierung und System.

12,000 St

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.7.120. Abkofferung, vertikal, CW 50, 2-schenklig, Abwicklung
bis 700 mm**

Abkofferung gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als zwei-schenklige vertikale Abkofferungen, Beplankung einseitig.
 Abrechnung von Kantenschutzprofilen in ges. Position.

Brandschutzklassifizierung:	keine
Schalldämmwert:	keine
UW/CW Profile:	ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	50 mm
Dämmschicht Dicke:	keine
Ständerachsabstand:	max. 312 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,00 m

Abwicklung: bis 700 mm

60,000 m

**1.7.130. Abkofferung, vertikal, CW 50, 2-schenklig, Abwicklung
bis 1.200 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Abwicklung: bis 1.200 mm

44,000 m

**1.7.140. Abkofferung, vertikal, CW 50, 3-schenklig, Abwicklung
bis 900 mm**

Abkofferung gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als drei-schenklige vertikale Abkofferungen, Beplankung einseitig.
 Abrechnung von Kantenschutzprofilen in ges. Position.

Brandschutzklassifizierung:	keine
Schalldämmwert:	keine
UW/CW Profile:	ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	50 mm
Dämmschicht Dicke:	keine
Ständerachsabstand:	max. 312 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 3,00 m

Abwicklung: bis 900 mm

22,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.7.150. Abkofferung, vertikal, CW 50, 3-schenklig, Abwicklung
bis 1.500 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Abwicklung: bis 1.500 mm

22,000 m

**1.7.160. Abkofferung, horizontal, CW 50, 2-schenklig, Abwicklung
bis 700 mm**

Abkofferung gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als zwei-schenklige horizontale Abkofferungen, Beplankung einseitig.
 Abrechnung von Kantenschutzprofilen in ges. Position.

Brandschutzklassifizierung:	keine
Schalldämmwert:	keine
UW/CW Profile:	ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm
Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	50 mm
Dämmschicht Dicke:	keine
Ständerachsabstand:	max. 312 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 5,00 m

Abwicklung: bis 700 mm

28,000 m

**1.7.170. Abkofferung, horizontal, CW 50, 2-schenklig, Abwicklung
bis 1.200 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Abwicklung: bis 1.200 mm

28,000 m

**1.7.180. Abkofferung, horizontal, CW 50, 3-schenklig, Abwicklung
bis 900 mm**

Abkofferung gemäß 'Metallständerwände - Systembeschreibung', als drei-schenklige horizontale Abkofferungen, Beplankung einseitig.
 Abrechnung von Kantenschutzprofilen in ges. Position.

Brandschutzklassifizierung:	keine
Schalldämmwert:	keine
UW/CW Profile:	ca. 50 x 50 x 0,6/0,7 mm

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Wanddicke gesamt:	gemäß System
Wandhohlraum:	50 mm
Dämmschicht Dicke:	keine
Ständerachsabstand:	max. 312 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 5,00 m

Abwicklung: bis 900 mm

20,000 m

**1.7.190. Abkofferung, horizontal, CW 50, 3-schenklig, Abwicklung
bis 1.500 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Abwicklung: bis 1.500 mm

15,000 m

**1.7.200. Abkofferung, horizontal, CW 50, 3-schenklig, Abwicklung
bis 2.500 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Abwicklung: bis 2.500 mm

15,000 m

Zulagen und Ergänzungen zu Trockenbau-Wandsystemen der vorherigen Positionen.

1.7.210. Zulage Wandsysteme in Kleinflächen = 5,00m²

Zulage für das Herstellen von Metallständer Wandsystemen der vorgenannten Positionen in Kleinflächen ≤ 5,00m².

Abrechnung in Stk. Wandfläche die in Kleinflächen hergestellt wird.

120,000 m²

**1.7.220. Zulage Gerüststellung zu Wandsystemen, Arbeitshöhe =
3,50 m**

Zulage für das Herstellen von Metallständer-Wandsystemen mit fahrbare Arbeitsrollgerüste für die Arbeiten in Räumen mit lichter Raumhöhe >3,50m. Rollgerüste mit Leitergang und Seitenschutz liefern, standsicher aufbauen, nach Erfordernis innerhalb eines Geschosses umsetzen, betriebsbereit vorhalten, nach Beendigung der Arbeiten wieder abfahren. Arbeitshöhe bis ca. 5,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Die Gerüste sind für die Dauer der gesamten Ausführungszeit vorzuhalten und je nach Bedarf umzusetzen.

Abrechnung nach m² Wandsystem mit Arbeitshöhe >3,50m

150,000 m²

1.7.230. Zulage GKBI, zweilagig beplankt, einseitig

Zulage für zusätzliche Imprägnierung der Beplankung von Metallständerwänden, ohne Brandschutzklassifizierung, für die reduzierte Aufnahme von Feuchtigkeit.

Beplankung einseitig aus GKBI nach DIN EN 15283-1 und 15283-2, zweilagig.

Abrechnung nach m² je Wandseite

90,000 m²

1.7.240. Zulage Wandanschluss

Zulage für Seitliche Anschlüsse von Metallständerwände an StB- und Mauerkwände, Starr mit Trennwandband.

350,000 m

1.7.250. Zulage T-Verbindungen

Zulage für das Herstellen von T-Verbindungen in Metallständerwänden. Ausführung gemäß Angebotenem System.

150,000 St

1.7.260. Zulage Anarbeiten an nicht rechtwinkelige Wände

Zulage für das Anarbeiten von Metallständerwänden und Vorsatzschalen an Wände die nicht winkelig zur neuen Wandkonstruktion stehen.

Montage des äußeren Ständerprofils an die tragende Wand mittels an die Flucht der Metallständerwand angepasste Metall-Winkel.

Abrechnung nach Meter Anschluss.

20,000 m

1.7.270. Zulage Anarbeiten an Schrägen

Zulage für das Anarbeiten von Metallständerwänden und Vorsatzschalen an quer zur Wand verlaufende Schrägen, z.B. durch Steildächer, inkl. Schrägschnitt der Beplankung.

Abrechnung nach Meter Anschluss Wand an Schräge.

35,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.7.280. Zulage verstärkte Tragständer, UA-Profil

Zulage für den Einbau von verstärkten Ständerwerksprofilen beidseitig von Sanitärgegenständen, durchlaufende Tragständer aus UA-Profilen, Nennwanddicke min. 2 mm, Kopf-/ Fußanschlussbereich inkl. Anschlusswinkel Mindestdicke 2 mm.

Abrechnung pro Meter Profil

400,000 m

1.7.290. Bewegungsfuge in Metallständerwände

Herstellung einer Bewegungsfuge ohne bauphysikalische Anforderungen, an Bekleidung von Metallständerwerkwänden aus vorbeschriebenen Gipsplatten DIN EN 520 / DIN 18180, für Seitenlängen größer 15 m und Vorsprünge. Ausbildung nach DIN 18183-1.

Befestigungs-/ Verbindungselemente nach DIN 18182-2 oder bauaufsichtlich zugelassene Befestigungs-/ Verbindungselemente.

75,000 m

1.7.300. Leibungen Beplanken, Streifen bis 20 cm

Bekleidung von Leibungen und freistehenden Wandenden an Metallständerwänden, streifenförmig, Breite bis 20 cm, einlagig, Bekleidung aus Gipsplatten gem. DIN 18180 / DIN EN 520, Verarbeitung gemäß DIN 18181. Montage direkt auf der Unterkonstruktion der Metallständerwand, einschließlich aller erforderlichen Verbindungs- und Befestigungsmittel sowie Verspachtelung der Stöße und Kanten.

25,000 m

1.7.310. Verstärkungen für Lastaufnahmen, Spanplatte 2 cm

Lieferung und Montage von Verstärkungen in Ständerwerkwänden für die Lastaufnahme/ Befestigung von Schränken, Heizkörpern etc. aus Holzwerkstoffplatten, d = 2 cm, b = 30 cm. Verstärkungen eingepasst in den Abstand der C-Profile.

110,000 m

1.7.320. Einfassprofil für Fenster- und Türanschluss, PVC

Selbstklebendes Einfassprofil mit elastischer Schutzlippe für den Fenster- und Türanschluss im Bereich der Laibungen 3-seitig umlaufend, liefern und montieren.

1.400,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.7.330. Eckschutzprofil, verzinktes Stahlblech

Eckschutzschienen, verzinktes Stahlblechprofil, im Bereich von Wandecken sowie von Laibungen 3-seitig umlaufend, zum Schutz der Außenkanten liefern und lot- und fluchtrecht fachgerecht anbringen und einspachteln.

300,000 m

Herstellen von Öffnungen in Trockenbau-Wandsystemen der vorherigen Position.

1.7.340. Türöffnungen in Metallständerwand, UA75, 885x2,010

Herstellung von Türöffnungen in Metallständerwände, einschließlich Lieferung sämtlicher erforderlicher Materialien.

Durchlaufende Türpfosten aus UA-Profilen gemäß Wandprofilstärke, Nennwanddicke min. 2 mm, Kopf-/Fußanschlussbereich inkl. Anschlusswinkel Mindestdicke 2 mm.

Türsturz aus UW-Profil, kraftschlüssiger Anschluss des Sturzes mittels Winkelverbinder.

Öffnung vorbereiten für den Einbau einer Umfassungszarge.

Wandkonstruktion:	Einfachständerwerk
Wandprofilstärke:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Tür Baurichtmaß:	885 x 2.010 mm

38,000 St

1.7.350. Türöffnungen in Metallständerwand, UA75, 1,010x2,010

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Wandkonstruktion:	Einfachständerwerk
Wandprofilstärke:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Tür Baurichtmaß:	1.010 x 2.010 mm

49,000 St

1.7.360. Türöffnungen in Metallständerwand, UA75, 1,135x2,135

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Wandkonstruktion:	Einfachständerwerk
Wandprofilstärke:	ca. 75 x 50 x 0,6/0,7 mm
Tür Baurichtmaß:	1.135 x 2.135 mm

14,000 St

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Wandkonstruktion: Einfachständerwerk
Aussparungsmaß: bis ca. 0,50 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

15,000 St

**1.7.420. Aussparungen+Wechsel in Metallständerwand, bis 1,00 m²,
Einfachständerwerk**

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Wandkonstruktion: Einfachständerwerk
Aussparungsmaß: bis ca. 1,00 m²

18,000 St

**1.7.430. Aussparungen+Wechsel in Metallständerwand, bis 2,00 m²,
Einfachständerwerk**

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Wandkonstruktion: Einfachständerwerk
Aussparungsmaß: bis ca. 2,00 m²

2,000 St

**1.7.440. Aussparungen+Wechsel in Metallständerwand, bis 1,00 m²,
Doppelständerwerk**

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Wandkonstruktion: Doppelständerwerk
Aussparungsmaß: bis ca. 1,00 m²

4,000 St

**1.7.450. Revisionsklappe, Blech, in Metallständerwand, 300 x 300
mm**

Einbau einer Revisionsklappe 300 x 300 mm für Trockenbau Metallständerwände/ Vorsatzschalen ohne bauphysikalische Anforderung.

Einbaurahmen und Türblatt bestehend aus verzinktem Stahlblech. Türblatt aushängbar, links oder rechts einbaubar.

Einbaurahmen inkl. Anker zur Befestigung, Montage mittels Verschraubung.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Türblatt verschließbar mit versenktem Vierkantschloss.

Farbe: weiß

20,000 St

1.7.460. Revisionsklappe, Blech, in Metallständerwand, 500 x 500 mm

Ausführung wie vorherige Position, jedoch:

Einbau einer Revisionsklappe 500 x 500 mm.

15,000 St

1.7.470. Revisionsklappe, F90, Blech, in Metallständerwand, 500 x 500 mm

Einbau einer Revisionsklappe 500 x 500 mm für Trockenbau Metallständerwände/ Vorsatzschalen mit Brandschutzklassifizierung feuerbeständig (F90/ EI90) gemäß DIN 4102-02.

Revisionsklappe mit allgemeiner bauaufsichtliche Zulassung, Brandschutzklassifizierung feuerbeständig gem. DIN 4102-02, luft- und rauchdicht.

Einbaurahmen aus Blech, besetzt mit Gipsplatten entsprechen Brandschutzklassifizierung sowie angebotenem System, inkl. Anker/Winkel zur Befestigung, Montage mittels Verschraubung.
Front mit Metalltür aus verzinktem Stahlblech, Türblatt fest montiert, nach Montage nicht herausnehmbar, seitlich angeschlagen, verschließbar mit versenktem Vierkantschloss.
Ausführung mit 4-seitig umlaufender Kunststoffdichtung

Reviklappe mit herausnehmbarem Brandschott aus Gipsplatten entsprechen Brandschutzklassifizierung sowie angebotenem System.

Verbaute Gipsplatten gem. DIN 18180 / DIN EN 520, Brandverhalten A2 gem. 4102-4, Verarbeitung gemäß DIN 18181.

Farbe: weiß

10,000 St

Summe 1.7.	Ständerwerkswände	
-------------------	--------------------------	----------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.8. Trockenputz

Die nachfolgenden Positionen beschreiben das Liefern und Montieren von Trockenputz-Systemen im Ansetzverfahren zwecks Verkleidung von Bauteilen. Dies beinhaltet:

Untergrund vorbereiten:

Lose Teile, Staub, Trennmittel und sonstige haftungsmindernde Rückstände entfernen. Untergrund je nach Beschaffenheit (Mauerwerk, Altputz, Beton) mit geeignetem Grundierungsmittel gemäß Herstellervorgabe behandeln.

Grundierung vollflächig, gleichmäßig und ohne Fehlstellen auf notwendigen Flächen auftragen, ausreichende Trocknungszeit vor Folgearbeiten einhalten.

Bekleidung:

Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten GKB gem. DIN 18180/ DIN EN 520, Plattendicke 12,5 mm, Verarbeitung gemäß DIN 18181, Anzahl der Lagen gemäß Einzelposition.

Verwendung von vorzugsweise raumhohen Platten, vor Versteifungsbeginn des Ansetzbinders lot- und winkelrecht an den Untergrund drücken, ausrichten und mit Richtlatten anklopfen.

Bei nicht raumhohen Platten ist ein Fugenversatz von ca. 200 mm herzustellen.

Fugen die Richtung Öffnungen laufen sind Richtung Öffnungsmitte mit min. 150 mm Abstand zur Öffnungskante auszurichten.

Ansetzverfahren:

Die Bekleidung wird in Ansetzverfahren auf massiven Untergrund geklebt. Die Ansetzbinder sind je Platte umlaufend am Rand auszuführen, Ausführung von zusätzlichen Längsbahnen gemäß Plattenmaß und Ausbausituation, max. Achsabstand der Längsbahnen ca. 60 cm.

Bekleidung ansetzen auf unebenen Untergrund, gipsgebundener Ansetzkleber, Mindestauftrag ca. 5 mm, Auftrag < 10 mm mit Kammschlitten, erfolgt der Auftrag in Batzen ist ein Mittenabstand von max. 250 mm am Rand und max. 350 mm bei Längsbahnen einzuhalten.

Anschlüsse:

Anschlüsse an angrenzende Bauteile umlaufend Starr..

Verspachtelung:

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2.

Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963

Ausführungen inkl. aller Anpass- und Schneidarbeiten.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Detailangaben erfolgen in Einzelpositionen.

Zusätzliche und Sonderausführungen werden in Zulagen Positionen abgerechnet.

1.8.10. Trockenputz, GKB 12,5 mm, einlagig

Trockenputz gemäß 'Trockenputz - Systembeschreibung', als flächiger Trockenputz, einlagig,.

Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

110,000 m²

1.8.20. Zulage Trockenputz in Kleinflächen = 5,00m²

Zulage für das Herstellen von Trockenputz der vorgenannten Positionen in Kleinflächen ≤ 5,00m².

Abrechnung in m² Wandfläche die in Kleinflächen hergestellt wird.

24,000 m²

1.8.30. Trockenputz, Leibungen/ Streifen, bis 20 cm, GKB 12,5mm

Trockenputz gemäß 'Trockenputz - Systembeschreibung', Platten in Streifen für das Verkleiden von Fensterleibungen o.Ä., einlagig, Abrechnung nach Meter.

Plattenbreite: bis. 200 mm

Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

1.500,000 m

1.8.40. Trockenputz, Leibungen/ Streifen, bis 35 cm, GKB 12,5mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Plattenbreite: bis. 350 mm

51,000 m

1.8.50. Trockenputz, Leibungen/ Streifen, bis 50 cm, GKB 12,5mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Plattenbreite: bis. 500 mm

200,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.8.60. Verkleidung vertikal, 2-schenklig, Abwicklung bis 750 mm, Formteil, V-Fräsung

Trockenputz gemäß 'Trockenputz - Systembeschreibung', als Bekleidung von Längenorientierten Bauteilen.

Ausführung als Formteile, Kantenausführung mit Gehrungsschnitt/ V-Fräsung, Fugenschnitt bis Karton, Fräsungen/ Fugen verleimt.

Ausrichtung:	vertikal (Stützen)
Bauart:	L-Schale/ zweischenklig
Abwicklung:	bis 750 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 5,00 m

25,000 m

1.8.70. Verkleidung vertikal, 3-schenklig, Abwicklung bis 1.200 mm, Formteil, V-Fräsung

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Ausrichtung:	vertikal (Stützen)
Bauart:	U-Schale/ dreischenklig
Abwicklung:	bis 1.200 mm
Wandhöhe/Arbeitshöhe:	≤ 5,00 m

130,000 m

1.8.80. Zulage Verkleidung an abgewinkelte Bauteile anpassen

Zulage für das Anpassen von Formteil-Verkleidungen für Bauteile wie Stützen und Unterzüge an Knickpunkte der zu Verkleidenen Bauteile.

Der Wechsel der Verkleidung ist entsprechend des Knickwinkels auf Gehrung zu schneiden, Einsetzteile sind nicht zulässig, Kanten Press gestoßen, Fugen verspachtelt.

22,000 St

Summe 1.8.	Trockenputz		
-------------------	--------------------	--	--

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
LV: 09 Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.9. Deckenkonstruktionen

Die nachfolgenden Positionen beschreiben das Herstellen von Unterdecken gemäß Ausführungsplanung. Dies beinhaltet:

Unterkonstruktion:

Lieferung und Montage abgehängte GK-Decke mit Metall-Unterkonstruktion gemäß DIN 18168.

UD 28/27 Randprofile werden in gesonderter Zulagenposition abgerechnet.

Unterkonstruktion entsprechend des Untergrunds mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln montieren. Art der Abhängung entsprechend der Abhanghöhe (Abhanghöhe = UKRD bis OK Unterkonstruktion):

- ≤ 20 mm:
Direkt an Rohdecke montiert
- ca. 20 - 180 mm:
Direktabhängiger
- ≥ 180 mm:
Metallabhängiger mit höhenverstellbarer Steckverbindung (Nonius)
- ≥ 180 mm - ausschließlich Rasterdecken:
Ösendraht mit Schnellabhängiger

Ausführungsarten:

- Geschlossen, einfach, Grund- & Tragprofil:
Ausführung der Unterkonstruktion nicht sichtbar, aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN 18182-1, Grund- und Tragprofile CD 60x 27.

Bekleidung aus Gipsplatten GKB DIN 18180 / DIN EN 520, einlagig, Plattendicke 12,5 mm, Befestigung mit Schnellbauschrauben DIN 18182-2 oder Klammern. Ohne Brandschutzanforderungen.

Dämmschicht aus Mineralwolle nach DIN EN 13162, Dicke d= 50 mm, Schallabsorptionsklass A nach DIN EN ISO 11654, liefern und auf die Bekleidung der Unterdecken dicht gestoßen auflegen.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2. Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963.

- Rasterdecke:
Ausführung der Metall-Unterkonstruktion sichtbar, aus T15-Tragprofilen nach DIN EN 13964, Achsabstand 625/625 mm in Parallelmontage mit T15 Querprofilen.
Ohne Brandschutzanforderungen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

Decklage / Bekleidung aus Gips-Kassetten DIN EN 14190, 625/625 mm, herausnehmbar, Kante A/A+ (scharfkantig) für sichtbares Schienensystem, Plattendicke ca. 12,5 mm, Oberfläche weiß lackiert, runde Streulochung (8/15/20), Baustoffklasse A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1, inkl. rückseitigem Akustikvlies Farbe Schwarz.

Arbeitshöhen:

Das Stellen von Gerüsten für Arbeiten in einer Höhe über 3,50 m wird in gesonderten Zulagen Positionen abgerechnet.

Ausführungen inkl. aller Anpassarbeiten und Schneidarbeiten.

Liegen der Ausschreibung Detailpläne bei, insbesondere Deckenspiegel, sind festgehaltenen Angaben und Maße Bestandteil der Leistung und zwingend einzuhalten. Änderungen nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung.

Angaben zu Ausführungsart, Abhanghöhe, Befestigungsuntergrund und Arbeitshöhe erfolgen in Einzelpositionen.

Zusätzliche und Sonderausführungen werden in Zulagen Positionen abgerechnet.

Zu den nachfolgend aufgeführten Ausführungen ist jeweils Firma und System des angebotenen Fabrikats anzugeben.

Geschlossene Plattendecken:

gemäß Pos 04.09.10 - 04.09.60

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Rasterdecken:

gemäß Pos 04.09.70 - 04.09.100

Hersteller: _____

System/ Fabrikat: _____

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.9.20. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Stahlbeton, 180 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 20-180 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 4,00 m

90,000 m²

1.9.30. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Stahlbeton, 500 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 180-500 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 4,00 m

1.050,000 m²

1.9.40. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Trapezblech, 500 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Trapezblech
 Abhanghöhe: 180 - 500 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 4,00 m

75,000 m²

1.9.50. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Stahlbeton, 950 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 500-950 mm

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

400,000 m²

**1.9.60. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Stahlbeton,
2.600 mm**

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 950-2.600 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

170,000 m²

**1.9.70. UD Geschlossen, einfach, G.& T.-Profil, Stahlbeton,
4.000 mm**

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Geschlossen, einfach, Grund & Tragprofil.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 2.600-4.000 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 6,50 m

140,000 m²

1.9.80. UD Rasterdecke, Stahlbeton, 500 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Rasterdecke.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 180 - 500 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 4,00 m

3.950,000 m²

**Hinweis: Der Zuschnitt der einzelnen Rasterelemente, passgenau, Schnittmaß entsprechend
 Raummaße und Wandverlauf, sind in die Position mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert
 vergütet.**

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.9.90. UD Rasterdecke, Trapezblech, 500 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Rasterdecke.

Befestigungsuntergrund: Trapezblech
 Abhanghöhe: 180 - 500 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 4,00 m

Hinweis: Der Zuschnitt der einzelnen Rasterelemente, passgenau, Schnittmaß entsprechend Raummaße und Wandverlauf, sind in die Position mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

650,000 m²

1.9.100. UD Rasterdecke, Stahlbeton, 950 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Rasterdecke.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 500-950 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

Hinweis: Der Zuschnitt der einzelnen Rasterelemente, passgenau, Schnittmaß entsprechend Raummaße und Wandverlauf, sind in die Position mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

205,000 m²

1.9.110. UD Rasterdecke, Stahlbeton, 2.600 mm

Unterdecke gemäß 'Unterdecken - Systembeschreibung',
Ausführungsart Rasterdecke.

Befestigungsuntergrund: Stahlbeton
 Abhanghöhe: 950-2.600 mm
 Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

Hinweis: Der Zuschnitt der einzelnen Rasterelemente, passgenau, Schnittmaß entsprechend Raummaße und Wandverlauf, sind in die Position mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

150,000 m²

Zulagen und Ergänzungen zu Trockenbau-Deckensystemen der vorherigen Positionen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.9.120. Zulage Plattendecke in Kleinflächen = 5,00m²

Zulage für das Herstellen von Plattendecken der vorgenannten Positionen in Kleinflächen ≤ 5,00m².

Abrechnung in m² Deckenfläche die in Kleinflächen hergestellt wird.

170,000 m²

**1.9.130. Zulage Gerüststellung zu Deckensystemen, Arbeitshöhe =
3,50 m**

Zulage für das Herstellen von Trockenbau-Deckensystemen mit fahrbare Arbeitsrollgerüste für die Arbeiten in Räumen mit lichter Raumhöhe >3,50m. Rollgerüste mit Leitengang und Seitenschutz liefern, standsicher aufbauen, nach Erfordernis innerhalb eines Geschosses umsetzen, betriebsbereit vorhalten, nach Beendigung der Arbeiten wieder abfahren. Arbeitshöhe bis ca. 6,50

Die Gerüste sind für die Dauer der gesamten Ausführungszeit vorzuhalten und je nach Bedarf umzusetzen.

Abrechnung nach m² Deckensystem mit Arbeitshöhe >3,50m

980,000 m²

1.9.140. Zulage Akustik-Plattendecke, GKB 12,5 mm, gelocht

Zulage zu geschlossenen einfachen Unterdecken für das Herstellen als abgehängte gelochte GK-Decke zur Schallabsorption in den öffentlichen Bereichen des Erdgeschosses.

Decklage/Bekleidung aus gelochten Gipsplatten DIN 18180, Plattenstärke: 12,5 mm, einlagig, Lochmuster: runde Streulochung (8/15/20), Kantenausbildung umlaufend gelochter Plattenrand, 4SK, Ausführung der Fugen gespachtelt, inkl. rückseitigem Akustikvlies Farbe Schwarz.

Abrechnung als zusätzliche Leistung zur Hauptposition.

350,000 m²

1.9.150. Zulage geneigte Unterdecken

Zulage zu Unterdecken für eine geneigte Ausführung, Winkel bis 45°.

60,000 m²

1.9.160. Zulage unebener Untergrund

Zulage zu Unterdecken für die Montage der Abhängung an ungleichmäßige Untergründe (Tonnendach, Vorsprünge, bauzeitliche Betonkonstruktionen usw.)

570,000 m²

1.9.170. Zulage GKBI, einlagig 12,5 mm

Zulage zu geschlossenen einfachen Unterdecken für zusätzliche Imprägnierung der Beplankung, ohne

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Brandschutzklassifizierung, für die reduzierte Aufnahme von Feuchtigkeit.

Beplankung einseitig aus GKBI nach DIN EN 15283-1 und 15283-2, einlagig, Plattendicke 12,5 mm.

15,000 m²

1.9.180. **Wandanschluss, UD 28/27, tragend**

Ausbildung der abgehängten Deckenränder der vorgenannten Positionen an aufgehenden Bauteilen.

Anschluss der Unterkonstruktion mit Stahlblechprofilen nach DIN 18182-1, UD 60x 27, entsprechend des Untergrunds mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln montieren.

2.200,000 m

1.9.190. **Wandanschluss, Schattenfuge, Stufenwandwinkelprofil**

Ausbildung der abgehängten Deckenränder der Unterdecken vorgenannter Positionen an aufgehenden Bauteilen mit Stufenwandwinkelprofil als umlaufend geschlossene Schattenfuge, Breite: ca. 20 mm

Inkl. aller notwendigen Profile und Verdübelungen aus Winkelprofilen nach Herstellervorschrift, passend zu den Decken der Vorposition.

Sichtseiten: weiß

Abmessungen: ca. 25/20/20/20x 0,5mm,

Ausführung einschl. der erf. Eckausbildung als Innen- und Außenecken im Zuge der Wandverläufe.

4.700,000 m

1.9.200. **Ausbilden Randfries, niveaugleich, GKB 12,5mm, 200 mm**

Ausbilden eines niveaugleichen Frieses mit Gipsplattenstreifen zur Aufnahme und Einfassung der abgehängten Akustikdecken.

Das Anpassen des GK-Frieses an die umlaufenden Rohbauteile, sowie das Aussparen evtl. Durchdringungen ist im Einheitspreis abgegolten. Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2.

Plattendicke: GKB 12,5 mm

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Friesbreite: bis ca. 200 mm

220,000 m

1.9.210. **Ausbilden Vertikaler Deckenabschluss, Höhe ca. 600 mm**

Ausbildung eines vertikalen Deckenabschlusses in GKB-Abhangdecke. Unterkonstruktion mit CD-Profilen gemäß DIN EN 14195 und DIN 18182-1 konstruieren. Beplankung und Anzahl der Lagen mit Gipsplatten nach Hauptposition und DIN 18180 bzw. DIN EN 520.

Höhe: bis 600 mm
 Winkel: 90°
 Beplankungslagen: einlagig

30,000 m

1.9.220. **Ausbilden Vertikaler Deckenabschluss, Höhe ca. 1.500 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch

Höhe: bis 1.500 mm

10,000 m

1.9.230. **Ausbilden Deckensprung, Höheversatz ca. 250 mm**

Ausbildung eines Deckensprunges (Höhenversatz) in GKB-Abhangdecke. Unterkonstruktion mit CD-Profilen gemäß DIN EN 14195 und DIN 18182-1 konstruieren. Beplankung und Anzahl der Lagen mit Gipsplatten nach Hauptposition und DIN 18180 bzw. DIN EN 520.

Höhe: bis 250 mm
 Winkel: 90°
 Beplankungslagen: einlagig

45,000 m

1.9.240. **Ausbilden Deckensprung, Höheversatz ca. 600 mm**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Höhe: bis 600 mm

15,000 m

Projekt: N650-000 Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
LV: 09 Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.9.250.	Ausbilden Deckensprung, Höheversatz ca. 1.500 mm Ausführung wie vorh. Position, jedoch: Höhe: bis 1.500 mm	15,000	m	.....	.....
1.9.260.	Ausbilden Koffer für Sonnenschutz-Kästen, 250/500/3.200 mm Ausbilden eines negativen Koffers in Unterdecken der vorgenannten Positionen, zur Verkleidung von innenliegenden Sonnenschutz-Kästen über Fenstern (Montage Sonnenschutz durch Nachfolgewerk). Unterkonstruktion mit CD-Profilen gemäß DIN EN 14195 und DIN 18182-1 konstruieren. Beplankung und Anzahl der Lagen mit Gipsplatten nach Hauptposition und DIN 18180 bzw. DIN EN 520. Höhe: bis 250 mm Breite: bis 500 mm Länge: bis 3.200 mm Beplankungslagen: einlagig	18,000	St	.....	.....
1.9.270.	Bewegungsfuge in Abhangdecke Herstellung einer Bewegungsfuge ohne bauphysikalische Anforderungen, an Deckenbekleidung aus vorbeschriebenen Gipsplatten DIN EN 520 / DIN 18180, für Seitenlängen größer 15 m und Vorsprünge. Ausbildung nach DIN 18183-1. Befestigungs-/ Verbindungselemente nach DIN 18182-2 oder bauaufsichtlich zugelassene Befestigungs-/ Verbindungselemente.	200,000	m	.....	.....
1.9.280.	Aussparungen in Unterdecken, Kabeldurchführungen Herstellen von kreisrunden und rechteckigen Aussparungen in Beplankung von Unterdecken aus 12,5 mm GKB, für die Montage und Durchführung von Installationen. Durchmesser/ Kantenlänge: Kabeldurchführungen (bis ca. 2 cm)	150,000	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.9.290. Aussparungen in Unterdecken, bis 50mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Durchmesser/ Kantenlänge: bis 50 mm

50,000 St

1.9.300. Aussparungen in Unterdecken, bis 100mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Durchmesser/ Kantenlänge: 50 bis 100 mm

200,000 St

1.9.310. Aussparungen in Unterdecken, bis 300mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Durchmesser/ Kantenlänge: 100 bis 300 mm

20,000 St

1.9.320. Aussparungen in Unterdecken, bis 500mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Durchmesser/ Kantenlänge: 300 bis 500 mm

12,000 St

1.9.330. Revisionsklappe, Blech, in Abhangdecke, 300 x 300 mm

Einbau einer Revisionsklappe 300 x 300 mm für Trockenbau Abhangdecken ohne bauphysikalische Anforderung.

Einbaurahmen und Türblatt bestehend aus verzinktem Stahlblech. Türblatt aushängbar, links oder rechts einbaubar.

Einbaurahmen inkl. Anker zur Befestigung, Montage mittels Verschraubung.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Türblatt verschließbar mit versenktem Vierkantschloss.

Farbe: weiß

20,000 St

1.9.340. Revisionsklappe, Blech, in Abhangdecke, 500 x 500 mm

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Einbau einer Revisionsklappe 500 x 500 mm.

12,000 St

**1.9.350. Verstärkungen für Lastaufnahmen, OSB d=20 mm,
Kleinflächen, Deckenkonstruktionen**

Lieferung und Montage von Holzwerkstoffplatten, Typ OSB/3 DIN EN 300, d = 20 mm, zur Verstärkung von Trockenbau-Deckenkonstruktionen zur Lastaufnahme von technischen Einbauten, Mobiliar usw.

Ausführung in Kleinflächen bis 1m², als Direktbeplankung Montage an Trockenbauprofilen, Plattenstöße sind kraftschlüssig auszuführen.

110,000 m²

Summe 1.9.	Deckenkonstruktionen	
-------------------	-----------------------------	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.10. Mansardgeschoss (5.OG)

Im Dach-/ Mansardgeschoss wurden bereits Ausbauarbeiten vorgenommen. Im Zuge des Einbaus neuer Dachfenster, wurden die Steildächer und Drempebereiche neu gedämmt, die Dampfbremse montiert und eine Traglattung aufgeschraubt.

Im Bereich des neuen Treppenturms wurden Teile des Dachs zurückgebaut und eine Holz-Fachwerkwand errichtet.

Die folgenden Positionen beinhalten Ergänzungen und Anschlüsse für bauseitig hergestellte Ausbauarbeiten, das Herstellen einer Dämm- und Luftdichtheitsebene an der neuen Holz-Fachwerkwand sowie Beplankungsarbeiten.

Hinweis:

Die Dachfenster (ca. 1,00 x 1,20 m) sind in Fensterbändern angeordnet. Hier entstehen schmale Pfeiler zwischen den Fenstern.

Zur Abrechnung der folgenden Positionen werden die einzelnen Fenster (<2,50m²) übermessen, die Zwischenpfeiler sind der Fläche zugeordnet und werden nicht gesondert vergütet. Die Positionen sind entsprechend zu kalkulieren.

1.10.10. Türöffnung freisägen, Holzschalung auf Fachwerkwand

Freischneiden/ sägen von überstehender Wandschalung.

Die Schalung aus Holzbrettern (Fi/Ta ca. 140/20 mm) einer neuen Holz-Fachwerkwand wurde seitlich und oberseitig über eine Türöffnung auskragend hergestellt.

Türöffnung umlaufend bündig mit der Tragkonstruktion freischneiden/ sägen inkl. Abtransport des Anfallenden Materials.

Schnittkante insgesamt ca. 5,40 m

1,000 St

1.10.20. Dampfbremse Deckenbalken, feuchtevariabel

Lieferung und Montage einer feuchtevariablen Dampfbremse auf der Untersicht der Sparren/ Kahlbalken.

Herstellen einer Luftdichtungsebene sd von < 0,5 bis > 10m, DIN4108, aus PES/PA DIN EN 13984, Nahtüberlappend lose verlegen, Nähte und Stöße verkleben und mechanisch befestigen.

30,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.10.30. Dampfbremse Anschluss an Wände / aufgehende Bauteile

Herstellen der Anschlüsse der Dampfbremse an begrenzende, aufgehende Bauteile und Bauteile.

Sämtliche Anschlüsse an angrenzende Wände sind gemäß DIN 4108/7 luft- und dampfdicht mit Dichtungsmasse auszuführen. Untergrund staubfrei und trocken vorbereiten, Haftvermittler für saugende und poröse Oberflächen, inkl. Herstellen einer Entlastungsschlaufe.

40,000 m

**1.10.40. Dampfbremse Anschluss an Wände / aufgehende Bauteile,
inkl. Anpressprofil**

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Ausführung mit zusätzlichen Anpressprofil, mechanisch befestigt.

10,000 m

1.10.50. Dampfbremse Anschluss an Durchdringungen

Herstellen der Anschlüsse der Dampfbremse an Einzeldurchdringungen (Fallstrangentlüftung, Kabelbündel etc.).

Sämtliche Anschlüsse an Einzeldurchdringungen sind gemäß DIN 4108/7 mit systemzugehörigen Dichtungsmanschetten auszuführen.

6,000 St

**1.10.60. Zwischensparrendämmung, Mineralfaser, Klemmfilz, 180
mm, WLG 035, Dachschrägen**

Lieferung und Montage Wärmedämmung zwischen den Deckenbalken als Klemmfilz unter Beachtung der DIN 4108.

Dämmplatten gegenüber dem lichten Balkenabstand mit 1 – 2 cm Übermaß zuschneiden und bündig mit der Sparrenunterkante dicht gestoßen von innen einklemmen. Sparrenabstände gemäß Bestand im Achsmaß 45-80 cm.

Material: Faserdämmstoff Steinwolle - Klemmfilz

Wärmeleitfähigkeitsgruppe: 032

Anzahl der Lagen: 1-lagig

Dämmstoffdicke: 180 mm

Euroklasse: nichtbrennbar A1 nach

DIN EN 13501-1

30,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.10.70. Zulage dreieckige Zwischensparrendämmung

Zulage für das Anpassen von Mineralfaser-Klemmfilz an dreieckig zulaufende Felder einer Fachwerkwand.

18,000 m²

1.10.80. Ergänzung Holzunterkonstruktion, Dachlatten Fi/Ta 24/48 mm

Lieferung und Montage ergänzende Holzunterkonstruktion aus aufgedoppelter Traglattung, Dachlatten Fi/Ta, 2 x 24/28 mm, S10 nach DIN 4074

Einbauhöhe: ca. 3,50 m.
Einbauort: Kniestock und Dachschrägen

162,000 m²

1.10.90. Dachschrägenbekleidung, GKB, 12,5 mm, 1-lagig,

Lieferung und Montage Dachgeschoss-Bekleidung mit Federschiene, Decklage GKB 12,5 mm 2-lagig.

Dachschrägen-/Deckenbekleidung nach DIN 18168-1,

Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen, als Federschiene, direkt befestigt, befestigen mit Schrauben.

Decklage/Bekleidung Verarbeitung DIN 18181, 2-lagig, aus Gipskarton-Bauplatten GKB, nach DIN 18180, Dicke 2x 12,5 mm, befestigen mit Schnellbauschrauben DIN 18182-2.

Fugen füllen, sichtbare Befestigungsmittel und Fugen spachteln, die Verspachtelung der GK-Bekleidung erfolgt in Qualitätsstufe Q3 (streichfähig für matte bis seidenmatte, nichtstrukturierte Anstriche) gemäß; Merkblatt Nr. 2 (IGG, Dezember 2007).

Befestigungsuntergrund:

Vorhandene Querlattung aus (teilweise) aufgedoppelten Dachlatten 24/48, Achsabstand bis 62,5 cm.

Kniestockhöhe: ca. bis 0,95 m.
Einbauort: 5.OG / Mansardgeschoss
Einbauhöhe: ca. 0,90 - 3,00 m.
Einbauort: Dachgeschoss

162,000 m²

1.10.100. Kniestockbekleidung, GKB, 12,5 mm, 1-lagig

Lieferung und Montage Kniestockbekleidung nach ATV DIN 18340, Decklage GKB 12,5 mm, 1-lagig, befestigen mit Schnellbauschrauben DIN 18182-2 auf bauseitiger UK.

Arbeiten inkl. Zuschnittarbeiten an den Rändern zu Stützen, Boden und Knicklinie des Daches im Übergang zur Schräge.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Fugen füllen, sichtbare Befestigungsmittel und Fugen spachteln, die Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V. Qualitätsstufe Q2.
Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963

Befestigungsuntergrund:
Vorhandene Querlattung aus (teilweise) aufgedoppelten Dachlatten 24/48, Achsabstand bis 62,5 cm.

Kniestockhöhe: ca. bis 0,95 m.
Einbauort: 5.OG / Mansardgeschoss

125,000 m²

**1.10.110. Leibungen der Dachflächenfenster, ca. 1,00 x 1,20 m ,
4- seitig, t ca. 25 cm**

Lieferung und Herstellung 4-seitige Leibungsbekleidung der Dachflächenfenster, ca. 1,00 x 1,20 m, rechteckige Ausführung, t ca. 25 cm, Decklage GKB 12,5 mm.
Arbeiten inkl. Kantenschutzprofil im Übergang zur Dachschrägenbekleidung.
Inkl. Unterkonstruktion aus Lattenstücken, max. Auffütterung 24 mm. Die Unterkonstruktion ist individuell so anzupassen, dass die GKB Bekleidung in die Nut des Blendrahmens geführt werden kann.
Fugen füllen, sichtbare Befestigungsmittel und Fugen spachteln, die Verspachtelung der GK-Bekleidung erfolgt in Qualitätsstufe Q3 (streichfähig für matte bis seidenmatte, nichtstrukturierte Anstriche) gemäß Merkblatt Nr. 2 (IGG, Dezember 2007).

79,000 St

1.10.120. Beplankung Holz-Fachwerk, feuerbeständig F90, d =20mm

Lieferung und Montage Beplankung von Holz-Fachwerkwänden.

Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten gem. DIN 18180 / DIN EN 520, Brandverhalten A2 gem. 4102-4, Verarbeitung gemäß DIN 18181.
Plattenart, Anzahl der Lagen sowie Plattenstärke der Bekleidung gemäß angebotenem System.
Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2

Anschlüsse an angrenzende Bauteile umlaufend Starr mit Trennstreifen, Fugenspachtel Typ 4B nach DIN EN 13963.

Verspachtelung der Gipsplatten gemäß Merkblatt Nr. 2 des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V., Verarbeitung gemäß DIN 18181. Die Ausführung erfolgt unter Verwendung von DIN EN 13963

Ausführungen inkl. aller Anpass- und Schneidarbeiten.

Tragende Holzständer: b/h = 10/18 cm (bauseits)
Brandschutzklassifizierung: feuerbeständig (F90)
mindeststärke Bekleidung: 20 mm (gesamt)
Anzahl Lagen: gemäß System

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Wandhöhe/Arbeitshöhe: ≤ 5,00 m

Qualitätsstufe Verspachtelung: Q2

Angebotenes System:

30,000 m²

Summe 1.10.

Mansardgeschoss (5.OG)

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.11. Brandschutz

Durch mehrere Umbaumaßnahmen in der Vergangenheit sind im Bereich des Sudhauses Schwächungen und Durchdringungen an den Massiven Decken, Wänden und Einbauten vorgenommen worden. Um die Feuerwiderstandsklasse der Bauteile zu gewährleisten, müssen punktuell brandschutztechnische Ertüchtigungen vorgenommen werden.

1.11.10. Direktbeplankung Schwachstellen in Massivdecken, Gipsplatten, F90, bis 1,00m²

Brandschutzklassifizierte Direktbekleidung von Massiven Decken, zur feuerwiderständigen Abdeckung von Deckendurchbrüchen, Durchdringung, alte Leitungen, Schwachstellen usw.
Ausführung in Kleinmengen bis. 1,00 m²

Feuerwiderstandsklasse DIN 4102-2 hochfeuerhemmend F90, für die Deckenbekleidung allein bei Brandbeanspruchung von unten.
Decklage/Bekleidung aus Gipsplatten gem. DIN EN 15283-1 Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, Verarbeitung gemäß DIN 18181.
Plattenart, Anzahl der Lagen sowie Plattenstärke der Bekleidung gemäß angebotenem System.
Montage mittels bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln.

10,000 St

1.11.20. Direktbeplankung Schwachstellen in Massivdecken, Gipsplatten, F90, bis 1,50m²

Ausführung wie vorh. Position, jedoch:

Ausführung in Kleinmengen bis. 1,50 m²

5,000 St

1.11.30. Zulage Aufdopplung Plattenstreifen, F90, b = 15 cm

Aufdopplung der Direktbeplankung von Schwachstellen in Massivdecken der vorh. Position zwecks Ausbildung eines Brandschutzkoffers.

Ausführung mittels Plattenstreifen gemäß Hauptposition, Breite ≥ 15cm, die Streifen sind als rechteckige Rahmen anzuordnen, die Beplankung der Hauptposition erfolgt auf dem Rahmen.

Abrechnung nach m Plattenstreifen.

40,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.11.40. Brandschutzspachtel, b bis 10 cm

Auftragen von Brandschutzspachtel gemäß DIN EN 13963 zur Abschottung/Verspachtelung von Fugen, Anschlüssen bzw. Öffnungen in Wand- und Deckenbauteilen mit Gipsbekleidung.

Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 feuerbeständig F90

Nichtbrennbar A1, formstabil, Rauch- und gasdicht im Brandfall Aushärtung ohne Rissbildung.

Verarbeitung gemäß Verarbeitungsrichtlinie und Zulassung des Herstellers. Untergrund vorbereiten (staub-, fett- und ölfrei), Auftrag des Brandschutzspachtels in der erforderlichen Schichtdicke gemäß Zulassung, glatt abziehen, Nacharbeit und Reinigung angrenzender Bauteile.

Auftragbreite: bis 10 cm.

60,000 m

1.11.50. Hohlräume Verfüllen, Brandschutzschaum, 20/20/20 cm

Auffüllen von Hohlräumen in Massiven Decken und Wänden (Brandschutzeigenschaft feuerbeständig F90).

Füllmaterial als Zwei-Komponenten-Brandschutzschaum, Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 feuerbeständig F90 (S90).

Der Untergrund ist von Staub zu befreien. Der Schaum wird mittels einer Ventilvorrichtung aus einer Aerosoldose in die Öffnung eingespritzt, die Öffnung muss hohlraumfrei verfüllt werden.

Die Verarbeitungshinweise der jeweiligen bauaufsichtlichen Zulassung sind zu beachten.

Hohlräume bis ca. 20/20/20 cm

10,000 St

1.11.60. Hohlräume Verfüllen, Stopfwole, 20/20/20 cm

Auffüllen von Hohlräumen in Massiven Decken und Wänden (Brandschutzeigenschaft feuerbeständig F90).

Füllmaterial als Stopfwole aus Steinwolle, Mineralwolle nach EN 13162, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1. Die Öffnung muss hohlraumfrei und press gestoßen verfüllt werden.

Hohlräume bis ca. 20/20/20 cm

5,000 St

1.11.70. Hohlräume Verfüllen, Brandschutzmörtel, 20/20/20 cm

Auffüllen von Hohlräumen in Massiven Decken und Wänden (Brandschutzeigenschaft feuerbeständig F90).

Füllmaterial als Brandschutzmörtel, Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 feuerbeständig F90, Mörtelklasse M20 (MGIIIa) gemäß DIN EN 998-2, schwundfrei aushärtend.

Untergründe müssen fest, frei von haftungsmindernden Stoffen und Staub sein. Saugende Untergründe sind mit Wasser vorzunässen. Die Öffnung muss hohlraumfrei verfüllt werden, Ausführung inkl.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000
LV: 09

Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude
Trockenbauarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Schalungsarbeiten.				
	Hohlräume bis ca. 20/20/20 cm				
		2,000	St	.....	.....
	Summe 1.11.		Brandschutz		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

1.12. Brandschutzbekleidung F90A, StahltreppenanlageMaßnahmenbeschreibung:

Bei der Brandschutzbekleidung handelt es sich um die 2-seitige Bekleidung mit nicht brennbaren, dauerhaft wasserresistenten, zementgebundenen Brandschutzplatten auf Basis von Calciumsilikat in einer Mindeststärke von 2,0 cm.

Die Montage erfolgt auf der schmalen Seite der neuen Stahltreppenanlage in Achse 2 auf einer bauseitigen Stahlunterkonstruktion, welche in der Dimensionierung, Achsabstände und Profilauswahl auf das geprüfte und bauaufsichtlich zugelassene System Promat Konstruktion:450.81 aus Promatect-H abgestimmt, statisch nachgewiesen und geprüft wurde.

Sofern der Bieter von diesem System abweicht, so muss dieses in der Brandschutzqualität, Konstruktionsart und Dimensionierung auf den vorhandenen statischen Nachweis abgestimmt sein und die Gebrauchstauglichkeit vom Bieter durch ein entsprechendes Prüfzeugnis belegt werden.

Über die Gleichwertigkeit entscheidet der Auftraggeber nach Prüfung durch den Tragwerksplaner / Prüfstatiker. Die Beweislast für die Gleichwertigkeit liegt beim Bieter.

Etwaige Mehrkosten oder Planungsänderungen (z.B. Anpassung der Statik, Anschlussdetails, Bauzeitverzögerung), die durch den Einsatz eines abweichenden, gleichwertigen Systems entstehen, gehen zu Lasten des Bieters und sind mit dem Angebotspreis abgegolten.

Eine Anpassung der geplanten und geprüften Stahlkonstruktion ist aufgrund der konstruktiven Rahmenbedingungen und im Kontext mit der Stahlkonstruktion der Treppenanlage nicht möglich.

Beschreibung der Tragkonstruktion:

Bei der Tragkonstruktion handelt sich um eine Stahlkonstruktion in einer Gesamthöhe von 20,00 m und einer Gesamtbreite von ca. 3,50 m.

In der vertikalen Ausrichtung befindet sich jeweils im Achsabstand von 5,00 m eine Stoßausbildung mit untereinander verschraubten Horizontalträgern aus 2x IPE 120 Profil. Die Plattenmontage bzw. Befestigung kann daher gemäß Zulassung mit Querstößen im Abstand von max. 5,00 m bzw. 2,50 m auf den Horizontalprofilen erfolgen.

Im Grundriss befindet sich eine Teilung mit 3 Feldern, bestehend aus 2 Mittelprofilen IPE 120 und umlaufenden Randprofilen U 120.

Die Gesamtbekleidungsfläche beträgt ca. 141 m², die Ansichtsfläche als 2-seitige Bekleidung ca. 70,5 m².

Zu den nachfolgend aufgeführten Ausführungen ist jeweils Firma und System des angebotenen Fabrikats anzugeben.

Brandschutzbekleidung Treppenanlage:

Für die Brandschutzbekleidung der Treppenanlage wird

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

[] das im LV ausgeschriebene System angeboten

[] das nachfolgend genannte, mindestens gleichwertige System angeboten:

Hersteller: _____

System: _____

1.12.10. **Stahlfachwerkwand F90-A, Flächenbekleidung Brandschutzplatten**

Lieferung und Montage einer 2-seitigen Brandschutzbekleidung als Stahlfachwerkwand F 90-A aus zementgebundenen Brandschutzbauplatten auf Basis von Calciumsilikat, jeweils in einer Stärke ≥ 20 mm. Die Befestigung der abschließenden Wandbekleidung erfolgt durch Verschrauben oder Verklammern in Plattenstreifen aus PROMATECT®-H oder min. gleichwertigen Produkt gemäß angebotenen System, die dafür im Wandinneren beidseitig entlang aller Stahlprofile anzuordnen sind. Offene Fugenbreiten sind mit Brandschutzspachtel im System des Herstellers zu schließen und planeben beizuschleifen.

Rohdichte ca. 870 kg/m³
 Druckfestigkeit ca. 9,3 N/mm² nach DIN EN 826
 nichtbrennbar – A1
 dauerhaft wasserresistent gem. Leistungserklärung (Typ Y, DoP)

Geplante Konstruktion
 Promat-Konstruktion: 450.81
 Aus PROMATECT-H Brandschutzbauplatten d = 2 x 20 mm
 Amtlicher Nachweis: ABP Nr. P-2100/100/17-MPA BS

Dem Angebot ist der gültige allgemeine bauaufsichtliche Nachweis der angebotenen Konstruktion beizufügen.

Bauseitige Unterkonstruktion:
 U-Stahlprofil 120 mm, Bemessung nach Statik
 IPE-Stahlprofil 120 mm, Bemessung nach Statik
 Ständerabstand max. 1250 mm

Wandhöhe: ca. 20,00 m (4x 5,00 m)
 Wandbreite: ca. 3,505 m

141,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

**1.12.20. Unterkonstruktion UA-Profil, 50/40 mm,
Korrosionsschutz C3**

Lieferung und Montage von UA-Profilen, C3 Korrosionsschutzbeschichtet; Breite 50 mm, Höhe 40 mm, Stärke 2 mm, als zusätzliche Unterkonstruktion zur Verschraubung der Brandschutzplatten.

Die Montage erfolgt senkrecht zwischen den Stahlprofilen, die Einzellängen der UA-Profile betragen jeweils 2,50 m.

Die Befestigung erfolgt an den Kopfenenden über anzuschraubende Winkelbefestigungen an den horizontalen Trägern U120 bzw. IPE 120.

Die Schenkel sind an den Enden jeweils 5 cm auszuschneiden, damit das Profil flächenbündig mit der Stahlkonstruktion abschließt.

Die Abstände der Profile betragen im Achsmaß 62,5 cm.

Die Ausschreibung/Mengenangabe erfolgt als Stück mit folgenden Leistungen:

- Einmessen und Einzelmontage der UA-Profile, inkl. Befestigung der Profile an den Enden mittels UA Anschlusswinkel am Steg der Stahlprofile.
- Ausschneiden der äußeren Wandung bis ca. 5 cm Höhe.

96,000 St

1.12.30. Randabschluss Kopfseiten

Lieferung und Montage Kopfseitenabschluss an den freien Rändern der Brandschutzwand mit Brandschutzplatten PROMATECT®-H oder min. gleichwertigen Produkt gemäß angebotenen System. Wandstärke 120 mm + 2 x 20 mm.

23,500 m

1.12.40. Randanschluss Bestandsgebäude

Lieferung und Montage Randanschluss zum Bestandsgebäude. Der Einbau nicht brennbarer Mineralfaserdämmung zwischen dem Randprofil U 120 und der Bestandswand erfolgt bauseits im Zuge der Stahlbauarbeiten.

Die Arbeiten beinhalten das allgemeine Anpassen des Plattenrandes an den senkrechten Fassadenverlauf inkl. der Herstellung von ca. 5 Stk. Aussparungen im Bereich rechtwinkliger Steinreihen in Höhe der Geschossdecken.

20,000 m

Summe 1.12.	Brandschutzbekleidung F90A, Sta..			
--------------------	--	--	--	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.13. Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten werden nur anerkannt, wenn sie auf ausdrücklicher Anordnung des Auftraggebers ausgeführt werden. Die in den Positionen angegebenen Lohn- bzw. Entgeltgruppen dienen nur zur Feststellung der erwarteten Qualifikation der Personen, die die Stundenlohnarbeiten ausführen. Der Nachweis über die angefallenen Stundenlohnarbeiten ist zu führen und durch Tagelohnzettel, die dem Auftraggeber spätestens am nächsten Arbeitstag zur Bestätigung vorzulegen sind, zu erbringen.

Der Einheitspreis gilt unabhängig von der Anzahl der abzurechnenden Stunden.

1.13.10. Stundensatz Facharbeiter

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und nur auf Anordnung der Bauleitung und gegen Nachweis zur Ausführung kommen: Facharbeiterstundensatz

75,000 Std

1.13.20. Stundensatz Helfer

Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und nur auf Anordnung der Bauleitung und gegen Nachweis zur Ausführung kommen: Helferstundensatz

25,000 Std

Summe 1.13.	Stundenlohnarbeiten	
--------------------	----------------------------	-------

Summe 1.	Trockenbau	
-----------------	-------------------	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Trockenbau	
1.4.	Baustelleneinrichtung	.....
1.5.	Abbrucharbeiten	.....
1.6.	Reparaturarbeiten und Ergänzungen	.....
1.7.	Ständerwerkswände	.....
1.8.	Trockenputz	.....
1.9.	Deckenkonstruktionen	.....
1.10.	Mansardgeschoss (5.OG)	.....
1.11.	Brandschutz	.....
1.12.	Brandschutzbekleidung F90A, Stahltreppenanlage	.....
1.13.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 1. Trockenbau		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: N650-000 **Junggesellenstr. 8, Verwaltungsgebäude**
LV: 09 **Trockenbauarbeiten**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	09	
1.	Trockenbau	.....
	Summe LV	09 Trockenbauarbeiten
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	 EUR
	in Höhe von 19,00 %	 EUR
		 EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 63

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)