

Kreiskliniken Altötting-Burghausen
Vinzenz-von-Paul-Straße 10
84503 Altötting

08.01.2020

Angebot Nr. 20-4438 zum Projekt KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Sehr geehrte Damen und Herren,
mit diesem Schreiben erhalten Sie unser Angebot.

Angebotssumme (netto)
zzgl. gesetzlicher MwSt. von 19,00 %

1.141.849,89 EUR
216.951,48 EUR

Angebotssumme (brutto)

1.358.801,37 EUR

Preise: zzgl. ges. Mwst.
unverbindliche Lieferzeit: nach Vereinbarung
Angebots gültigkeit: 4 Woche(n) nach Angebotsdatum
Zahlungsbedingung: nach Vereinbarung
Lieferbedingung: frei Baustelle

Wir hoffen, Ihnen ein günstiges Angebot erstellt zu haben und verbleiben,
mit freundlichen Grüßen

Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Thomas Forster

RÄDLINGER

MASCHINEN- UND STAHLBAU GMBH
ABTEILUNG STAHLBAU

Kammerdorfer Straße 16 | 93413 Cham

Tel.: +49 9971 8088-0

Fax.: +49 9971 8088-9999

stahlbau@raedlinger.de

www.raedlinger.de

Geschäftsführer:

Werner Rädlinger

Sitz: Cham

Handelsregister Regensburg: HRB 6503

Steuer-Nr.: 211/116/30337

UID-Nr.: DE131453964

Raiffeisenbank Chamer Land eG

IBAN: DE88 7426 1024 0000 0034 50

BIC: GENODEF1CHA

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 1
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
01	Allgemeine Tätigkeiten			
01.____				
01.____.001	Abstimmung Blitzschutz/Erdungsanbindung Stahlbau	1,000 psch	500,00	500,00 EUR
01.____.002	Öffnen Notabdichtung für Stützenfuss	130,000 St	50,00	6.500,00 EUR
01.____.003	provisorischer Witterungsschutz Massivholzdecke	5.100,000 m2	7,02	35.802,00 EUR
01.____.004	Zulage Mehraufwand Teilbearbeitung Abschnitt A``	1,000 psch	2.340,00	2.340,00 EUR
Titelsumme	01.____			45.142,00 EUR
Titelsumme	01			45.142,00 EUR

02 Stahlbauarbeiten

Hinweis

AS 2 Anforderungsspezifikation Stahlau

AS 2 Anforderungsspezifikation Stahlau

Technische Anforderungen an Bauleistung, Material, Erzeugnis, Montage und Lieferung zur Erfüllung des festgelegten Verwendungszwecks.

Die hierin genannten Leitungsinhalte und Leistungsumfang sind Bestandteil des Angebots.

In Weiterführung und Ergänzung zur Leistungsbeschreibung gelten die grafischen Anlagen.
Bei Widersprüchlichkeiten gilt die Leistungsbeschreibung vorrangig.

Hinweis

AS 2.1 Anforderungen an die Bauausführung

AS 2.1 Anforderungen an die Bauausführung

Für die Bauausführung gelten nach DIN EN 1190

- Schadensfolgeklasse : CC2
- Beanspruchungskategorie: SC1
- Herstellungskategorie : PC2

Übertrag Projektsumme: 45.142,00 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 2
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				45.142,00 EUR

- Ausführungsklasse : EXC2

Der Bieter muss nachweisen, dass er über die nach DIN EN 1090 erforderliche Zertifizierung zur Herstellung und Ausführung von tragenden Stahl- und Aluminiumtragwerken verfügt. Liegt die Zertifizierung nicht vor, muss der Bieter den Nachweis vorlegen, dass er die Zertifizierung beantragt hat und über die Voraussetzungen verfügt, tragende Bausätze normkonform zu liefern.

Hinweis

AS 2.1 Werkstoffe
AS 2.1 Werkstoffe

Wenn in den LV-Positionen nichts anderes beschrieben ist gilt:

Hinweis

.1 Stahlbauteile
.1 Stahlbauteile

- Stahlgüte S235JR nach EN 10025-2
- Stahlgüte S355JR nach EN 10025-2

Hinweis

.2 Edelstahlbauteile
.2 Edelstahlbauteile

> für innenliegende, nicht bewitterte Bauteile
Werkstoffgruppe 1.4301 (V2A)
> für außenliegende, bewitterte Bauteile
Werkstoffgruppe 1.4401 (V4A)

Hinweis

.3 Verbindungsmittel
.3 Verbindungsmittel

- Dübel
> HST M12, M16, M20
> HIT HY 200 A + HZA M20
> HVZ (HVU-TZ, HAS-TZ) M10

Hinweis

AS 2.2 Ausführung, grundsätzliche Vorgaben, Anforderungen

Übertrag Projektsumme: 45.142,00 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 3
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				45.142,00 EUR

AS 2.2 Ausführung, grundsätzliche Vorgaben, Anforderungen

Hinweis

- .1 Verbindungen Stahlteile
- .1 Verbindungen Stahlteile

Wenn in den LV-Positionen nichts anderes beschrieben ist, sind Baustellenstöße grundsätzlich geschraubt auszuführen. Sind andere Verbindungen auszuführen wird in LV-Positionen besonders darauf verwiesen.

Hinweis

- .2 bauseitige Untergründe:
- .2 bauseitige Untergründe:

- Bestands-StB-Decke über 2.OG,
Betongüte nach alter Norm, StB B35

Hinweis

- .3 Korrosionsschutz und Oberflächenbehandlung:
- .3 Korrosionsschutz und Oberflächenbehandlung:

Sämtliche Stahlteile sind werkseitig mit einem Korrosionsschutz zu versehen.

Der Korrosionsschutz muss nach DIN EN ISO 12944 Beschichtungsstoffe - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch den AN erfolgen.

Hinweis

- .3.1 Korrosivitätskategorie
- .3.1 Korrosivitätskategorie

Die Stahlkonstruktionen sind einer Korrosionsbelastung entsprechend der Korrosivitätskategorie

> C 2 (gering)

ausgesetzt.

Hinweis

- .3.2 Schutzdauer
- .3.2 Schutzdauer

Die für dieses Projekt erforderliche Zeitspanne

Übertrag Projektsumme: 45.142,00 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 4
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				45.142,00 EUR

für die Schutzdauer beträgt > 15 Jahre.

Hinweis

- .3.3 Beschichtungssysteme, Vorgabe Oberflächenvorbereitung
- .3.3 Beschichtungssysteme, Vorgabe Oberflächenvorbereitung

Oberflächenvorbereitung entsprechend ISO 8501-1,
Sa 2 1/2 und ISO 8503-2 "mittel (G)".

Hinweis

- .3.4 Beschichtungssysteme, Vorgaben Beschichtungsstoffe
- .3.4 Beschichtungssysteme, Vorgaben Beschichtungsstoffe

.1 feuerverzinkt

- Stahlteile feuerverzinkt,
- Sollschichtdicke gemäß DIN EN ISO 1461

.2 AK, Beschichtungssystem nach DIN EN ISO 12944-5

- Mindestanforderung gemäß Tabelle A.2,
- System Nr : A.2.03

- Grundbeschichtung: AK, 80 µm
- Deckbeschichtung : AK, 80 µm
- Farbton RAL 9010
- werkseitig beschichtet
- einschl. Schutzmaßnahmen

Hinweis

- .3.5 Vorgaben Ausführung der Beschichtungsarbeiten
- .3.5 Vorgaben Ausführung der Beschichtungsarbeiten

- Auf der Baustelle geschweißte Teile sind immer zu schützen, sogar bei guten Witterungsbedingungen

- Kantenschutz ist durch Streichen mit dem Pinsel aufzutragen, auf jeder Seite der Kante mindestens 20 mm breit

Hinweis

- .3.6 Zeitlicher Ablauf der Beschichtung
- .3.6 Zeitlicher Ablauf der Beschichtung

- die Grundbeschichtung ist werkseitig aufzubringen
- die Deckbeschichtung ist werkseitig aufzubringen

Hinweis

Übertrag Projektsumme: 45.142,00 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 5
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	45.142,00 EUR

.3.7 Dokumentation

.3.7 Dokumentation

Die Ausführung des Beschichtungssystems ist nach Anhang G, EN ISO 13944-8 vom AN zu dokumentieren.

Hinweis

.4 Verbindung der Stahlteile und Befestigungsmittel

.4 Verbindung der Stahlteile und Befestigungsmittel

.1 Wenn in den LV-Positionen nichts anderes beschrieben ist, sind die Verbindungen der Stahlteile vom AN nach den Vorgaben der beiliegenden, statischen Berechnung durchzuführen. Siehe Planverzeichnis der Anlagen.

.2 Sämtliche Verbindungen, Verbindungs- und Befestigungsmittel zur gebrauchstauglichen Herstellung der Stahlbauten, sind mit den angebotenen Einheitspreisen abgegolten.

Darüber hinaus gilt:

- es dürfen nur bauaufsichtlich zugelassen Befestigungsmittel eingebaut werden.
- alle Befestigungsmittel müssen grundsätzlich aus dauerhaft korrosionsbeständigen Materialien bestehen.

Hinweis

* Ende der Anforderungsspezifikation *

* Ende der Anforderungsspezifikation *

02.__

02.__.001	Statik Stahlbauarbeiten, Detailstatik			
	1,000 psch	2.000,00		2.000,00 EUR
02.__.002	W+M-Planung Stahlbauarbeiten			
	1,000 psch	6.000,00		6.000,00 EUR

Hinweis

STÜTZEN

STÜTZEN

02.__.003	Stützen RO 193.7x12.5, 53-58kg/m, S355JR, EN 10210			
	0,300 to	3.398,00		1.019,40 EUR

02.__.004	Stützen QHP 160x6.3, 27-32kg/m, S235JR, EN 10210			
-----------	--	--	--	--

			Übertrag Projektsumme:	54.161,40 EUR
--	--	--	------------------------	---------------

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
 Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 6
 Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	54.161,40 EUR
	7,400	to	3.468,00	25.663,20 EUR
02.__.005	Stützen QHP 220x11, 68-73kg/m, S235JR, EN 10210			
	0,300	to	3.468,00	1.040,40 EUR
02.__.006	Stützen QHP 250x8.8, 63-68kg/m, S235JR, EN 10210			
	1,600	to	3.468,00	5.548,80 EUR
02.__.007	Stützen RHP 250x150x6.3, 35-40kg/m, S235JR, EN 10210			
	7,100	to	3.478,00	24.693,80 EUR
02.__.008	Stützen RHP 250x150x8, 44-49kg/m, S235JR, EN 10210			
	1,700	to	3.478,00	5.912,60 EUR
02.__.009	Stützen RHP 260x180x12.5, 75-80kg/m, S235JR, EN 10210			
	0,650	to	3.487,00	2.266,55 EUR
02.__.010	Kopf-/Fußplatten, Bleche, s>8-20mm, S235JR, EN 10025			
	3,000	to	4.788,00	14.364,00 EUR
02.__.011	Kopf-/Fußplatten, Bleche, s>20-40mm, S235JR, EN 10025			
	0,500	to	5.435,00	2.717,50 EUR
Hinweis				
TRÄGER				
TRÄGER				
02.__.012	Träger HEA160, 28-33kg/m, S235JR, EN 10034			
	20,500	to	2.225,00	45.612,50 EUR
02.__.013	Träger HEB180, 50-55kg/m, S235JR, EN 10034			
	10,300	to	2.052,00	21.135,60 EUR
02.__.014	Träger HEB200, 60-65kg/m, S235JR, EN 10034			
	9,200	to	2.015,00	18.538,00 EUR
02.__.015	Träger HEB220, 70-75kg/m, S235JR, EN 10034			
	16,900	to	1.975,00	33.377,50 EUR
02.__.016	Träger HEB240, 80-85kg/m, S235JR, EN 10034			
	29,900	to	1.989,00	59.471,10 EUR
02.__.017	Träger HEB260, 90-95kg/m, S235JR, EN 10034			
	12,800	to	1.985,00	25.408,00 EUR
02.__.018	Träger HEB280, 100-105kg/m, S235JR, EN 10034			
	7,200	to	1.996,00	14.371,20 EUR
02.__.019	Kopf-/Fußplatten, Bleche, s>8-20mm, S235JR, EN 10025			
	8,500	to	4.788,00	40.698,00 EUR
02.__.020	Kopf-/Fußplatten, Bleche, s>20-40mm, S235JR, EN 10025			
	1,000	to	5.435,00	5.435,00 EUR
			Übertrag Projektsumme:	400.415,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 7
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				400.415,15 EUR

Hinweis

UK TECHNIKGERÄTE
UK TECHNIKGERÄTE

02.__.021	Stützen RO 76.1x4, 6-8kg/m, S235JR, EN 10210			
	0,500 to	5.500,00		2.750,00 EUR
02.__.022	Träger HEA160, 28-33kg/m, S235JR, EN 10034			
	6,500 to	2.500,00		16.250,00 EUR
02.__.023	Träger HEB180, 50-55kg/m, S235JR, EN 10034			
	0,200 to	5.500,00		1.100,00 EUR
02.__.024	Kopf-/Fußplatten, Bleche, s>8-20mm, S235JR, EN 10025			
	0,500 to	4.788,00		2.394,00 EUR

Hinweis

SONSTIGES
SONSTIGES

02.__.025	Winkelstahl, 15-35 kg/m, S235JR, EN10058/10025			
	0,800 to	4.500,00		3.600,00 EUR
02.__.026	Dach- und Wandverbände, Rundstahl 16mm, S235JR, EN 10025			
	300,000 kg	9,00		2.700,00 EUR
02.__.027	Kleinteile Stahl, >5-10kg Einzelgewicht, S235JR, EN 10025			
	1.000,000 kg	6,50		6.500,00 EUR
02.__.028	Kleinteile Stahl, >10-25kg Einzelgewicht, S235JR, EN 10025			
	1.000,000 kg	5,50		5.500,00 EUR

Titelsumme	02.__	396.067,15 EUR
-------------------	--------------	-----------------------

Titelsumme	02	396.067,15 EUR
-------------------	-----------	-----------------------

03 Zimmerarbeiten

Hinweis

AS 3 Anforderungsspezifikation Zimmererarbeiten
AS 3 Anforderungsspezifikation Zimmererarbeiten

Technische Anforderungen an Bauleistung, Material,
Erzeugnis, Montage und Lieferung zur Erfüllung des
festgelegten Verwendungszwecks.

Die hierin genannten Leitungsinhalte und Leistungs-

Übertrag Projektsumme: 441.209,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 8
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				441.209,15 EUR

umfang sind Bestandteil des Angebots.

In Weiterführung und Ergänzung zur Leistungsbeschreibung gelten die grafischen Anlagen.
Bei Widersprüchlichkeiten gilt die Leistungsbeschreibung vorrangig.

Hinweis

AS 3.1 Werkstoffe
AS 3.1 Werkstoffe

Wenn in den LV-Positionen nichts anderes beschrieben ist gilt:

Hinweis

.1 Holzbauteile
.1 Holzbauteile

Für die statische Bemessung wurde in der beiliegenden statischen Berechnung folgendes Referenzprodukt zugrunde gelegt:

Brettsper Holzplatten, CLT 180 L5s,
Cross Laminated Timber,
bauaufsichtliche Zulassung DiBT Z-9.1-559

- maximale Plattenlänge: 16 m
- Holzart : Fichte oder Kiefer
- Festigkeitsklasse : C24
- Holzfeuchte : 12 % +/- 2%
- Nutzungsklasse : 1

Für die Verwendung von Brettsper Holz in Deutschland ist derzeit eine nationale allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) (www.dibt.de) oder eine europäische technische Zulassung (ETA = European Technical Approval) erforderlich.

Zulassungen und Produktbeschreibungen müssen in Kopie auf der Baustelle vorhanden sein.

Aufgrund der herstellerepezifischen Unterschiede

Übertrag Projektsumme: 441.209,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 9
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				441.209,15 EUR

sowohl hinsichtlich der Produktion wie auch der technischen Eigenschaften sind die Produkte nicht ohne eine Überarbeitung der Tragwerksplanung und der bauphysikalischen Nachweise austauschbar.

Es ist dem Bieter freigestellt, ein gleichwertiges Produkt anzubieten, sofern diese Bedingungen erfüllt sind.

angebotenes Erzeugnis :

'Binderholz'
(Bieterangabe Hersteller, Produkt)

'Z-9.1-534'
(Bieterangabe Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung)

Hinweis

.2 Stahlbauteile
.2 Stahlbauteile

- Baustahl S235JR nach EN 10025-2

Hinweis

AS 3.2 Ausführung, grundsätzliche Vorgaben, Anforderungen
AS 3.2 Ausführung, grundsätzliche Vorgaben, Anforderungen

Hinweis

.1 Elementoberflächen, Holzschutz
.1 Elementoberflächen, Holzschutz

- Nichtsichtqualität geschliffen (NVI)
- Holzschutz gem. DIN 68800-3

Hinweis

.2 Konstruktion/Statik
.2 Konstruktion/Statik

Die Orientierung der Element-Decklagen ist gemäß Lastabtragung und statischer Berechnung zu beachten.
Die Elementgrößen sind vom AN auf der Grundlage der statischen Berechnung und der Unterkonstruktion

Übertrag Projektsumme: 441.209,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 10
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
Übertrag Projektsumme:				441.209,15 EUR

zu bemessen.

Hinweis

.3 Transport/Montage

.3 Transport/Montage

- während des Transportes, der Montage und im Rohbauzustand sind die Elemente vor direkter Bewitterung zu schützen
- auf ein flächiges Abdecken der Holzdecke mittels Folien/Planen ist zu achten, bis die Regendichtheit hergestellt wurde; hierfür sind Leistungspositionen ausgeschrieben
- der AN hat sich über die örtlichen Gegebenheiten (Zufahrtsmöglichkeiten, Ausführung der Kräne, etc.) zu informieren, um die Anlieferung und Montage der Massivholzelemente entsprechend durchzuführen zu können

Hinweis

.4 Verbindungen

.4 Verbindungen

Als Standard-Platten wird ein stumpfer Stoß mit beidseitigem Falz und Stossbrett bzw. ein Stufenfalz empfohlen. Als Standard-Eckverbindung bei Wänden wird ein stumpfer Stoß empfohlen.

Als Verbindungsmittel dürfen Nägel, Holzbohrschrauben (vorwiegend selbstbohrende Holzbohrschrauben), Bolzen, Stabdübel und Dübel besonderer Bauart gemäß den Zulassungen verwendet werden. Die Anordnung der Verbindungsmittel hat nach konstruktiven und statischen Anforderungen zu erfolgen.

Alle Elementstöße sind wind- und luftdicht auszuführen (z.B. durch Kompriband, Moosgummi-band, Butylband). Die Dichtbänder müssen ein Prüfzeugnis für die Wind und Luftdichtheit haben und sind entsprechend den Herstellerangaben zu verarbeiten.

Hinweis

Übertrag Projektsumme: 441.209,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 11
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einheit	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	441.209,15 EUR

.5 Kalkulationsgrundlage

.5 Kalkulationsgrundlage

Mit den angebotenen Einheitspreisen sind folgende Leistungen abgegolten:

- sämtliche Klein- und Nebenteile wie: Verbindungsmittel, Befestigungswinkel, Stoßbretter, Klebebänder, Luftdichtbänder soweit diese nicht in einer eigenen Position ausgeschrieben sind
- alle Hilfsmittel und Hilfskonstruktionen, die zur Montage der Elemente benötigt werden
- Schutzmaßnahmen vor Bewitterung während der Montage
- Lieferung und Montage von CLT-Massivholzelementen inkl. aller erforderliche Befestigungen, Abdichtungen und sonstigen Nebenleistungen

Hinweis

* Ende der Anforderungsspezifikation *

* Ende der Anforderungsspezifikation *

03.__

03.__.001	Statik Massivholzdecke	1,000 psch	3.510,00	3.510,00 EUR
03.__.002	W+M-Planung, Abbundplan und Holzliste	1,000 psch	2.340,00	2.340,00 EUR
03.__.003	Gerüste Zimmererarbeiten > 3,5 < 4,5 m	1,000 psch	5.850,00	5.850,00 EUR
03.__.004	Brettsperrholzplatten 180 mm liefern	5.100,000 m2	109,75	559.725,00 EUR
03.__.005	Abbinden und Aufstellen/Verlegen, Brettsperrholz	5.100,000 m2	9,36	47.736,00 EUR
03.__.006	Ausbildung Plattenstoß mit Stoßdeckbrett, 30 x 120 mm	4.000,000 m	2,93	11.720,00 EUR
03.__.007	Anschluss Brettsperrholzdecke an Rohbau, beweglich	200,000 m	19,31	3.862,00 EUR
03.__.008	Anschluss Brettsperrholzdecke an Rohbau, starr	400,000 m	9,95	3.980,00 EUR
03.__.009	Brettsperrholzplatten Attika 120 mm liefern	700,000 m	40,13	28.091,00 EUR

Übertrag Projektsumme: 1.108.023,15 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 12
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	1.108.023,15 EUR
03.__.010	Abbinden und Aufstellen/Verlegen, Attika			
	700,000	m	14,63	10.241,00 EUR
03.__.011	Zulage Aussparung Holzdecke, rechteckig, bis 0,5m2			
	40,000	St	17,55	702,00 EUR
03.__.012	Zulage Aussparung Holzdecke, rechteckig, >0,5-1,0m2			
	20,000	St	18,72	374,40 EUR
03.__.013	Zulage Aussparung Holzdecke, rechteckig, >1,0-2,5m2			
	5,000	St	24,57	122,85 EUR
03.__.014	Zulage Aussparung Holzdecke, rechteckig, 4,0x1,5m			
	1,000	St	25,74	25,74 EUR
03.__.015	Zulage Aussparung Holzdecke, rund, D<0,3m			
	65,000	St	10,53	684,45 EUR
03.__.016	Zulage Aussparung Holzdecke, rund, D>0,3-0,5m			
	10,000	St	14,04	140,40 EUR
03.__.017	Zulage Aussparung Holzdecke, rund mit Überbohrung, D<0,3m/<0,4m			
	35,000	St	21,06	737,10 EUR
03.__.018	Zulage Aussparung Holzdecke, rund mit Überbohrung, D<0,3m/<0,5m			
	60,000	St	28,08	1.684,80 EUR
03.__.019	Dachausstieg über 3.OG			
	1,000	psch	4.270,50	4.270,50 EUR
Titelsumme	03.__			685.797,24 EUR
Titelsumme	03			685.797,24 EUR

04 Stundenlohnarbeiten

Hinweis

VERRECHNUNGSSÄTZE FÜR LÖHNE
VERRECHNUNGSSÄTZE FÜR LÖHNE

Die Verrechnungssätze für die nachstehenden Lohn- und Berufsgruppen sind unaufgegliedert anzubieten.

In ihnen sind enthalten:

- Lohn- und Gehaltskosten
- Lohn- und Gehaltsnebenkosten
- Sozialkosten einschließlich Sozialkassenbeiträge

Übertrag Projektsumme: 1.127.006,39 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 13
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	1.127.006,39 EUR

- Gemeinkostenanteile
- Gewinn
- Sämtliche An- und Abfahrten
(Fahrzeug- u. Transportkosten)
- Sämtliche Lohnkosten der An- u. Abfahrten
(Mannstunden)

Zuschläge zu den Verrechnungssätzen für vom Auftraggeber angeordnete oder zu vertretende Nacht-, Sonntags-, Feiertags- und Mehrarbeit (Überstunden) sind gesondert nachzuweisen. Beschäftigt der Bieter bei einer der nachstehenden Lohn-/Berufsgruppen keine Arbeitskräfte, hat er dies anzugeben und statt dessen den Einsatz möglichst gleichwertiger Arbeitskräfte anzubieten. Die Ausführung von Regiearbeiten erfolgt nur im Bedarfsfall auf besondere Anordnung der Objektüberwachung. Über die ausgeführten Leistungen sind fortlaufend nummerierte Regieberichte anzufertigen, die Art und Umfang der Arbeiten erschöpfend beschreiben. Die Berichte sind jeweils spätestens am nächsten Werktag bei der Objektüberwachung zur Prüfung vorzulegen.

Im nachfolgenden Titel "Stundenlohnarbeiten" sind Bedarfsleistungen beschrieben. Die Leistungen sind im Bedarfsfalle nach schriftlicher Anordnung durch die Objektüberwachung auszuführen. Eine Beauftragung erfolgt jeweils im Einzelfall. Ein Anspruch des AN auf die Ausführung der nachfolgend beschriebenen Leistungen besteht grundsätzlich nicht, auch wenn diese zunächst vom AG beauftragt sind.

Es gelten die Regelungen der BVB, Absatz 17

04.____

04.____.055	Facharbeiter Stahlbauarbeiten	100,000 h	49,80	4.980,00 EUR
04.____.056	Helfer Stahlbauarbeiten	30,000 h	45,60	1.368,00 EUR
04.____.057	Facharbeiter Zimmerarbeiten	100,000 h	56,16	5.616,00 EUR

Übertrag Projektsumme: 1.138.970,39 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 14
Datum: 08.01.2020

Position	LV-Menge	Einh.	EP	Positions-/Titelsumme
			Übertrag Projektsumme:	1.138.970,39 EUR
04.__.058	Helfer Zimmerarbeiten	30,000 h	52,65	1.579,50 EUR
04.__.059	Zusätzliche An-/Abfahrt für Regieleistungen	5,000 St	260,00	1.300,00 EUR
Titelsumme	04.__			14.843,50 EUR
Titelsumme	04			14.843,50 EUR

Angebot Nr. 20-4438

Firma: Rädlinger Maschinen- und Stahlbau GmbH
Projekt: KKAÖ_2.BA - Aufstockung Pflege

Seite: 15
Datum: 08.01.2020

Titel	Bezeichnung	Zu-/Abschlag	GP	Summe
01.____				45.142,00 EUR
01	Allgemeine Tätigkeiten			45.142,00 EUR
02.____				396.067,15 EUR
02	Stahlbauarbeiten			396.067,15 EUR
03.____				685.797,24 EUR
03	Zimmerarbeiten			685.797,24 EUR
04.____				14.843,50 EUR
04	Stundenlohnarbeiten			14.843,50 EUR
01	Allgemeine Tätigkeiten			45.142,00 EUR
02	Stahlbauarbeiten			396.067,15 EUR
03	Zimmerarbeiten			685.797,24 EUR
04	Stundenlohnarbeiten			14.843,50 EUR
Projektsumme				1.141.849,89 EUR