

Auftraggeber:
Stadt Rothenburg/O.L.
Marktplatz 1
02929 Rothenburg/O.L.

Offenes Verfahren:

**Neubau Sport- und Mehrzweckhalle Rothenburg/O.L. mit
Schulaußenanlagen,
Los 013 Rohbau, Grundleitungen, Entwässerung, Erdarbeiten**

Fragekatalog Bieterfragen im Rahmen der Angebotsbearbeitung

	Frage	Antwort
1	<p>06.12 Bereich Sonstige Bewehrungsanschlüsse</p> <p>06.12.10 Rückbiegeanschluss, verschiedene Typen, Bewehrungsanteil Rückbiegeanschluss mit zweilagiger Rückbiegebewehrung in einem verzinkten Stahlblechverwahrkasten zur Herstellung von Bewehrungsanschlüssen, nach DBV-Merkblatt mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-21.8-2035, versehen mit RAL Gütezeichen RAL-GZ 658/2 der Gütegemeinschaft Verankerungs- und Bewehrungstechnik e.V. oder gleichwertig, Betonstahl B500B mit Stabdurchmesser 12-15mm verschiedene Typen, Stabdurchmesser, Stababstände, Kastenhöhen Rückbiegeanschlüsse für Stahlbetonbauteile</p> <p>Menge 3,9 t</p> <p>Die o.g. Position ist so nicht zu kalkulieren. Bei der Vielzahl der Möglichkeiten, die Sie selbst oben benennen (z.B. verschiedene Typen, Stabdurchmesser, Stababstände, Kastenhöhen) und der verschiedenen Fabrikate ist eine Berechnung bzw. genaue Zuordnung bei dieser Größenordnung nach Tonnen nicht möglich.</p> <p>Bitte geben Sie eine konkrete Richtgröße an, die kalkuliert werden kann und nach der dann entsprechend andere Größen angepasst und umgerechnet werden können.</p>	<p>Bitte entnehmen Sie die notwendigen Angaben zu den Rückbiegeanschlüssen für Ihre Kalkulation aus der Auflistung des Statikers (s. Ausschnitt). Die Menge (3,9t) in der Position basiert auf die Vorgabe des Statikers.</p> <p>Bitte beachten Sie, dass die tatsächlichen Mengen und Ausbildung/Form der Rückbiegeanschlüsse abhängig von Ihrer Schal- und Bewehrungsplanung sind, insbesondere von Faktoren wie z.B. Betonierabschnitte. Dies ist in Ihrer Kalkulation zu berücksichtigen.</p>

	<p>Rückbiegeanschluss Bewehrungsanschluss nach DBV Merkblatt als Rückbiegeanschluss im Verwahrkasten 2-reihig bis Ø12-15 Fugenoberfläche verzahnt nach EC1 (Schubverzahnung in Längsrichtung) für erhöhte Schubkraftübertragung z.B. FERBOX Typ BL 20-12-15 für vertikale (Wand)anschlüsse z.B. im Bereich von Wänden, WT etc. davon 20% Kurzstücke/Sonderlängen</p> <p>Rückbiegeanschluss Bewehrungsanschluss nach DBV Merkblatt als Rückbiegeanschluss im Verwahrkasten Bew. 2-reihig Ø12-15 Fugenoberfläche "rau" nach EC1 für Bauteilanschlussstärken von ca. 260 - 300mm z.B. Halfen Halfen HBT 220 Ø-12-15 oder Ferbox B20-12-15 für diverse vertikale/horizontale Anschlüsse z.B. im Bereich von Stahlbetonbauteilen davon 20% Kurzstücke/Sonderlängen</p> <p>Rückbiegeanschluss Bewehrungsanschluss nach DBV Merkblatt als Rückbiegeanschluss im Verwahrkasten Bew. 2-reihig Ø12-15 Fugenoberfläche "rau" nach EC1 für Bauteilanschlussstärken von ca. 180 - 230mm z.B. Halfen Halfen HBT 160 Ø-12-15 oder Ferbox B12-12-15 für diverse vertikale/horizontale Anschlüsse z.B. im Bereich von Stahlbetonbauteilen davon 20% Kurzstücke/Sonderlängen</p> <p>Rückbiegeanschluss Bewehrungsanschluss nach DBV Merkblatt als Rückbiegeanschluss im Verwahrkasten Bew. 2-reihig Ø12-15 Fugenoberfläche "rau" nach EC1 für Bauteilanschlussstärken von ca. 140 - 180mm z.B. Halfen Halfen HBT 120 Ø-12-15 oder Ferbox B9-12-15 für diverse vertikale/horizontale Anschlüsse z.B. im Bereich von Stahlbetonbauteilen davon 20% Kurzstücke/Sonderlängen</p>	<p>50 lfm</p> <p>130 lfm</p> <p>10 lfm</p> <p>10 lfm</p>
2	<p>Nach Durchsicht der Unterlagen ergibt sich für den Bereich Vorbemerkungen eine Frage.</p> <p>Techn. Eigenschaften Kran sollen entsprechen:</p> <p>Max. Hakenhöhe: 63,10 m</p> <p>Max. Tragfähigkeit: 10.000 kg</p> <p>Max. Ausladung: 65,00 m</p> <p>Tragfähigkeit bei max. Ausladung: 2.000 kg</p> <p>z.B.: Liebherr 202 EC-B 10 o.glw.</p> <p>Was macht die Hakenhöhe von 63,10 m erforderlich?</p> <p>Die Sporthalle ist maximal 15 m hoch und im Umfeld gibt es keine so hohen Gebäude.</p> <p>Ist eine Liebherr 202 EC-B zwingend gefordert?</p> <p>Kann der Kranstellplatz auch verändert werden, z.B. im Bereich der Lagerfläche?</p>	<p>Der von uns im Vortext beschriebene Kran gilt als Empfehlung, welcher die geforderten Lasten (insbesondere der Binder) und Dimensionen tragen kann.</p> <p>Sollte sich für Ihre Technologie ein gleichwertiger oder anderer Kran als geeignet herausstellen, können Sie diesen auch verwenden. Die Gegebenheiten vor Ort sind im Falle der Beauftragung vorher mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.</p>
3	<p>Wir bitten um Übersendung von Baustelleneinrichtungsplan, Außenanlagenplan, Entwässerungsplan und Baugrundgutachten.</p>	<p>Der Erschließungsplan, Baustelleneinrichtungsplan sowie die Baugrunderkundung sind in den Vergabeunterlagen bereits enthalten.</p> <p>Der Außenanlagenplan wird dem Fragekatalog beigelegt.</p>
<p>Stand: 05.06.2024</p>		