



CRITERI PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE ANOMALE (5.10.2012)

LAVORI

1. ACQUISIZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE

Per le offerte ritenute anomale dalle procedure stabilite nella documentazione di gara, l'impresa offerente deve inviare la seguente documentazione previa richiesta formale dell'Amministrazione provinciale:

- analisi dei prezzi;
- proposta di programma dei lavori (ove non presentata dal concorrente già in sede di offerta);
- organigramma staff di cantiere con riferimento alle singole funzioni e al periodo di impiego previsto (ove non presentato dal concorrente già in sede di offerta);
- breve relazione di accompagnamento che illustri il contenuto essenziale delle giustificazioni ed il modo in cui le stesse sono state formulate;
- indice generale di tutti i documenti prodotti.

Ognuno dei documenti sopra indicati ivi compreso l'indice generale degli allegati dimessi deve essere timbrato e sottoscritto dal legale rappresentante o nel caso di r.t.i. non ancora costituito dal legale rappresentante di ciascuna impresa raggruppata. Nel caso di r.t.i. già costituito la sottoscrizione potrà essere apposta dal legale rappresentante della sola impresa capogruppo.

Nel seguito si specificano, per gli elementi sovraesposti, i dati e la documentazione che devono essere forniti.

2. ANALISI DEI PREZZI UNITARI.

Le imprese che hanno presentato un'offerta anormalmente bassa devono fornire le analisi dei prezzi unitari offerti.

RICHTLINIEN FÜR DIE BEWERTUNG DER ÜBERTRIEBEN NIEDRIGEN ANGEBOTE (5.10.2012)

ARBEITEN

1. EINHOLUNG DER UNTERLAGEN

Im Falle von Angeboten, die gemäß den in den Vergabebedingungen festgelegten Verfahren als übertrieben niedrig betrachtet werden, muss die Bieterfirma auf formelle Anfrage der Landesverwaltung nachstehende Unterlagen vorlegen:

- Aufgliederung der Einheitspreise;
- vorgeschlagenes Arbeitsprogramm (sofern vom Teilnehmer nicht bereits bei Angebotsabgabe eingereicht);
- Organigramm des Baustellenteams mit Angabe der jeweiligen Aufgaben und der voraussichtlichen Dauer der Beschäftigung (sofern vom Teilnehmer nicht bereits bei Angebotsabgabe eingereicht);
- kurzer Begleitbericht, der die wesentlichen Punkte der Preisrechtfertigungen und die Art und Weise, in welcher diese abgefasst wurden, erläutert;
- Verzeichnis aller abgegebenen Unterlagen.

Alle obgenannten Unterlagen einschließlich der Aufstellung der abgegebenen Unterlagen müssen mit Stempel und Unterschrift des gesetzlichen Vertreters, oder im Fall einer noch zu gründenden Bietergemeinschaft, der gesetzlichen Vertreter jedes teilnehmenden Unternehmens versehen sein. Im Fall einer bereits gegründeten Bietergemeinschaft genügt die Unterschrift des gesetzlichen Vertreters des Beauftragten.

Anschließend werden die bisher angeführten einzureichenden Daten und Unterlagen genauer beschrieben.

2. AUFGLIEDERUNG DER EINHEITSPREISE.

Jene Unternehmen, die ein übertrieben niedriges Angebot eingereicht haben, müssen die Aufgliederung über die angebotenen



Le analisi dei prezzi devono essere corredate da idonea documentazione atta a giustificare i prezzi offerti. Anche nel caso in cui vengano giustificati i singoli prezzi attraverso l'allegazione di offerte dei sub-fornitori o futuri subappaltatori devono essere comunque scorporati i singoli elementi del prezzo come da modello allegato.

Se l'impresa intende applicare dei prezzi unitari uguali o superiori a quelli riportati nel computo estimativo, l'impresa non è tenuta ad effettuare l'analisi di detti prezzi e a fornire la relativa documentazione.

2.1. MANO D'OPERA

La quantità di mano d'opera utilizzata nelle singole lavorazioni deve essere correlata alle lavorazioni stesse. Il costo orario della manodopera non può essere inferiore ai **compensi minimi dei contratti collettivi** vigenti nella Provincia di Bolzano.

Nel caso si proponga una tecnologia più efficiente di quella usuale si devono integrare le analisi con una relazione specifica che illustri le differenze esecutive ed evidenzi i vantaggi conseguibili.

L'anomalia dell'offerta relativa alla manodopera sarà valutata anche mediante il confronto con il programma dei lavori presentato dal concorrente, considerato che notevoli diminuzioni di incidenza della manodopera presuppongono necessariamente un aumento della produttività.

2.2. COSTI ELEMENTARI DEI MATERIALI

Per i materiali si deve fare riferimento ai prezzi di mercato del momento della pubblicazione del bando di gara.

Nel caso l'offerta si discosti da tali prezzi, l'impresa deve dimostrare il possesso di condizioni più favorevoli allegando documentazione specifica che attesti la certezza legale dell'offerta della ditta fornitrice o del contratto stipulato dal concorrente con essa. Per certezza legale dell'offerta o del contratto si intende rispettivamente l'esistenza di un'offerta scritta firmata dal legale rappresentante

Einheitspreise übermitteln.

Die Preisaufgliederungen müssen mit den zur Rechtfertigung der gebotenen Preise erforderlichen Unterlagen versehen werden. Auch wenn die einzelnen Preise durch die Angebote der Sublieferanten oder der zukünftigen Subunternehmen gerechtfertigt werden, müssen jedenfalls die einzelnen Elemente des Preises laut beigelegtem Schema aufgegliedert werden.

Wenn angebotene Einheitspreise gleich hoch oder höher sind als die in der Kostenberechnung enthaltenen, so braucht der Bieter für diese Positionen weder die Preisaufgliederung auszufüllen, noch die entsprechenden Unterlagen vorzulegen.

2.1. ARBEITSAUFWAND

Der zeitliche Arbeitsaufwand zur Ausführung der einzelnen Arbeitsschritte muss den durchzuführenden Arbeiten entsprechen. Die Stundenlöhne dürfen nicht niedriger sein als die in der Autonomen Provinz Bozen festgelegten Mindestlohnsätze **der Kollektivverträge**.

Wird die Anwendung eines im Vergleich zur herkömmlichen Technologie effizienteren Verfahrens vorgeschlagen, so muss die Preisaufgliederung durch einen spezifischen technischen Bericht ergänzt werden, der die Ausführungsunterschiede und die daraus erzielbaren Vorteile erläutert.

Die Unauskömmlichkeit des Angebotes hinsichtlich der Arbeitskraft wird auch durch den Vergleich mit dem Arbeitsprogramm bewertet, welches vom Teilnehmer vorgelegt wurde, in Anbetracht des Umstandes, dass erhebliche Einsparungen der Lohnkosten notgedrungen eine erhöhte Produktivität voraussetzen.

2.2. MATERIALKOSTEN

Für die Kalkulation der Materialkosten muss man sich auf die bei der Kundmachung der Ausschreibung marktgängigen Preise beziehen.

Weicht das Angebot von diesen Preisen ab, so muss der Bieter beweisen, dass er über günstigere Bedingungen verfügt indem er einschlägige Unterlagen vorlegt, welche die Rechtssicherheit des Angebotes des Lieferanten oder des Vertrages, welcher vom Teilnehmer mit dem Lieferanten abgeschlossen wurde, nachweist. Unter Rechtssicherheit des



della ditta fornitrice ovvero di un contratto debitamente sottoscritto dalle parti. L'offerta e/o il contratto predetti devono avere una validità temporale compatibile con le fasi di esecuzione dell'opera.

Qualora l'impresa abbia disponibilità di scorte in quantità apprezzabili del materiale considerato nell'analisi del prezzo da giustificare, essa deve esibire documentazione idonea ad attestare l'esistenza di tali scorte.

I documenti predetti possono essere dimessi in copia dall'impresa. La stazione appaltante si riserva in ogni caso il diritto di richiedere l'esibizione degli originali.

2.3. IMPIEGO DEI MEZZI D'OPERA E DEGLI IMPIANTI

Per l'impiego dei mezzi d'opera e degli impianti si deve fare riferimento ai prezzi di mercato del momento della pubblicazione del bando di gara.

In caso di noleggi per ciascun mezzo d'opera e impianto si deve esporre:

- il contratto di nolo a caldo del mezzo d'opera e/o impianto,
oppure
- il nolo a freddo del mezzo d'opera e/o impianto noleggiato, maggiorato dell'incidenza del costo della mano d'opera necessaria per il suo impiego;
oppure
- qualora l'impresa possieda il mezzo d'opera e/o l'impianto, l'incidenza del costo della mano d'opera necessaria per il suo impiego.

L'impresa deve indicare marca e modello di ciascun mezzo d'opera e/o impianto che intende impiegare.

In ogni caso, si sottolinea che devono essere indicati i costi di manutenzione, dei ricambi, dell'energia, dei carburanti, dei lubrificanti, delle imposte, delle assicurazioni etc., indispensabili per il funzionamento degli stessi.

Angebotes und des Vertrages versteht man das Vorhandensein eines vom gesetzlichen Vertreter des Lieferanten unterfertigten schriftlichen Angebotes, oder eines von den Rechtsparteien ordnungsgemäß unterschriebenen Vertrages. Das Angebot bzw. der Vertrag, so wie oben beschrieben, müssen eine mit den Ausführungsphasen der Arbeiten abgestimmte Geltungsdauer haben.

Falls der Unternehmer in geeignetem Maße Vorräte an Material betreffend den durch Preisanalyse nachzuweisenden Preis hat, so muss er geeignete Unterlagen über diese Vorräte vorlegen.

Die genannten Dokumente können vom Unternehmen als Kopien vorgelegt werden. Die Vergabestelle behält sich jedenfalls vor, die Originale zu verlangen.

2.3. VERWENDUNG VON ARBEITSMITTELN UND ANLAGEN

Für die Verwendung von Arbeitsmitteln und Anlagen werden die bei der Kundmachung der Ausschreibung marktgängigen Preise als Bezug verwendet.

Im Falle der Miete muss für jedes Arbeitsmittel und/oder jede Anlage vorgelegt werden:

- Der Vertrag der Miete des Arbeitsmittels oder der Anlage mit Personal;
oder
- Der Vertrag der Miete des Arbeitsmittels oder Gerätes ohne Personal, welcher um die Personalkosten für den Betrieb erhöht wird;

oder
- Falls das Unternehmen Arbeitsmittel und/oder Anlagen besitzt der Anteil der Personalkosten für ihren Betrieb.

Das Unternehmen muss Marke und Modell jedes Arbeitsmittels und/oder jeder Anlage angeben, das sie einsetzen will.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass jedenfalls im angegebenen Preis sämtliche für ein einwandfreies Funktionieren der Arbeitsmittel und Anlagen erforderlichen Kosten für Wartung, Ersatzteile, Energie, Treibstoff, Schmiermittel, Steuern und Versicherungen inbegriffen sein müssen.



Nel caso l'impresa si discosti da tali prezzi, essa deve dimostrare il possesso di condizioni più favorevoli allegando documentazione specifica.

Nel caso di impiego di mezzi d'opera e/o impianti noleggiati, l'impresa dovrà corredare l'analisi del prezzo con documentazione idonea a provare la certezza legale dell'offerta o del contratto per il nolo del mezzo d'opera o dell'impianto da parte del noleggiatore, secondo i criteri previsti per la fornitura dei materiali di cui al punto 2.2.

Se una lavorazione richiede il nolo di più mezzi, nell'analisi dovranno essere evidenziati i prezzi dei noli di tutti i mezzi.

2.4. TRASPORTI

Per i trasporti al di fuori del cantiere si deve fare riferimento ai prezzi di mercato correnti mc/km del momento della pubblicazione del bando di gara.

Nel caso l'impresa si discosti da tale prezzo, essa deve dimostrare il possesso di condizioni più favorevoli allegando documentazione specifica.

Per il materiale trasportato a scarica devono essere comunicate la località dove sarà stoccato il materiale ed il relativo costo al mc per lo stoccaggio dello stesso.

2.5. ELENCAZIONE DELLE SPESE GENERALI CORRENTI .

Si devono indicare gli elementi di spese generali correnti di cantiere che devono essere inseriti nell'analisi dei prezzi con un valore in percentuale non inferiore al 5% da applicarsi alla manodopera, ai materiali, ai mezzi d'opera, agli impianti, ai trasporti.

Se l'impresa espone una percentuale inferiore, questa deve essere giustificata.

Si elencano a titolo esemplificativo alcuni dei costi di spese generali correnti di cantiere:

- staff di cantiere e relativi spostamenti;
- installazione, esercizio e smobilizzazione finale del cantiere;
- il degradamento delle attrezzature, gli sfridi dei materiali;
- oneri generali previsti dal capitolato;

Weicht der Bieter von besagten Preisen ab, so muss der Bieter durch die Vorlage einschlägiger Unterlagen beweisen, dass er günstigere Bedingungen anbieten kann.

Bei Verwendung von gemieteten Arbeitsmitteln und/oder Anlagen muss der Unternehmer die Preisanalyse durch Unterlagen ergänzen, welche die Rechtssicherheit des Angebotes des Vermieters oder des Mietvertrages für das Arbeitsmittel gemäß den Kriterien für Materiallieferungen nach Punkt 2.2. beweist.

Falls eine Arbeit die Miete mehrerer Arbeitsmittel erforderlich macht so sind in der Analyse die Mietkosten aller Arbeitsmittel anzuführen.

2.4. TRANSPORTE

Für die Transporte außerhalb der Baustelle muss man sich auf die bei der Kundmachung der Ausschreibung marktgängigen Preise pro m³/km beziehen.

Weicht der Bieter von besagten Preisen ab, so muss der Bieter durch die Vorlage einschlägiger Unterlagen beweisen, dass er über günstigere Bedingungen verfügt.

Im Falle eines Materialtransportes zur Deponie muss angegeben werden, wo das Material gelagert wird und wieviel die Lagerung besagten Materials pro m³ kostet.

2.5. ANFÜHRUNG DER LAUFENDEN ALLGEMEINSPESEN .

In der Aufgliederung der Einheitspreise sind auch die laufenden Allgemeinspesen der Baustelle anzuführen, die mit einem Mindestprozentsatz von 5% (fünf Prozent) auf Arbeits-, Material-, Arbeitsmittel-, Anlagen- und Transportkosten ausgewiesen werden müssen.

Wenn das Unternehmen einen niedrigeren Prozentsatz ausweist, muss dieser gerechtfertigt werden.

Nachstehend werden einige der laufenden allgemeinen Baustellenkosten als Beispiel angeführt:

- Baustellenpersonal und Transport des Baustellenpersonals;
- Einrichtung, Betrieb und Abbau der Baustelle;
- Verschleiß der Arbeitsmittel und Materialverschchnitt;
- allgemeine Lasten, die in der Verdingungsordnung enthalten sind;



- oneri finanziari generali e particolari; comprendenti le assicurazioni;
- manutenzione e guardiania delle opere fino al collaudo.

Si devono in ogni caso precisare ed elencare le singole voci di spesa.

2.6. SPESE GENERALI FISSE.

Per spese generali fisse sono da intendersi, a titolo di esempio, quelle relative a:

- spese contrattuali ed accessorie;
- quota parte delle spese della sede centrale;
- gestione amministrativa del personale;
- organizzazione tecnica e amministrativa centrale.

Si deve in ogni caso giustificare adeguatamente la percentuale che si intende adottare.

Le spese generali fisse si devono computare, nell'analisi, con una percentuale non minore del 2% da applicarsi alla manodopera, ai materiali, ai mezzi d'opera, agli impianti, ai trasporti ed ai costi di spese correnti.

Se l'impresa espone una percentuale inferiore, questa deve essere giustificata.

2.7. COSTI PER LA SICUREZZA

Tutti i costi della sicurezza, sia i costi della sicurezza speciali, elencati nel Piano di Sicurezza e Coordinamento (articolo 100 D.Lgs. 81/08) sia i costi della sicurezza di legge, già compresi nella misura fissa del 1% in ogni singolo prezzo unitario così come risultante dal computo estimativo, non possono essere soggetti a ribasso d'asta.

I costi della sicurezza speciali di cui al Piano di Sicurezza e Coordinamento non devono essere indicati nel modello per l'analisi dei singoli prezzi.

I costi della sicurezza di legge devono essere calcolati nella misura fissa pari all'1% di ciascun prezzo unitario così come risultante dal computo estimativo.

- allgemeine und besondere finanzielle Lasten, einschließlich der Versicherungskosten;
- Wartung und Bewachung der Arbeiten bis zur Abnahme.

Auf jeden Fall müssen die einzelnen Kostenpunkte aufgelistet und ausführlich beschrieben werden.

2.6. FIXE ALLGEMEINKOSTEN .

Als fixe Allgemeinkosten gelten beispielsweise:

- Vertragskosten und Nebenkosten;
- Beteiligung an den Kosten des Hauptsitzes;
- Personalverwaltung;
- zentrale technische- und Verwaltungsorganisation.

Der zur Berechnung der Allgemeinkosten angewendete Prozentsatz bedarf auf jeden Fall einer angemessenen Rechtfertigung.

Die in der Preisaufgliederung angeführten Allgemeinkosten dürfen nicht weniger als 2% der Arbeits-, Material-, Arbeitsmittel-, Anlagen-, Transportkosten sowie der laufenden Kosten betragen.

Wenn das Unternehmen einen niedrigeren Prozentsatz ausweist, muss dieser gerechtfertigt werden.

2.7. KOSTEN FÜR DIE SICHERHEIT

Alle Kosten für die Sicherheit auf der Baustelle, sowohl die besonderen Sicherheitskosten, welche aus dem Plan für Sicherheit und Koordinierung (Artikel 100 GVD 81/08) hervorgehen, als auch die gesetzlichen Sicherheitskosten, welche schon im fixen Ausmaß von 1% in den einzelnen Einheitspreisen laut Kostenberechnung inbegriffen sind, dürfen keinem Abschlag unterliegen.

Die besonderen Sicherheitskosten laut Sicherheits- und Koordinierungsplan müssen nicht im Aufgliederungsschema für die Analyse der einzelnen Einheitspreise angeführt werden.

Die gesetzlichen Sicherheitskosten müssen hingegen im fixen Ausmaß von 1% jedes einzelnen Einheitspreises laut Kostenberechnung berechnet werden.



2.8. MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI

Ove non diversamente previsto dalle DTC e/o dal capitolato speciale e/o dalla documentazione progettuale genericamente intesa (comprensiva, per esempio, anche dell'elenco prestazioni ecc.), il materiale di scavo in eccedenza rispetto a quello necessario all'esecuzione dei lavori, in alternativa al suo conferimento in discarica può essere valorizzato dall'impresa nell'ambito delle giustificazioni della propria offerta. L'impresa è tenuta in tal caso a descriverne le modalità di valorizzazione producendo specifica documentazione.

2.9. UTILE DI IMPRESA

Rispetto all'utile del 10% previsto dalle analisi di legge è ammesso che l'impresa esponga un utile inferiore che deve essere giustificato.

Non è possibile comunque indicare un utile, specie per i lavori di durata poliennale, inferiore all'inflazione corrente definita dalle indagini annuali dell'ISTAT.

3. ORGANIGRAMMA STAFF DI CANTIERE

Per quanto riguarda gli oneri relativi alla direzione e alla gestione dello staff di cantiere dovrà essere prodotto un organigramma dettagliato con riferimento alle singole funzioni e al periodo d'impiego previsto, ove non già presentato in sede di offerta.

4. PROPOSTA DI PROGRAMMA DEI LAVORI

Il programma dei lavori richiesto in questa fase (salvo che non sia già stato presentato in sede di offerta) deve essere redatto distinguendo le singole prestazioni e/o categorie di lavoro, individuando per le stesse un'idonea successione temporale nell'unità di tempo prescelta (settimane o mesi) e rispettando i vincoli previsti dal Capitolato d'oneri (tempo previsto per il compimento dell'opera).

Il programma dei lavori deve inoltre indicare, per ogni singola prestazione e/o categoria di lavoro,

2.8. AUSHUBMATERIAL

Falls von den ATV und/oder von den besonderen Vertragsbedingungen und/oder von den Projektunterlagen im weitesten Sinne nicht anders vorgesehen (einschließlich z.B. des Leistungsverzeichnisses usw.) kann das für die Ausführung der Arbeiten nicht erforderliche überschüssige Aushubmaterial entweder auf eine Deponie gebracht werden oder vom Unternehmer im Zusammenhang mit der Preisrechtfertigung des Angebotes vermarktet werden. Der Unternehmer muss in diesem Falle die Art der Vermarktung beschreiben und einschlägige Unterlagen vorlegen.

2.9. UNTERNEHMENSGEWINN

Im Vergleich zum gesetzlich vorgesehenen Gewinn von 10% kann das Unternehmen unter Anführung einer angemessenen Rechtfertigung einen niedrigeren Gewinn ausweisen.

Allerdings darf der Gewinn des Unternehmens (dies gilt insbesondere für mehrjährige Arbeiten) nicht niedriger sein als die von den jährlichen Untersuchungen des ISTAT ermittelten Inflationsraten.

3. ORGANIGRAMM DES BAUSTELLENSTABES

Bezüglich der Aufwände für die Leitung und Führung des Baustellenstabes ist ein detailliertes Organigramm mit den einzelnen Aufgaben und den vorgesehenen zeitlichen Einsätzen vorzulegen, falls dies nicht bereits mit dem Angebot vorgelegt worden ist.

4. VORGESCHLAGENES ARBEITSPROGRAMM

Bei der Abfassung des in dieser Phase geforderten Arbeitsprogramms müssen die einzelnen Teilleistungen und/oder Arbeitskategorien unterschieden werden, sofern dies nicht bereits mit dem Angebot vorgelegt worden ist. Diese müssen unter Angabe der gewählten Zeiteinheit (Wochen oder Monate) und unter Berücksichtigung der in den Vergabe- und Vertragsbedingungen enthaltenen Vorgaben (Frist zur Fertigstellung der Arbeiten) in eine angemessene chronologische Reihenfolge gebracht werden.

Aus dem Arbeitsprogramm müssen überdies getrennt nach den einzelnen Leistungen



l'importo dei lavori da eseguire nell'unità di tempo prescelta. Se si prevede che una prestazione venga svolta in due o più unità di tempo si dovrà indicare anche l'importo parziale da realizzare in ogni singola unità di tempo in cui è suddivisa la prestazione stessa.

A completamento del programma lavori redatto come sopra si dovranno aggiungere tre righe indicanti:

- l'importo totale mensile o settimanale delle prestazioni previste;
- l'importo totale progressivo;
- la percentuale di avanzamento dei lavori.

Il programma così ottenuto si può sinteticamente descrivere come un diagramma a barre (diagramma di Gantt) con indicazione degli importi parziali nell'unità di tempo prescelta.

Nella redazione della proposta di programma si deve tenere conto delle festività, delle pause natalizie, delle pause pasquali e delle ferie. Si devono inoltre fornire informazioni esaustive riguardo a:

- sgombero dell'area e lavori di preparazione all'installazione di cantiere;
- installazione cantiere;
- installazioni impiantistiche;
- disinstallazione cantiere;
- pulizia dell'area e delle opere costruite.

5. CRITERI PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE ANORMALMENTE BASSE.

Per la valutazione delle offerte considerate dal bando di aggiudicazione "anormalmente basse" dovrà essere presentata tutta la documentazione formalmente richiesta dall'Autorità di gara.

La documentazione inviata viene esaminata tenendo conto dei seguenti criteri:

- completezza e adeguatezza delle informazioni effettivamente inviate;
- raffronto delle analisi dei prezzi unitari forniti dall'impresa con le analisi dei prezzi standard, che si trovano attualmente sul mercato;

und/oder Arbeitskategorien die Beträge der in der gewählten Zeiteinheit durchgeführten Arbeiten ersichtlich sein. Wird eine Arbeit voraussichtlich in zwei oder mehreren Zeiteinheiten durchgeführt, so ist auch der Teilbetrag für die jeweilige Zeiteinheit anzugeben, auf welche die Arbeitsausführung aufgeteilt ist.

Zur Ergänzung des so erstellten Arbeitsprogramms müssen noch drei Zeilen mit folgenden Informationen eingefügt werden:

- Wochen- oder Monatsgesamtbetrag für die vorgesehenen Leistungen;
- laufender Gesamtbetrag;
- Arbeitsfortschritts (in Prozenten ausgedrückt).

Das so ausgearbeitete Programm kann zusammenfassend in Form eines Balkendiagramms dargestellt werden (Gantt-Diagramm), woraus die Teilbeträge in der gewählten Zeiteinheit ersichtlich sind.

Bei der Ausarbeitung des Programmvorschlags müssen die Feiertage, Weihnachts- und Osterferien und die Urlaubstage mitberücksichtigt werden. Erforderlich sind überdies ausführliche Informationen betreffend:

- Räumung der Arbeitsfläche und Durchführung der Vorbereitungsarbeiten zur Einrichtung der Baustelle;
- Einrichtung der Baustelle;
- Einbau der Anlagentechnik;
- Abbau der Baustelle;
- Reinigung des Geländes und der ausgeführten Bauarbeiten.

5. RICHTLINIEN ZUR BEWERTUNG DER ÜBERTRIEBEN NIEDRIGEN ANGEBOTE.

Für die Bewertung jener Angebote, die als "übertrieben niedrig" betrachtet werden, müssen alle von der Wettbewerbsbehörde formell angeforderten Unterlagen vorgelegt werden.

Die unterbreiteten Unterlagen werden unter Berücksichtigung nachstehender Richtlinien untersucht:

- Vollständigkeit und Angemessenheit der tatsächlich übermittelten Informationen;
- Vergleich der Aufgliederung der Einheitspreise des Unternehmens mit den Standardpreisanalysen, die zur Zeit auf dem Markt sind;



- individuazione delle differenze rispetto alle analisi dei prezzi standard con particolare riguardo ai tempi impiegati dalla manodopera per lo svolgimento delle singole lavorazioni;
- eventuali proposte di impiego di tecnologie più efficienti di quelle usuali;
- composizione dello staff di cantiere;
- completezza e adeguatezza della proposta di programma dei lavori con le esigenze prioritarie dell'Amministrazione provinciale;
- Ermittlung der Unterschiede hinsichtlich der Standard-Preisauflösungen unter besonderer Berücksichtigung der für die verschiedenen Bearbeitungen angegebenen Zeiten;
- eventuelle Vorschläge zur Anwendung von Technologien, welche effizienter sind als die herkömmlichen;
- Zusammensetzung des Baustellenstabes;
- Vollständigkeit und Angemessenheit des vorgeschlagenen Arbeitsprogramms hinsichtlich der vorrangiger Erfordernisse der Landesverwaltung;

Riguardo ai tempi impiegati dalla manodopera per lo svolgimento delle singole lavorazioni si dovrà prestare attenzione a quelle offerte che contemplano eccessive riduzioni dei tempi rispetto a quelli previsti dall'analisi standard.

Se l'impresa offerente intende avvalersi di una tecnologia più efficiente di quella usuale se ne dovrà tenere conto nella valutazione dei tempi di impiego della manodopera per lo svolgimento delle singole lavorazioni.

Nell'esame della documentazione pervenuta e con riferimento ai criteri sovresposti si dovranno distinguere le offerte sulla base della validità tecnica, della capacità organizzativa e della adeguatezza economica delle giustificazioni fornite.

Hinsichtlich des zeitlichen Arbeitsaufwands für die Abwicklung der einzelnen Bearbeitungen sind überdies jene Angebote zu beachten, die eine viel kürzere Arbeitszeit vorsehen als die von den Standard Preisauflösungen festgelegten.

Beabsichtigt das Bieterunternehmen eine Technologie anzuwenden, die effizienter ist als die herkömmliche, so ist dies bei der Bewertung des für die einzelnen Bearbeitungen erforderlichen zeitlichen Arbeitsaufwands mit zu berücksichtigen.

Bei der Untersuchung der eingereichten Unterlagen und mit Bezug auf die oben erwähnten Richtlinien müssen die Angebote hinsichtlich ihrer technischen und organisatorischen Leistungsfähigkeit und der wirtschaftlichen Angemessenheit der angeführten Angaben untersucht werden.



MODELLO ANALISI DEI PREZZI UNITARI						
Descrizione Progetto/Appalto						
Nr. di Elenco Prezzi	Breve descrizione della lavorazione come prevista dall'elenco dei prezzi unitari.					
Nr.	Elementi dell'Analisi	U.M.	Quantità	Prezzo elementare	Importo	incidenza (%)
1.	Costo della sicurezza di legge nella misura fissa dell'1% del prezzo unitario del computo estimativo	%	1			---
2.	Manodopera:					
	2.1.operaio special. IV° liv. (in ore e minuti)	h				
	2.2.operaio specializzato. (in ore e minuti)	h				
	2.3.operaio qualificato. (in ore e minuti)	h				
	2.4.operaio comune. (in ore e minuti)	h				
	Materiali elementari:					
	cemento	kg				
	acqua, etc.	m ³				
	Mezzi d'opera e impianti:					
	Trasporti:					
	autocarro	m ³ /k m				
	Somma parziale:	-	-	-		-
	Spese generali correnti:	%				
	Somma parziale:	-	-	-		-
	Spese generali fisse:	%				
	Somma parziale:	-	-	-		-
	Utile d'impresa:	%				
	Arrotondamento (+/-)	-	-	-		-
	SOMMA TOTALE:					



AUFGLIEDERUNGSSCHEMA FÜR DIE AUFGLIEDERUNG DER EINHEITSPREISE						
Beschreibung: Projekt/Ausschreibung						
Nr. der Preisliste	Kurze Beschreibung der Bearbeitung gemäß Aufstellung der Einheitspreise					
Nr.	Elemente der Aufgliederung	M.E.	Menge	Elementarpreis	Teilbetrag	Beteiligung (%)
	Die gesetzlichen Sicherheitskosten im fixen Ausmaß von 1% des Einheitspreises laut Kostenberechnung	%	1			----
	Stundenlöhne:					
	Arbeiter IV° Stufe			h		
	Spezialisierter Arbeiter			h		
	Qualifizierter Arbeiter			h		
	Einfacher Arbeiter			h		
	Materialien:					
	Beton			Kg		
	Wasser, usw.			m ³		
	Verwendung von Arbeitsmitteln u. Anlagen:					
	Transporte:					
	Lastwagen			m ³ /Km		
	Teilsumme:	-	-	-	-	-
	Laufende Allgemeinespesen:	%				
	Teilsumme:	-	-	-	-	-
	6. Fixe Gemeinkosten:	%				
	Teilsumme:	-	-	-	-	-
	7. Unternehmensgewinn:	%				
	Auf/Abrundungen (+/-)	-	-	-	-	-
	GESAMTSUMME:					