

様式4の1 (一般競争入札)

抽出事案説明書

発注機関名：山城南土木事務所

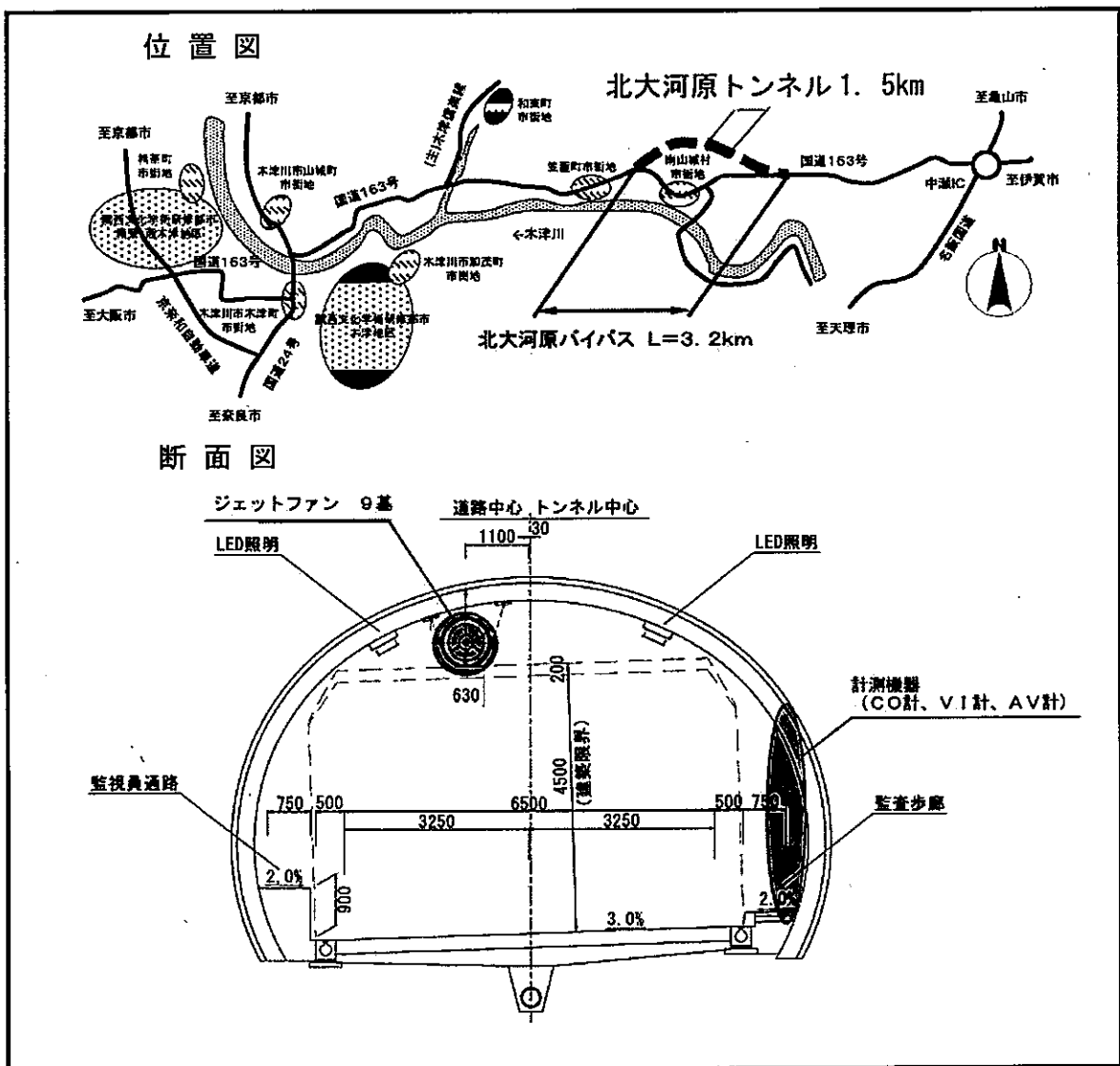
工事名	国道163号(北大河原トンネル) 地方道路交付金工事 (相楽郡南山城村北大河原地内)		
工事概要	換気設備 (ジェットファンJH-600) 換気計測制御板 (幅800×高さ2300×奥行800mm) CO計 (一酸化炭素検出装置) VI計 (煙霧透過率測定装置) AV計 (風向風速計)	9基 1面 2台 2組 1台	
入札参加資格及びその資格を設定した理由	<p>トンネル機械器具設置工事であることから、H27格付の機械器具設置工事の資格有りを要件とする。なお、本件は特殊な機械に係る専門工事で、工事の特殊性、専門性から府内に施工できる企業が極めて少ない工事であり、府外企業の入札参加を認めた。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・機械器具設置工事の総合点 1,000点以上 ・施工実績 平成12年度以降に完工した道路トンネルにおける換気設備 (ジェットファン設備、制御盤) 及び計測機器の製作及び据付工事の元請 <p>入札参加可能業者数 11社</p>		
入札参加資格があると認めた業者数 (申込業者数)	2社 (2社)		
入札参加資格がないと認めた業者数とその理由	該当なし		
入札経過 (電子入札)	<p>入札公告 平成27年 9月14日</p> <p>資料配付 平成27年 9月14日～ 9月24日</p> <p>申請受付 平成27年 9月18日～ 9月24日</p> <p>申請者数 2社</p> <p>確認通知 平成27年 9月30日</p> <p>開札・保留通知 平成27年10月14日</p> <p>入札者数 1社</p> <p>調査基準価格未満</p> <p>落札者 (株)荏原製作所</p> <p>落札金額 163,902,960円 (税込)</p> <p>予定価格 182,412,000円 (税込)</p> <p>入札調査基準価格 164,170,800円 (税込)</p> <p>落札率 89.9% (事後公表)</p> <p>特記事項 入札辞退者 1社 入札無効 0社</p>		

工事概要説明資料

1 工事概要

- | | | | |
|----------|-------------------------------|----|--|
| (1) 工事名 | 国道163号(北大河原トンネル) 地方道路交付金工事 | | |
| (2) 工事番号 | 山南27地道交第163号の1の2 | | |
| | 山南27地道交第163号の2号の1の1 | | |
| (3) 工事場所 | 相楽郡南山城村北大河原地内 | | |
| (4) 工事概要 | 換気設備 (ジェットファンJH-600) | 9基 | |
| | 換気計測制御板 (幅800×高さ2300×奥行800mm) | 1面 | |
| | CO計 (一酸化炭素検出装置) | 2台 | |
| | VI計 (煙霧透過率測定装置) | 2組 | |
| | AV計 (風向風速計) | 1台 | |
| (5) 工期 | 平成27年10月30日～平成28年6月30日 | | |

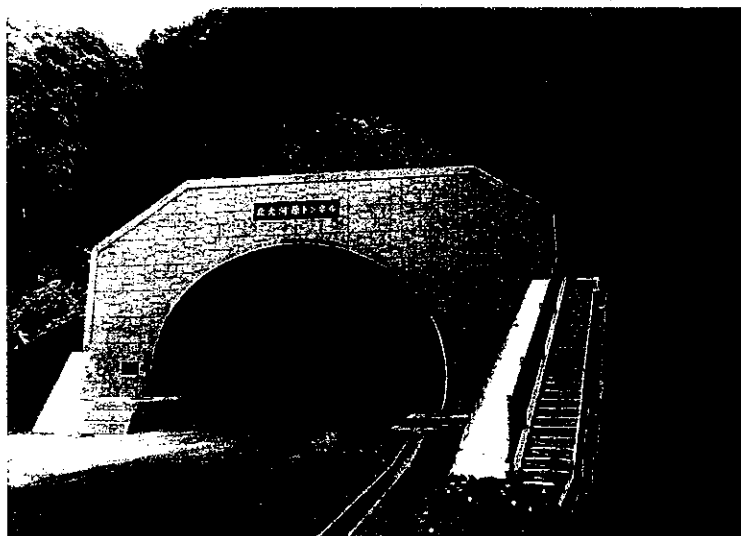
2 位置図、平面図、一般図、標準横断面図等



3 着工前、現況、完成後等の写真

着工前

起点側 坑口



トンネル 内部



一般競争入札（事後公表）の実施について

国道163号（北大河原トンネル）地方道路交付金工事他1件の工事請負契約について、地方自治法（昭和22年法律第67号）第234条の規定により、次のとおり一般競争入札を実施する。

この工事は、「予定価格の事後公表の試行に係る事務取扱要領」に基づく予定価格の事後公表の試行工事である。

なお、この工事は、「低入札価格調査制度の検証」対象工事でない。

また、この工事は、京都府電子入札システム（以下「電子入札システム」という。）による電子入札対象案件である。

平成27年9月14日

京都府知事 山田啓二

1 入札に付する事項

- (1) 工事名 国道163号（北大河原トンネル）地方道路交付金工事
国道163号（北大河原トンネル）地方道路交付金工事
- (2) 工事番号 山南27地道交第163号の1の2
山南27地道交第163の2号の1の1
- (3) 工事場所 相楽郡南山城村北大河原地内
- (4) 工事概要 ジェットファンφ600mm 9基
換気計測制御板 1面
CO計（一酸化炭素検出装置） 2台
VI計（煙霧透過率測定装置） 2組
AV計（風向風速計） 1台
- (5) 工事期間 契約日又は契約日の翌日から平成28年6月30日まで

2 契約条項を示す場所及び契約に関する事務を担当する組織の名称、所在地等

〒619-0214木津川市木津上戸18-1
京都府山城南土木事務所総務契約室
電話番号(0774)72-1152
ファクシミリ番号(0774)72-0830

3 入札に参加する者に必要な資格

許可の種類	機械器具設置工事業に係る特定建設業の許可
認定業種	機械器具設置工事
認定等級	資格有り
総合点	機械器具設置工事の総合点が1,000点以上
営業所所在地	—
施工実績	国、地方公共団体、地方公社、地方独立行政法人又は公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律（平成12年法律第127号）第2条第1項に規定する法人が発注する工事で、平成12年度以降に完工した道路トンネルにおける換気設備（ジェットファン設備、制御盤）及び計測機器の製作及び据付工事の元請（共同企業体として受注した場合にあっては、出資比率が1を出資者数で除した割合の60パーセント以上のものに限る。）としての実績を有する者であること。

<p>配置予定技術者</p> <p>監理技術者又は主任技術者として、「機械器具設置工事」に係る監理技術者資格又は主任技術者資格を有する自社と直接的かつ恒常的な雇用関係のある技術者を工事現場に専任で配置できる者であること。</p> <p>なお、工場製作に配置する技術者は、工場製作のみが稼働する期間内において、工事現場に配置する技術者と同一である必要はなく、本件工事に係る製作に専任することを要しない。</p>	
<p>そ の 他</p>	<p>本件工事における主要機器の製造に係る設計管理、工程管理及び検査、試験等の品質管理に関し、自社において実施できる技術的能力及び社内体制を整えているものであること。</p> <p>一般競争入札（事後公表）公告共通事項（以下「共通事項」という。）のとおり</p>

4 入札参加資格確認申請時の提出書類

(1) 一般競争入札参加資格確認申請書（別記様式1）

(2) 一般競争入札参加資格確認資料

ア 同種工事の施工実績調書（別記様式2）

3に掲げる資格があることを判断できる同種工事の施工実績を少なくとも1件、別記様式2に記載すること。

イ 配置予定技術者調書（別記様式3）

3に掲げる資格があることを判断できる配置予定技術者の資格を別記様式3に記載すること。この場合において、配置予定技術者として、入札参加資格確認申請時に配置予定者が特定できない場合には、複数の候補者を記入することができるが、その場合は、すべての候補者について条件を満足していなければならない。

なお、配置予定技術者調書に記載された技術者は、契約工期中、当該工事に専任できるものとし、他工事との重複及び営業所専任技術者の配置は認めない。

また、施工に当たって配置予定技術者調書に記載した配置予定技術者が変更できるのは、死亡、病休、退職等極めて特別な場合に限る。

配置予定技術者は、自社と直接的かつ恒常的な雇用関係にある技術者を記載すること。この場合、恒常的な雇用関係とは、一般競争入札参加資格確認申請の日以前に3箇月以上の雇用関係があることをいう。

ウ 確認資料

アの同種工事の施工実績として記載した工事に係る契約書の写し及び当該工事の規模等の設計条件が判明できる最小限の図書等の写しを提出すること。

また、イの配置予定技術者の資格要件を証明するものの写し及び自社と直接的かつ恒常的な雇用関係にある技術者であることを証明するものの写しを提出すること。

なお、(財)日本建設情報総合センターの運営する実績情報システム（CORINS）における「工事カルテ受領書」については、当該実績を証明する資料としては当面の間、取り扱わない。

(3) 業態調書（別記様式4）

次のアからオまでのいずれかに該当する者がある場合、その者を別記様式4に記載すること。なお、該当する者がいない場合、別記様式4の提出は不要とする。

ア 親会社（会社法第2条第4号の規定による親会社をいう。以下同じ。）と子会社（会社法第2条第3号の規定による子会社をいう。以下同じ。）の関係にある者

イ 親会社を同じくする子会社同士の関係にある者

ウ 一方の会社の役員（個人事業主及び組合の役員を含む。以下同じ。）が、他方の会社の役員を現に兼ねている者

エ 一方の会社の役員が、他方の会社の会社更正法第67条第1項又は民事再生法第6

- 4 条第2項の規定により選任された管財人を現に兼ねている者
 オ その他アからエと同視しうる資本関係又は人的関係があると認められる者
 (4) 低入札価格調査対象工事における連絡先報告票(別記様式5)

5 入札手続等

手続等	期間・期日・期限等		手続の方法等
入札参加資格確認申請書等の配布期間	平成27年9月14日(月)午前9時から 平成27年9月24日(木)午後4時まで		共通事項2のとおり
設計図書等の閲覧期間	平成27年9月14日(月)午前9時から 平成27年10月8日(木)午後2時まで		共通事項2のとおり
入札参加資格確認申請書等の受付	平成27年9月18日(金) 午前9時から午後6時まで 平成27年9月24日(木) 午前9時から午後4時まで		共通事項3のとおり
質問の受付	申請書等に関する質問 :平成27年9月18日(金)正午まで 設計図書に関する質問 :平成27年10月1日(木)正午まで		共通事項5-1のとおり
回答の閲覧	申請書等に関する回答:随時 設計図書に関する回答 :平成27年10月5日(月)		共通事項5-1のとおり
入札期間	平成27年10月7日(水) 午前9時から午後6時まで 平成27年10月8日(木) 午前9時から午後2時まで		共通事項6のとおり
予定価格の通知・公表	入札者への通知:平成27年10月8日(木) 予定価格の公表:平成27年10月9日(金)		電子入札システムによる
予定価格に関する質問の受付	予定価格の通知をしたときから 平成27年10月13日(火)正午まで		共通事項5-2のとおり
予定価格に関する質問への回答	平成27年10月15日(木)まで		共通事項5-2のとおり
	【予定価格に関する質問がないとき】	【予定価格に関する質問があるとき】	
開札日時	平成27年10月14日(水)午前9時	平成27年10月16日(金)午前9時	電子入札システムによる
再度入札を行う場合の入札期間	平成27年10月15日(木)午前9時から午後2時まで	平成27年10月19日(月)午前9時から午後2時まで	共通事項6のとおり
再度入札の開札日時	平成27年10月15日(木)午後2時15分	平成27年10月19日(月)午後2時15分	電子入札システムによる

6 入札参加資格の確認

入札参加資格確認申請を受け付けた後、入札参加資格の確認について別途通知する。
 なお、この入札参加資格の確認は、一般競争入札参加資格確認申請書等により、建設業者としての資格について確認を行い、資格の有無を審査したものであり、配置予定技術者調書と確認資料による詳細な審査は、落札決定後に行う。

7 落札者の決定方法

京都府会計規則（昭和52年京都府規則第6号）第145条の規定により作成された予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって入札をした者を落札者とする。

ただし、本入札は低入札価格調査制度を適用するため、調査基準価格未満の入札がある場合は、調査の結果、以下の（1）及び（2）を満足する者のうち、最低の価格をもって入札をした者を落札者とする。

（1）入札価格が予定価格の制限の範囲内の価格であること。

（2）契約内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められないこと。

なお、低入札調査に伴い開札後落札決定を保留する場合において、保留期間中に府の工事等契約に係る指名停止等の措置要領に基づく指名停止措置（以下「指名停止措置」という。）を受けた者の行った入札は無効とする。

8 支払条件

（1）前払金

ア 各年度の支払限度額の4割以内の金額を前払いする。ただし、調査基準価格未満で契約する工事（以下「低入札工事」という。）においては、各年度の支払限度額の2割以内の金額を前払いする。

イ 各会計年度前金払を行う。

（2）中間前払金

「京都府公共工事中間前金払制度事務取扱要領」に従い、各年度の支払限度額の2割以内の金額を中間前払金として支払う。

（3）部分払

各年度の支払限度額が100万円以上1,000万円未満の場合は1回、1,000万円以上3,000万円未満の場合は2回、3,000万円以上の場合は3回を限度として部分払にする。

（4）中間前金払と部分払の選択

「京都府公共工事中間前金払制度事務取扱要領」に定めるところによる。

9 その他

（1）調査基準価格を下回った入札を行った旨の連絡を2に定める組織から受けた者は、低入札調査に協力すること。

また、契約締結後においても検査時その他の時に、低入札調査における提出資料の適正な履行を確認する資料の提出を求められることがあるので協力すること。

（2）落札者は、配置予定技術者調書に記載した配置予定技術者を当該工事に配置すること。ただし、低入札工事においては、監理技術者又は主任技術者に加え、3の要件を満足する技術者（以下「補助技術者」という。）を1名専任で配置すること。

なお、低入札工事において配置予定技術者は建設業法施行令第27条の第2項に該当する場合であっても他工事と兼任することはできず、補助技術者は現場代理人と兼任することはできない。

また、技術者の配置については、専任配置を徹底するとともに、京都府ホームページに掲載されている「建設工事と技術者の配置について」を遵守すること。

（3）（1）への非協力及び（2）の遵守違反が確認された場合においては、指名停止措置を行うことがある。

（4）資本関係・人的関係のある会社について、単体の建設業者（以下「単体業者」という。）で、4（3）アからオまでのいずれかに該当する者（以下「親子会社等」という。）がある場合、その単体業者と、その単体業者の親子会社等は、本入札に同時に参加することができない。

（5）本入札において、（4）に該当する本入札に参加することのできない親子会社等の関係を有する二者以上の者が確認された場合、該当する全ての者の入札を無効とする。ただし、そのうちの一者が入札をするまでにその者を除く全ての者が入札を辞退した場合は、この限りではない。

（6）その他については、共通事項のとおりとする。

工事入札結果詳細情報

中止もしくは取止めの場合、「落札業者名」「落札金額」の項目はハイフン(-)で表示しています。
開札を執行していない場合、「開札執行日時」には開札予定日を表示していません。

案件情報	
案件番号	0755201574009502
調達機関(部局・事務所)	建設交通部 京都府山城南土木事務所
案件名称	国道163号(北大河原トンネル) 地方道路交付金工事(山南27地道交第163号の1の2)国道163号(北大河原トンネル) 地方道路交付金工事(山南27地道交第163の2号の1の1)
工事場所	相楽郡山城南村北大河原 地内
入札方式	一般競争入札
種別	機械器具設置工事
工期	平成28年6月30日限り
予定価格(税込)	182,412,000 円 (入札書比較価格:168,900,000 円)
調査基準価格(税込)	164,170,800 円 (入札書比較価格:152,010,000 円)
紙・電子区分	電子入札
開札執行日時	平成27年10月14日 午前09時04分
落札業者名	(株)荏原製作所
落札金額(税込)	163,902,960 円 (入札書記載金額:151,762,000 円)
入札執行回数	1回
低入札価格調査について	
備考	

※入札の経過情報です。

経過情報			
No.	業者名称	入札金額1回目	摘要
1	(株)荏原製作所 東京都	151,762,000円	落札
2	(株)日立製作所 東京都	-	辞退

163,902,960円
(税込)