

様式4の1（一般競争入札）

抽出事案説明書

発注機関名：大野ダム総合管理事務所

工事名	大野ダム堰堤改良（加速化・防災安全）工事（CCTVカメラ等更新）																								
工事概要	<ul style="list-style-type: none"> ・ C C T V カメラ更新 ・ 放流判断支援サーバ更新 ・ 出水調節図支援サーバの構築 ・ 有線テレメータ観測情報のダムコン取り込み 																								
入札参加資格及びその資格を設定した理由	<p>工事内容、工事規模、設計金額、ダム管理用制御処理設備とのデータ連携が必要な設備の改修が必要となること等を考慮し、以下のとおり要件を設定した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 許可の種類：電気通信工事業に係る特定建設業の許可 ・ 認定業種：電気通信工事 ・ 認定等級：資格あり ・ 施工実績：平成19年度以降に完工した洪水調節用ダムに係るダム管理用制御処理設備または同設備と電気的に自動連携した河川防災情報システムの設置、更新工事の元請としての実績を有する者であること。 ・ 配置予定技術者： 監理技術者又は主任技術者として、「電気通信工事」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。 																								
	入札参加可能業者数 19者																								
入札参加資格があると認めた業者数 (申込業者数)	1者 (1者)																								
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)	<table> <tbody> <tr> <td>入札公告</td> <td>令和4年5月30日</td> </tr> <tr> <td>資料配付</td> <td>令和4年5月30日～6月 6日</td> </tr> <tr> <td>申請受付</td> <td>令和4年6月 3日～6月 6日</td> </tr> <tr> <td>申請者数</td> <td>1者</td> </tr> <tr> <td>確認通知</td> <td>令和4年6月 7日</td> </tr> <tr> <td>開札</td> <td>令和4年6月20日</td> </tr> <tr> <td>入札者数</td> <td>1者</td> </tr> <tr> <td>落札者</td> <td>(株)ほくつう</td> </tr> <tr> <td>落札金額</td> <td>178,200,000円(税込)</td> </tr> <tr> <td>予定価格</td> <td>181,135,900円(税込)</td> </tr> <tr> <td>低入札調査基準価格</td> <td>165,358,600円(税込)</td> </tr> <tr> <td>落札率</td> <td>98.4% (予定価格事後公表)</td> </tr> </tbody> </table>	入札公告	令和4年5月30日	資料配付	令和4年5月30日～6月 6日	申請受付	令和4年6月 3日～6月 6日	申請者数	1者	確認通知	令和4年6月 7日	開札	令和4年6月20日	入札者数	1者	落札者	(株)ほくつう	落札金額	178,200,000円(税込)	予定価格	181,135,900円(税込)	低入札調査基準価格	165,358,600円(税込)	落札率	98.4% (予定価格事後公表)
入札公告	令和4年5月30日																								
資料配付	令和4年5月30日～6月 6日																								
申請受付	令和4年6月 3日～6月 6日																								
申請者数	1者																								
確認通知	令和4年6月 7日																								
開札	令和4年6月20日																								
入札者数	1者																								
落札者	(株)ほくつう																								
落札金額	178,200,000円(税込)																								
予定価格	181,135,900円(税込)																								
低入札調査基準価格	165,358,600円(税込)																								
落札率	98.4% (予定価格事後公表)																								

工事概要説明資料

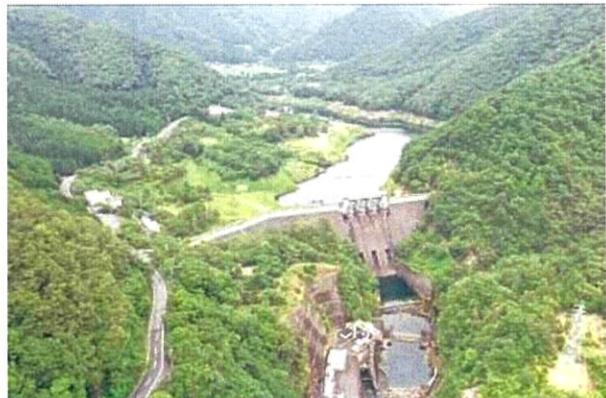
1 工事概要

- (1) 工事名 大野ダム堰堤改良（加速化・防災安全）工事（CCTV カメラ等更新）
(2) 工事番号 大3 堰堤改良（加防）第1500号の1の2
(3) 工事場所 南丹市美山町樺原他 地内
(4) 工事概要
・CCTV カメラ更新
・放流判断支援サーバ更新
・出水調節図配信システムの構築
・有線テレメータ観測情報のダムコン取り込み
(5) 工期 令和4年6月27日～令和5年3月24日（予定）

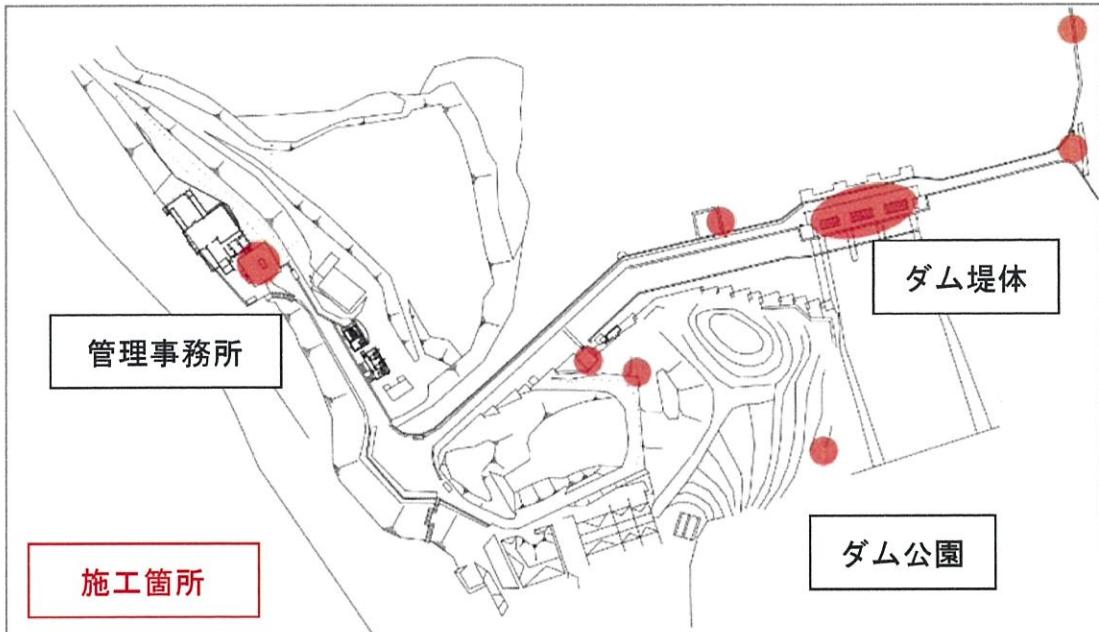
2 位置図、平面図、一般図、標準横断面図等

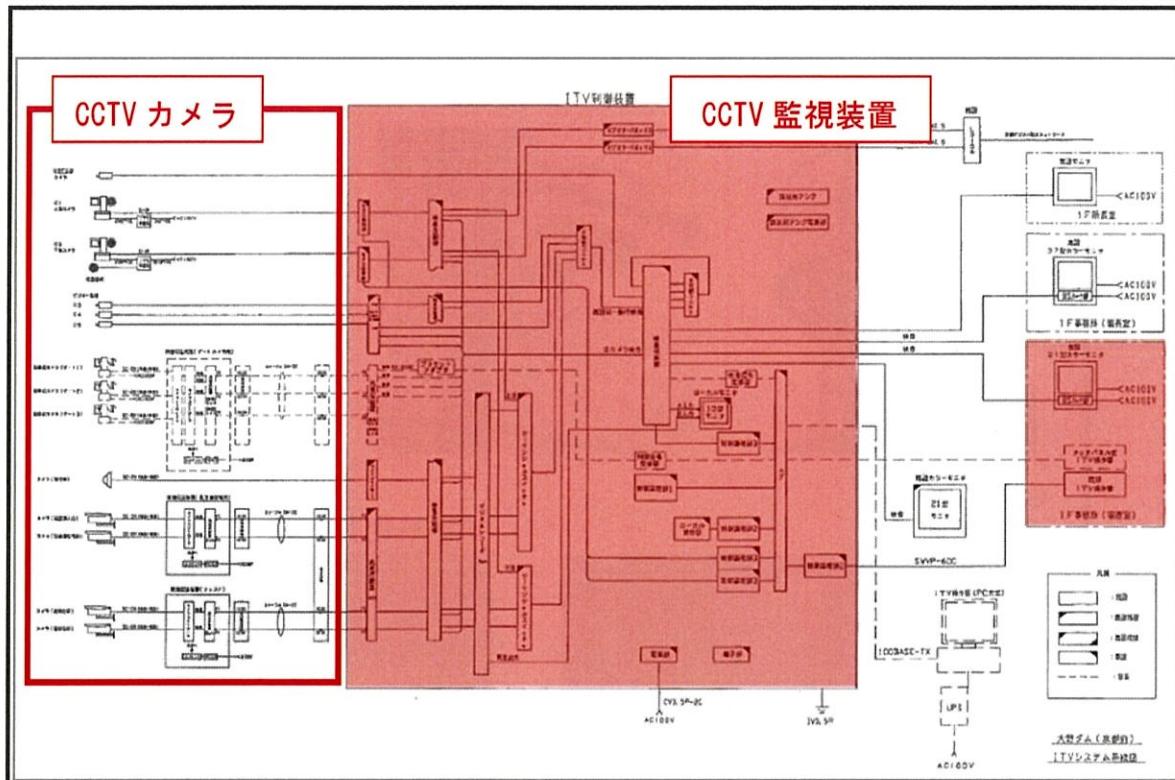


図1 大野ダム 位置図]

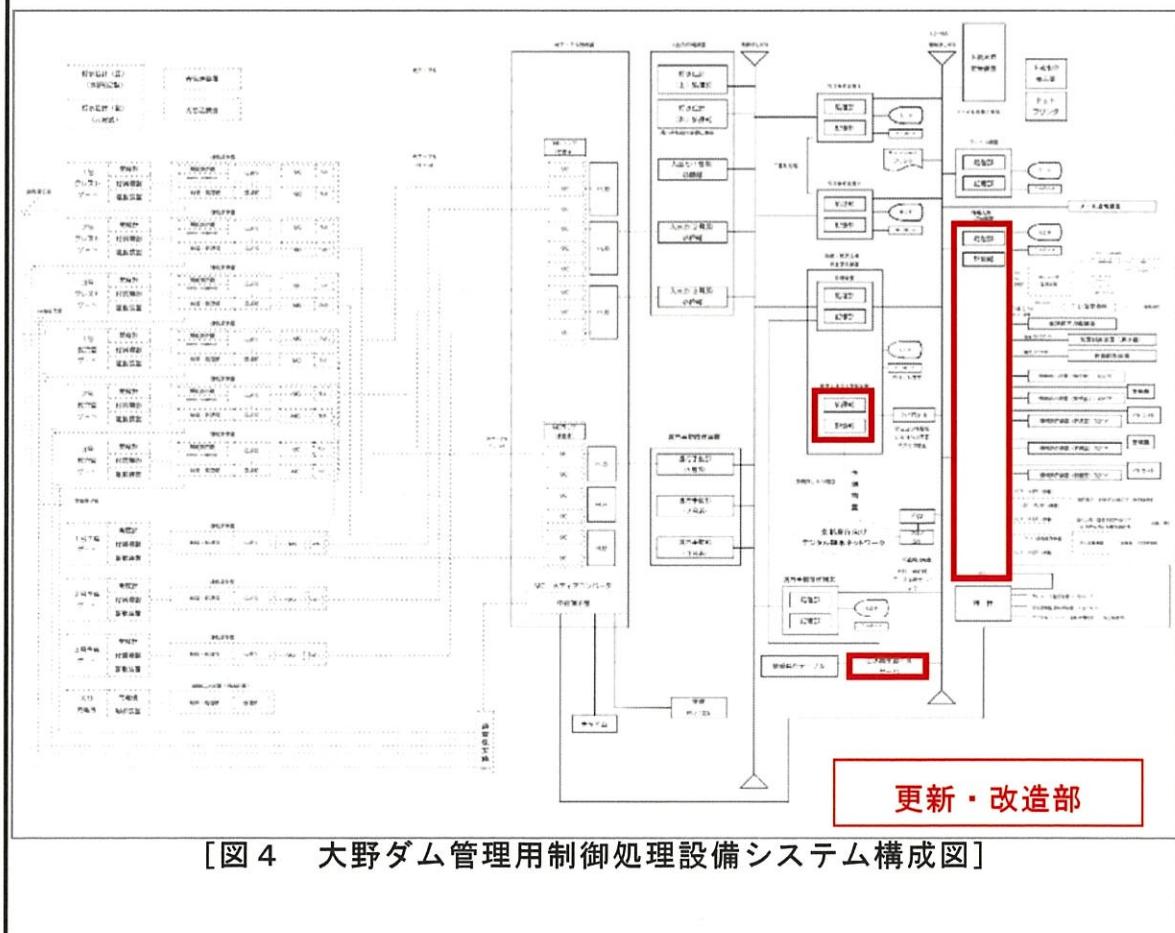


[写真1 大野ダム 航空写真]





[図3 既存CCTVカメラシステム構成図]



[図4 大野ダム管理用制御処理設備システム構成図]

3 着工前、現況、完成後等の写真

CCTVカメラ

【更新前】



【更新後】



CCTV監視装置

【更新前】



【更新後】



放流判断支援サーバ

【更新前】

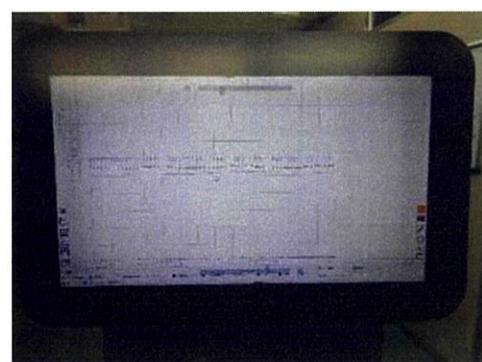


【更新後（仮想化）】



ハイドログラフ

【大野ダム（既存）】



一般競争入札の実施について

大野ダム堰堤改良（加速化・防災安全）工事（CCTV カメラ等更新）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」を適用する。

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。

令和 4 年 5 月 30 日

京都府大野ダム総合管理事務所長 西田 哲弥

1 入札に付する事項

- (1) 工事名 大野ダム堰堤改良（加速化・防災安全）工事（CCTV カメラ等更新）
- (2) 工事番号 大 3 堰堤改良（加防）第 1500 号の 1 の 2
- (3) 工事場所 南丹市美山町樫原地内
- (4) 工事概要 大野ダム CCTV カメラ等更新 1 式
- (5) 工事期間 契約日又は契約日の翌日から令和 5 年 3 月 24 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

〒601-0777 南丹市美山町樫原中ノ山 48-5
大野ダム総合管理事務所庶務課
電話番号 0771-75-0143
ファクシミリ番号 0771-84-0239

3 入札に参加する者に必要な資格

許可の種類	電気通信工事業に係る特定建設業の許可
認定業種	電気通信工事
認定等級	資格あり
総合点	一
営業所所在地	一
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（以下「国、地方公共団体等」という。）が発注する工事で、平成 19 年度以降に完工した洪水調節用ダムに係るダム管理用制御処理設備または同設備と電気的に自動連携した河川防災情報システムの設置、更新工事の元請（元請とは、単体で受注したもの、甲型共同企業体で受注したもので出資比率が 1 を出資者数で除した割合の 60 パーセント以上のもの、又は、乙型共同企業体で受注したもので、出資比率にかかわらず構成員として施工を行った分担工事に限る。以下同じ。）としての実績を有する者であること。

配置予定技術者

監理技術者又は主任技術者として、「電気通信工事」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。

なお、工場製作過程（システム設計等）のみの期間の技術者とそれ以外の期間の

技術者とは同一の者である必要はないが、別の技術者を配置する場合は、それぞれの技術者が上記の条件を満たしている必要があるとともに、その旨、配置予定技術者調書に明記すること。

おって、工場製作過程（システム設計等）のみの期間の技術者については、本件工事に係わる製作に専任することを要しない。

そ の 他	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
-------	--------------------------------------

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及び工事の経験を別記様式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かなければならない。

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すること。

また、配置予定技術者に求める恒常的な雇用関係とは、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。

直接的恒常的雇用関係を証明するものとして健康保険被保険者証の写しを提出する際には、保険者番号及び被保険者等記号・番号等をマスキング（黒く塗りつぶすなどして、保険者番号及び被保険者等記号・番号等が復元できない状態にすること）した上で、提出すること。

ウ 確認資料

アの同種工事の施工実績及びイの配置予定技術者の経験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、イについては、上記に加えて、配置予定技術者の資格要件を証明するものの写し、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及び配置予定技術者の経験として記載した工事に従事したことを見明する図書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（コリンズ）における「工事カルテ受領書」、「登録内容確認書」の写しをもって代えることができる。ただし、コリンズの登録内容だけでは、京都府が求める実績及び経験などが確認できない場合は、契約書の写しや配置予定技術者として従事したことを見明するものの写し等を提出すること。

(3) 業態調書（別記様式4）

単体の建設業者（土木一式工事で、経常建設共同企業体が入札に参加する場合は、経常建設共同企業体の全ての構成員）又は官公需適格組合の代表者を役員等とする組合員で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、該当する者がない場合、別記様式4の提出は不要とするが、該当する者がない旨を記載して入札参加資格申請したものとみなす。

ア 親会社等（会社法（平成17年法律第86号）第2条第4号の2の規定による親会社等をいう。以下同じ。）と子会社等（会社法第2条第3号の2の規定による

- 子会社等をいう。以下同じ。) の関係にある者
 イ 親会社等を同じくする子会社等同士の関係にある者
 ウ 一方の会社等の役員(個人事業主及び組合の役員を含む。以下同じ。)が、他方の会社等の役員を現に兼ねている者
 エ 一方の会社等の役員が、他方の会社等の会社更生法(平成14年法律第154号)
 第67条第1項又は民事再生法(平成11年法律第225号)第64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) その他

中小企業庁(各経済産業局)が証明する官公需適格組合が入札参加資格確認申請を行う場合にあっては、当該組合は各組合員が単独で本入札に参加しない旨の誓約書を提出すること。

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	令和4年5月30日(月)午前9時から 令和4年6月6日(月)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	令和4年5月30日(月)午前9時から 令和4年6月15日(水)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	令和4年6月3日(金) 午前9時から午後6時まで 令和4年6月6日(月) 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 :令和4年6月3日(金)正午まで 設計図書等に関する質問 :令和4年6月8日(水)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:隨時 設計図書等に関する回答 :令和4年6月10日(金)	共通事項5-1のとおり
入札期間	令和4年6月14日(火) 午前9時から午後6時まで 令和4年6月15日(水) 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:令和4年6月15日(水) 予定価格の公表:令和4年6月16日(木)	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 令和4年6月17日(金)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	令和4年6月21日(火)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	令和4年6月20日(月) 午前9時	令和4年6月22日(水) 午前9時
再度入札を行う場合の入札期間	令和4年6月21日(火) 午前9時から午後2時まで	令和4年6月23日(木) 午前9時から午後2時まで
		電子入札システムによる
		共通事項6のとおり

再度入札の開札日時	令和4年6月21日(火) 午後2時30分	令和4年6月23日(木) 午後2時30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と認められること。

調査基準価格については、「低入札価格調査制度に係る取扱要領」及び「低入札価格調査制度に係る取扱要領の運用について」によるものとし、低入札価格調査制度による調査を行う場合、「建設交通部低入札価格調査マニュアル」（以下「低入マニュアル」という。）に準じた調査を行う。

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 請負代金額の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、請負代金額の2割以内の金額を前払いする。

（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、請負代金額の2割以内の金額を中間前払金として支払う。

（3）部分払

請負代金額が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いする。

（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）令和3・4年度競争入札参加資格審査申請において官公需適格組合証明書の写し及び組合員名簿を提出していない事業協同組合並びに令和4年度に組合員名簿を提出していない官公需適格組合は、本一般競争入札の入札参加資格確認申請をすることができない。

なお、官公需適格組合と組合員とが重複して入札参加資格確認申請をした場合にあっては、当該組合と当該組合員の双方に対して、本一般競争入札の入札参加資格確認通知を行わない。この場合に限って、辞退する者を決めるために当事者間で連絡を取ることは、京都府工事等競争入札心得第9条第2項の規定に抵触しないものとする。

（2）経常建設共同企業体の構成員として登録した建設業者（申請済みで認定通知を受

けていない者も含む。) は、土木一式工事の入札へは、単独で入札参加資格確認申請をすることができない。土木一式工事以外の入札については、単独で入札参加資格確認申請をすることができる。

- (3) 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ることがあるので協力すること。

- (4) 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。

また、技術者の配置については、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。

建設業法施行令(昭和31年政令第273号)に規定する、専任の主任技術者又は監理技術者を必要とする工事の場合は、技術者を専任配置すること。

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名配置すること。補助技術者は、配置予定技術者調書に記載されている技術者である必要はない。

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。

- (5) (3)への非協力(提出した資料が受理されなかった場合を含む。)及び(4)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。

- (6) 資本関係・人的関係等のある会社等は、本入札に同時に参加することができない。

なお、詳細は京都府ホームページに掲載されている「資本関係、人的関係等のある会社の同一入札への参加制限について」のとおりとする。

- (7) 本入札において、(6)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。

- (8) 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す。

案件情報	
案件番号	0764202254000601
調達機関(部局・事務所)	建設交通部 京都府大野ダム総合管理事務所
案件名称	大野ダム壇堤改良(加速化・防災安全)工事(CCTVカメラ等更新)(大3壇堤改良(加防)第1500号の1の2)
工事場所	南丹市美山町櫻原地内
入札方式	一般競争入札
種別	電気通信工事
工期	令和5年3月24日
予定価格(税込)	181,135,900 円 (入札書比較価格: 164,669,000 円)
調査基準価格(税込)	165,358,600 円 (入札書比較価格: 150,326,000 円)
紙・電子区分	電子入札
開札執行日時	令和4年06月20日 午前09時02分
落札業者名	(株)ほくつう
落札金額(税込)	178,200,000 円 (入札書記載金額: 162,000,000 円)
入札執行回数	1回
低入札価格調査について	
予定価格に含まれる法定福利費概算額	10,538,816 円
参考	上記予定価格に含まれる法定福利費概算額は、法定福利費のうち事業主負担額の概算額である。当該概算額は、あくまで現場管理費及び直接工事費(營繕工事については、直接工事費、共通仮設費及び現場管理費)に含まれる法定福利費について、本件工事に係る予定価格の額に、工種別の「予定価格に占める法定福利費の平均割合」を乗じて算出したものであり、実際に事業主が負担する額は労働者の雇用形態、施工地域等に応じて決定される。
備考	

※入札の経過情報です。

経過情報		入札金額1回目	摘要	(税込)
No.	業者名称			
1	(株)ほくつう 石川県金沢市	162,000,000円	落札	178,200,000円

入札結果一覧に戻る

[トップページへ戻る](#)