# 平成23年度北海道入札監視委員会現地調査結果

# ◎現地調査実施年月日及び調査機関

① 平成23年9月30日 (金)

釧路総合振興局産業振興部農村振興課、水産課、林務課、

釧路建設管理部

② 平成23年10月7日 (金)

宗谷総合振興局産業振興部農村振興課、水産課、林務課、

稚内建設管理部

③ 平成23年10月11日(火)

十勝総合振興局産業振興部調整課、水産課、林務課、

带広建設管理部

平成23年11月

北海道入札監視委員会

#### ●平成23年度現地調査におけるテーマ

#### (1)少数参加入札の要因分析と競争環境の確保に向けた対策について

昨年度の現地調査において、「1者入札の要因分析と競争環境の確保に向けた対策について」 の調査を行い、その結果、1件(下水道浄化センター水処理電気設備の増設工事)において、既存 設備のプログラム開発者の1者のみが入札参加した事案であり、コスト及びリスク負担の部分で 他者の参入が困難になっていると想定されたところ。

本年度は、制限付き一般競争入札における「少数参加入札」となる要因について分析を行い、 他者の参入を困難にしている障壁があれば、それを取り除くなど適正な競争環境を確保すること を目的とし、本年度のテーマとした。

調査の結果、①~⑥の工事については、入札参加者の優位性は認めらなかった。

しかし、⑦工事の下水道の電気整備の更新については、制御システムのプログラムの一部は、 当初整備した業者から力を借りなければできない状況の説明があった。

また、公募の条件で、既存の設備と同等のものとし、3者が入札に参加したが、結果、当初整備した会社の関連会社が落札した。

## ○釧路総合振興局産業振興部農村振興課(平成23年9月30日調査)

①工事番号(1017)

工事名 畑総(営農用水)幌呂 地区 第1工区

予定価格 351,330,000円

工事種別 機械器具設置・電気・建築・農業土木

地域要件 単体:道内に3条営業所

JV:構成員の1社以上が道内に主たる営業所

工事概要 膜ろ過浄水施設 1箇所

入札結果 1回目落札(2者入札参加)

当初契約額 240,439,500円(落札率68.4%)

工事期間 H22.12.6~H24.10.30

#### ○釧路建設管理部(平成23年9月30日調査)

②工事番号(0101)

工事名 知床公園羅臼線 (B改-204)交付金工事(擁壁工)

予定価格 34,545,000円

工事種別 一般土木A

地域要件 単体:釧路又は根室管内に主たる営業所

JV:1社が釧路・根室管内に主たる営業所、残りの構成員は道内の主たる営業所

工事概要 根固工 L=13m(32個)、海岸擁壁補修 L=13m、山留擁壁補修 L=360m

入札結果 2回目落札(2者入札参加)

当初契約額 34,440,000円(落札率99.7%)

工事期間 H22.10.6~H23.3.30

## 〇宗谷総合振興局産業振興部農村振興課(平成23年10月7日調査)

③工事番号(2452)

工事名 集乳農道豊富地区 31工区

予定価格 49.696.500円

工事種別 JV(農業土木C、舗装A又はB)

地域要件 JV:構成員で農業土木業者が宗谷管内、舗装業者が宗谷又は留萌管内に 主たる営業所 工事概要 農道改良·舗装 支線7条 L=1,006.9m、付帯工 L=127.8m

入札結果 1回目落札(3者入札参加)

当初契約額 47,082,000円(落札率94.7%)

工事期間 H23.3.25~H23.9.20

④工事番号(2453)

工事名 集乳農道豊富地区 32工区

予定価格 50,284,500円

工事種別 JV(農業土木C、舗装A又はB)

地域要件 JV:構成員で農業土木業者が宗谷管内、舗装業者が宗谷又は留萌管内に 主たる営業所

工事概要 農道改良·舗装 支線8条 L=635.8m、付帯工 L=257.6m

入札結果 1回目落札(3者入札参加)

当初契約額 47,722,500円(落札率94.9%)

工事期間 H23.3.25~H23.9.20

## 〇宗谷総合振興局産業振興部林務課(平成23年10月7日調査)

⑤工事番号(0004)

工事名 朝日川予防治山工事

予定価格 37,369,500円

工事種別 森林土木B

地域要件 単体:宗谷、留萌又はオホーツク管内に主たる営業所

JV: 構成員の全てが道内に主たる営業所、かつ、いずれか1社以上が宗谷管内に主たる営業所

工事概要 流路工 L=43.0m、植栽工 A=0.05ha、付帯工(流路)一式

入札結果 2回目落札(2者入札参加)

当初契約額 36,960,000円(落札率98.9%)

工事期間 H22.9.30~H23.2.20

⑥工事番号(0024)

工事名 中田地先小規模治山工事

予定価格 15,918,000円

工事種別 森林土木B

地域要件 単体:宗谷、留萌又はオホーツク管内に主たる営業所

JV:構成員の全てが道内に主たる営業所、かつ、いずれか1社以上が宗谷管内に主たる営業所

工事概要 土留工 L=15.0m、法枠工 A=203.5㎡、伏工 A=314.3㎡、暗渠工 L=53.0m他

入札結果 1回目落札(3者入札参加)

当初契約額 15,750,000円(落札率98.9%)

工事期間 H22.11.3~H23.3.10

# 〇十勝建設管理部(平成23年10月11日調査)

⑦工事番号(0047)

工事名 十勝川流域下水道浄化センター 機械濃縮棟SQC更新その他工事

予定価格 126,504,000円(3者入札参加、落札率96.8%)

工事種別 電気工事A

地域要件 単体:道内に3条営業所

JV: 構成員の1社以上が十勝管内に主たる営業所

工事概要 機械濃縮シーケンスコントローラ盤 1式他

入札結果 1回目落札(3者入札参加)

当初契約額 122.430.000円(落札率96.8%)

工事期間 H22.7.22~H23.3.25

### ②一般競争入札の要件設定における応札可能者20者の考え方とその確認について

一般競争入札における応札可能者数については、「入札契約制度の適正化に係る取組方針(平成19年8月2日付け入札競争入札契約制度の適正化に関する連絡会議決定。以下「取組方針」という。)」 第2の1)及び「制限付一般競争入札実施要領の運用(平成19年9月6日付け建情第628号。以下「実施要領運用」という。)」要領4関係の1により、20者以上を確保する要件設定について規定されている。

このことから、格付保有者が比較的少数であると想定される資格及び地域について、要件設定及び 応札可能者数の確認を行い、「取組方針」及び「実施要領運用」の適切な運用による公正な競争の促 進を図ることを目的とし、本年度も引き続き、テーマとした。

なお、「実施要領運用」の要領4関係の3及び「制限付一般競争入札実施要領の運用に関する取扱い(平成19年9月6日付け事調第535号)」1により、予定価格が3億円未満の農政部における工事にあっては、契約の適正な履行及び競争性を確保できる範囲内において、地域要件を総合振興局(振興局)及び近隣の総合振興局(振興局)とすることができる規定となっている。

調査の結果、応札可能者が20者以上を確保している旨確認した。

#### ○釧路建設管理部(平成23年9月30日調査)

①工事番号(0101)

工事名 知床公園羅臼線 (B改-204)交付金工事(擁壁工)

予定価格 34,545,000円

工事種別 一般土木A

地域要件 単体:釧路又は根室管内に3条営業所

JV: 構成員の全てが道内に主たる営業所、いずれか1者以上が釧路・根室管内に主たる営業所

同種・同規模要件 擁壁工 延長10m以上の土木工事

応札可能者 一般土木A24者→結果(2者入札参加、落札率99.7%)

工事概要 根固工 L=13m(32個)、海岸擁壁補修 L=13m、山留擁壁補修 L=360m

#### 〇宗谷総合振興局産業振興部農村振興課(平成23年10月7日調査)

②工事番号(2452)

工事名 集乳農道豊富地区 31工区

予定価格 49.696.500円

工事種別 農業土木C、舗装A又はB

地域要件 JV:構成員で農業土木業者が宗谷管内、舗装業者が宗谷又は留萌管内に 主たる営業所

同種・同規模要件 農業土木は農業土木工事の履行経験

舗装工事A=1.883m3以上の履行経験

応札可能者 農業土木C29者、舗装39者→結果(3者入札参加、94.7%)

工事概要 農道改良·舗装 支線7条 L=1,006.9m、付帯工 L=127.8m

③工事番号(2453)

工事名 集乳農道豊富地区 32工区

予定価格 50.284.500円

工事種別 農業土木C、舗装A又はB

地域要件 JV:構成員で農業土木業者が宗谷管内、舗装業者が宗谷又は留萌管内の 主たる営業所

同種・同規模要件農業土木は農業土木工事の履行経験

舗装工事A=1.679m3以上の履行経験

応札可能者 農業土木C29者、舗装39者→結果(3者入札参加、94.9%)

工事概要 農道改良·舗装 支線8条 L=635.8m、付帯工 L=257.6m

## 〇宗谷総合振興局産業振興部林務課(平成23年10月7日調査)

④工事番号 (0004)

工事名 朝日川予防治山工事

予定価格 37,369,500円

工事種別 森林土木B

地域要件 単体:宗谷、留萌又はオホーツク管内に主たる営業所

JV:構成員の全てが道内に主たる営業所、かつ、いずれか1社以上が宗谷管内に主たる営業所

同種・同規模要件 森林土木(治山・林道工事)で1契約で28,000千円以上

又は、森林土木以外で、1契約28,000千円以上、かつ流路工L=21.5m以上

応札可能者 森林土木B49者→結果(2者入札参加、98.9%)

工事概要 流路工 L=43.0m、植栽工 A=0.05ha、付帯工(流路)一式

⑤工事番号 (0024)

工事名 中田地先小規模治山工事

予定価格 15,918,000円

工事種別 森林土木B

地域要件 単体:宗谷、留萌又はオホーツク管内に主たる営業所

JV: 構成員の全てが道内に主たる営業所、かつ、いずれか1社以上が宗谷管内に主たる営業所

同種・同規模要件 森林土木(治山・林道工事)で1契約で28,000千円以上

又は、森林土木以外で、1契約28,000千円以上、かつ土留工L=7.5m以上

応札可能者 森林土木B49者→結果(3者入札参加、98.9%)

工事概要 土留工 L=15.0m、法枠工 A=203.5㎡、伏工 A=314.3㎡、暗渠工 L=53.0m他

### ③指名選定基準の適用方法について

指名競争入札における入札参加者の指名についての基準は、北海道財務規則(昭和45年北海道規則第30号。以下「財務規則」という。)第160条の規定に基づき、「指名競争入札参加者指名基準(昭和55年2月1日付け局総第36号。以下「指名基準」という。)」及び「指名競争入札参加者指名基準運用方針(昭和55年2月1日付け局総第37号。以下「指名基準運用方針」という。)」により定められている。

昨年度の調査の結果において、指名選考において、最低指名者数を下回るまで絞り込んだ後に 不足する指名業者を直近の選考基準により落とされた者の中から復活させてていると想定される 事例が確認されたところ。

このことから、指名競争入札における指名選考過程が「指名基準」及び「指名基準運用方針」に基づき適正に行われ、公正な競争を促進し透明性を確保することを目的とした、本年度のテーマとした。 調査の結果、複数の『選定基準』により抽出し、最低指名者数を満たしていることを確認した。

#### ○釧路建設管理部(平成23年9月30日調査)

①工事番号(0184)

工事名 別海厚岸線外 道路維持補修工事(補正)

予定価格 4,956,000円

工事種別 一般土木C

指名業者数 7者

工事概要 道路側溝改築 L=175m、案内標識設置 N=2基 他

入札結果 1回目落札(7者入札参加)

当初契約額 4,914,000円(落札率99.2%)

#### ④ 最低制限価格等落札による競争環境の検証及び品質の確保について

昨年度の現地調査では区画線及び橋梁塗装工事において競争が激化している状況にあること から品質を確保する観点で問題となっている事項、対策等について確認を行い、適正な工事品質 を目的とし、テーマとしたが、本年度は同テーマで塗装工事等以外の工事についても調査を行った。 調査の結果、最低制限価格落札が生じている十勝管内において、単価・歩掛かりの公開や競争 状況を確認した。また、品質面では特に問題は発生していないことなどを確認した。

## 〇十勝総合振興局産業振興部調整課(平成23年10月7日調査)

①工事番号(2605)

工事名 畑総(支援:一般)明新 地区 第81工区

入札方式 制限付一般競争入札

予定価格(税込) 186,228,000円 最低制限価格(税込) 167,605,200円

当初契約額 167,605,200円(90.0%)

落札状況 1回目最低制限による抽選落札(30者参加(5者抽選、最低制限価格未満6者、辞退0者)

工事種別 農業土木A

工事概要 明渠排水 L=1.570m、区画整理 A=24.4ha、暗渠排水 A=43.9ha

#### ②工事番号(2607)

工事名 畑総(支援:一般)明新 地区 第82工区

入札方式 制限付一般競争入札

予定価格(税込) 104,475,000円

最低制限価格(税込) 93,933,472円

当初契約額 93,933,472円(89.9%)

落札状況 1回目最低制限による抽選落札(21者参加(13者抽選、最低制限価格未満3者、辞退1者))

工事種別 農業土木A

工事概要 暗渠排水 A=79.8ha

# 〇帯広建設管理部(平成23年10月11日調査)

#### ③工事番号(0517)

工事名 利別川 改修工事(利別川上流地区)2工区

入札方式 制限付一般競争入札(総合評価方式)

予定価格(税込) 206,020,500円

低入札価格調査価格(税込) 185,257,957円

当初契約額 185,257,957円(89.9%)

落札状況 1回目落札(23者参加(調査基準価格未満8者、辞退4者))

工事種別 一般土木A

工事概要 河川土工 L=5,173m、築堤工V=17,000m3、護岸工A=627㎡