

平成22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

平成22年7月9日(金)

留萌振興局産業振興部農村振興課、水産課、林務課、

留萌建設管理部

平成22年7月21日(木)

渡島総合振興局産業振興部農村振興課、水産課、林務課、

函館建設管理部

平成22年7月30日(金)

オホーツク総合振興局産業振興部調整課、水産課、林務課、

網走建設管理部

平成22年10月

北海道入札監視委員会

平成22年度現地調査におけるテーマ

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

平成21年度発注3部【工事】の制限付一般競争入札における1者入札は、76件発生したところであるが、同入札の発注件数が4,418件であることから、1者入札の発生率は1.7%となった。

このことから、1者入札となった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、全6件中、番工事を除き入札参加者の優位性は認められなかった。

番工事は、既存の下水道浄化センター水処理電気設備の増設工事であるが、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。

留萌建設管理部(平成22年7月9日調査)

工事番号 0034 平成21年7月1日入札

工事名 小平ダム 堰堤改良事業 取水設備改良工事

予定価格 8,779,000円

工事種別 機械器具設置

工事概要 電流陽極棒設置(製作・据付) N=93個、ゲート塗装 327m²

工事番号 0116 平成21年12月16日入札

工事名 豊富中頓別線 防雪工事(道州)

予定価格 12,096,000円

工事種別 一般土木D

工事概要 土砂掘削 860m³、すき取り土法覆基材 218m²、鋼製大型視線誘導標 26基

渡島総合振興局産業振興部林務課(平成22年7月21日調査)

工事番号 0002 平成21年7月28日入札

工事名 森林基幹道豊津黒岩開設工事

予定価格 37,569,000円

工事種別 森林土木B

工事概要 切土工 3,000m³、盛土工 1,500m³、土羽工 2,100m³、路盤工 1,800m³ほか

函館建設管理部(平成22年7月21日調査)

工事番号 2627 平成21年8月27日入札

工事名 森越海岸 侵食対策工事(補正)外

予定価格 177,670,500円

工事種別 一般土木A

工事概要 離岸堤 L=100m 離岸堤基礎工 L=107.3m、離岸堤堤体 L=100m

工事番号 7802 平成21年9月10日入札

工事名 函館湾流域下水道 浄化センター3系水処理電気設備増設工事その1(2ヶ年国債)

予定価格 361,494,000円

工事種別 電気A

工事概要 3系水処理設備コントロールセンター・補助継電器盤・コントローラ 1式、計測器ほか

オホーツク総合振興局産業振興部調整課(平成22年7月30日調査)

工事番号 1019 平成21年5月20日入札

工事名 草地整備(公共牧場) はまなす第1地区 第1工区

予定価格 31,942,050円

工事種別 建築C

工事概要 管理棟 木造 1棟 A=155.52m²

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、本年度のテーマとした。

調査の結果、工事にあっては、「実施要領運用」要領4関係の1のなお書きを適用した応札可能者数が20者に満たない事案であることが判明したが、説明を受けやむを得ないものと判断した。

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こととしている。

工事は、20者以上の応札可能者数を確保していることの説明を受けた。

留萌振興局産業振興部農村振興課(平成21年7月9日調査)

工事番号 2602 平成21年4月21日入札
工事名 畜産担い手(担い手支援)天塩地区 41工区
予定価格 193,357,500円
工事種別 農業土木A
工事概要 起伏修正 A=188ha、起伏修正 A=0.9ha、暗渠排水 A=68ha
地域要件 単体:留萌又は宗谷支庁管内に3条営業所
JV:構成員の全てが道内に主たる営業所、いずれかが留萌・宗谷管内に主たる営業所
同種・同規模要件 60ha以上の草地整備改良工事
入札参加者数 3者

オホーツク総合振興局産業振興部林務課(平成22年7月30日調査)

工事番号 0001 平成21年7月1日入札
工事名 駒場地区復旧治山工事
予定価格 104,685,000円
工事種別 森林土木A
工事概要 谷止工 5基 790m³、法切工、法粹工、伏工、暗渠工、筋工、実播工
地域要件 単体:網走支庁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、いずれかが網走支庁管内に主たる営業所
同種・同規模要件 契約金額4,500万円以上の森林土木工事、又は、395m³以上のコンクリートダム工
入札参加者数 5者

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。

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、本年度のテーマとした。

調査の結果、及び 工事にあっては、「指名基準」及び「指名基準運用方針」に定められた『絞り込み』の手法によらず、一定数に絞り込んだ中から、複数の『選定基準』により個別に抽出し、「財務規則」第161条第1項及び「建設工事等における入札事務の取扱いについて(平成12年6月26日付け建情第540号)」に規定する最低指名者数を満たしていることを確認した。

留萌建設管理部(平成21年7月9日調査)

工事番号	0001	平成21年4月15日入札
工事名	白谷漁港 災害復旧工事(応急)	
予定価格	23,919,000円	
工事種別	一般土木C	有資格者(船舶保有者)
工事概要	-3.0m泊地浚渫 A=4,390m ² 、-3.5m泊地浚渫 A=1,850m ²	
工事番号	0001	平成21年4月15日入札
工事名	鬼鹿漁港 災害復旧工事(応急)	
予定価格	16,096,500円	
工事種別	一般土木D	有資格者(船舶保有者)
工事概要	-3.0m泊地浚渫 A=1,390m ² 、-3.5m泊地浚渫 A=1,850m ²	

函館建設管理部(平成22年7月21日調査)

工事番号	0060	平成21年8月11日入札
工事名	岩部渡島福島停車場線 災害防除工事(地域連携) 3工区	
予定価格	134,872,500円	
工事種別	一般土木A	
工事概要	仮設落石防護柵工 270m	
工事番号	0076	平成21年9月10日入札
工事名	東大里瀬棚停車場線 災害復旧工事	
予定価格	15,078,000円	
工事種別	一般土木D	B(高度技術によりランクアップ)
工事概要	盛土、水抜ボーリング	
工事番号	0107	平成21年11月5日入札
工事名	函館湾流域下水道 浄化センター3系水処理反応槽防食工事	
予定価格	7,938,000円	
工事種別	塗装	
工事概要	コンクリート防食塗装	

網走建設管理部(平成22年7月30日調査)

工事番号	1030	平成21年7月16日入札
工事名	車止内川 特対(経済)砂防工事	
予定価格	5,250,000円	
工事種別	一般土木D	
工事概要	掘削工 L=180m、V=590m ³	

塗装工における競争環境の検証及び品質の確保について

今回調査を行った3建設管理部(留萌・函館・網走建設管理部)における平成21年度塗装工事の入札・落札状況は別添資料のとおりであり、区画線及び橋梁塗装において競争が激化している。このことから、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、適正な工事品質を確保することを目的とし、本年度のテーマとした。

また、防食塗装における競争の状況、設計の考え方及び妥当性についても、併せて確認した。調査の結果、品質の面では特に問題は発生していないことなどを確認した。

留萌建設管理部(平成21年7月9日調査)

工事番号	0033 平成21年7月1日入札
工事名	(64)小平幌加内線 改築工事(橋梁塗装)
入札方式	制限付一般競争入札
予定価格	29,568,000円
落札率	81.6%
落札状況	1回目落札(入札参加者9者、最低制限価格未滿2者、辞退0者)
工事種別	塗装
工事概要	橋梁現場塗装 1,740m ² (上塗、中塗、下塗3、素地調整) 沓座補修(ひび割れ充填) 13m
工事番号	7005 平成22年3月17日入札
工事名	上羽幌羽幌(停)線 交安工事(区画線)(道債)
入札方式	制限付一般競争入札
予定価格	5,061,000円
落札率	88.3%
落札状況	1回目最低制限による18者抽選落札(入札参加者26者、最低制限未滿0者、辞退5者)
工事種別	塗装
工事概要	浴融式区画線(ドット線)520m、浴剤型ペイント式区画線(破線)16,300m、 浴剤型ペイント式区画線(実線)17,000m

函館建設管理部(平成22年7月21日調査)

工事番号	3597 平成21年9月3日入札
工事名	乙部厚沢部線 災害防除工事(地久橋)(補正)
入札方式	制限付一般競争入札
予定価格	29,001,000円
落札率	89.3%
落札状況	2回目落札(入札参加者9者、最低制限価格未滿3者2者、辞退6者)
工事種別	塗装
工事概要	橋梁塗装 2橋 地久橋 RC-1塗装5層、素地調整 1,637m ² 船越橋 RC-1塗装5層、素地調整 228m ²
工事番号	0107 平成21年11月5日入札
工事名	函館湾流域下水道 浄化センター3系水処理反応槽防食工事
入札方式	指名競争入札
予定価格	7,938,000円
落札率	99.2%
落札状況	3回目落札(入札参加者7者、最低制限価格未滿0者、辞退(不参加)3者6者)
工事種別	塗装
工事概要	コンクリート防食塗装 防食工事(壁部) A=132m ² 、(天井部) A=170m ² 、足場工 A=348m ²

災害における緊急性に特化した発注ロットについて

予定価格1千万円以上の工事については、「取組方針」第2の1)及び「実施要領運用」要領2関係の1の(2)の規定により、原則として一般競争入札によることとするが、災害など緊急を要する工事にあつては、「取組方針」第2の1)及び「実施要領運用」の要領2関係の2の(1)の規定により、指名競争入札によることができることとされている。

ただし、これは、あくまでも例外的な取扱いであることから、工事の緊急性、内容及び発注規模等を精査した上で、適切な入札方式を選定しなければならないものである。

このことから、災害を事由とし指名競争入札により発注した予定価格1千万円以上の工事について内容の確認を行い、「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、本年度のテーマとした。

調査の結果、適正に執行されていると判断した。

留萌建設管理部(平成21年7月9日調査)

工事番号 0001 平成21年4月15日入札
工事名 臼谷漁港 災害復旧工事(応急)
予定価格 23,919,000円
工事種別 一般土木C 有資格者(船舶所有者)
工事概要 -3.0m泊地浚渫 A=4,390m²、-3.5m泊地浚渫 A=1,850m²

工事番号 0001 平成21年4月15日入札
工事名 鬼鹿漁港 災害復旧工事(応急)
予定価格 16,096,500円
工事種別 一般土木D 有資格者(船舶所有者)
工事概要 -3.0m泊地浚渫 A=1,390m²、-3.5m泊地浚渫 A=1,850m²

函館建設管理部(平成22年7月21日調査)

工事番号 0060 平成21年8月11日入札
工事名 岩部渡島福島停車場線 災害防除工事(地域連携) 3工区
予定価格 134,872,500円
工事種別 一般土木A
工事概要 仮設落石防護柵工 270m

工事番号 0076 平成21年9月10日入札
工事名 東大里瀬棚停車場線 災害復旧工事
予定価格 15,078,000円
工事種別 一般土木D B(高度技術によりランクアップ)
工事概要 盛土、水抜ボーリング