

1097

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 8000 形 VVVF 装置用ボタン電池                                                                                                                              |
| 特 定 業 者 | 株式会社 日立製作所 北海道支社                                                                                                                                  |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり (株)日立製作所 製                                                                                                                                |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は 8000 形車両に搭載中の標記業者の VVVF 装置の専用部品である。そのため他社の製品とは互換性が無く、装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特定して随意契約することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | <p>・ 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号</p> <p>・ 札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条 1 項第 2 号ア</p>                                                             |

1117

## 業 者 特 定 理 由 書

|      |                                                                                                                     |                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 名 称  | 南北線 5000 形車両 ATO 制御装置                                                                                               |                                                   |
| 特定業者 | (株) 日立製作所 北海道支社                                                                                                     |                                                   |
| 機種特定 | 、仕様書のとおり [ (株) 日立製作所 ]                                                                                              |                                                   |
| 特定理由 | <p>標記部品は、他メーカーの製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記部品は納入業者が標記業者に限られるため、特定して随意契約することといたしたい。</p> |                                                   |
|      | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                  | ATO 制御装置                                          |
|      | 上記機器等のメーカー                                                                                                          | (株) 日立製作所 北海道支社                                   |
|      | 上記機器等の用途。性能<br>*名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                | 自動運転 (ATO 走行) 時、力行及びブレーキ動作を制御して、車両の走行パターンを管理する装置。 |
|      | 部品等の用途・性能                                                                                                           | 経年劣化に伴う更新用として購入                                   |
|      | 特定業者とメーカーとの関係                                                                                                       | 同一企業                                              |
| 根拠規定 | <p>地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号</p> <p>地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第 11 条第 1 項第 2 号</p>                        |                                                   |

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | スペーサー（中心ピン用）ほか                                                                                                                                    |
| 特 定 業 者 | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                                                |
| （特定機種）  | 仕様書に掲げる川崎車両（株）製の部品                                                                                                                                |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は8000形車両の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ適合しないことから、機種を特定したい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者（別添に示す保守専門会社の指定のとおり）に限定される特定販売品であるため、業者を特定することとしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                           |

1119

## 業 者 特 定 理 由 書

〔物品購入〕 部品等

|        |                                                                                                                                |                                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 名 称    | PVR208 リムバルブ                                                                                                                   |                                                      |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                             |                                                      |
| (特定機種) | 札幌交車 25-1109 号に掲げる仕様書のとおり (川崎車両株式会社製)                                                                                          |                                                      |
| 特定理由   | <p>標記業者は標記機種のメーカーである川崎車両 (株) より車両部品の購入について保守専門会社として指定を受けている業者である。</p> <p>標記製品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |                                                      |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                             | 走行輪タイヤホイール                                           |
|        | 上記機器等の製造メーカー                                                                                                                   | 川崎車両株式会社                                             |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                           |                                                      |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                      | 5000 形車両、走行輪タイヤの窒素注入口に使用する部品であり、耐圧劣化などに伴う交換用として購入する。 |
|        | 特定業者との製造メーカーとの関係                                                                                                               | グループ会社                                               |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                |                                                      |

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 東豊線 9000 形車両戸車ほか /                                                                                                                                                                                                                                               |
| 特 定 業 者 | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                                                                                                                                                               |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 特 定 理 由 | <p>【機種を特定した理由】</p> <p>標記部品は東豊線 9000 形車両専用部品であり、他製品とは互換性が無く、標記機種でなければ車両に適合しないため。また、標記部品は納入業者が標記業者にかぎられる特定販売品であるため、特定することとしたい。</p> <p>【特定者と契約する理由】</p> <p>標記業者は標記機種のメーカーである川崎車両(株)より車両部品の購入について保守専門会社として指定を受けている業者であり、標記業者以外の札幌市競争入札参加資格者名簿登録者による入手経路が存在しないため。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号 /                                                                                                                                                                                                                                |

## 業 者 特 定 理 由 書

|             |                                                                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称         | セン受組立ほか                                                                                                                                                         |
| 特 定 業 者     | 札幌川重車両エンジニアリング㈱                                                                                                                                                 |
| ( 特 定 機 種 ) | 購入仕様書のとおり [ 川崎車両㈱製 ]                                                                                                                                            |
| 特 定 理 由     | <p>標記物品は5000形車両間を電氣的に接続するジャンパー線の接続部材及びそれを扱う専用工具であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ車両に適合しないことから、機種を特定いたしました。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定     | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第1号、札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第49条第1項第2号ア                                                                                                          |

## 業 者 特 定 理 由 書

|        |                                                                                                                                      |                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 名 称    | ダンパ用バネほか                                                                                                                             |                                          |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング㈱                                                                                                                      |                                          |
| (特定機種) | 仕様書のとおり〔川崎車両㈱〕製                                                                                                                      |                                          |
| 特定理由   | <p>標記物品は、下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性がなく、標記物品でなければ製造者の性能保証が得られないことから、部品を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特定することといたしたい。</p> |                                          |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                   | 転てつ器                                     |
|        | 上記機器等の製造者                                                                                                                            | 川崎車両㈱（川崎重工業㈱事業承継社）                       |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                 | 高速電車の進路を分岐させるための線路設備                     |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                            | 転てつ器の減速機を保守するための部品。<br>経年劣化等に伴う交換用として購入。 |
|        | 特定業者と製造者との関係                                                                                                                         | 上記製造者製品のメンテナンス業務及び販売を事業としているグループ会社       |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                              |                                          |

113 /

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                                                                    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 冷却ファン組立ほか                                                                                                                                                                                          |
| 特 定 業 者 | 三菱電機㈱北海道支社                                                                                                                                                                                         |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                            |
| 特 定 理 由 | <p>標記製品は、三菱電機㈱製 9000 形車両空制装置の専用部品である。他の製品とは互換性が無く、標記製品でなければ装置に適合しないことから機種を特定いたしたい。他の製品の場合、メーカーの保証が得られない。標記製品は地下鉄の安全な運行に欠かせない部品である。</p> <p>また、標記製品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                                                                                    |



1132

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 防振ゴムほか                                                                                                                                                                                             |
| 特 定 業 者 | 三菱電機㈱北海道支社                                                                                                                                                                                         |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                            |
| 特 定 理 由 | <p>標記製品は、三菱電機㈱製 9000 形車両空制装置の専用部品である。他の製品とは互換性が無く、標記製品でなければ装置に適合しないことから機種を特定いたしたい。他の製品の場合、メーカーの保証が得られない。標記製品は地下鉄の安全な運行に欠かせない部品である。</p> <p>また、標記製品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                                                                                    |

1135

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                 |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 東豊線 9000 形車両用蓄電池                                                                                                                |
| 特 定 業 者 | (株) 北海道ジーエス・ユアササービス                                                                                                             |
| (特定機種)  | 仕様書に掲げる(株)GSユアサ製の製品                                                                                                             |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は札幌市地下鉄車両専用仕様であり、他の製品とは互換性がなく、標記機種でなければ車両搭載時に適合しないことから、機種を特定したい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特定することとしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | <p>地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号</p> <p>地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第 11 条第 1 項第 2 号</p>                                    |

1137

## 業 者 特 定 理 由 書

〔物品購入〕部品等

|        |                                                                                                                                        |                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 名 称    | 自動出改札装置保守部品                                                                                                                            |                                        |
| 特定業者   | 日本信号株式会社 北海道支店                                                                                                                         |                                        |
| (特定機種) | 仕様書のとおり〔日本信号㈱特定販売品〕                                                                                                                    |                                        |
| 特定理由   | <p>標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、標記業者に特定して随意契約することといたしたい。</p> <p>また、標記物品は下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定したい。</p> |                                        |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                     | 自動出改札装置                                |
|        | 上記機器等のメーカー                                                                                                                             | 日本信号株式会社                               |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                   | 出改札、乗車券販売、精算、データ処理等                    |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                              | 上記機器を構成する部品。<br>経年劣化等に伴う交換用（修理用）として購入。 |
|        | 特定業者とメーカーとの関係                                                                                                                          | 同一企業                                   |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                |                                        |

1138

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 可動式ホーム柵保守用予備品 (三菱製)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 特 定 業 者 | 三菱電機プラントエンジニアリング(株)東日本本部北海道支社                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| (特定機種)  | 別添購入仕様書の通り                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 特 定 理 由 | <p>本物品は、札幌市交通局が独自の仕様により三菱電機(株)が製造した可動式ホーム柵に用いられている専用部品である。</p> <p>本調達は、緊急修繕時等の補修用予備部品であり、標記機種でなければ、取付後に装置の製造者から性能保証を得られないので標記機種を特定いたしたい。</p> <p>標記業者は製造者である三菱電機(株)製品の保守・修理・整備に関する業務を事業としているグループ会社であり、当該部品について製造者と同等の技術・知識等を有すると認められる会社である。</p> <p>また、当該部品を取扱っている業者が上記業者に限定される特定販売品であることから、特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第1号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第49条第1項第2号ア                                                                                                                                                                                                                                                   |

1143

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 可動式ホーム柵（日立製）オーバーホール用部品                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 特 定 業 者 | （株）日立パワーソリューションズ フロント営業統括部                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| （特定機種）  | 別添購入仕様書の通り                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 特 定 理 由 | <p>本物品は、札幌市交通局が独自の仕様により（株）日立製作所が製造した可動式ホーム柵に用いられている専用部品である。</p> <p>本物品は、標記装置の専用部品であり、標記機種でなければ、取付後に装置の製造者から性能保証を得られないので標記機種を特定いたしたい。</p> <p>標記業者は製造者である（株）日立製作所製品の保守・修理・整備に関する業務を事業としているグループ会社であり、当該部品について製造者と同等の技術・知識等を有すると認められる会社である。</p> <p>また、当該部品を取扱っている納入業者が上記業者に限定される特定販売品であることから、特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | <p>地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号</p> <p>及び地方公共団体の物品等又は特定役務の調達系統の特例を定める政令第11条第1項第2号</p>                                                                                                                                                                                                                           |

## 業 者 特 定 理 由 書

〔物品購入〕部品等

|        |                                                                                                                                         |                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 名 称    | 運行管理装置保守部品その2                                                                                                                           |                                                            |
| 特定業者   | (株) 日立製作所北海道支社                                                                                                                          |                                                            |
| (特定機種) | 仕様書のとおり                                                                                                                                 |                                                            |
| 特定理由   | <p>本調達は下記装置の専用部品を購入するものであり、標記機種でなければ装置に適合しないため、機種を特定することとしたい。</p> <p>また、標記物品は標記業者以外の札幌市競争入札参加資格者名簿登録者による入手経路が存在しないため、業者を特定することとしたい。</p> |                                                            |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                      | 運行管理装置                                                     |
|        | 上記機器等のメーカー                                                                                                                              | (株)日立製作所                                                   |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                    | 走行する列車を追跡・監視し、運行ダイヤに合わせて転てつ機・信号等を自動制御するとともに、案内表示、案内放送を行う装置 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                               | 経年劣化に伴う交換用                                                 |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                 |                                                            |

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 東豊線 9000 形車両車上検査装置定期交換部品                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 特 定 業 者 | 三菱電機株式会社北海道支社                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は東豊線 9000 形車両に搭載された三菱電機株式会社製の車上検査装置における専用部品である。</p> <p>車上検査装置とは列車の制御に必要な装置（VVVF 制御装置、ブレーキ装置、ATC 装置等）の動作状態の監視・記録・異常検知等の列車の根本的な保安機能を担う装置であり、標記物品は当該装置の機能を維持するための定期交換部品として購入する。</p> <p>標記物品以外の製品とは互換性がなく標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、業者についても特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号ア                                                                                                                                                                                                                                       |

1146

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 路面電車用電気転てつ機および設置用品                                                                                                                                                                                                            |
| 特 定 業 者 | 日本信号株式会社 北海道支店                                                                                                                                                                                                                |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり (日本信号株式会社製)                                                                                                                                                                                                           |
| 特 定 理 由 | <p>本設備は、すすきの停留場において電気信号により軌道のポイントを転換する電気転てつ機および電気転てつ機を当該箇所に埋設設置するための設置用品である。</p> <p>標記物品は路面電車の信号を制御する連動装置に使用する製品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないため、機種を特定いたしたい。また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、標記業者に特定して随意契約することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                                                                                                       |



1150

## 業者特定理由書

|           |                                                                                                                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称       | ゴムシュート他                                                                                                                                                  |
| 特 定 業 者   | 日本軌道工業㈱ 札幌営業所                                                                                                                                            |
| (特 定 機 種) | 仕様書のとおり〔日本軌道工業㈱ 製〕                                                                                                                                       |
| 特 定 理 由   | <p>標記物品は、路面電車の本線レールとガードレールの間に設置し、騒音および振動の低減を目的とした部材であるが、本市路面電車用に独自設計された専用部材であるため、他の部材とは互換性が無く市場性がない。</p> <p>また、納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特命することと致したい。</p> |
| 根 拠 規 定   | ・地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                                 |

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                  |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 東豊線 9000 形車両用無線画像伝送装置定期交換部品                                                                                                                      |
| 特 定 業 者 | パナソニックコネクト(株)現場ソリューションカンパニー東日本社                                                                                                                  |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                          |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は 9000 形車両用無線画像伝送装置の専用部品であり、他の製品とは互換性はなく、標記機種でなければ装置に適合しないことから機種を特定いたしたい。</p> <p>また標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、業者についても特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号ア                                                                          |

## 業 者 特 定 理 由 書

|      |                                                                                                                                                  |                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 名 称  | 南北線 5000 形車両車体関係交換部品 (2)                                                                                                                         |                                    |
| 特定業者 | 札幌川重車両エンジニアリング(株)                                                                                                                                |                                    |
| 機種特定 | 札交車 2 5 第 0 0 5 7 号に掲げる仕様書のとおり [川崎車両株式会社製]                                                                                                       |                                    |
| 特定理由 | <p>標記物品は下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定したい。</p> <p>また、標記物品は川崎車両(株)から保守専門会社の指定により、当該部品の購入は標記業者のみ可能なため、特定して随意契約することとしたい。</p> |                                    |
|      | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                               | 南北線車両の車体部品 (台枠付属部品、連結装置部品、扉関係部品ほか) |
|      | 上記機器等の製造メーカー                                                                                                                                     | 川崎車両株式会社                           |
|      | 上記機器等の用途・性能                                                                                                                                      | 車体と台車の連結をする部品、車両同士を連結する連結装置の部品ほか   |
|      | 部品等の用途・性能                                                                                                                                        | 経年劣化等に伴う交換品及び整備消耗品として購入            |
|      | 特定業者と製造メーカーとの関係                                                                                                                                  | グループ会社                             |
| 根拠規定 | 地方公営企業法施行令第 2 1 条の 1 3 第 1 項第 2 号                                                                                                                |                                    |

1154

|           |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称       | A1200 形・A1210 形用 空調用コンプレッサー                                                                                                                                                                          |
| 特 定 業 者   | 東芝インフラテクノサービス株式会社 北海道支店                                                                                                                                                                              |
| (特 定 機 種) | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                              |
| 特 定 理 由   | <p>【機種を特定した理由】</p> <p>本調達は、本市所有車両である A1200 形・A1210 形に搭載している空調装置の部品であるコンプレッサーを購入するものである。</p> <p>標記機種以外では互換性がないため、標記機種に特定する必要がある。</p> <p>【特定業者と契約する理由】</p> <p>販売業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特命することとしたい。</p> |
| 根 拠 規 定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                                                                                      |

## 業 者 特 定 理 由 書

|        |                                                                                                                                      |                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 名 称    | 上下式転てつ器部品ほか                                                                                                                          |                                      |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング㈱                                                                                                                      |                                      |
| (特定機種) | 仕様書のとおり〔川崎車両㈱〕製                                                                                                                      |                                      |
| 特定理由   | <p>標記物品は、下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性がなく、標記物品でなければ製造者の性能保証が得られないことから、部品を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特定することといたしたい。</p> |                                      |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                   | 転てつ器                                 |
|        | 上記機器等の製造者                                                                                                                            | 川崎車両㈱（川崎重工業㈱事業承継社）                   |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                 | 高速電車の進路を分岐させるための線路設備                 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                            | 転てつ器を保守するための部品。<br>経年劣化等に伴う交換用として購入。 |
|        | 特定業者と製造者との関係                                                                                                                         | 上記製造者製品のメンテナンス業務及び販売を事業としているグループ会社   |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                              |                                      |

1164

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                       |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | クッションシリンダほか                                                                                                                                                                                           |
| 特 定 業 者 | ナブテスコ(株)鉄道カンパニー札幌営業所                                                                                                                                                                                  |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり                                                                                                                                                                                               |
| 特 定 理 由 | <p>標記製品は、ナブテスコ(株)製 9000 形車両空制装置の専用部品である。他の製品とは互換性が無く、標記製品でなければ装置に適合しないことから機種を特定いたしたい。他の製品の場合、メーカーの保証が得られない。標記製品は地下鉄の安全な運行に欠かせない部品である。</p> <p>また、標記製品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号ア                                                                                                                               |

1165

## 業 者 特 定 理 由 書

[物品購入]部品等

|        |                                                                                                                                               |                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称    | 運転台計器盤                                                                                                                                        |                                                                                        |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                                            |                                                                                        |
| (特定機種) | 仕様書番号 札交車 25 第 5065 号のとおり。(川崎車両 (株) 製)                                                                                                        |                                                                                        |
| 特定理由   | <p>本調達は、SIV 装置、ブレーキ制御装置等から情報を受信しており、他製品では互換性が無く、標記機種でなければ車両搭載時に適合しないことから、機種を特定したい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、業者を特定することとしたい。</p> |                                                                                        |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                            | 運転台計器盤                                                                                 |
|        | 上記機器等のメーカー                                                                                                                                    | 川崎車両(株)                                                                                |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                          | 運転台計器盤は、LED をバックライトとした照光式の表示装置で、運転士が BC 圧力・MR 圧力・主回路電流・バッテリー電圧・架線電圧を把握するうえで欠かせない計器である。 |
|        | 用途・性能                                                                                                                                         | 経年劣化等に伴う更新                                                                             |
|        | 特定業者とのメーカーとの関係                                                                                                                                | グループ会社                                                                                 |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                               |                                                                                        |

## 業 者 特 定 理 由 書

[物品購入]部品等

|        |                                                                                                                                                   |                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 名 称    | 車体接地線                                                                                                                                             |                                                                      |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                                                |                                                                      |
| (特定機種) | 仕様書番号 札交車 25 第 5066 号のとおり。(川崎車両 (株) 製)                                                                                                            |                                                                      |
| 特定理由   | <p>標記物品は下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性がなく、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者（別添に示す保守専門会社の指定のとおり）に限られる特定販売品であるため、特定することといたしたい。</p> |                                                                      |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                                | 車体接地線                                                                |
|        | 上記機器等のメーカー                                                                                                                                        | 川崎車両                                                                 |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                              | 車体接地線はゴムタイヤ地下鉄において、乗客の安全確保の為に感電を防ぐ重要な装置であり、万一の時電気を車外に逃がすことができる装置である。 |
|        | 用途・性能                                                                                                                                             | 経年劣化等に伴う消耗部品として購入                                                    |
|        | 特定業者とのメーカーとの関係                                                                                                                                    | グループ会社                                                               |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号ア                                                                           |                                                                      |



1176

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 東豊線 9000 形車両用パンタグラフ部品                                                                                                                                                                                                       |
| 特 定 業 者 | 福田実業株式会社                                                                                                                                                                                                                    |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり【東洋電機製造㈱製】                                                                                                                                                                                                           |
| 特 定 理 由 | <p>標記製品は、東豊線 9000 形車両用集電装置の専用部品であり、他の製品とは互換性がなく、標記機種でなければ当該機器の適正な稼働が見込めないことから機種を特定いたしたい。他の製品の場合、メーカーの保証が得られない。標記製品は地下鉄の安全な運行に欠かせない部品である。</p> <p>また、標記業者は東洋電機製造㈱の代理店であり、北海道における販売権及び納入業者が標記業者に限られるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号<br>地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第 11 条第 1 項第 2 号                                                                                                                                           |

## 業 者 特 定 理 由 書

〔物品購入〕部品等

|        |                                                                                                                             |                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 名 称    | アーム受                                                                                                                        |                                        |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                          |                                        |
| (特定機種) | 仕様書に掲げる川崎車両株式会社製の台車部品                                                                                                       |                                        |
| 特定理由   | <p>標記物品は台車装置の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られるため、特定して随意契約することといたしたい。</p> |                                        |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                          | 南北線 5000 形車両用 台車                       |
|        | 上記機器等の製造メーカー                                                                                                                | 川崎車両株式会社                               |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                        | 台車（走行輪車軸、案内輪車軸、高さ調整装置、ダンパー等）に使用する特殊な部品 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                   | 保守整備時の交換部品として購入                        |
|        | 特定業者との製造メーカーとの関係                                                                                                            | グループ会社                                 |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                             |                                        |

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 定期券発行装置保守部品                                                                                                                                                                                     |
| 特 定 業 者 | 株式会社東芝 北海道支社                                                                                                                                                                                    |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり〔株式会社東芝製〕                                                                                                                                                                                |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は納入業者が定期券発行装置を製造した標記業者に<br/>限られる特定販売品であるため、標記業者に特定して随意契約<br/>することといたしたい。</p> <p>また、標記物品は株式会社東芝が製造した定期券発行装置の<br/>専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、仕様書に示す機<br/>種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたした<br/>い。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                                                                         |

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 栄町変電所 6.6kV 遮断器交換用部品                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 特 定 業 者 | ㈱明電エンジニアリング 北海道支店                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (特定機種)  | 別紙購入部品表のとおり                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 特 定 理 由 | <p>本調達では東豊線栄町変電所 6.6kV 遮断器の専用部品を購入するものであり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ当該機器の適正な稼働が見込めないことから機種を特定いたしたい。また、標記業者以外の札幌市競争入札参加資格者名簿登録者による入手経路が存在しないため、特定して随意契約することといたしたい。</p> <p>※物品の製造会社（㈱明電舎）は自社製品のメンテナンス等をグループ会社の事業とする組織体制としている。そのため、特定した業者については製造会社と同等の技術・知識等を有すると認められる会社である。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号（ア）                                                                                                                                                                                                 |

## 業 者 特 定 理 由 書

|         |                                                                                                                                                  |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 8000 形 無線画像伝送装置用部品                                                                                                                               |
| 特 定 業 者 | パナソニックコネク ト(株)現場ソリューションカンパニー東日本社                                                                                                                 |
| (特定機種)  | リチウムバッテリー VL-2330/S7BK<br>冷却ファン L6FAHDCH0004<br>バッテリー ML-614S/ZT                                                                                 |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は、東西線 8000 形車両の無線画像伝送装置用の部品であり、他製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、業者を特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 1 号<br>札幌市交通局物品・業務契約事務処理要領第 49 条第 1 項第 2 号ア                                                                          |

1182

## 業者特定理由書

|      |                                                                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称  | 路面電車 8500 形車両主電動機及び駆動装置                                                                                                                      |
| 特定業者 | 三菱電機株式会社 北海道支社                                                                                                                               |
| 特定理由 | <p>本業務は、既存の路面電車 8500 形車両の主電動機及び駆動装置の更新を行うものである。</p> <p>既存装置の更新となるため、本装置に対するメーカーの占有する知識・技術等を必要とし、特定業者以外から調達した場合は、車両の動作に著しい支障が生じるおそれがあるため。</p> |
| 根拠規定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                              |

## 業者特定理由書

〔物品購入〕部品等

|        |                                                                                                                                        |                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 名称     | 運行管理装置保守部品その3                                                                                                                          |                                                            |
| 特定業者   | (株) 日立パワーソリューションズ フロント営業統括部                                                                                                            |                                                            |
| (特定機種) | 仕様書のとおり                                                                                                                                |                                                            |
| 特定理由   | <p>本調達下記装置の専用部品を購入するものであり、標記機種でなければ装置に適合しないため、機種を特定することとしたい。</p> <p>また、標記物品は標記業者以外の札幌市競争入札参加資格者名簿登録者による入手経路が存在しないため、業者を特定することとしたい。</p> |                                                            |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                     | 運行管理装置                                                     |
|        | 上記機器等のメーカー                                                                                                                             | (株)日立製作所                                                   |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                   | 走行する列車を追跡・監視し、運行ダイヤに合わせて転てつ機・信号等を自動制御するとともに、案内表示、案内放送を行う装置 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                              | 経年劣化に伴う交換用                                                 |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                |                                                            |

# 業者特定理由書

1198

|        |                                                                                                                                      |                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 名 称    | トーションパー軸受ほか                                                                                                                          |                                      |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング㈱                                                                                                                      |                                      |
| (特定機種) | 仕様書のとおり〔川崎車両㈱〕製                                                                                                                      |                                      |
| 特定理由   | <p>標記物品は、下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性がなく、標記物品でなければ製造者の性能保証が得られないことから、部品を特定いたしたい。</p> <p>また、標記物品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、特定することといたしたい。</p> |                                      |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                   | 転てつ器                                 |
|        | 上記機器等の製造者                                                                                                                            | 川崎車両㈱（川崎重工業㈱事業承継社）                   |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                 | 高速電車の進路を分岐させるための線路設備                 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                            | 転てつ器を保守するための部品。<br>経年劣化等に伴う交換用として購入。 |
|        | 特定業者と製造者との関係                                                                                                                         | 上記製造者製品のメンテナンス業務及び販売を事業としているグループ会社   |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                              |                                      |



## 業 者 特 定 理 由 書

【物品購入：予定価格が160万円を超える】

【製造請負：予定価格が250万円を超える】

|      |                                                                                                                                                                                                 |                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 名 称  | 逆流素子盤                                                                                                                                                                                           |                  |
| 特定業者 | 札幌川重車両エンジニアリング(株)                                                                                                                                                                               |                  |
| 機種特定 | 購入仕様書のとおり [ 川崎車両(株)製 ]                                                                                                                                                                          |                  |
| 特定理由 | <p>標記物品は下記装置の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記業者は標記機種のメーカーである川崎車両(株)より車両部品の購入について保守専門会社として指定を受けている業者である。標記製品は納入業者が標記業者に限られる特定販売品であるため、併せて業者を特定することといたしたい。</p> |                  |
|      | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                                                                                              | 南北線5000形車両用戸閉装置  |
|      | 上記機器等のメーカー                                                                                                                                                                                      | 川崎車両(株)          |
|      | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                                                                                            | 車両の側引戸の開閉に使用する部品 |
|      | 部品等の用途・性能                                                                                                                                                                                       | 劣化等に伴う交換用として購入   |
|      | 特定業者とのメーカーとの関係                                                                                                                                                                                  | グループ会社           |
| 根拠規定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                                                                         |                  |

1201

## 業者特定理由書

|         |                                                                                                                                                                          |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 電力管理システム部品 その2                                                                                                                                                           |
| 特 定 業 者 | 株式会社 日立パワーソリューションズ<br>フロント営業統括部                                                                                                                                          |
| (特定機種)  | 仕様書のとおり【(株)日立製作所 製】                                                                                                                                                      |
| 特 定 理 由 | <p>標記物品は電力管理システム装置（中央装置、変電所及び電気室制御装置）の専用部品であり、他の製品とは互換性が無く、標記機種でなければ装置に適合しないことから、機種を特定いたしたい。</p> <p>また、標記保守業者以外の札幌市競争入札参加資格者名簿登録者による入手経路が存在しないため、特定して随意契約することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                                                                                  |

# 業者特定理由書

1202

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称     | 可動式ホーム柵保守用予備品（日立製）                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 特 定 業 者 | 株式会社 日立パワーソリューションズ フロント営業統括部                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| （特定機種）  | 別添購入仕様書の通り                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 特 定 理 由 | <p>本物品は、札幌市交通局が独自の仕様により㈱日立製作所が製造した可動式ホーム柵に用いられている専用部品である。</p> <p>本調達は、緊急修繕時等の補修用予備部品であり、標記機種でなければ、取付後に装置の製造者から性能保証を得られないので標記機種を特定いたしたい。</p> <p>標記業者は製造者である㈱日立製作所製品の保守・修理・整備に関する業務を事業としているグループ会社であり、当該部品について製造者と同等の技術・知識等を有すると認められる会社である。</p> <p>また、当該部品を取扱っている業者が上記業者に限定される特定販売品であることから、特定することといたしたい。</p> |
| 根 拠 規 定 | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号                                                                                                                                                                                                                                                                           |

2008

## 業 者 特 定 理 由 書

|        |                                                                                                                                  |                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 名 称    | 東西線 8000 形車両日立製 VVVF 制御装置更新                                                                                                      |                                    |
| 特定業者   | 株式会社日立製作所 北海道支社                                                                                                                  |                                    |
| (特定機種) | 品名：仕様書のとおり                                                                                                                       |                                    |
| 特定理由   | <p>本件は下記装置の専用の機器であるパワーユニットを、経年劣化に伴い更新するものである。製造にあたっては、下記装置のメーカーが保有する知識・技術等を必要であり、特定業者以外から調達した場合は、既存の装置の動作に著しい支障が生じるおそれがあるため。</p> |                                    |
|        | 本体機器・設備・システム・装置の名称                                                                                                               | 8000 形車両用 VVVF 制御装置                |
|        | 上記機器等の製造メーカー                                                                                                                     | (株)日立製作所                           |
|        | 上記機器等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                                                                                             | 車両に搭載の主電動機に力行や電気ブレーキ指令をあたえて制御するもの。 |
|        | 部品等の用途・性能                                                                                                                        | 経年劣化に伴い、車両の走行性能を維持するための更新用部品である。   |
|        | 特定業者と製造メーカーとの関係                                                                                                                  | 同一企業                               |
| 根拠規定   | 地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号<br>地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第 11 条第 1 項第 2 号。                                               |                                    |

2009

## 特 定 理 由 書

〔製造請負〕 2 一部更新

|      |                                                                                                                     |                                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称  | 故障監視装置改良（南北線大通駅信号更新）                                                                                                |                                                                                                           |
| 特定業者 | 富士通 Japan 株式会社 <sup>東日本</sup> <sup>線信</sup> 北海道公共ビジネス部（北海道）                                                         |                                                                                                           |
| 特定理由 | <p>本件は標記故障監視装置の一部を改良（改造）するものであり、製造にあたっては、他の関連機器との関係から、標記業者占有の技術及び知識（標記業者のみが所有する設備・装置・機器等）が必要であるため、特定することといたしたい。</p> |                                                                                                           |
|      | 標記機器等の用途・性能                                                                                                         | <p>故障監視装置は地下鉄各駅に設備されている機器（主に信号通信機器）の状態や故障情報を、迅速に24時間監視している設備指令に対し通知し、地下鉄の運行に支障を及ぼさないように設備の監視を行う装置である。</p> |
|      | <p>メーカー独自の技術・知識・施設・設備等が必要とする事由<br/>（更新にあたり他の関連機器との関係から制約を受ける事項等）</p>                                                | <p>本件は富士通株式会社が構築した既設機器の部分更新であり、適正な連携を確保するためには、メーカーより事業分割された標記業者のみが保有する詳細な設計データが必要であるため。</p>               |
| 根拠規定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                                                                             |                                                                                                           |

2010

## 特 定 理 由 書

〔製造請負〕 2一部更新

|      |                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称  | 旅客案内 PC 改修                                                                                       |                                                                                                                                                                         |
| 特定業者 | パナソニック コネクト株式会社 現場ソリューションカンパニー 東日本社                                                              |                                                                                                                                                                         |
| 特定理由 | <p>本件は標記旅客案内 PC のソフトウェアを改修するものであり、製造メーカー占有の技術及び知識が必要であることから、履行可能業者が標記業者に限定されるため特定することといたしたい。</p> |                                                                                                                                                                         |
|      | 標記機器等の用途・性能                                                                                      | <p>旅客案内 PC は、大谷地指令所の統括指令卓に設置されており、南北線・東西線・東豊線の全線を統括的に運用管理する機能を有している。卓の旅客案内操作部は、制御部、CRT、マウスおよびキーボード等で構成し、各駅のホーム放送、表示文章のモニタ、緊急時のマイク放送、事故案内、業務案内文章の作成および表示モニタを行う設備である。</p> |
|      | <p>メーカー独自の技術・知識・施設・設備等が必要とする事由<br/>(更新にあたり他の関連機器との関係から制約を受ける事項等)</p>                             | <p>本件は標記メーカーが構築した既設機器の改修であり、適正な連携を確保するためには、メーカーのみが保有する詳細な設計データが必要であるため。</p>                                                                                             |
| 根拠規定 | <p>地方公営企業法施行令第 21 条の 13 第 1 項第 2 号および<br/>地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第 1 条第 1 項第 2 号</p>      |                                                                                                                                                                         |

# 業者特定理由書

2011

|      |                                                           |                                                                                                    |
|------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名称   | パンク検知地上装置踏板更新                                             |                                                                                                    |
| 特定業者 | 富士電機㈱北海道支社                                                |                                                                                                    |
| 特定理由 | 標記業者占有の技術及び知識（標記業者のみが所有する設備・装置・機器等）が必要であるため、特定することといたしたい。 |                                                                                                    |
|      | 業務の対象となる設備・機器・システム等の名称                                    | パンク検知装置                                                                                            |
|      | 上記設備等の用途・性能<br>※名称にて用途等が明らかに判るものは省略可                      | 地下鉄車両タイヤのパンクを検知する装置であり、電気装置と地上装置で構成されている。                                                          |
|      | 上記設備等の製造者                                                 | 富士電機㈱                                                                                              |
|      | 業務内容                                                      | 上記設備のうち地上装置について、経年劣化による踏板的異常等発生の可能性を考慮し、劣化が著しく見られる箇所に対して踏板的製作・更新を行う。（対象箇所：東西線大通駅西行線）               |
|      | 上記設備等の製造者と特定業者との関係                                        | 同一企業                                                                                               |
|      | 業務の履行に製造者占有の技術・知識・情報等を必要とする具体的な事由                         | 本設備は本市独自の仕様により富士電機㈱が設計・製造した特殊設備であり、一般流通品（汎用品）ではないことから、本製品の製造にあたっては製造者のみが保有する本設備に関する知識・図面等が必要であるため。 |
|      | 主たる業務に係る再委託の業者名・業務内容                                      | なし                                                                                                 |
| 根拠規定 | 地方公営企業法施行令第21条の13第1項第2号                                   |                                                                                                    |

2014

## 業 者 特 定 理 由 書

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名称     | 麻生252転てつ器曲線案内軌条(イ)更新                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 特定業者   | 札幌川重車両エンジニアリング株式会社                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (特定機種) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 特定理由   | <p>本件は、麻生駅の南側に設置されているシーザス式転てつ器の曲線案内軌条を更新するものである。当該設備は本市独自の仕様により川崎車両株式会社が設計・製造した設備であり、一般流通品ではないことから、作業にあたってはメーカーのみが保有する知識・図面等が必要である。</p> <p>標記業者は、川崎車両株式会社のグループ会社であり、川崎車両株式会社との個別請負契約により本市地下鉄車両及び転てつ器等に関する業務の一部（転てつ器の改修工事を含む）を移管されている。</p> <p>以上の理由より、標記業者でなければ当該作業の確実な施工が見込めないことから、標記業者を特定いたしたい。</p> |
| 根拠規定   | 地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令第11条第1項第2号、地方公営企業法施行令第21条の13第1項第6号                                                                                                                                                                                                                                     |



2017

## 業 者 特 定 理 由 書

〔製造請負〕 2一部更新

|      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名 称  | 運行管理システム更新（東豊線）                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 特定業者 | 株式会社 日立製作所 北海道支社                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 特定理由 | <p>本件は、東豊線運行管理システムおよび統合指令電話装置の機器全体の更新と、統括映像監視 FC 他周辺機器の更新を行うものである。更新にあたっては、標記特定業者の技術及び知識が必要であり、特定業者以外が履行した場合に、既設設備の安定的な運用に支障が生じる恐れがあるため、特定することとしたい。</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      | 標記機器等の用途・性能                                                                                                                                             | <p>運行管理システムは、ダイヤ通りの列車運行を自動制御するとともに、ホームの案内放送・案内表示等の乗客サービスを行うことにより、列車運行の正確・迅速・省力化及び利便性向上を確保するシステムである。</p> <p>統合指令電話装置は、指令所と各駅等の内線電話、指令電話、連動盤電話、ずい道内の区間電話間で通話するための通信保安装置である。</p> <p>統括映像監視装置は3線各駅ホーム映像を指令室統括指令卓の映像選択操作FCを操作しモニタ画面に表示する装置である。</p>                   |
|      | メーカー独自の技術・知識・施設・設備等が必要とする事由<br>(更新にあたり他の関連機器との関係から制約を受ける事項等)                                                                                            | <p>本件は、東豊線運行管理システムおよび統合指令電話装置の機器全体の更新と、統括映像監視 FC 他周辺機器の更新を行うものである。</p> <p>上記装置は、それぞれ他設備と密接な情報の連携を取っており、既設設備を運用しながらの更新となるため、既設設備についての十分な知識が必要であり、不測の事態に即時に対応できることが不可欠である。また、地下鉄の安全かつ効率的な運行を確保するうえで欠くことのできない重要な設備であることから、更新するには、当該メーカー独自の占有技術及び専門的知識が必要であるため。</p> |
| 根拠規定 | 「地方公営企業法施行令第21条の13 第1項第2号」および                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                 |

「地方公共団体の物品等2は特定役務の調達手続の特例を定める政令第11条第1項第2号」