常陸河川国道事務所

工事名：河川情報処理設備設置工事

調査を実施した業者名、住所：富士通㈱、東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター

調査の実施内容

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	関東地方整備局各事務所にて統一河川情報システムの納入実績が無いため、当該工事物件は、これまで培ってきたノウハウを活かす絶好の場である。また、統一河川情報システムを納入することが、技術力のアピール及び実績の積み上げとして絶好の機会となる。 更に、この工事を受注することにより、情報収集／情報配信システム構築のための技術力の維持、継承、経験蓄積ができること、ＳＥ、工事、品質保証といった社内人的リソース回転率の向上等が可能になることから、本件受注が有用であるとの判断を行い、今回の価格にて応札した。
2　契約対象工事付近における手持工事状況	入札時（８月２６日時点）の手持ち工事はなし
3　契約対象工事に関連する手持工事状況	・契約対象工事に関連する手持工事１件あり （工事名）Ｈ２０荒川上流施設監視設備設置工事 （発注者）荒川上流河川事務所 （工　期）Ｈ２１．２　～　Ｈ２１．１１
4　契約対象工事箇所と入札者の事業所、倉庫等との関連	・入札者は契約対象工事箇所から事業所まで約１２０ｋｍ（東京都港区東新橋１－５－２）、工事箇所から製作工場まで約７５ｋｍ（栃木県小山市城東３－２８－１）の道のりにある。
5　手持資材の状況	（資材名）　（手持ち数量）　（本工事での使用予定量） 電源ｹｰﾌﾞﾙ(CV5.5-2C) 通信ｹｰﾌﾞﾙ(CPEV0.5-3P) LAN ｹｰﾌﾞﾙ(UTP Cat5e)
6　資材購入先及び購入者と入札者の関係	（資材名）　（購入先）　（所在地）　（関係） ・CV5.5-2C　Ａ社　東京都江東区白河 4-4-11　協力会社 19m ・CPEV0.5-3P　Ａ社　東京都江東区白河 4-4-11　協力会社 13m ・UTP Cat5e　Ａ社　東京都江東区白河 4-4-11　協力会社 51m
7　手持機械の状況	入札時（８月２６日時点）の手持ち機械はなし
8　労務者の具体的供給見通し	（工種）　（職種）　（人数） ・河川情報処理設備設置工事　通信技術員　７人

	・河川情報処理設備設置工事　　通信工　　１０人
9　過去に施工した公共工事名及び発注者	日光砂防ネットワーク設備工事　日光砂防事務所 Ｈ１９ネットワーク設備改修工事　宇都宮国道事務所 Ｈ１９画像蓄積設備設置工事　京浜河川事務所 Ｈ１９情報ネットワーク設備改修工事　高崎河川国道事務所 Ｈ１９荒川上流映像設備工事　荒川上流河川事務所 Ｈ２０情報伝送路整備工事　江戸川河川事務所 富士川砂防事務所映像監視制御設備工事　富士川砂防事務所 情報ネットワーク設備工事　日光砂防事務所 Ｈ１９新川通画像蓄積設備設置工事　利根川上流河川事務所 Ｈ２０京浜河川広域ネットワーク設備工事　京浜河川事務所
10　経営内容	特に問題なし
11　１から10までの事情聴取した結果についての調査検討	・官積算に対する比率は、機器費７２％、直接工事費５２％、共通仮設費５３％、現場管理費４２％、機器間接費５８％、一般管理費等２３％となっている。 ・機器費については、統一河川情報のノウハウがあるため安くできる。 ・全体金額に対する下請け金額の割合は少ないので、下請けにしわ寄せがいくことはない。 ・全体的にコストを抑えることにより間接費を低減できる。 ・現地作業が小規模なため、少人数で現場のやり繰りが可能。
12　９の公共工事の成績状況	日光砂防ネットワーク設備工事　７２．０ Ｈ１９ネットワーク設備改修工事　７１．０ Ｈ１９画像蓄積設備設置工事　７３．０ Ｈ１９情報ネットワーク設備改修工事　７４．０ Ｈ１９荒川上流映像設備工事 Ｈ２０情報伝送路整備工事　７２．０ 富士川砂防事務所映像監視制御設備工事　７２．０ 情報ネットワーク設備工事　７４．０ Ｈ１９新川通画像蓄積設備設置工事　７４．０ Ｈ２０京浜河川広域ネットワーク設備工事　７５．０
13　経営状況	非公開
14　信用状態	支障なし
15　その他の必要な事項	なし