

別記様式

随 意 契 約 結 果 書

件 名 及 び 数 量	平成１８年度北部国道道路現況映像化業務
契約担当官等の氏名 並びに所属する部局 の名称及び所在地	分任支出負担行為担当官沖縄総合事務局 北部国道事務所長 高 良 保 英 (名護市大北４丁目２８番３４号)
契 約 締 結 日	平成１８年１０月１１日
契約の相手方の氏名 及び住所	(株)岩根研究所
契 約 金 額 (消費税及び地方 消費税含む)	２４，１９２，０００円
予 定 価 格 (消費税及び地方 消費税含む)	２４，４６５，０００円
随意契約によることと した理由	別紙のとおり
備 考	

- 注) １．公表対象随意契約が単価契約である場合には、契約金額欄に契約単価を記載するとともに、備考欄に単価契約である旨及び契約単価に予定調達数量を乗じた額を記載する。
- ２．予定価格を公表しないこととした場合、予定価格の欄には「非公表」と記載する。

随 意 契 約 理 由 書

1. 業 務 名 : 平成 1 8 年度北部国道道路現況映像化業務
2. 履行場所 : 北部国道事務所管内
3. 契約の相手方: 名 称 (株)岩根研究所
住 所 東京都中央区築地 6 - 1 9 - 2 1
ニチレイ東銀座レジデンス 2201
4. 随意契約適用法令: 会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び
予算決算及び会計令 1 0 2 条の 4 第 3 号
5. 当該業務の目的・内容及び随意契約に付する理由

(1) 目的・内容

本業務は、北部国道事務所の管理する国道 5 8 号、3 2 9 号を車道から全周 3 6 0 度方式のビデオカメラで撮影し、道路及び道路沿道等の現況をパソコン上で確認できるようにするものである。撮影した映像を各種図面データとキロ標や地点名称で連動させて検索できるようにするとともに、行政相談や各種台帳も登録し、それらをパソコン上で表示・印刷・加工が出来るようにして道路維持管理及び交通対策業務全般の効率化を図るものである。

(2) 理由

本業務の遂行にあたっては、360度全周画像を撮影および編集加工する技術に加えて、一部三次元化处理を施す高度な技術が必要である。上記業者は、方位と仰角を網羅した路線空間を一括して把握できる高画質な球面的全周映像を作成する技術を有しており、映像の歪み補正および繋ぎ補正を実現するとともに、三次元計測における映像内座標表示のノウハウと画像内追跡機能確立しており、その映像と図面の連動に関しては、「道路・河川等の現況ビデオ検索装置」の特許も取得している(特許 第3099103号)。

よって、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号により、株式会社岩根研究所と随意契約を締結するものである。