

質問および回答一覧

令和8年9月8日

契約番号 4-08-02467
 案件名称 令和8年度 県営農村地域防災減災事業 横根赤岩地区 地形測量業務
 発注機関 長野県佐久地域振興局 農地整備課

No	質問	回答	備考
1	位置図の既存素掘隧道内部の写真では、内部に水があるように見受けられます。調査時においても同様に水がある状態でしょうか。ある場合、水中部も含めたトンネル内空全ての三次元化が必要になりますでしょうか。	調査時は水が無い状態を想定していますが、窪みなどへの滞水が判明した場合には、調査方法等について、協議対象とします。	
2	特別仕様書 第7章(6)において、「既存素掘隧道の坑口が狭く、内部も崩落がある」との記載がございます。それ故、無人機での調査となっているのでしょうか。調査時に隧道内へ立ち入りは可能でしょうか。	無人機による調査を想定しています。また、隧道内の立ち入りは可能ですが、安全が確保できないため、本業務で調査時の隧道内の立ち入りは想定していません。	
3	169mの地中小空間内作業が無人で行えず、有人でも危険が伴うとした場合、トンネル内部の測量成果は必須でしょうか。用地取得の為の計測を目的とした場合、他の手法による提案は可能でしょうか。	無人による地中小空間内作業について、現時点では可能と考えていますが、予期できない理由によって測量困難となった場合は、協議対象とします。なお、本業務の計測は、用地取得のためではなく、新設隧道の線形決定と既設隧道の閉塞検討を目的としています。	
4	特別仕様書 第7章(6)において、操作技術が卓越した人員とありますが、無人機の操縦技術の資格は求めないのでしょうか。	資格は求めています。	