

Název veřejné  
zakázky:

Dodávka GNSS aparatury pro projekt NTIS

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele podle § 156 odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., v platném znění

Fázové měření polohy

Nutné pro získání submetrové přesnosti aparatury

Určování polohy  
v reálném čase za využití  
metod diferenciální  
geodézie

Nutné pro získání submetrové přesnosti aparatury

Externí anténa na výtyčce  
bez nutnosti propojování  
antény a dalších částí  
aparatury kabelem

Potřebné pro efektivní práci v terénu, kde propojení kabelem překáží a je poruchové.

Zobrazení měřených dat  
spolu s dalšími daty  
poskytovanými  
prostřednictvím služeb  
podle standardů OGC

Nutné pro propojení měřicí stanice s datovými servery

Podpora kódovaného sběru  
dat

Potřebné pro sběr atributových dat

Poskytování protokolů pro  
předávání výsledků  
zeměměřických činností

Nutné pro práce v oblasti katastru nemovitostí

Kompatibilita pro přenos  
souborů

Potřeba datové interoperability se současným vybavením pracoviště

Minimální příslušenství

transportní zavazadlo – potřebné pro ochranu před poškozením během přepravy

odlehčená výsuvná výtyčka externí anténu – potřebné pro stabilní umístění na měřeném bodě.

držák pro kontroler na výtyčce – pro základní funkci zařízení

sada náhradních baterií – potřebné pro větší efektivitu měření (možnost výměny v poli)

nabíječka – nutná pro nabíjení provozních baterií zařízení