

Техническая спецификация на выполнение новой съемки с получением спутниковых снимков

(Лот 1)

Пространственное разрешение данных ДЗЗ:

- Панхроматический канал: 30 см.
- Мультиспектральный канал: 1,2 м.
- Коротковолновое инфракрасное (SWIR): 3,7 м.

Количество спектральных каналов:

- Панхроматический канал (PAN) Диапазон 450–800 нм.
- Мультиспектральные каналы (VNIR):
- Coastal (прибрежный): 400–450 нм.
- Blue (синий): 450–510 нм.
- Green (зеленый): 510–580 нм.
- Yellow (желтый): 585–625 нм.
- Red (красный): 630–690 нм.
- Red Edge (красный край): 705–745 нм.
- Near-IR1 (ближний ИК1): 770–895 нм.
- Near-IR2 (ближний ИК2): 860–1040 нм
- Коротковолновые инфракрасные каналы (SWIR):

SWIR-1: 1195–1225 нм.

SWIR-2: 1550–1590 нм.

SWIR-3: 1640–1680 нм.

SWIR-4: 1710–1750 нм.

SWIR-5: 2145–2185 нм.

SWIR-6: 2185–2225 нм.

SWIR-7: 2235–2285 нм.

SWIR-8: 2295–2365 нм.

Уровень обработки снимков: Ортонормированные снимки

View Ready (2A)

Увеличение пространственного разрешения мультиспектральных изображений по панхроматическим изображениям сверхвысокого разрешения (Pan-Sharpening).

Допустимый уровень облачности и углы отклонения: Облачность снимков: $\leq 5\%$;Угол отклонения от надира: $\pm 10^\circ$;

Снимки должны быть выполнены в период с минимальным количеством осадков и при наименьшем растительном индексе;

Отсутствие снежного покрова на снимках;

Отсутствие “артефактов”, искажений, устранение заведомо ложных аномалий и других технических ошибок, но не ограничиваясь вышеуказанными пунктами (при возникновении дополнительных вопросов согласовывать с Заказчиком).

Комплект поставки: Спутниковые снимки

Метаданные спутниковых снимков

Схема расположения снимков

Председатель правления - ректор

Председатель правления проректор
по науке и инновациям

Руководитель темы



Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Зимановская Н.А.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: До 30.10.2025 года с момента подписания договора