

Утверждаю
Главный инженер-технический
директор
АО "Кольская ГМК"

В.В. Копылов

" " 2018г.

Задание N 112УХС от 19.06.2018

на производство работ по созданию электронной модели генерального плана
на основе плановых материалов прошлых лет.

1. Объект работ: "Комбинат" - территория в границах участка
2. Адрес: Мурманская обл., г. Мончегорск, Заполярный, Печенгский р-он, п. Никель
3. Наименование и адрес
собственника,
владельца,
пользователя
земельного участка: АО "Кольская ГМК"
184507 Мурманская обл., г. Мончегорск-7
4. Цель выполнения работ: Создание электронной модели генерального плана содержащего информацию о пространственном положении производственных объектов, надземных и подземных коммуникациях и рельефе местности, которая позволит обеспечить потребности АО «Кольская ГМК» в проведении проектирования и строительства.
5. Сведения о наличии материалов ранее выполненных изысканий: Материалы топографических съёмок прошлых лет на бумажной основе
6. Виды и объёмы работ подлежащих выполнению:

6.1.	Изготовление электронных копий с бумажных носителей масштаба 1:500, размером 60x60 см	г. Мончегорск	130	уч.ед.
		г. Заполярный	60	
		п. Никель	30	
6.2.	Создание электронной модели генерального плана промплощадки в формате dwg с электронных копий	г. Мончегорск	583	га
		г. Заполярный	2373	
		п. Никель	234	

7. Требование к точности выполнения работ:

$M_{ср. кв.} = \pm 0,05(0,1 \text{ мм плана М 1:500})$

8. Система координат
и высот

Региональная МСК-51, локальная комбината АО "Кольская ГМК", местная г. Мончегорска, г. Заполярный, Печенгский р-он, п. Никель система высот Балтийская 1977 г.

9. Особые и
дополнительные
требования к
производству работ
и отчётным
материалам:

Работы производить в условиях специального режима, обусловленного требованиями производства комбината.
Предоставить на электронном носителе:
- текстовый материал – форматы версии MS Office версии 2003 и выше;
- графический материал – формат *.dwg (AutoCAD, AutoCad 3D) версии 2007 год и выше.
Предоставить на бумажном носителе (2 экз.):
- текстовый материал.

Работы выполнять в соответствии с: СП 126.13330.2012 «Геодезические работы в строительстве»; Инструкцией по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500 изд.1973; Условные знаки для топографических планов масштаба 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. Инструкцией по развитию съемочного обоснования и съемки ситуации рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАС и GPS. ГКИНП (ОНТА)-02-262-02, Инструкцией по съёмке и составлению планов подземных коммуникаций ("Недра" 1978 г.) Настоящим заданием.

Согласовано:

Заместитель генерального
директора-директор
департамента безопасности

А.В. Батов

Заместитель генерального
директора по
реконструкции - директор
проектного офиса

И.В. Лисицкий

Начальник УНТриЭБ

А.П. Тюкин

Начальник ПРУ

С.Г. Зыков

Начальник
мобилизационно-

К. М. Сергиенко

Начальник УКС

В.Г. Ниденс