

Смета № 1
на обследовательские работы

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ: **Норильск, пр. Ленинский, 17-1к (стр.№83)**

Наименование проектной
(изыскательской) организации

ООО "СК Новоспасский Мост"

Наименование организации заказчика

№ пп.	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: $(a+bx)*K_i$, или (объем строительно-монтажных работ) * %/100 или количество x цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5
1	Обмерные работы Объем 87593 м ³ Высота – 20,0 м	Государственный сметный норматив «Справочник базовых цен на обмерные работы и обследования зданий и сооружений» Приложение к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 270/пр от 25 апреля 2016 года Таблица 5 Категория сложности сооружения – 2 Таблица 6 Категория сложности работ – 2 Таблица 2 $K=327$ Таблица 8 $K=100$ Таблица 10 $K_{II-4}= 1,2$ $K_{II-5}= 1,25$	$875,93*327*1*1,2*1,25$ где 875,93– строительный объем здания, приведенный к сметным единицам измерения 1 – процентное соотношение отдельных видов обмерных работ с приведением к одному знаменателю	429 643,67
2	Инженерные обследования строительных конструкций Объем 87593 м ³ Высота – 20,0 м	Таблица 5 Категория сложности сооружения – 2 Таблица 6 Категория сложности работ – 2 Таблица 4 $K= 403,4$ Таблица 9 $K= 100$ Таблица 10 $K_{II-4}= 1,2$ $K_{II-5}= 1,25$	$875,93*403,4*1*1,2*1,25$ где 875,93– строительный объем здания, приведенный к сметным единицам измерения 1 - процентное соотношение отдельных видов обследовательских работ с приведением к одному знаменателю	530 025,24
3	Определение прочности	Таблица 13 $K=67,2$	$67,2*200$	13 440,00

	бетона механическим методом	200 мест		
4	Определение прочности бетона ультразвуковым способом	Таблица 13 K =60,8 200 мест	60,8*200	12 160,00
5	Определение защитного слоя бетона и диаметра арматуры неразрушающим магнитным методом	Таблица 13 K =94,6 200 мест	94,6*200	18 920,00
6	Вырубка штрабы для определения армирования	Таблица 13 K =78,8 50 мест	78,8*50	3 940,00
7	Вскрытие конструкций кровли и перекрытия с отбором образцов	Таблица 14 K =178,8 30 мест	178,8*30	5 364
		KС=1,8 (50%+30%) районный коэф-т территория приравненная к районам крайнего севера	(429643,67+530025,24+13440+12160+18920+3940+5364)*1,8	1 814 632,04
		Kи= 5,42 Инфляционный индекс Письмо Минстроя России от 02.05.2023 N 24756-ИФ/09	1 814 632,04*5,42	9 835 305,65
ИТОГО: Девять миллионов восемьсот тридцать пять тысяч триста пять рублей 65 копеек				9 835 305,65