

Ведомость объёма услуг № 1

Услуги по обследованию строительных конструкций каркаса (колонны, связи) главного корпуса ТЭЦ-9 в осях 19-27 ряда Г, с отм. 42.00м. до отм. 48.00м. с целью определения состояния опорных металлоконструкций кранового пути козлового крана ККТ-8 и разработке мероприятий по ремонту опорных металлоконструкций

Объект: инв. № ИЭ9110001 Здание главного корпуса

№	Наименование услуг	Объём услуг		Демонтируемый материал					Потребность в основных материалах и запчастях			
		Ед.изм	Кол-во	именование	Ед.изм	Кол-во	Использование	Наименование	Ед.изм	Кол-во	Поставка	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Инв. № ИЭ9110001 Здание главного корпуса Ряд Г, отметка 42-48м, оси 19-27												
железобетонные колонны каркаса здания (18 колонн); металлические колонны каркаса здания (18 колонн) (4 кат.сложности)												
1	Ознакомление с проектно-конструкторской, технической и ремонтной документацией, паспортными и расчетными данными. Подбор данных об условиях эксплуатации и повреждениях строительных конструкций 4 кат.сложности	1 вид строит.конструкций	2									
2	Предварительный осмотр строительных конструкций, уточнение объемов обследования 4 кат.сложности	1 вид строит.конструкций	2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Обследование строительных конструкций. Проверка на соответствие проекту, выявление дефектов и деформаций конструкций и причин их возникновения. Составление перечня дефектов. Оценка состояния конструкций 4 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	2								
4	Обработка материалов обследования, составление схемы, эскизов, таблиц, графиков. Анализ материалов по оценке состояния конструкций 4 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	2								
5	Разработка рекомендаций по устранению выявленных дефектов, конструктивных недостатков и предложений по дальнейшей эксплуатации и контролю за состоянием строительных конструкций. Составление отчетной документации 4 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	2								
	Конструкции подкрановых путей										
6	Ознакомление с проектно-конструкторской, технической и ремонтной документацией, паспортными и расчетными данными. Подбор данных об условиях эксплуатации и повреждениях строительных конструкций 3 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	1								
7	Предварительный осмотр строительных конструкций, уточнение объемов обследования 3 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	1								
8	Обследование строительных конструкций. Проверка на соответствие проекту, выявление дефектов и деформаций конструкций и причин их возникновения. Составление перечня дефектов. Оценка состояния конструкций 3 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Обработка материалов обследования, составление схемы, эскизов, таблиц, графиков. Анализ материалов по оценке состояния конструкций 3 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	1								
10	Разработка рекомендаций по устранению выявленных дефектов, конструктивных недостатков и предложений по дальнейшей эксплуатации и контролю за состоянием строительных конструкций. Составление отчетной документации 3 кат. сложности	1 вид строит.к онструк ций	1								
	Разработка технических решений										
11	Ознакомление с технической документацией, проектными и эксплуатационными данными	1 конструк тивный элемент	2								
12	Разработка вариантов принципиальных технических решений, выполнение поверочных расчетов	1 конструк тивный элемент	2								
13	Разработка чертежей, составление спецификаций, пояснительной записки	1 конструк тивный элемент	2								

Начальник ЦОР

С.В. Охлопков