

Согласовано:

Технический директор по добыче и  
обогащению угля – главный инженер  
ООО «ЭН+ УГОЛЬ»

  
Е.А. Максимов

Утверждаю:

Исполнительный директор  
ООО «Разрез Черемховуголь»

  
К.О. Данкин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
на выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8  
ООО «Разрез Черемховуголь».

(Объект, наименование работ)

Выполнение работ

№ п/п	Условия	Содержание
1.	Общие данные	
1.1.	Наименование организации-заказчика	ООО «Разрез Черемховуголь» ООО «ЭН+ УГОЛЬ»
1.2.	Местонахождение объекта заказчика	Иркутская область, г. Черемхово, ул. Российская, 8, ПУ ПТУ
1.3.	Наименование и характеристика объекта	Отдельно стоящее 2-х этажное нежилое (административное) кирпичное здание. Год ввода в эксплуатацию 1959, общая площадь 2273,0 м <sup>2</sup> , инженер-строитель Щербакowa Инна Витальевна, тел. 8-395-46-6-20-63, адрес эл. почты <a href="mailto:scherbakova@enrplus-ugol.ru">scherbakova@enrplus-ugol.ru</a>
1.4.	Ответственные лица за предоставление информации	Институциональная программа 2026г. Заказчика
1.5.	Основание для выполнения работ	
1.6.	Климатические параметры для района проведения работ	Температурные режимы наружного воздуха: • Теплый период до +35 °С

Техническое задание

Версия I

1

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПУ) ООО «Разрез Черемховуголь».

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Холодный период до - 45 °С.</li></ul> <p>Работы внутри отапливаемого помещения (внутри помещения круглогодично поддерживается положительная температура).</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Перед участием в закупке подрядчиком необходимо обязательное посещение (с выездом на место) ремонтируемого объекта;</li><li>2. Ремонтные работы производятся в действующем производственном здании</li><li>3. Ремонтные работы произвести, согласно ведомости объемов работ.</li></ol>																																																																											
<p><b>1.7.</b> <b>Наименование выполняемых работ</b></p>	<table><tr><th>№ п/п</th><th>Наименование</th><th>Ед. изм.</th><th>Кол.</th><th>Примечание</th></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td colspan="5"><b>Раздел 1. Демонтажные работы</b></td></tr><tr><td>1</td><td>Разборка оснований покрытий полов: простилных полов</td><td>100 м2</td><td>1,412 141,2 / 100</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Разборка оснований покрытий полов: лаг из досок и брусков</td><td>100 м2</td><td>1,412 141,2 / 100</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Разборка покрытий полов: из керамических плиток</td><td>100 м2</td><td>0,507 50,7 / 100</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов</td><td>100 м</td><td>1 100 / 100</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Разборка покрытий полов: из мраморных плит (с возможностью повторной укладки)</td><td>100 м2</td><td>0,09 9 / 100</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>Разборка: кирпичных стен</td><td>м3</td><td>10,4375 83,5*0,125</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>Демонтаж элементов из стальных профилей (швеллер)</td><td>т</td><td>0,03525 0,00705*5</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>Демонтаж перегородок: стальных, консольных, сетчатых</td><td>100 м2</td><td>0,08 8 / 100</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>Демонтаж. Плита электрическая</td><td>шт</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>Демонтаж. Шкаф пекарский</td><td>шт</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>Демонтаж баков металлических для воды</td><td>10 шт</td><td>0,1 1 / 10</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>Демонтаж. моек</td><td>100 шт</td><td>0,02 2 / 100</td><td></td></tr></table>	№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание	1	2	3	4	5	<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>					1	Разборка оснований покрытий полов: простилных полов	100 м2	1,412 141,2 / 100		2	Разборка оснований покрытий полов: лаг из досок и брусков	100 м2	1,412 141,2 / 100		3	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2	0,507 50,7 / 100		4	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	100 м	1 100 / 100		5	Разборка покрытий полов: из мраморных плит (с возможностью повторной укладки)	100 м2	0,09 9 / 100		6	Разборка: кирпичных стен	м3	10,4375 83,5*0,125		7	Демонтаж элементов из стальных профилей (швеллер)	т	0,03525 0,00705*5		8	Демонтаж перегородок: стальных, консольных, сетчатых	100 м2	0,08 8 / 100		9	Демонтаж. Плита электрическая	шт	4		10	Демонтаж. Шкаф пекарский	шт	1		11	Демонтаж баков металлических для воды	10 шт	0,1 1 / 10		12	Демонтаж. моек	100 шт	0,02 2 / 100	
№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание																																																																								
1	2	3	4	5																																																																								
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>																																																																												
1	Разборка оснований покрытий полов: простилных полов	100 м2	1,412 141,2 / 100																																																																									
2	Разборка оснований покрытий полов: лаг из досок и брусков	100 м2	1,412 141,2 / 100																																																																									
3	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2	0,507 50,7 / 100																																																																									
4	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	100 м	1 100 / 100																																																																									
5	Разборка покрытий полов: из мраморных плит (с возможностью повторной укладки)	100 м2	0,09 9 / 100																																																																									
6	Разборка: кирпичных стен	м3	10,4375 83,5*0,125																																																																									
7	Демонтаж элементов из стальных профилей (швеллер)	т	0,03525 0,00705*5																																																																									
8	Демонтаж перегородок: стальных, консольных, сетчатых	100 м2	0,08 8 / 100																																																																									
9	Демонтаж. Плита электрическая	шт	4																																																																									
10	Демонтаж. Шкаф пекарский	шт	1																																																																									
11	Демонтаж баков металлических для воды	10 шт	0,1 1 / 10																																																																									
12	Демонтаж. моек	100 шт	0,02 2 / 100																																																																									



13	Демонтаж: ванн	100 шт	0,01 1 / 100	
14	Демонтаж: унитаза и писсуаров	100 шт	0,01 1 / 100	
15	Снятие смесителя: без душевой сетки	100 шт	0,01 1 / 100	
16	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 25 мм	100 м	0,3 30 / 100	
17	Демонтаж: умывальников и раковин	100 шт	0,01 1 / 100	
18	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: пластиковых панелей	100 м2	1,65 165 / 100	
19	Разборка каркаса и обшивки деревянной стен	100 м2	1,1 110 / 100	
20	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	100 м2	1,232 123,2 / 100	
21	Разборка облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке	100 м2	1,52 152 / 100	
22	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 165 мм / 540 мм	100 м2	0,126 ((0,3+0,4)*2*9) / 100	
23	Демонтаж: светильников	100 шт	0,19 19 / 100	
24	Демонтаж кабеля	100 м	1,4 (100+40) / 100	
25	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт	0,03 (1+1+1) / 100	
26	Снятие дверных полотен	100 м2	0,06 (1,4*2+0,9*2+0,7 *2) / 100	
<b>Строительный мусор</b>				
27	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (бульварным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 15 км	1т груза	32,64	
28	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	32,64	
<b>Раздел 2. Отделочные работы</b>				

3

Техническое задание

Версия 1

На выполнение работ по организации Центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».

Заделка проема				
29	Облицовка стен глухих по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	0,056 (1,4*2*2) / 100	
30	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	5,88	
31	Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий	м3	0,28 2,8*0,05*2	
32	Пенопласт ПСБ С-15, 50 мм	м2	5,712 2,8*1,02*2	
Проемы				
33	Установка противопожарных дверей: однополых глухих	м2	3,6 0,9*2*2	
34	Блок дверной металлический противопожарный однополый, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 900х2100 мм	шт	2	
Потолок				
35	Отбивка штукатурки с поверхностей: потолков	100 м2	3,08 308 / 100	
36	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков	100 м2	3,08 308 / 100	
37	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	46,2 0,150*308	
38	Штукатурка Ротбанд Кнауф Расход сухой смеси 8,5 кг при толщине слоя 10 мм	кг	2618 8,5*308	
39	Третья шпателька при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску	100 м2	3,08 308 / 100	
40	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	104,8 0,1048*1000	
41	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	3,08 308 / 100	
42	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	67,76 0,06776*1000	
43	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,10164	
Стены				

4

Техническое задание

Версия 1

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».



44	Снятие сухой штукатурки со стен	100 м2	1,388 (524-110-123,2-152) / 100	
45	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	5,24 524 / 100	
46	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	78,6 0,150*524	
47	Штукатурка Ротбанд Кнауф Расход сухой смеси 8,5 кг при толщине слоя 10 мм	кг	445,4 8,5*524	
48	Шпателька при по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	5,24 524 / 100	
49	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	5,24 524 / 100	
50	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	104,8 0,1048*1000	
51	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,1572	
<b>Полы</b>				
52	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм, (общая толщина 70 мм)	100 м2	1,61 161 / 100	
53	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м2	1,61 161 / 100	
54	Раствор готовый для стяжки	м3	11,4954 3,2844+8,211	
55	Армирование стяжек сетками сварными	100 м2	1,61	
56	Фиксаторы защитного слоя арматуры пластиковые, форма ступльчик, толщина защитного слоя бетона 25 мм	100 шт	8,193934	
57	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм	м2	162,61	
58	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером: 60x60 см	100 м2	1,52 152 / 100	
59	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ, водостойкий на основе цементного вяжущего, для облицовочных работ	т	1,824	
60	Плитка керамогранитная, неполированная, многоцветная, толщина 9 мм	м2	155,04	

61	Грунтовка акриловая на латексной основе для гипсовых стяжек, штукатурок и плиточных клеев	кг	22,8 0,15*152	
62	Устройство покрытий из ранее демонтированных мраморных плит	100 м2	0,09 9 / 100	
63	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ, водостойкий на основе цементного вяжущего, для облицовочных работ	т	0,108	
64	Грунтовка акриловая на латексной основе для гипсовых стяжек, штукатурок и плиточных клеев	кг	1,35 0,15*9	
65	Устройство плитусов поливинилхлоридных, на винтах самонарезающих	100 м	1,612 161,2 / 100	
66	Плитус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм	м	162,812	
<b>Окраска труб системы отопления, радиаторов</b>				
67	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	0,21708 (0,244*7+20) / 100	
68	Эмаль ПФ-115	т	0,0053402	
<b>Раздел 3. Сантехнические работы</b>				
<b>Установка радиатора зону ожидания</b>				
69	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм	шт	2	
70	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	0,06 6 / 100	
71	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм	м	6	
72	Резьба стальная прямая, номинальный диаметр 20 мм	шт	6	
73	Тройник стальной, номинальный диаметр 20 мм	шт	2	
74	Кран шаровой с американкой прямой Bugatti Oregon DN20 PN40 3/4" NP/BP латунь ручка бабочка	шт	2	
75	Установка радиаторов чугунных с числом секций: свыше 4 до 7	100 шт	0,01 1, / 100	
76	Радиатор отопительный чугунный MC-140, расстоянием между центрами ниппельных отверстий 500 мм, число секций 7	шт	1	
<b>Сантехнические приборы</b>				
77	Установка раковин	10 компл	0,1 1 / 10	

Техническое задание

Версия 1

6

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ИТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».



78	Умывальник фарфоровый овальный с центральным отверстием под смеситель, размеры 620x460x190 мм	компл	1	
79	Сифон полимерный бутылочный для мойки, без перегиба, диаметр сливной решетки 70 мм, пластиковый выпуск диаметром 40/50 мм, высота сифона 155-230 мм	компл	1	
80	Установка смесителей	10 шт	0,1 1 / 10	
81	Смеситель для мойки и умывальника, двухрукояточный, раздельный, настенный, с верхним изливом, с аэратором, межцентровое расстояние штуцеров 100-150 мм, вынос излива 220 мм, диаметр излива 16 мм	компл	1	
82	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	0,1 1 / 10	
83	Унитаз керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском, с цельнотолпкой полочкой, размеры 330x600x780 мм	компл	1	
84	Подводки гибкие армированные разноразные, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	0,1 1 / 10	
<b>Раздел 4. Электромонтажные работы</b>				
85	Светильник: местного освещения	100 шт	0,71 (55+15*1) / 100	
86	Светильник промышленный пылегазозащищенный ДСП 1318 48Вт 4000К IP65 1500мм LDSP-1318-48-4500-K03 IEK O(0)	шт	55	
	Код			
87	Светильник аварийный ССА1010 3ч универсальный IP65 LSSA1-1010-3-65-K01 IEK	шт	15	
88	Светильник светодиодный ДПО 5030 12 Вт 4000К IP65 круг белый LDPO-5030-12-4000-K01 IEK O(0)	шт	1	
	Код			
89	Выключатель: двухклавишный неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт	0,06 6 / 100	
90	Выключатель 2-клавишный 10А IP54 серый EFV10-023-30-54 ЕКФ	шт	6	
91	Выключатель: одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт	0,08 8 / 100	

Техническое задание

Версия 1

7

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».

92	Выключатель 1-клавишный 10А IP54 серый EFN/10-021-30-54 ЕКЕ	шт	8	
93	Розетка штепсельная: неутюпленного типа при открытой проводке	100 шт	0,08 (6+2) / 100	
94	Розетка 2-местная 16А с заземлением с прозрачной крышкой IP54 EOR16-129-30-54-Т ЕКЕ	шт	6	
95	Розетка EneGate SM2-RJ45-C5 RJ-45 cat 5/5E (EX292843RUS)	шт	2	
96	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	5 (300+200) / 100	
97	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	100 м	3 300 / 100	
98	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40х40 мм	100 м	2 200 / 100	
99	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м	0,5 50 / 100	
100	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 60х40 мм	100 м	0,5 50 / 100	
101	Провод в коробах, сечением: до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	9,05 (500+50+305+50) / 100	
102	Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 ок-1 ГОСТ	м	500	
103	Кабель ВВГнг(А)-LS 2х1,5 ок-0,66 ГОСТ	м	50	
104	Витая пара U/UTP кат 5е 4х2хAWG24 IN CSA Net.оп 305м	м	305	
105	Провод силовой ПУГВ 1х4	м	50	
106	Провод в коробах, сечением: до 35 мм <sup>2</sup>	100 м	5,5 (200+300+50) / 100	
107	Провод силовой ПУГВ 1х10	м	200	
108	Кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5 ок-0,66 ГОСТ	м	300	
109	Кабель ВВГнг(А)-LS 3х4 ГОСТ	м	50	
110	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	72 60+12	
111	Коробка расп. 86х86х40 14 вводов IP65 AP9 АВВ	шт	60	
112	Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50мм КУП КМ41361 с заземляющейся крышкой IP44 6 гермовводов (RAL 7035) UKO21-100-100-050-K41-55U IEK	шт	12	



113	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина. до 600х600х350 мм	шт	1	
114	Корпус металлический ШМП-40.30.15 УХЛ1 Р66 ТИТАН 5 ИЕК Т15-10-N-040-030-015-66 с дин рейкой	шт	1	
115	Шина соединительная типа PIN (штырь) ЗР 63А луженые (1м) ИЕК	шт	1	
116	Прибор или аппарат	шт	16 1+2+3+8+1+1	
117	Выключатель автоматический трехполюсный 32А С ВА47-29 4.5кА MVA20-3-032-C	шт	1	
118	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ с защитой от сверхтоков 2П 16А 30мА А Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ32-22С16-А-УХЛ4 228065 5(1)	шт	2	
119	Выключатель автоматический дифференциальный АД-32 2п 10А 30мА С РРОХіпа DA32-10-30-рго	шт	3	
120	Выключатель авт. диф. тока АВДТ32 2Р; Ір=6А 30мА тип А-х-ка В 6 кА	шт	8	
121	Расцепитель независимый на DIN-рейку РН47	шт	1	
122	Выключатель-разъединитель трехпозиционный ЗР 25А ВР-103 17214ДЕК Декraft	шт	1	

		Перепланировка и ремонт помещения, предназначенного для комплексного обеспечения спецподдержки, спецподушкой и СИЗ		
1.6.	Цель выполнения работ			
1.7.	Критерии достижения цели	Выполнение ремонтных работ в полном объеме. Подписание актов выполненных работ.		
2.	Требования к работам			
2.1.	Описание работ. Технические требования	Ремонтно-строительные работы выполнять в соответствии с ведомостью объемов работ, указанных в пункте 1.7 настоящего ТЗ. Демонтажные, сантехнические, отделочные, электромонтажные работы 60 дней с момента заключения договора.		
2.2.	Срок выполнения работ	Не требуется		
2.3.	Получение технических условий (разрешений) от сторонних организаций	Не требуется		

Техническое задание      Версия 1

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».

2.4.	Подготовительные мероприятия	Разработать и предоставить на согласование Заказчику проект производства работ (ППР) и график производства работ.
2.5.	Необходимость организации постоянного или временного участка подрядной организации	<p>Подрядчик должен предоставить заказчику планируемые объемы электро-, водопотребления и количество точек подключения оборудования, а также информацию о потребности в помещениях, мастерских или складских помещениях.</p> <p>Подрядчик должен согласовать с заказчиком техническую возможность подключения оборудования, возможность предоставления заказчиком оборудования помещений под численный состав с размещением, мастерских или складских помещений.</p> <p>1. В процессе выполнения работ подрядчик предоставляет заказчику отремонтированные поверхности, входящие в состав объекта, для проведения приемки в установленном заказчиком порядке.</p> <p>2. Подрядчик совместно с заказчиком осуществляет контроль качества оборудования, материалов и деталей при передаче их для выполнения работ.</p>
2.6.	Технический контроль и техническая отчетность	<p>1. Работы выполняются изданием подрядчика.</p> <p>2. Подрядчик должен осуществлять приемку, хранение, раскиссервацию и входной контроль оборудования, материалов и деталей, необходимых для проведения работ.</p> <p>3. На ТМЦ, наличие которых обеспечивает подрядчик, должны быть предоставлены следующие документы (но не ограничиваясь):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– сертификаты соответствия продукции требованиям Технических регламентов РФ и/или Таможенного союза, ГОСТ;</li> <li>– паспорта изделий, с установленным сроком службы;</li> <li>– руководство/инструкция по эксплуатации и ремонту;</li> <li>– технические условия на поставляемое оборудование/изделие;</li> <li>– свидетельство о государственной регистрации продукции в соответствии с Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 «О применении санитарных мер в Евразийском экономическом союзе» (в действующей редакции);</li> <li>– сертификат передаточности EURL;</li> <li>– гигиенический сертификат соответствия;</li> <li>– сертификат (декларация) пожарной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– индикаторы энергоэффективности оборудования (ИЭЭФ), указанные производителями в заводской документации (паспорте, сертификате), свидетельствующие о соответствии поставляемого оборудования и технологий ИЭЭФ, приведенным в Постановлении Правительства РФ от 17.06.2015 г.</li> </ul>
2.7.	ТМЦ для выполнения работ. Документация, поставляемая с оборудованием, материалами – паспорт, спецификации, чертежи, сертификаты	



		<p>№600 «Об утверждении перечня объектов и технологий, которые относятся к объектам и технологиям высокой энергетической эффективности», для каждого вида оборудования и технологий;</p> <p>– свидетельства о первичной поверке, датированные не ранее трёх месяцев от даты поставки (для средств измерений);</p> <p>Обязательно наличие маркировки на изделии в соответствии с ГОСТ 12969-67 «Таблички для машин и приборов. Технические требования».</p> <p>Сметная документация рассчитывается по сборникам актуальных на момент расчета сметной документации, входящих в федеральный реестр сметных нормативов (ФРСН) по сборникам СБЦ, СЦ, ПЗ, ОНТЗ и т.п.</p> <p>Сметные расчеты должны быть выполнены по действующей МЕТОДИКЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА согласно приказу от 4 августа 2020 г. с изм. 3 (приказ № 421 пр./в ред. приказов 557/пр, 55/пр от 23.01.2025) ресурсно-индексным методом (РИИ) по расценкам ГЭСН, ГЭСНр, ГЭСНм, в действующей базе ФСНБ -2022 с изм. 1-16 и более.. (последней актуальной базе, на момент расчета сметной документации) согласно правоустанавливающих документов. При отсутствии в ФРСН, С определенных текущей стоимости цен на момент выхода сметной документации. При отсутствии в ФГИС ЦС данных о сметных ценах в базисном или текущем уровне цен на отдельные материальные ресурсы и оборудование, а также сметных нормативов на отдельные виды работ и услуг документами определяется их сметной стоимостью по наиболее экономичному варианту, определенному на основании сбора информации о текущих ценах (далее - конъюнктурный анализ). Результаты конъюнктурного анализа оформляются в соответствии с рекомендуемой формой, приведенной в Приложении № 1 к Методике. Для проведения конъюнктурного анализа используется информация из открытых и (или) официальных источников о текущих ценах (в частности, печатные издания, информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет", подтверждаемая обосновывающими документами, подлинными производителями и (или) поставщиками соответствующих материальных ресурсов и оборудования (работ, услуг) и (или) заверенными подписями уполномоченного лица производителя и (или) поставщиков, при использовании обосновывающих документов из открытых источников - подлинники (при наличии) или копиими прейскурантов, коммерческих предложений, технико-коммерческих предложений (далее - ТКП), сценное на оплату товаров, а также информации, принятой при проведении конъюнктурного анализа.</p> <p>"Интернет", используемой при проведении конъюнктурного анализа.</p> <p>Сметная документация разрабатывается, выдается на согласование и проверу в програмном продукте ГРАНД-Смета, Excel, PDF.</p>
2.8.	Требования к сметной документации	
2.9.	Соблюдение нормативных документов	<p>Все виды производимых работ должны соответствовать требованиям нормативной и технической документации, действующей на территории РФ.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ГОСТ 30434-96 «Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции»;</li> <li>• ГОСТ 3448-82 «Решетки вентиляционные пластмассовые. Технические условия»;</li> <li>• ГОСТ 2.4.021-75 ССБТ (2001) «Системы вентиляционные. Общие требования»;</li> <li>• СНиП 2.04.05-91 «Противопожарные требования к системам отопления, вентиляции и кондиционирования»;</li> <li>• СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы зданий. СНиП 3.05.01-85»;</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>СП 60.13330.2020 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003»;</li><li>СП 48.13330.2011 «Организация строительства» СНиП 12-01-2004;</li><li>СП 131.13330.2020 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99»;</li><li>СП 7.13330.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования»;</li><li>СП 4.13330.2013 «Системы противопожарной защиты. Организация распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.»</li><li>СП 112.13330.2011 «Пожарная безопасность зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 23-03-97»;</li><li>СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85»</li><li>СП 48.13330.2019 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004»;</li><li>СП 49.13330.2012 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;</li><li>СНиП 12.04.2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Организация строительного производства»</li><li>СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решение по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ.»;</li><li>СП 51.13330.2011 «Защита от шума» и ГОСТ 12.1.003-2014 ССБТ «Шум. Общие требования безопасности»;</li><li>СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;</li><li>ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны»;</li></ul>
2.10. Требования к выполнению работ	<ul style="list-style-type: none"><li>Работы, выполняемые Подрядчиком, должны быть обеспечены с соблюдением правил техники безопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды, правил охраны труда. Ответственность за соблюдение правил безопасности персоналом Подрядчика, при работе на объекте, несет Подрядчик.</li><li>Работы должны производиться специализированной организацией, имеющей:<ul style="list-style-type: none"><li>- квалифицированный персонал, для проведения строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и работ по напоярнизации систем притоочно-вытяжных вентиляций;</li><li>- на правах собственности или аренды оборудования и инструмента для проведения строительно-монтажных, пуско-наладочных работ.</li></ul></li><li>Используемые при выполнении работ материалы и оборудование Подрядчика должны быть новыми, ранее не использованными, иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие</li></ul>

Техническое задание

Версия 1

12

На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».



		<p>документы, удостоверяющие качество, соответствовать государственным стандартам и техническим условиям.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для выполнения Работ Подрядчик использует свой инструмент, технологическую оснастку, строительные леса и лестницы, рабочую силу, расходные материалы, машины и механизмы, необходимые для качественного выполнения Работ.</li> <li>• Во время выполнения Работ на территории строительной площадки Подрядчик обязуется производить уборку строительного мусора, постоянно поддерживать порядок и чистоту на выделенной территории производства работ.</li> </ul>
2.11.	Требования к порядку взаимодействия сторон	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нарушения Подрядчиком требований и условий выполнения работ оформляются актом о ненадлежащем исполнении обязательств.</li> <li>• При устранении выявленного нарушения требования требований и условия выполнения работ оформляется акт устранения выявленного нарушения.</li> <li>• Взаимодействия Подрядчика и Заказчика при выполнении работ осуществляется в порядке, определенном в настоящем Техническом задании, договорными обязательствами, а также в соответствии с внутренним порядком Заказчика.</li> </ul>
2.12.	Условия окончания работ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнение работ в полном объеме в соответствии с ТЗ, с подписанием акта о приеме выполненных (законченных) работ;</li> <li>2. Предоставление подрядчиком заказчику полного пакета исполнительной документации с отношением всего объема работ:</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• До предоставления актов выполненных работ предоставляются сертификаты и декларации о соответствии оборудования Требованиям технических регламентов ЕАЭС.</li> <li>• Исполнительную документацию на выполненный объем Работ, в соответствии с требованиями СНиП 3.01.01-85*, СНиП 3.01.04-87, включая журналы производства работ, исполнительные схемы и чертежи.</li> <li>• Технические паспорта, паспорта безопасности и иные документы, подтверждающие качество и разрешение к применению на территории РФ, на используемые в ходе выполнения работ оборудование и материалы.</li> </ul>
3.	Требования к подрядчику	<p>Участник должен являться членом саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства.</p> <p>Членство в саморегулируемой организации не требуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– если стоимость предполагаемых работ, осуществляемого строительством, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства составляет 10 млн. руб. или менее;</li> </ul>
3.1.	Наличие необходимых лицензий и разрешений (отборочные критерии)	
<p>Техническое задание</p> <p>Версия 1</p> <p>На выполнение работ по организации центра выдачи СИЗ по адресу: г. Черемхово, ул. Российская, д. 8 (ПТУ) ООО «Разрез Черемховуголь».</p>		

		<p>- если стоимость предоставления подрячка, осуществляющего снос объектов капитального строительства составляет менее 1 млн. руб.;</p> <p>- унитарным предприятием, государственным и муниципальным учреждением, юридически лицам с государственным участием в случаях, указанных в Градостроительном кодексе РФ (статьи 47, 48, 52, 55.31).</p>
3.2.	Дополнительные требования к подрядной организации	<p>Для выполнения СМР персонал Подрядчика должен быть укомплектован средствами индивидуальной защиты, разрешенными к применению при выполнении работ.</p> <p>При привлечении субподрядной организации необходимо приложить договор и подтверждение наличия у субподрядной организации, необходимых лицензий и разрешений в соответствии с требованиями п. 3.1. настоящего ТЗ</p>
3.3.	Оценочные критерии	<p>Полный перечень оценочных критериев, их требуемое значение, необходимые подтверждающие документы и порядок оценки указаны в закупочной документации.</p>
4.	Гарантийный срок	<p>Гарантия на ремонтные работы - 24 месяца с момента подписания Сторонами акта выполненных работ. Исполнитель должен гарантировать своевременное устранение любых недостатков и дефектов строительно-монтажных работ и пусконаладочных работ, возникших не по вине Заказчика, в период гарантийной эксплуатации выполненных работ, за свой счет.</p> <p>Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов.</p>

Визы ответственных лиц:

Начальник ОМТС

О.А. Овечкин

Начальник управления по модернизации и ремонту зданий и сооружений ООО «ЭН+УГОЛЬ»

С.А. Бурмакина

*Вернулся в эксплуатацию по завершению и ремонту здания и сооружений ООО «ЭН+УГОЛЬ»*

*Р.В. Касаров*