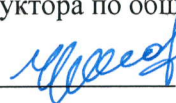


«Утверждаю»

Заместитель Директора – Генерального
конструктора по общим вопросам


С.Х. Уразов

« 25» Апреля 2012 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на гидроизоляцию фундамента корпуса №4-4Б с ремонтом прилегающих строений и благоустройство территории за корпусом №4-4Б, корпусом № 2, Котельной, корпусом №1 (во дворе) на территории ОАО «НИКИЭТ»

Объем и характеристики выполняемых работ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество
1.	2	3	4
2.	Благоустройство		
3.	Демонтаж		
4.	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	2,69
5.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 группа грунтов 1-3	100 м3	0,795
6.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	2,187
7.	Частичная замена кирпичной кладки водосточного колодца	м3	5,92
8.	Бордюры		
9.	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м	2,45
10.	Камни бетонные бортовые, марка бр 100.30.15	м3	10,535
11.	Отмостка		
12.	Промывка поверхностей фасадов с земли и лесов, окрашенных масляными красками	100 м2	1,37
13.	Антигрибковая защита конструкций с использованием препарата "картоцид-компаунд", обработка зараженных поверхностей каменных конструкций	100 м2	1,37
14.	Средство биоцидное для защиты неметаллических строительных материалов от всех видов биокоррозии "картоцид-компаунд", марка г "универсальный доктор"	кг	42,333
15.	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	1,37
16.	Мастика клеящая морозостойкая, марка мб-50, битумно-масляная	т	0,3288
17.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3	0,1248
18.	Щебень из натурального камня для дорожных работ, марка 1200 - 800, фракция 10 - 20 мм	м3	12,510439
19.	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см	100 м2	2,08

20.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	<i>т</i>	26
21.	Устройство вентилируемого фасада с облицовкой плитами типа керамогранит по навесной системе из оцинкованной стали	<i>100 м2</i>	1,37
22.	Устройство вентилируемого фасада с облицовкой плитами типа керамогранит по навесной системе из оцинкованной стали	<i>100 м2</i>	1,37
23.	Вставки из оцинкованной стали с полимерным покрытием, для навесных вентилируемых фасадов, марка ов-7, длина 80 мм	<i>шт.</i>	20
24.	Плиты керамические, типа керамогранит, неполированные, размер 600х600х10 мм, артикул цвета st 043; 072; 093	<i>м2</i>	13,7
25.	Земля		
26.	Устройство корыта под газоны и цветники с планировкой дна в грунтах 1 и 2 группы	<i>м3</i>	8,1
27.	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	<i>100 м2</i>	0,54
28.	Земля растительная	<i>м3</i>	8,1
29.	Посев газонов партерных, мавританских, и обыкновенных вручную	<i>100 м2</i>	0,54
30.	Семена (смесь универсальная) газонных трав	<i>кг</i>	2,16
31.	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 200 мм на расстояние до 50 м	<i>шт.</i>	2
32.	Асфальт		
33.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	<i>100 м3</i>	0,35
34.	Песок для дорожных работ, рядовой	<i>м3</i>	35
35.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	<i>100 м3</i>	0,21
36.	Щебень из натурального камня для дорожных работ, марка 1200 - 800, фракция 10 - 20 мм	<i>м3</i>	21
37.	Устройство покрытий из горячих асфальтобетонных смесей толщиной 4 см комплектом машин	<i>100 м2</i>	21,87
38.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	<i>т</i>	218
39.	Добавляется на каждый 1 см изменения толщины слоя сверх 4 см к поз. 27-42-1	<i>100 м2</i>	21,87
40.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	<i>т</i>	218
41.	Ливневые колодцы		
42.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных	<i>100 м3</i>	0,003
43.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами группа грунтов 1-3	<i>100 м3</i>	0,015
44.	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	<i>100 м3</i>	0,015
45.	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	<i>10 м3</i>	0,15
46.	Люки чугунные для колодцев, дождеприемники чугунные для колодцев типа дб, размеры 915х570х120 мм с решеткой	<i>шт.</i>	1

47.	Смеси бетонные, бсг, тяжелого бетона на гравийном щебне, фракция 5-20, класс прочности: в12,5 (м150); п4, f75, w2	м3	0,1995
48.	Плиты опорные для дождеприемных колодцев, марка оп-1к, оп-1	м3	0,2
49.	Кольца горловин колодцев, марка к-10-10	м3	0,2
50.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3	100 м3	0,005
51.	Песок для дорожных работ, рядовой	м3	0,5
52.	Водосборники		
53.	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи	м	150
54.	Лотки автодорожные, водоотводные для проезжей части, марка л-10-5	м3	7,5
55.	Траншеи		
56.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,14
57.	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной, до 3 м группа грунтов 1-3	100 м3	0,735
58.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3	100 м3	0,735
59.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м3	0,0735
60.	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 мпа (свыше 1000 кг/см2) однослойных	1000 м2	0,0084
61.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 5-10 мм	м3	0,084
62.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 10-20 мм	м3	1,5876
63.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 20-40 мм	м3	0,126
64.	Устройство цементобетонных оснований городских проездов толщина слоя, см 16	1000 м2	0,035
65.	Смеси бетонные, бсг, тяжелого бетона на известняковом щебне фракция 20-40 для инженерных коммуникаций и дорог, класс прочности: в15 (м200); п1, f100, w2	м3	5,67
66.	Откос		
67.	Очистка участка от мусора	100 м2	2
68.	Планировка площадей ручным способом группа грунтов 1-3	1000 м2	0,2
69.	Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя, см 60	100 м3	1,2
70.	Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т на каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя, см 60	100 м3	1,2
71.	Изоляция горизонтальных поверхностей сверху в два слоя насухо: нижний слой -геотекстиль "км-2" и верхний слой -гидролист "м-1-пвх"	100 м2	2
72.	Геотекстиль, марка км 2	м2	2,1
73.	Решетка (георешетка) из пластика, марка "геокаркас пп30.10", объемная сотовая, высота 100 мм	м2	2,1
74.	Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см (без стоимости корыта)	100 м2	2

75.	Щебень из естественного камня для дорожных работ, марка 1200 - 800, фракция 20 - 40 мм	м ³	22
76.	Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами сборных при толщине плит до 8 см	100 м	0,58
77.	Щебень вторичный из естественного камня, каменная мелочь, марка 800-1200	м ³	8,7
78.	Камень бутовый	м ³	9,396
79.	Плиты бетонные тротуарные, толщина 100 мм, цвет: разного цвета	м ²	6,496
80.	Мусор		
81.	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	т	532
82.	Перевозка строительного мусора на расстояние 60 км автосамосвалами грузоподъемностью до 16 т, перевозка до 60 км	т	532
83.	Ремонт отмотстки корпуса №4Б ось Ю-Ш		
84.	Отмотстка		
85.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м ³	0,102
86.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных	100 м ³	0,051
87.	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной, до 2 м группа грунтов 1-3	100 м ³	0,2295
88.	Антигрибковая защита конструкций с использованием препарата "картоцид-компаунд", обработка зараженных поверхностей каменных конструкций	100 м ²	0,3825
89.	Средство биоцидное для защиты неметаллических строительных материалов от всех видов биокоррозии "картоцид-компаунд", марка б1 "каменный доктор"	кг	11,81925
90.	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м ²	0,3825
91.	Мастика клеящая морозостойкая, марка мб-50, битумно-масляная	т	0,0918
92.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3	100 м ³	0,3315
93.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м ³	0,03315
94.	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м	0,255
95.	Камни бетонные бортовые, марка бр 100.30.15	м ³	1,0965
96.	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 мпа (свыше 1000 кг/см ²) однослойных	1000 м ²	0,00375
97.	Щебень из естественного камня для строительных работ, марка 1400, фракция 5-10 мм	м ³	0,0375
98.	Щебень из естественного камня для строительных работ, марка 1400, фракция 20-40 мм	м ³	0,70875
99.	Щебень из естественного камня для строительных работ, марка 1400, фракция 70-120 мм	м ³	0,05625
100.	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см	100 м ²	0,255
101.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	т	3,18
102.	Штукатурные работы		

103.	Простукивание поверхностей фасада, облицованного плоскими керамическими плитками при работе с электролюлек	100 м2	0,22
104.	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью до 5 м2	100 м2	0,22
105.	Улучшенная штукатурка по сетке стен без устройства каркаса цементным раствором	100 м2	0,22
106.	Вода	м3	0,040102
107.	Смеси сухие полимерцементные "етасо s88"	т	0,229152
108.	Растворы цементные, марка 150	м3	0,57288
109.	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	100 м2	0,22
110.	Плитки керамические фасадные, толщина 9 мм, неглазурованные, прямоугольные, рельефные	м2	23,1
111.	Разные работы		
112.	Демонтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	0,042336
113.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	0,043
114.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	т	0,043
115.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	0,02948
116.	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания, до: 25 м	100 м2	0,09
117.	Профили стальные оцинкованные с лакокрасочным покрытием, марка н60-902-0,8	м2	9
118.	Теплоизоляция		
119.	Разборка изоляционного покрытия из минераловатной плиты	100 м3	1,38
120.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей стальных труб	100 м2	0,092
121.	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными в обкладках и безобкладочными м-150 - м-200, изделиями гофрированной структуры	м3	1,38
122.	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125, толщина 110 мм	м3	1,4214
123.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,7-0,8 мм	т	0,273
124.	Ремонт отмостки корпуса №4 ось Ъ-Ш		
125.	Отмостка		
126.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,504
127.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных	100 м3	0,252
128.	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной, до 2 м группа грунтов 1-3	100 м3	1,134
129.	Антигрибковая защита конструкций с использованием препарата "картоцид-компаунд", обработка зараженных поверхностей каменных конструкций	100 м2	1,89
130.	Средство биоцидное для защиты неметаллических строительных материалов от всех видов биокоррозии "картоцид-компаунд", марка б1 "каменный доктор"	кг	58,401

131.	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	1,89
132.	Мастика клеящая морозостойкая, марка мб-50, битумно-масляная	т	0,4536
133.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3	100 м3	1,48
134.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м3	0,148
135.	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м	1,26
136.	Камни бетонные бортовые, марка бр 100.30.15	м3	5,418
137.	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 мпа (свыше 1000 кг/см2) однослойных	1000 м2	0,0171
138.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 5-10 мм	м3	0,171
139.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 20-40 мм	м3	3,2319
140.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 70-120 мм	м3	0,2565
141.	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см	100 м2	1,14
142.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	т	14,25
143.	Штукатурные работы		
144.	Простукивание поверхностей фасада, облицованного плоскими керамическими плитками при работе с электролюлек	100 м2	3,2296
145.	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью до 5 м2	100 м2	3,2296
146.	Улучшенная штукатурка по сетке стен без устройства каркаса цементным раствором	100 м2	3,2296
147.	Вода	м3	0,588691
148.	Смеси сухие полимерцементные "емасо s88"	т	3,363951
149.	Растворы цементные, марка 150	м3	8,409878
150.	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	100 м2	0,21
151.	Плитки керамические фасадные, толщина 9 мм, неглазурованные, прямоугольные, рельефные	м2	22,05
152.	Шпатлевка поверхности силикатной шпатлевкой, толщина слоя 3 мм	100 м2	3,0196
153.	Шпатлевка клеевая	т	0,303506
154.	Окраска декоративным наполненным фактурным составом марки "интеко-у" (летним) простых фасадов с подготовкой поверхности по штукатурке или бетону с лесов	100 м2	3,0196
155.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, марка 150 (бирсс 13), водоудерживающие и повышающие адгезионные свойства	т	0,543528
156.	Разные работы		
157.	Демонтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	0,16936

158.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	<i>t</i>	0,1352
159.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	<i>t</i>	0,1352
160.	Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0,7 м	<i>100 м</i>	0,58
161.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,55-0,65 мм	<i>t</i>	0,18792
162.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м ²	<i>100 м²</i>	0,18
163.	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания, до: 25 м	<i>100 м²</i>	0,1336
164.	Профили стальные оцинкованные с лакокрасочным покрытием, марка н60-902-0,8	<i>м²</i>	14,028
165.	Замена жалюзийной регулируемой стальной решетки, установленной в гнездах, площадь, м ² , до 2,5	<i>шт.</i>	1
166.	Решетка жалюзийная наружная	<i>м²</i>	14,5
167.	Теплоизоляция		
168.	Разборка изоляционного покрытия из минераловатной плиты	<i>100 м³</i>	0,091
169.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей стальных труб	<i>100 м²</i>	0,8352
170.	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными в обкладках и безобкладочными м-150 - м-200, изделиями гофрированной структуры	<i>м³</i>	9,1
171.	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125, толщина 110 мм	<i>м³</i>	9,373
172.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,7-0,8 мм	<i>t</i>	1,800217
173.	Кровля		
174.	Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0,4 м	<i>100 м</i>	0,6
175.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,55-0,65 мм	<i>t</i>	0,1104
176.	Разборка покрытий кровли из рулонных материалов в 1-3 слоя	<i>100 м²</i>	0,535
177.	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	<i>100 м²</i>	0,535
178.	Растворы цементные, марка 150	<i>м³</i>	0,81855
179.	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к поз. 12-21-1	<i>100 м²</i>	0,535
180.	Растворы цементные, марка 150	<i>м³</i>	0,05457
181.	Устройство рулонного покрытия в три слоя из наплавляемого материала типа "филизол" с нижними двумя слоями марки "н" и верхним слоем марки "в"	<i>100 м²</i>	0,535
182.	Материал рулонный кровельный, филизол, марка "в"	<i>м²</i>	72,225
183.	Материал рулонный кровельный, филизол, марка "н"	<i>м²</i>	141,561
184.	Устройство разжелобков из листовой стали	<i>100 м</i>	0,18
185.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,55-0,65 мм	<i>t</i>	0,05598
186.	Полы		
187.	Разборка полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружениях с агрессивными средами	<i>100 м²</i>	0,0501
188.	Разборка цементных покрытий, толщина 30 мм	<i>100 м²</i>	0,0501
189.	Разборка полов из плиток, уложенных на растворе, в зданиях и сооружениях с агрессивными средами	<i>100 м²</i>	0,0501

190.	Устройство стяжек полимерцементнопесчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,0501
191.	Смеси сухие монтажно-кладочные цементно-песчаные, марка м-100 (рецепт № 3)	т	0,10521
192.	Добавляется или исключается на каждый 1 мм изменения толщины стяжки к поз. 11-10-7	100 м2	0,0501
193.	Смеси сухие монтажно-кладочные цементно-песчаные, марка м-100 (рецепт № 3)	т	0,007014
194.	Устройство полов из керамических крупноразмерных плиток типа керамогранит на клею из сухих смесей толщиной слоя 4 мм с затиркой швов	100 м2	0,0501
195.	Смеси сухие декоративные фуговочные для заделки швов между плитками (различная цветовая гамма), марка м-100 (бирсс 33)	т	0,005
196.	Смеси сухие цементно-песчаные для плиточных работ, клеевые, марка 100-150 (бирсс 26)	т	0,023547
197.	Плиты керамические, типа керамогранит, неполированные, размер 600x600x10 мм, артикул цвета st 01; 02; 13; 19	м2	5,1102
198.	Ремонт металлических построек		
199.	Демонтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	1,2
200.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	0,357
201.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	т	0,357
202.	Сталь специальная листовая рифленая, ромбическая, толщина 6 мм, марка ст0	т	0,006694
203.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	0,28
204.	Устройство металлической обрешетки из оцинкованного профиля	100 м2	0,1225
205.	Профили стальные электросварные квадратного сечения (трубчатые балки), размер стороны 40 мм, толщина стенки 2 мм	т	0,033075
206.	Пленка гидроизоляционная диффузионная с микроперфорацией, марка "ютафол д 110"	м2	14,21
207.	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания, до: 25 м	100 м2	0,1225
208.	Профили стальные оцинкованные с лакокрасочным покрытием, марка н60-902-0,8	м2	12,8625
209.	Ремонт металлической пристройки	т	0,15
210.	Пропан-бутан газообразный	м3	0,075
211.	Сталь тонколистовая, толщина до 4 мм, общего назначения, марка ст0	т	0,1563
212.	Кислород технический газообразный	м3	0,33
213.	Двери		
214.	Демонтаж металлических дверей для подвалов и подъездов	м2	7,56
215.	Установка металлических дверей для подвалов и подъездов	м2	7,56

216.	Блоки дверные металлические противопожарные с заполнением мин. Ватой, окрашенные порошковыми красками, марка дпм-пульс-01/60, однопольные, 900x2100 мм, масса 112,7 кг, с замком-защелкой, без доводчика	<i>т</i>	0,448
217.	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	<i>шт.</i>	4
218.	Доводчики дверные, марка "dorma ts/92", масса двери до 120 кг	<i>шт.</i>	4
219.	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором прямолинейных поверхностей	<i>100 м2</i>	0,0416
220.	Растворы цементно-известковые, марка 75	<i>м3</i>	0,18304
221.	Ремонт отмостки корпуса №4Б ось Ъ-Ы		
222.	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	<i>100 м3</i>	0,189
223.	Разборка покрытий и оснований цементобетонных	<i>100 м3</i>	0,094
224.	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м глубиной, до 2 м группа грунтов 1-3	<i>100 м3</i>	0,4252
225.	Антигрибковая защита конструкций с использованием препарата "картоцид-компаунд", обработка зараженных поверхностей каменных конструкций	<i>100 м2</i>	4,4725
226.	Средство биоцидное для защиты неметаллических строительных материалов от всех видов биокоррозии "картоцид-компаунд", марка б1 "каменный доктор"	<i>кг</i>	138,20025
227.	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	<i>100 м2</i>	0,4725
228.	Мастика клеящая морозостойкая, марка мб-50, битумно-масляная	<i>т</i>	0,1134
229.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунтов 1-3	<i>100 м3</i>	0,6
230.	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	<i>1000 м3</i>	0,06
231.	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	<i>100 м</i>	0,315
232.	Камни бетонные бортовые, марка бр 100.30.15	<i>м3</i>	1,3545
233.	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 мпа (свыше 1000 кг/см2) однослойных	<i>1000 м2</i>	0,007
234.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 5-10 мм	<i>м3</i>	0,07
235.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 10-20 мм	<i>м3</i>	1,323
236.	Щебень из натурального камня для строительных работ, марка 1400, фракция 70-120 мм	<i>м3</i>	0,105
237.	Устройство покрытий из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см	<i>100 м2</i>	0,4725
238.	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие песчаные, тип д	<i>т</i>	5,87
239.	Штукатурные работы		
240.	Простукивание поверхностей фасада, облицованного плоскими керамическими плитками при работе с электролюлек	<i>100 м2</i>	1,745

241.	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью до 5 м2	100 м2	1,745
242.	Улучшенная штукатурка по сетке стен без устройства каркаса цементным раствором	100 м2	1,745
243.	Вода	м3	0,318079
244.	Смеси сухие полимерцементные "етасо s88"	т	1,817592
245.	Растворы цементные, марка 150	м3	4,54398
246.	Малярные работы		
247.	Шпатлевка поверхности силикатной шпатлевкой, толщина слоя 3 мм	100 м2	1,745
248.	Шпатлевка клеевая	т	0,175393
249.	Окраска декоративным наполненным фактурным составом марки "интеко-у" (летним) простых фасадов с подготовкой поверхности по штукатурке или бетону с лесов	100 м2	1,745
250.	Состав латексно-меловой "солнце"	т	0,169265
251.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, марка 150 (бирсс 13), водоудерживающие и повышающие адгезионные свойства	т	0,3141
252.	Кровельные работы		
253.	Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0,4 м	100 м	0,33
254.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,55-0,65 мм	т	0,06072
255.	Разборка покрытий кровли из рулонных материалов в 1-3 слоя	100 м2	0,22
256.	Разборка цементных покрытий, толщина 30 мм	100 м2	0,22
257.	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,22
258.	Растворы цементные, марка 150	м3	0,3366
259.	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к поз. 12-21-1	100 м2	0,22
260.	Растворы цементные, марка 150	м3	0,02244
261.	Устройство рулонного покрытия в три слоя из наплавляемого материала типа "филизол" с нижними двумя слоями марки "н" и верхним слоем марки "в"	100 м2	0,22
262.	Материал рулонный кровельный, филизол, марка "в"	м2	29,7
263.	Материал рулонный кровельный, филизол, марка "н"	м2	58,212
264.	Устройство разжелобков из листовой стали	100 м	0,3
265.	Сталь листовая, оцинкованная, толщина 0,55-0,65 мм	т	0,0933
266.	Разные работы		
267.	Замена жалюзийной регулируемой стальной решетки, установленной в гнездах, площадь, м2, до 2,5	шт.	1
268.	Решетка жалюзийная наружная	м2	3,8
269.	Демонтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг	т	0,3
270.	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	0,1

В объем работ входит:

- погрузка, доставка, выгрузка и переноска строительных материалов, оборудования на место проведения работ; погрузка, переноска и вынос строительного мусора в контейнер Исполнителя (вывоз мусора осуществляется Исполнителя);

Требования по выполнению работ, поставкам необходимых товаров, материалов для производства работ, в т.ч. оборудования.

- При производстве работ Исполнителем должны использоваться товары и материалы российского или импортного производства.
- Используемые материалы и оборудование, должны быть подтверждены и соответствовать сертификатам, обеспечены техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество и соответствие законодательно установленным нормам, действующим в РФ.
- Исполнитель до начала производства работ обязан согласовать с Заказчиком и все планируемые к использованию материалы и оборудование. При невыполнении данного требования, Заказчик оставляет за собой право потребовать замены материалов и оборудования не соответствующих техническим характеристикам, указанным в технической части документации по открытому запросу предложений за счет Исполнителя.
- Исполнитель работ несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям, за достоверность сведений о стране происхождения, за сохранность всех поставленных для реализации Договора материалов и оборудования до сдачи работ Заказчику.

Гарантия качества результата работ:

- Гарантия качества выполняемых работ, в том числе на используемые в работе материалы, оборудование должна предоставляться Исполнителем работ в полном объеме с соблюдением технологии производства, действующих норм и правил и должна составлять 36 (Тридцать шесть) месяцев со дня подписания Акта выполненных работ.
- Устранение всех дефектов, обнаруженных в течение указанного периода, производится Исполнителем без дополнительной оплаты, если таковые не являются следствием противоправных действий со стороны третьих лиц, стихийных бедствий или нарушения правил эксплуатации зданий и помещений.

Требования к работам и условиям их выполнения:

- Заказчик в любое время вправе приостановить выполнение работ по любым основаниям. Решение Заказчика о приостановлении работ в письменной форме направляется Исполнителю за 3 (три) дня до планируемой даты приостановления работ. В случае приостановления работ на срок более 1 (один) месяца, Стороны оформляют акт о прекращении взаимных обязательств по Договору.
- Смета на ремонтные работы составляется по сборникам ТСН-2001

Особые требования к выполнению и организации работ:

- **Обязательно** открыть и закрыть Порубочный билет в соответствующих органах.
- Заказчик не предоставляет мест для размещения персонала и оборудования Исполнителя.
- Для доставки/вывоза грузов используется транспорт Исполнителя.
- До начала производства работ Исполнитель должен разработать и утвердить проект производства работ (ППР), согласовав его с Заказчиком;
журналы «входного контроля качества поставляемого материала» с приложением паспортов качества;

общий журнал работ РД11-05-07

журнал производства работ

журнал регистрации инструктажа на рабочем месте

журнал учета инструкций по охране труда

журнал учета , проверки и испытаний электроинструмента и вспомогательного оборудования

книга наряд допусков на выполнение работ

журнал учета выдачи наряда-допуска на производство работ повышенной опасности и совмещенных работ

Акт-допуск для производства СМР на территории организации

- Работы должны производиться только в отведенной зоне работ. После окончания работ Исполнителем работ должны производиться следующие действия: ликвидация рабочей зоны, уборка мусора, материалов и оборудования.
- Исполнитель работ должен производить поставку материалов на объект только по согласованию с Заказчиком и в количестве необходимом для обеспечения работы одной смены.
- Исполнитель обязан согласовать с Заказчиком График производства работ с указанием дат начала и окончания этапов (видов) работ, в соответствии с Техническим заданием и Сметой. Исполнитель не вправе приступать к выполнению работ без согласования с Заказчиком Графика производства работ.
- В случае нарушения Исполнителем сроков начала и/или окончания этапов (видов) работ более чем на 5 (пять) дней по отношению к датам, указанным в Графике производства работ, Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке. Исполнитель работ обязан осуществить выполнение работы в последовательности, установленной нормативами и правилами для данного вида работ с соблюдением технологического процесса.
- Выполнение работ производится только лицами, имеющими гражданство РФ. Исполнитель должен продекларировать обязательство по выполнению данного требования в составе Пояснительной записки.

До начала производства работ Исполнитель должен предоставить Заказчику приказ о назначении представителя Исполнителя, ответственного за проведение работ на Объекте. - Исполнитель работ должен предоставить Заказчику сведения по количественному, квалификационному составу и стажу работы квалифицированных специалистов, подтвержденные соответствующими документами (дипломы, сертификаты, удостоверения специалистов и др.).

Исполнитель работ должен привлекать к работам квалифицированный инженерно-технический персонал и обученный, аттестованный персонал рабочих специальностей, требуемых для производства работ.

До начала производства работ Исполнитель должен предоставить Заказчику список персонала, выполняющего работы, с указанием квалификационных групп по электробезопасности, копии удостоверений (или протоколов проверки знаний) и приказ о назначении ответственного за выполнение требований правил охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности. (АТП, 4 гр. До 1000 В) при выполнении работ на Объекте.

Для прохода и выхода на территорию ОАО «НИКИЭТ» исполнитель должен приобрести магнитные карточки на каждого сотрудника стоимостью 200 рублей, в случае утраты пропуска лицо, его утратившее, обязано немедленно сообщить об этом в бюро пропусков лично, руководителю структурного подразделения и в отдел режима. По фактам утраты пропусков, в случае необходимости, проводятся служебные расследования, виновные в утрате пропуска привлекаются к материальной и дисциплинарной ответственности.

Требования по монтажу поставленного оборудования, пусконаладочным работам:

- Порядок монтажа и выполнение пусконаладочных работ устанавливаемого оборудования должны соответствовать требованиям действующих технических стандартов, СНиП.
- Монтажные работы будут считаться законченными после проведения всех видов монтажных, пусконаладочных работ, испытаний оборудования с достижением им гарантированных по Договору показателей, о чем составляется "Протокол проведения окончательных испытаний и пуска оборудования в эксплуатацию".

Порядок сдачи и приемки результатов работ:

- Приемка работ осуществляется после выполнения всех обязательств, предусмотренных Договором, в соответствии с установленным порядком, действовавшим на дату подписания Договора.
- При приемке работ Заказчиком производится оценка качества работ, при необходимости накладываются штрафные санкции, предусмотренные Договором.
- В случаях, когда работа выполнена с отступлениями от Договора, ухудшающими конечный результат, Заказчик по своему усмотрению может потребовать от Исполнителя работ обязательного устранения недостатков в установленный Заказчиком срок за счет собственных средств Исполнителя.
- Заказчик вправе отказаться от приемки работ в случае обнаружения недостатков, которые исключают возможность его дальнейшей эксплуатации и не могут быть устранены Исполнителем работ.
- Без аванса, работы считаются принятыми после подписания Сторонами двухстороннего Акта сдачи-приёмки выполненных работ (КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

Требования к Исполнителю:

Необходимо иметь: Смета на ремонтно-строительные работы должны быть выполненная в базовых и текущих ценах по нормам ТСН-2001. Копию Лицензии ФСБ России на осуществление работ, связанных с использованием сведений составляющих государственную тайну. Иметь форму допуска №3 ОБЯЗАТЕЛЬНО на каждого сотрудника.

- Опыт работы организации в данном виде деятельности не менее 3-х лет;

Время выполнения работ:

- С 8.30 до 18.00 часов в течение всего срока выполнения работ или по графику, согласованному с Заказчиком. Нахождение персонала Исполнителя на территории Заказчика после 18.00 ежедневно, включая ночное время суток, категорически запрещено.

Максимальная цена контракта 7 893 926,00 руб.

Источник финансирования собственные средства Заказчика

Срок проведения работ: 90 рабочих дней после заключения контракта

Начальник РСО



Кистенев В.Н.