

Заместитель Директора – Генерального  
конструктора по общим вопросам

 С.Х. Уразов

« »

2014 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На замену оконных блоков здания склада ОАО «НИКИЭТ»  
по адресу :г.Москва ,проезд Серебрякова ,д.10.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1.	2	3	4
2.	Замена оконных блоков помещения 1-го этажа		
3.	Окна 1-го яруса		
4.	Демонтажные работы		
5.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	0,726
6.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	0,864

ОАО «НИКИЭТ»  
г. Москва

7.	<b>Общестроительные работы</b>		
8.	Установка оконных блоков	100 м2	0,864
9.	Блоки оконные из ПВХ	М2	86,4
10.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	18,36
11.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг. прим установочный профиль	Т	0,24
12.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	Т	0,00144
13.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,24
14.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,18
15.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	18,36

Исполнитель  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

16.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,0252
17.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,0019908
18.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,0060732
19.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	Т	0,0004788
20.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	5,7708

11.11.2019  
 11.11.2019  
 11.11.2019

21.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	М3	0,12978
22.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,0252
23.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	3,05676
24.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,3264
25.	Вода	М3	0,08042496
26.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	0,4595712
27.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,026112
28.	Раствор известковый, марка 4	М3	1,122816
29.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке откосов	100 м2	0,352

30.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	0,01936
31.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,022176
32.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	1,44
33.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,109728
34.	<b>Окна 2-го яруса</b>		
35.	<b>Демонтажные работы</b>		
36.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,29
37.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	1,44
38.	Разборка кладки стен облегченной конструкции из кирпича	10 м3	0,216
39.	<b>Общестроительные работы</b>		
40.	Установка оконных блоков	100 м2	1,52

11.11.2012  
 11.11.2012  
 11.11.2012

41.	Блоки оконные из пвх профилей	M2	152
42.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	M2	32,13000016
43.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	T	0,42
44.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	T	0,00252
45.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	T	0,42
46.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,315
47.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	M2	32,13
48.	Устройство перегородок с односторонним каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,0252

49.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	T	0,0019908
50.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	T	0,0060732
51.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,0004788
52.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	5,7708
53.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	0,12978
54.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,0252

Итого: 0,0252  
0,0019908  
0,0060732  
0,0004788  
5,7708  
0,12978

55.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	3,05676
56.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,378
57.	Вода	М3	0,0931392
58.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	0,532224
59.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,03024
60.	Раствор известковый, марка 4	М3	1,30032
61.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков	100 м2	0,4032
62.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	0,022176
63.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,0254016

Водопровод  
 Канализация  
 Электрика

64.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	2,52
65.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,192024
66.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	40
67.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	196,42
68.	<b>Замена оконных блоков помещения 2-го этажа</b>		
69.	<b>Окна 1-го уровня</b>		
70.	<b>Демонтажные работы</b>		
71.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	0,36
72.	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	100 м2	0,831
73.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	0,42
74.	Разборка подвесных потолков из плит "акмигран"	100 м2	0,35
75.	Снятие панелей мдф	100 м2	0,22
76.	Демонтаж перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами	100 м2	0,25

77.	Разборка кладки стен из мелкоблочных камней	10 м3	0,04
78.	<b>Общестроительные работы</b>		
79.	Установка оконных блоков	100 м2	0,42
80.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	42
81.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	22,8522
82.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,12
83.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	Т	0,00072
84.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,12
85.	Установка подоконных досок из пвх в каменных стенах толщиной более 0,51 м	100 м	0,28
86.	Доски подоконные из пвх ламинированные декоративными пвх пленками, цвет: белый, мрамор, размеры 20x400x6000 мм	М	28,28

87.	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, цвет: белый, мрамор, размеры 40x480 мм	Шт.	22,00000012
88.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,0867
89.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	0,049419
90.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,357
91.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,028203
92.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,086037

93.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,006783
94.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	81,753
95.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	1,83855
96.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,357
97.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	43,3041
98.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,072
99.	Вода	M3	0,0177408
100.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	T	0,101376

101.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,00576
102.	Раствор известковый, марка 4	М3	0,24768
103.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водозэмульсионными	100 м2	0,357
104.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит kr)	Кг	19,62999986
105.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,022491
106.	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления	100 м2	0,4155
107.	Комплекующие к подвесным потолкам, тип 'армстронг'	Компл.	41,55
108.	Плиты акустические, марка 'армстронг', тип 'baikal'	М2	43,04999987
109.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	0,693

110.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,0528066
111.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	2
112.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	9,38
113.	<b>Окна 2-го уровня</b>		
114.	<b>Подраздел: Демонтажные работы</b>		
115.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	0,38
116.	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	100 м2	0,162
117.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	0,432
118.	Разборка подвесных потолков из плит "акмигран"	100 м2	0,436
119.	Снятие панелей мдф	100 м2	0,2063
120.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами	100 м2	0,09
121.	Разборка кладки стен из мелкоблочных камней	10 м3	0,0792
122.	<b>Общестроительные работы</b>		
123.	Установка оконных блоков	100 м2	0,432

124.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	43,2
125.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	23,50512
126.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,12
127.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	Т	0,00072
128.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,12
129.	Установка подоконных досок из пвх в каменных стенах толщиной более 0,51 м	100 м	0,4
130.	Доски подоконные из пвх ламинированные декоративными пвх пленками, цвет: белый, мрамор, размеры 20x400x6000 мм	М	40,4
131.	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из пвх, цвет: белый, мрамор, размеры 40x480 мм	Шт.	20

132.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,09
133.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	9,18
134.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,35
135.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,02765
136.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,08435

137.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,00665
138.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	80,15
139.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	1,8025
140.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,14
141.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	16,982
142.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,072
143.	Вода	M3	0,0177408
144.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	T	0,101376

Копия  
 11.11.2017  
 11.11.2017



154.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,054864
155.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	2
156.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	9,38
157.	<b>Окна склада</b>		
158.	<b>Демонтажные работы</b>		
159.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,63
160.	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	100 м2	0,024
161.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	2,034
162.	Разборка подвесных потолков из плит "акмигран"	100 м2	0,055
163.	Снятие панелей мдф	100 м2	0,0228
164.	Демонтаж перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами	100 м2	0,015
165.	Разборка кладки стен из мелкоблочных камней	10 м3	0,078
166.	Демонтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,6
167.	<b>Общестроительные работы</b>		

10.10.2012  
 10.10.2012  
 10.10.2012

168.	Установка оконных блоков из ПВХ-	100 м2	2,1906
169.	Блоки оконные из ПВХ профилей	М2	219,06
170.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	46,55000027
171.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,605
172.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	Т	0,00363
173.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,605
174.	Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной более 0,51 м	100 м	0,06
175.	Доски подоконные из ПВХ ламинированные декоративными ПВХ пленками, цвет: белый, мрамор, размеры 20x400x6000 мм	М	6,06
176.	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, цвет: белый, мрамор, размеры 40x480 мм	Шт.	4,00000002

Итого: 100 м2  
219,06  
46,55000027  
0,605  
0,00363  
0,605  
0,06  
6,06  
4,00000002

177.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,4564
178.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	46,5528
179.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,14
180.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,01106
181.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,03374

182.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,00266
183.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	32,06
184.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	0,721
185.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,14
186.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	16,982
187.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	1,98
188.	Вода	M3	0,487872
189.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	T	2,78784

ВВЕДЕНИЕ  
 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ  
 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

190.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,1584
191.	Раствор известковый, марка 4	М3	6,8112
192.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоземulsionными	100 м2	1,98
193.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (втонит kr)	Кг	108,8722681
194.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,12474
195.	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления	100 м2	0,15
196.	Комплекующие к подвесным потолкам, тип 'армстронг'	Компл.	15
197.	Плиты акустические, марка 'армстронг', тип 'baikal'	М2	15,5415162
198.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	3,651

1000 1000  
1000 1000  
1000 1000

199.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,2782062
200.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	40
201.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	196,42
202.	<b>Замена оконных блоков помещения 3-го этажа</b>		
203.	<b>Окна</b>		
204.	<b>Демонтажные работы</b>		
205.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,63
206.	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	100 м2	0,439
207.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	2,142
208.	Разборка подвесных потолков из плит "акмигран"	100 м2	0,83
209.	Снятие панелей мдф	100 м2	0,76
210.	Демонтаж перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами	100 м2	0,1092
211.	Демонтаж автономных кондиционеров	Шт.	21
212.	<b>Общестроительные работы</b>		

11.11.2011  
 11.11.2011  
 11.11.2011

213.	Установка оконных блоков	100 м2	2,142
214.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	214,2
215.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	32,13
216.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,43
217.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10х100мм)	Т	0,00258
218.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,43
219.	Установка подоконных досок из пвх в каменных стенах толщиной более 0,51 м	100 м	1,086
220.	Доски подоконные из пвх ламинированные декоративными пвх пленками, цвет: белый, мрамор, размеры 20х400х6000 мм	М	109,686
221.	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из пвх, цвет: белый, мрамор, размеры 40х480 мм	Шт.	73,99999982

222.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,315
223.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	32,00000013
224.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,2432
225.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,0192128
226.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,0586112

ИЗДАНИЕ

2013

227.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,0046208
228.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	55,6928
229.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	1,25248
230.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,2432
231.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	29,50016
232.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,2342
233.	Вода	M3	0,05770688
234.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	T	0,3297536

Всего: 1000  
1000

235.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,018736
236.	Раствор известковый, марка 4	М3	0,805648
237.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоземulsionными	100 м2	0,4774
238.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	26,25031354
239.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,0300762
240.	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления	100 м2	0,83
241.	Комплектующие к подвесным потолкам, тип 'армстронг'	Компл.	83
242.	Плиты акустические, марка 'армстронг', тип 'baikal'	М2	85,99638964
243.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	2,52

244.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,192024
245.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	10
246.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	60
247.	Облицовка пластиком или листами из синтетических материалов оконных и дверных откосов	100 м2	1,0993
248.	Пластик бумажнослоистый декоративный, марка а, однотонный, толщина 3 мм	М2	115,4265
249.	Раскладки поливинилхлоридные дверные	М	300
250.	Установка автономных кондиционеров	Шт.	21
251.	<b>Замена оконных блоков помещений 4-го этажа</b>		
252.	<b>Окна</b>		
253.	<b>Демонтажные работы</b>		
254.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,344
255.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	1,512
256.	<b>Общестроительные работы</b>		
257.	Установка оконных блоков из пвх- профилей	100 м2	1,512

258.	Блоки оконные из пвх профилей	M2	151,2
259.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	M2	32,13
260.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	T	0,42
261.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	T	0,00252
262.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	T	0,42
263.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,315
264.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	M2	32,00000013
265.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,03

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИИЭС»  
Видео

266.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	T	0,00237
267.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	T	0,00723
268.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,00057
269.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	6,87
270.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	0,1545
271.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,03

272.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	3,639
273.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	1,26
274.	Вода	М3	0,310464
275.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	1,77408
276.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,1008
277.	Раствор известковый, марка 4	М3	4,3344
278.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водозэмульсионными	100 м2	1,26
279.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит kr)	Кг	69,28235244
280.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,07938
281.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	2,52

282.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,192024
283.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	8
284.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	37,52
285.			0
286.	<b>Замена оконных блоков помещений 5-го этажа</b>		
287.	<b>Окна</b>		
288.	<b>Демонтажные работы</b>		
289.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,344
290.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	1,512
291.	<b>Общестроительные работы</b>		
292.	Установка оконных блоков	100 м2	1,512
293.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	151,2
294.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	32,13
295.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,42

**ЮРИДИЧЕСКИЙ**  
**ОТДЕЛ**  
**ОАО «НИКИИП»**  
 Подпись

296.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10x100мм)	T	0,00252
297.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	T	0,42
298.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,315
299.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	M2	32,00000013
300.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,03
301.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	T	0,00237

302.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	T	0,00723
303.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	T	0,00057
304.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	6,87
305.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	M3	0,1545
306.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,03
307.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	M2	3,639
308.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	1,26
309.	Вода	M3	0,310464

310.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	1,77408
311.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,1008
312.	Раствор известковый, марка 4	М3	4,3344
313.	Улучшенная окраска поливинилацетатными вододисперсионными	100 м2	1,26
314.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	69,28235244
315.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,07938
316.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	2,52
317.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,192024
318.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	8
319.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	37,52

320.	<b>Замена оконных блоков помещений 6-го этажа</b>		
321.	<b>Окна</b>		
322.	<b>Демонтажные работы</b>		
323.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	1,34
324.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	1,512
325.	<b>Общестроительные работы</b>		
326.	Установка оконных блоков	100 м2	1,512
327.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	151,2
328.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	32,13
329.	Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 20 кг	Т	0,42
330.	Болты строительные с гайками оцинкованные (10х100мм)	Т	0,00252
331.	Отдельные конструктивные элементы с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,05 т	Т	0,42

332.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,315
333.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	32,00000013
334.	Установка подоконных досок из пвх в каменных стенах толщиной более 0,51 м	100 м	0,294
335.	Доски подоконные из пвх ламинированные декоративными пвх пленками, цвет: белый, мрамор, размеры 20х600х6000 мм	М	29,69000013
336.	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из пвх, цвет: белый, мрамор, размеры 40х480 мм	Шт.	14,00000011
337.	Устройство перегородок с однорядным каркасом с обшивкой гипсокартонными листами двух сторон в один слой и изоляцией - двухслойные с изоляцией (без подготовки под отделку)	100 м2	0,144

338.	Профили направляющих металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пн-2, сечение 50x40x0,55 мм	Т	0,011376
339.	Профили стоек металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пс-2, сечение 50x50x0,55 мм	Т	0,034704
340.	Профили металлические для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков стальные, оцинкованные, марка пу-2, профиль угловой, сечение 31x31x0,55 мм	Т	0,002736
341.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	32,976
342.	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем, жесткие	М3	0,7416
343.	Устройство дополнительного слоя из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	0,144

344.	Листы гипсокартонные влагостойкие, толщина 12-16 мм	М2	17,4672
345.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	1,2
346.	Вода	М3	0,29568
347.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	1,6896
348.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,096
349.	Раствор известковый, марка 4	М3	4,128
350.	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными	100 м2	1,068
351.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	58,72504159
352.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,067284
353.	Облицовка пластиком или листами из синтетических материалов оконных и дверных откосов	100 м2	0,0258
354.	Пластик декоративный бумажно-слоистый	М2	2,709

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИС»  
Подпись

355.	Раскладки поливинилхлоридные дверные	М	3,000000006
356.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	2,52
357.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,192024
358.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	8
359.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	32,52
360.	<b>Замена оконных блоков помещений лифтовых холлов и лестниц</b>		
361.	<b>Окна</b>		
362.	<b>Демонтажные работы</b>		
363.	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	0,855
364.	Демонтаж алюминиевых оконных блоков	100 м2	0,87
365.	<b>Общестроительные работы</b>		
366.	Установка оконных блоков	100 м2	0,87

367.	Блоки оконные из пвх профилей	М2	87
368.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	18,4875
369.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,0145
370.	Сливы подоконные из оцинкованной стали с полимерно-порошковым покрытием, с=0,5 мм	М2	1,473015879
371.	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,378
372.	Вода	М3	0,0931392
373.	Смеси сухие штукатурные цементно-песчаные для внутренних и наружных работ, бездобавочные: в12,5 (м150), f50, крупность заполнителя не более 0,5 мм	Т	0,532224
374.	Растворы цементно-известковые, марка 75	М3	0,03024
375.	Раствор известковый, марка 4	М3	1,30032
376.	Улучшенная окраска поливинилацетатными вододисперсионными	100 м2	0,378

377.	Смеси сухие шпатлевочные для сухих помещений на органическом связующем (ветонит кг)	Кг	20,78470573
378.	Краски водно-дисперсионные для внутренних работ, марка вд-био	Т	0,023814
379.	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей с люлек мастикой герметизирующей нетвердеющей	100 м	1,2
380.	Мастика герметизирующая, марка 'сазиласт-11' (акса), акрилатная	Т	0,09144
381.	Навеска и передвижка подвесных люлек	Установка	2
382.	Люльки электрические, грузоподъемность до 300 кг	Маш.-ч	9,82

**СВЕДЕНИЯ О КАЧЕСТВЕ, ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ ТОВАРА, ЕГО БЕЗОПАСНОСТИ, ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВАХ) ТОВАРА, РАЗМЕРЕ, УПАКОВКЕ, ОТГРУЗКЕ ТОВАРА И ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ТОВАРЕ, ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОТОРЫХ ПРЕДУСМОТРЕНО ДОКУМЕНТАЦИЕЙ ОБ ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ\***

N п/п	Наименование товара	Указание на товарный знак (модель, производитель)	Технические характеристики			Ед. изм.	Сведения о сертификации
			Требуемый параметр	Требуемое значение	Значение, предлагаемое участником		
1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ	Должно быть указание на	Класс прочности, более	B10			

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИ»  
Подпись

<p>ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, БЕЗДОБАВОЧНЫЕ</p> <p>Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида материалов применяемых для производства работ в соответствии с требованиями, сметной, и нормативной и технической документацией)</p>	<p>торговую марку (товарный знак) или производителя</p>	Марка, более	M100		
		Морозостойкость, более	F35		
		Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов, менее	370		Бк/кг
		Средняя прочность, более	131,0		кгс/см <sup>2</sup>
		Вредные примеси для мелкого заполнителя: сера, сульфиды, кроме пирита (марказит, пирротин и др.) и сульфаты (гипс, ангидрит и др.) в пересчете на SO <sup>3</sup> , менее	1,6		% по массе
		Вредные примеси для мелкого: слоистые силикаты (слюды, гидрослюды, хлориты и др., являющиеся породообразующими минералами), менее	3		% по объему
Вредные примеси для мелкого: галоиды (галит, сильвин и др.), включающие водорастворимые хлориды, в пересчете	0,16		% по объему		

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИЕП»  
Подпись

			на ион хлора, менее				
			Характеристики портландцемента				
			Марка по прочности при сжатии в 28-суточном возрасте, более	300			
			Активные минеральные добавки, всего	0-5		% по массе	
			Активные минеральные добавки: доменные гранулированные и электротермофосфорные шлаки, менее	6		% по массе	
			Активные минеральные добавки: осадочного происхождения, кроме глиежа, менее	6		% по массе	
			Активные минеральные добавки: прочие активные, включая глиеж, менее	6		% по массе	
			Массовая доля ангидрида серной кислоты (SO <sub>3</sub> ) в цементе	1,0-3,5		% по массе	
			Предел прочности, при изгибе в возрасте, 28 сут, более	4,4		МПа	
			Предел прочности, при сжатии в возрасте, 28 сут, более	29,4		МПа	

		обозначения максимального содержания добавок в портландцементе	Д0-5			
Характеристики мелкого заполнителя- природный песок						
		Модуль крупности мелкого заполнителя	1,5 - 3,25			
		Класс мелкого заполнителя	I; II			
		Группа мелкого заполнителя	Мелкий; повышенной крупности; крупный; средний			
		Полный остаток на сите диаметром 2,5 мм	0-20		% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №1,25	10-45		% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,63	30-75		% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,315	50-85		% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,16	60-100		% по массе	
		Содержание глины в комках	Не должно быть более 0,35		% по массе	
		Удельная эффективная активность естественных радиону клоидов	должна быть –Аэфф, <370Бк/кг		Бк/кг	
		Коэффициент фильтрации	2,5-22,5		м/сутки	
		Содержание комков глины в навеске песка 1,25, менее	16		г	

			Содержание пылевидных и глинистых частиц, менее	3		% по массе			
			Содержание комков глины в навеске песка 2,5, менее	11		г			
			Частный остаток на сите 2,5, менее	4		г			
			Масса высушенной навески до отмучивания ( <i>m</i> ), более	99		г			
			Частный остаток на сите 1,25, менее	8		г			
			Полные остатки на сите № 2,5	60-95		% по массе			
			Полные остатки на сите № 1,25	55-80		% по массе			
			Полные остатки на сите № 0,315	25-50		% по массе			
			Полные остатки на сите № 0,16	15-40		% по массе			
			Масса высушенной навески до отмучивания ( <i>m</i> ), менее	101		г			
			Истинная плотность зерен	2,0-2,8		г/см <sup>3</sup>			
			Масса высушенной навески после отмучивания ( <i>m</i> ),	98-100		г			
			Объемно насыпная масса	1,45-1,49		т/куб.м.			
			Характеристики мелкого заполнителя - песок из отсевов дробления						
			Модуль крупности	1,5 - 3,25					

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИС»  
Подпись

		мелкого заполнителя			
		Класс мелкого заполнителя	I; II		
		Группа мелкого заполнителя	Мелкий; повышенной крупности; крупный; средний		
		Истинная плотность зерен	2,0-2,8	г/см <sup>3</sup>	
		Полный остаток на сите диаметром 2,5 мм	0-20	% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №1,25	10-45	% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,63	30-75	% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,315	50-85	% по массе	
		Полный остаток на сите с сеткой №0,16	60-100	% по массе	
		Содержание глины в комках	Не должно быть более 0,35	% по массе	
		Удельная эффективная активность естественных радионуклоидов	должна быть –Аэфф, <370Бк/кг	Аэфф,	
		Зерна прошедшие через сито диаметром 2,5 мм	80-100	% по массе	
		Зерна прошедшие через сито с сеткой №1,25	55-90	% по массе	
		Зерна прошедшие через сито с сеткой №0,63	25-70	% по массе	
		Зерна прошедшие через сито с сеткой №0,315	15-50	% по массе	

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИ»  
Подпись

			Зерна прошедшие через сито с сеткой №0,16	0-40		% по массе	
			Марка по прочности песка из отсевов дробления горных пород и гравия, более	800			
			Предел прочности при сжатии горной породы в насыщенном водой состоянии, более	80		МПа	
2	<b>РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ</b> Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида материалов применяемых для работ в соответствии с требованиями, сметной, и нормативной и	Должно быть указание на торговую марку (товарный знак) или производителя	<b>Марка, более</b>	<b>50</b>			
			<b>Марка по подвижности (в зависимости от назначения раствора в соответствии со сметной документацией</b>	<b>Пк2 или Пк3 или Пк4</b>			
			<b>Норма подвижности по погружению конуса</b>	<b>5-14</b>			<b>см</b>
			<b>Средняя плотность затвердевшего раствора, более</b>	<b>1499</b>			<b>Кг/м3</b>
			<b>Содержание золы-уноса, менее</b>	<b>21</b>			<b>%</b>
			<b>Водоудерживающая способность растворной смеси, более</b>	<b>89</b>			<b>%</b>
			<b>Расслаиваемость свежеприготовленной смеси, менее</b>	<b>11</b>			<b>%</b>
			<b>Известь</b>	<b>гидратная</b>			
			<b>наличие добавок</b>	<b>есть; нет</b>			

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИИТ»  
Подпись

технической документации)	<b>Сорт</b>	<b>1;2</b>			
	Активные CaO + MgO	40-80		% по массе	
	Активный CO <sub>2</sub>	1-5		% по массе	
	Влажность, менее	6		%	
	Полный остаток на сите № 02	98.5-100		% по массе	
	Полный остаток на сите № 008	85-100		% по массе	
	Масса навески извести	10		г	
	Масса навески извести после высушивания	9,5-10		г	
	Характеристики заполнителя песок				
	Модуль крупности мелкого заполнителя	1,5 – 3,0			
	Класс мелкого заполнителя	I; II			
	Группа мелкого заполнителя	Мелкий; крупный; средний			
	Полный остаток на сите диаметром 2,5 мм	0-20		% по массе	
	Полный остаток на сите с сеткой №1,25	10-35		% по массе	
	Полный остаток на сите с сеткой №0,63	30-65		% по массе	
	Полный остаток на сите с сеткой №0,315	50-80		% по массе	
	Полный остаток на сите с сеткой №0,16	60-100		% по массе	
	Содержание глины в комках, менее	0,26		% по массе	
	Частный остаток на	6		% по	

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКО»  
Подпись

		сите 2,5, менее			массе	
		Частный остаток на сите 1,25, менее	6		% по массе	
		Содержание глины в комах в навеске 2,5мм, менее	3		% по массе	
		Удельная эффективная активность естественных радионуклоидов ,Аэфф менее	370		Бк/кг	
		Содержание глины в комах в навеске 1,25мм, менее	4		% по массе	
		Характеристики портландцемента				
		Марка по прочности при сжатии в 28-суточном возрасте, более	300			
		Активные минеральные добавки, всего	0-5		% по массе	
		Активные минеральные добавки: доменные гранулированные и электротермофосфорные шлаки, менее	6		% по массе	
		Активные минеральные добавки: осадочного происхождения, кроме глиежа, менее	6		% по массе	
		Активные минеральные добавки: прочие активные, включая глиеж, менее	6		% по массе	

			Массовая доля ангидрида серной кислоты (SO <sub>3</sub> ) в цементе	1,0-3,5		% по массе	
			Предел прочности, при изгибе в возрасте, 28 сут, более	4,4		МПа	
			Предел прочности, при сжатии в возрасте, 28 сут, более	29,4		МПа	
			обозначения максимального содержания добавок в портландцементе	Д0-5			
3	РАСТВОР ИЗВЕСТКОВЫЙ Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида материалов применяемых для производства работ в соответствии с	Должно быть указание на торговую марку (товарный знак) или производителя	Марка	4			
			Назначение	штукатурный			
			Марка по подвижности (в зависимости от назначения раствора в соответствии со сметной документацией)	Пк2; Пк3, Пк4			
			Норма подвижности по погружению конуса	5-14		см	
			Средняя плотность затвердевшего раствора, менее	1499		Кг/м3	
			Содержание золы-уноса, менее	21		%	
			Водоудерживающая способность растворной смеси, более	89		%	

	требованиями, сметной, и нормативной и технической документации)		Расплаиваемость свежеприготовленной смеси, менее	11		%	
			Известь	гидратная			
			наличие добавок	есть; нет			
			Сорт	1;2			
			Активные CaO + MgO	40-80		% по массе	
			Активный CO <sub>2</sub>	1-5		% по массе	
			Влажность, менее	6		%	
			Полный остаток на сите № 02	98.5-100		% по массе	
			Полный остаток на сите № 008	85-100		% по массе	
			Масса навески извести	10		г	
			Масса навески извести после высушивания	9,5-10		г	
4	ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ, ЖЕСТКИЕ Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в	Должно быть указание на торговую марку (товарный знак) или производителя	Тип	ППЖ, ППЖ-ГС			
			Марка	175; 200			
			Длина	990-1010		мм	
			Ширина	490-510		мм	
			Толщина (шаг 10мм)	37-105		мм	
			Предельные отклонения длина, не более	+;-10		мм	
			Предельные отклонения ширина, не более	+;-10		мм	
			Предельные отклонения толщина, не более	-3;+5		мм	
			Способ производства	изготовленные из			

<p>отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида материалов применяемых для производства работ в соответствии с требованиями, сметной, и нормативной и технической документацией)</p>		гидромассы по технологии мокрого формования; гофрированной структуры, изготовленные по технологии сухого формования		
	Плотность	<b>160-225</b>		<b>кг/см<sup>3</sup></b>
	Теплопроводность, при средней температуре (25 ± 5)°С, менее	<b>0,054</b>		<b>Вт/(м·К)</b>
	Прочность на сжатие при 10 %-ной деформации			
	<b>Отклонения плотности, не более</b>	<b>+25;-25</b>		<b>кг/см<sup>3</sup></b>
	Прочность на сжатие при 10 %-ной деформации, более	<b>0,044</b>		<b>Мпа</b>
	Прочность на сжатие при 10 %-ной деформации после сорбционного увлажнения, более	<b>0,029</b>		<b>Мпа</b>
	Массовая доля органических веществ, менее	<b>11</b>		<b>%</b>
	Водопоглощение, менее	<b>41</b>		<b>%</b>
	Влажность, менее	<b>2</b>		<b>% по массе</b>
Группа горючести, ниже	<b>Г3</b>			
<b>Вата минеральная:</b>				

			<b>Тип минеральной ваты</b>	<b>А; Б</b>			
			<b>Диаметр волокна</b>	<b>0,5-12</b>		<b>МКМ</b>	
			<b>Модуль кислотности</b>	<b>1,21-1,8</b>			
			<b>Вид</b>	<b>ВМ,ВМСТ;ВМТ</b>			
			<b>Водостойкость, менее</b>	<b>8</b>		<b>рН</b>	
			<b>Содержание неволокнистых включений размером св. 0,25 мм, менее</b>	<b>51</b>		<b>% по массе</b>	
			<b>Плотность, менее</b>	<b>101</b>		<b>кг/м<sup>3</sup></b>	
			<b>Влажность, менее</b>	<b>2</b>		<b>%</b>	
			<b>Содержание органических веществ, менее</b>	<b>3</b>		<b>% по массе</b>	
<b>5</b>	<b>ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ВЛАГОСТОЙКИ Е</b> Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида материалов	Должно быть указано на торговую марку (товарный знак) или производителя	<b>Толщина</b>	<b>12,5-16</b>		<b>мм</b>	
			<b>Группа</b>	<b>А;Б</b>			
			<b>Длина</b>	<b>2000-4000 шаг 50</b>		<b>мм</b>	
			<b>Ширина</b>	<b>600;1200</b>		<b>мм</b>	
			<b>Масса 1 м<sup>2</sup> листов, менее</b>	<b>1,01s-значение номинальной толщины листа</b>			
			<b>Разрушающая нагрузка для образцов продольных при постоянном пролете (l = 350 мм)</b>	<b>322 (32,2)- 404 (40,4)</b>		<b>Н (кгс)</b>	
			<b>Разрушающая нагрузка для образцов поперечных при постоянном пролете (l = 350 мм)</b>	<b>105 (10,5)- 126 (12,6)</b>		<b>Н (кгс)</b>	
			<b>Разрушающая нагрузка при</b>	<b>450(45)-600(60)</b>		<b>Н (кгс)</b>	

	применяемых для производства работ в соответствии с требованиями, сметной, и нормативной и технической документации)		испытании листов на прочность при изгибе при переменном пролете ( $l = 40 \mathcal{E}$ , где $\mathcal{E}$ - номинальная толщина листа в миллиметрах) продольных				
			Разрушающая нагрузка при испытании листов на прочность при изгибе при переменном пролете ( $l = 40 \mathcal{E}$ , где $\mathcal{E}$ - номинальная толщина листа в миллиметрах) поперечных	150(15)-180(18)			Н (кгс)
6	<b>БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ</b> Конкретные показатели, характеристики товара (материала) представляются в отношении каждого вида из применяемых материалов. Требуется указать показатели и характеристики каждого вида	Должно быть указание на торговую марку (товарный знак) или производителя	<b>Свойства болтов</b>				
			<b>Номинальный диаметр резьбы</b>	16-30			мм
			<b>Временное сопротивление</b>	1100(110)-1700(170)			МПа (кгс/мм <sup>2</sup> )
			<b>Твердость по Бринеллю</b>	338-480			НВ
			<b>Марка стали</b>	40Х «селект»; 30Х3МФ			

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИ»  
Подпись

	материалов применяемых для производства работ в соответствии с требованиями, сметной, и нормативной и технической документации)						
--	---	--	--	--	--	--	--

**Инструкция по заполнению заявки:**

1. Участник размещения заказа представляет в любой удобной форме или по форме рекомендуемой заказчиком информацию о конкретных показателях товара (материала) используемого при выполнении работ, соответствующих значениям установленным документацией об конкурсе в электронной форме, а так же сведения о товарном знаке (при его наличии) предлагаемого для использования товара (в случае отсутствия товарного знака – участнику размещения заказа необходимо отразить это в предоставляемых сведениях) .

2. Конкретные показатели, характеристики товара (материала) используемого при выполнении работ представляются в отношении каждого вида (типа) товара (материала) используемого при выполнении работ по предмету конкурса в электронной форме.

3. В случае отсутствия согласно нормативной документации по каким-либо из применяемых при производстве работ наименований товаров сведений по требуемому параметру характеристик товара, в поле «Значение, предлагаемое участником» в обязательном порядке ставится прочерк либо «не нормируется». Если Заказчиком установлены к описанию материалы на выбор, то соответствующие материалы которые не будут использоваться при производстве работ участником не описываются.

4. В случае наличия расхождений в значениях характеристик товара указанных в данной форме (сметной документации) и нормативной документацией приоритетными являются данные нормативной документации.

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
 ОТДЕЛ  
 ОАО «НИК»  
 Подпись

5. Для всех наименований марок конкретных производителей, указанных в технической части документации об аукционе, включая сметную документацию, применяется дополнение «либо эквивалент».

6. Все материалы должны строго соответствовать сметной документации, Техническому заданию, Приложениям к Техническому заданию, нормативной документации РФ, соответствующим стандартам, техническим условиям. Применяемые материалы должны соответствовать следующим ГОСТ и ТУ: Смеси цементно-песчаные ГОСТ 26633-91, ГОСТ 8736-93, ГОСТ 8267-93, ГОСТ 8735-88, ГОСТ 8269.0-97, ГОСТ 1078-85 ГОСТ 30108 мелкие заполнители -песок- ГОСТ 26633-91, ГОСТ 8736-93, ГОСТ 8735-88, ГОСТ 30108 портландцемент ГОСТ 1078-85, Битумы ГОСТ 9812-74, ГОСТ 12.1.007-76, Растворы цементно-известковые ГОСТ 20013-98, ГОСТ 8735-88, ГОСТ 8736-93, 1078-85 ГОСТ 30108, заполнитель песок- ГОСТ 8735-88, ГОСТ 8736-93, ГОСТ 30108, раствор известковый ГОСТ 28013-98, ГОСТ 9179-77, ГОСТ 22688-77, Плиты минераловатные ГОСТ 22950-95, ГОСТ 30244, ГОСТ 4640, листы гипсокартонные ГОСТ 6266-97, болты-ГОСТ 22356-77.

7. При подаче заявки Участник вправе представить сведения о сертификации продукции. Материалы, используемые при производстве работ должны иметь соответствующие сертификаты. Наличие соответствующих сертификатов при производстве работ обязательно.

8. Если Заказчиком установлены целые числа, то участнику необходимо предоставлять значения в целых числах, если Заказчиком установлено одно число после запятой, то есть десятичная дробь, то участнику необходимо предоставлять число с одной цифрой после запятой, то есть десятичную дробь, если Заказчиком установлены два числа после запятой, то есть дробь с делителем 100, то участнику необходимо предоставлять два числа после запятой, то есть число с делителем 100, и т.д. по аналогии.

9. В поле «Требуемые значения» сведения о показателях, характеристиках товара (материала), перечисленные через «;» - читать, как «или»; перечисленные через «,» - читать, как «и».

10. При заполнении Участником поля «Значение, предлагаемое участником» точность значений должна соответствовать установленной Заказчиком в поле «Требуемое значение», а именно должно совпадать количество знаков после запятой. Данный пункт вводится Заказчиком для отсутствия разночтений у Участника максимальных и минимальных значений показателей товара, перечисленных в поле «Требуемый параметр» со словами «менее», «более», «выше», «ниже» и т.п.; а также в случае расхождения предлагаемых Участником значений, взаимосвязанных параметров.

Оконные блоки должны быть выполнены из профиля «ВЕКО», фурнитурой MASO (Австрия), ограничители проветривания, с двухкамерным стеклопакетом 32мм, противомоскитными сетками.

## 1. Технические и функциональные характеристики Работ:

Погрузка, доставка, выгрузка и переноска строительных материалов осуществляется Подрядчиком.

Погрузка, переноска и вынос строительного мусора в контейнер Подрядчика.

Вывоз мусора осуществляется Подрядчиком.

## 2. Требования к качеству Работы:

Сертификат по системе менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2008(ISO 9001:2008) или эквивалент.

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

Подрядчик должен предоставить следующие журналы:

- журнал «входного контроля качества поставляемого материала» с приложением паспортов качества;
- общий журнал работ РД11-05-07;
- журнал регистрации инструктажа на рабочем месте;
- журнал учета инструкций по охране труда;
- журнал учета, проверки и испытаний электроинструмента и вспомогательного оборудования.
- журнал закрытия помещений по окончании рабочего дня.
- журнал производства работ.

Срок гарантии на выполненные Работы устанавливается **36 (тридцать шесть) месяцев** с момента подписания Сторонами итогового Акта о приемке выполненных работ (КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

### **3. Требования к безопасности Работы:**

Сертификат соответствия по системе менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда по требованиям OHSAS 18001:2007 или эквивалент.

Сертификат по системе управления охраной труда, по требованиям ILO-OHS 2001 или эквивалент.

Подрядчик должен предоставить следующие журналы:

- журнал «входного контроля качества поставляемого материала»
- журнал регистрации инструктажа на рабочем месте;
- журнал учета инструкций по охране труда;
- журнал учета, проверки и испытаний электроинструмента и вспомогательного оборудования.
- предоставить паспорта на строительно-монтажные леса, подмости, вышки-тура
- журнал производства работ;

а также другую документацию, обязательную к предъявлению по СНиП и действующим техническим условиям в случае аналогии ремонтных работ, предусмотренными СНиП.

Предоставить паспорта на строительно-монтажные леса, подмости, вышки-тура.

### **4. Требования к объему технической документации:**

Смета на ремонтные работы составляется Заказчиком по сборникам ТСН-2001 и предоставляется Подрядчику на стадии подписания договора, с применением понижающего коэффициента.

Смета является неотъемлемой частью настоящего Технического задания.

На момент подписания Договора Подрядчик предоставляет на согласование Заказчику График производства работ, который является частью настоящего Технического задания.

## **5. Дополнительные условия:**

Для входа на территорию и выхода с нее, Подрядчик должен приобрести электронные пропуска на каждого сотрудника стоимостью 200 рублей в т.ч. НДС.

Подрядчик может выполнять Работы по Договору только в рабочие дни, с 8.30 до 18.00. часов по московскому времени. Производство Работ Подрядчиком в выходные и праздничные дни должно быть предварительно согласовано с Заказчиком.

Заказчик не предоставляет мест для размещения персонала и оборудования Подрядчика. Нахождение персонала Подрядчика на территории Заказчика после 18.00 ежедневно, включая ночное время суток, категорически запрещено.

## **6. Место выполнения Работ:**

Адрес: г. Москва, проезд Серебрякова, д. 10.

## **7. Требования к Подрядчику:**

На территорию Заказчика допускаются только лица, имеющие гражданство РФ.

Обеспеченность кадровыми ресурсами для выполнения полного объема указанного в настоящем Техническом задании и в сроки указанные в настоящем Техническом задании.

Наличие свидетельства о вступлении в СРО и свидетельства о допуске к выполняемым работам в соответствии с перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального ремонта.

Для ввоза/вывоза грузов используется транспорт Подрядчика, с оформлением документов установленных правилами Заказчика.

Работы должны производиться только в отведенной зоне работ. После окончания работ Подрядчик должен произвести уборку мусора, материалов и оборудования.

Подрядчик должен производить поставку материалов на объект только по согласованию с Заказчиком и в количестве необходимом для обеспечения работы одной смены.

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИИСТ»  
Пермь

**8. Сроки выполнения работ по договору:**

начало работ с момента подписания договора, при условии подписания Сторонами Акта приема-передачи Объекта. В случае не подписания Сторонами Акта приема-передачи Объекта до указанной даты начала работ, сроки начала и окончания работ переносятся соразмерно сроку задержки в подписании Акта приема-передачи Объекта.

**Максимальный срок проведения работ: 90 рабочих дня.**

Начальник PCO

  
В.Н. Кистенев

ПОДПИСИ СТОРОН

**ЗАКАЗЧИК:**

Заместитель Директора – Генерального конструктора по общим вопросам

\_\_\_\_\_  
С.Х. Уразов  
МП

**ПОДРЯДЧИК:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
МП

ЮРИДИЧЕСКИЙ  
ОТДЕЛ  
ОАО «НИКИИТ»  
Подпись