

Утверждаю

Исполнительный директор

_____ Морозов С. И.

« ____ » _____ 2025

**ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
НА УСТАНОВКУ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ДЛЯ ЖИЛЫХ И
НЕЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В МНОГОКВАРТИРНОМ ДОМЕ:**

улица Еремецкого, д.10

1. Монтаж системы кондиционирования необходимо выполнять с учетом настоящих технических условий (далее ТУ), инструкцией по монтажу, прилагаемой к системе кондиционирования и правил проведения строительно-монтажных, электротехнических и иных работ, действующих на территории РФ.

2. Внешние блоки сплит-систем кондиционирования следует располагать в специальных корзинах заводского исполнения, расположение которых указано в **Приложении №1** к данным рекомендациям.

3. Монтаж внешнего блока необходимо производить с помощью адаптивных кронштейнов корзины или опор на внешней стороне фасада здания, по центру относительно вертикали окна, не выходя за его пределы, 20 см ниже оконного отлива

Чтобы полностью исключить попадание конденсата на ограждающие конструкции здания, рекомендуется предусматривать отвод конденсата в квартирную хоз.-бытовую канализацию.

4. При технической необходимости установки внешнего блока на внешней части фасада, внутри или снаружи лоджии необходимо руководствоваться схемой, указанной в **Приложении №2** к данным рекомендациям.

5. Корзины и внешний блок кондиционера, установленные на фасаде и лоджиях необходимо монтировать по схеме для соответствующего типа фасада (вентилируемый фасад, штукатурный фасад; кирпичная или железобетонная несущая конструкция), указанной в **Приложении №3** к данным рекомендациям.

6. Внешний блок кондиционера необходимо закрыть в декоративный металлический короб (корзину) с антикоррозийной защитой. Корзины должны быть рассчитаны на массу внешнего блока и выполнены в соответствии эскизом, указанном в **Приложении №4** к данным рекомендациям.

7. Изготовитель корзин для проекта – компания Морион г. Челябинск, телефон для заказа дополнительных корзин – 8 919 324 10 20.

8. **Корзина должен быть выполнена согласно чертежу и в цвет фасада, на который он устанавливается, RAL и соответствовать одному из утвержденных колеров:**

RAL DESIGN 030/30/20, RAL DESIGN 060/90/05, RAL DESIGN 040/90/05, RAL DESIGN 060/90/110, RAL DESIGN 070/90/05

Прокладку коммуникаций до внешнего блока следует осуществлять скрытно, внутри помещения. Прокладка коммуникаций по внешней стороне фасада строго запрещена.

9. Допускается устройство сквозных технологических отверстий в несущих конструкциях внутренних и наружных стен диаметром до 60 мм. Необходимо заделать и загерметизировать отверстия в местах прохождения коммуникаций через ограждающие конструкции для исключения в дальнейшем промерзания несущих конструкций, плесени и попадания влаги внутрь жилого/нежилого помещения.

10. При выборе типа кондиционера необходимо учитывать шумовые характеристики внешнего блока, согласно СП 51.13330.2011.

11. Подключение кондиционера к электросети квартиры в пределах выделенной мощности рекомендуется производить через дополнительную защитную аппаратуру (автоматические выключатели, устройства защитного отключения).

Электромонтажные работы должны проводиться в соответствии с требованиями ПУЭ (правил устройства электроустановок).

12. Все работы, которые могут негативно повлиять на жизнь и здоровье человека, должны выполняться в соответствии с правилами техники безопасности при монтаже кондиционеров.

Рекомендуется проводить регулярное обслуживание узлов системы кондиционирования (очистка и заправка фреоном), проведение данных мероприятий позволит использовать систему в течение длительного времени.

Ответственность за сохранность наружных блоков кондиционеров, форс-мажорные обстоятельства при монтаже и последствия функционирования кондиционеров, а также за разрушения конструкции здания несет на себе собственник помещения, производивший монтаж кондиционера.



1		• Pigmentação ultravioleta igual a madeira naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - Calatini 61
2		• Ultravioleta igual a resinação benzopirônica oxidada naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - resinação benzopirônica Correl CT 54 Idem - resinação naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - Idem
3		• Ultravioleta igual a resinação benzopirônica oxidada naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - resinação benzopirônica Correl CT 54 Idem - resinação naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - Idem
4		• Ultravioleta igual a resinação benzopirônica oxidada naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - resinação benzopirônica Correl CT 54 Idem - resinação naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - Idem
5		• Ultravioleta igual a resinação benzopirônica oxidada naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - resinação benzopirônica Correl CT 54 Idem - resinação naturalizada opticamente Correl CT 54 Idem - Idem

- 6 - Нейлонові фасадні облицювальні фиброцементні панелі.
TODAY поді камені. 5-10 см
Імпорт - TODAY (НІ-СТІМІ)

- 7  - Набієній фасці з облицовки фиброцементними панелями TOYAY під склом. 8-16 мм
С.А.А. - TOYAY KHL-AE 279

- | | | |
|----|---|--|
| 9 |  | - Специализирован RAL 1013 |
| 10 |  | - Специализирован RAL 8024 |
| 11 |  | - Аппликация контрастные панели RAL 1015 |
| 12 |  | - Аппликация контрастные панели RAL 8024 |
| 13 |  | - Аппликация контрастные панели RAL 1013 |

1 - Изготовление лобовых - специализированный профиль с заполнением из обычного прозрачного стекла и тонированного стекла, тонированная пленка SUN CONTROL HP (SH 25 AGS (тонированная пленка, RAL 9004) (профиль лобовых), остальные элементы - RAL 9004.
Металлические крепления на лобовике - RAL 9016

1 - Окнаные блоки 1 этажа - ПВХ профиль с двухсторонним стеклопакетом из обычного прозрачного стекла KAL 900%, выносом створок окон и теплотехническим расходом 0,1 кВт/м², фактические элементы окон KAL 900%

- Каверны - кавитный поликарбонат IAL 8017
- Металлические шайбы каверн и вращающиеся эксплуатационные кресты IAL 8017

Примечание: сокращения на карте административного объема показаны цветом, см. раздел IT

– Металлические орошенные азотом и фосфором 5 разово, столько

- Основные элементы вертикальных стоек деформации и недреза фазы В соответствуют с цветом декоративных элементов - RAL 02N 4-5 тона и 12-14 тона)

- Штат паркетних кришок, фасонних елементів по периметру вентиляційного каналу не кріпить, стійкий профіль ітери не кріпить RAL 9006
- Вентилятори –структурний пластик з покриттям двошарової фазової полімерної базальтніфракції силікатної ішпумпіві Ceresit CE 75 з

сервисной компании, специализирующейся на поставках и установке серверов Cisco, HP и
жесткой фотопечати (размер зеркала 75мм) и покраски силикатной краской
Ceramit CT 54 (Lufem - Columbus (1.6)

Картины для кондиционеров
(закрепленные на АР-с, В) окрасиваются в цвет фазолы

- | | | | |
|----|---|---|----------------------|
| K1 |  | - | RAL DESIGN 010/30/20 |
| K2 |  | - | RAL DESIGN 040/50/20 |
| K3 |  | - | RAL DESIGN 040/50/20 |
| K4 |  | - | RAL DESIGN 040/50/20 |
| K5 |  | - | RAL DESIGN 070/50/20 |

01	3	-	01-01	01.01
02	3	-	01-01	01.01
03	3	-	01-01	01.01
04	3	-	01-01	01.01
05	3	-	01-01	01.01
06	3	-	01-01	01.01
07	3	-	01-01	01.01
08	3	-	01-01	01.01
09	3	-	01-01	01.01
10	3	-	01-01	01.01
11	3	-	01-01	01.01
12	3	-	01-01	01.01
13	3	-	01-01	01.01
14	3	-	01-01	01.01
15	3	-	01-01	01.01
16	3	-	01-01	01.01
17	3	-	01-01	01.01
18	3	-	01-01	01.01
19	3	-	01-01	01.01
20	3	-	01-01	01.01
21	3	-	01-01	01.01
22	3	-	01-01	01.01
23	3	-	01-01	01.01
24	3	-	01-01	01.01
25	3	-	01-01	01.01
26	3	-	01-01	01.01
27	3	-	01-01	01.01
28	3	-	01-01	01.01
29	3	-	01-01	01.01
30	3	-	01-01	01.01
31	3	-	01-01	01.01
32	3	-	01-01	01.01
33	3	-	01-01	01.01
34	3	-	01-01	01.01
35	3	-	01-01	01.01
36	3	-	01-01	01.01
37	3	-	01-01	01.01
38	3	-	01-01	01.01
39	3	-	01-01	01.01
40	3	-	01-01	01.01
41	3	-	01-01	01.01
42	3	-	01-01	01.01
43	3	-	01-01	01.01
44	3	-	01-01	01.01
45	3	-	01-01	01.01
46	3	-	01-01	01.01
47	3	-	01-01	01.01
48	3	-	01-01	01.01
49	3	-	01-01	01.01
50	3	-	01-01	01.01
51	3	-	01-01	01.01
52	3	-	01-01	01.01
53	3	-	01-01	01.01
54	3	-	01-01	01.01
55	3	-	01-01	01.01
56	3	-	01-01	01.01
57	3	-	01-01	01.01
58	3	-	01-01	01.01
59	3	-	01-01	01.01
60	3	-	01-01	01.01
61	3	-	01-01	01.01
62	3	-	01-01	01.01
63	3	-	01-01	01.01
64	3	-	01-01	01.01
65	3	-	01-01	01.01
66	3	-	01-01	01.01
67	3	-	01-01	01.01
68	3	-	01-01	01.01
69	3	-	01-01	01.01
70	3	-	01-01	01.01
71	3	-	01-01	01.01
72	3	-	01-01	01.01
73	3	-	01-01	01.01
74	3	-	01-01	01.01
75	3	-	01-01	01.01
76	3	-	01-01	01.01
77	3	-	01-01	01.01
78	3	-	01-01	01.01
79	3	-	01-01	01.01
80	3	-	01-01	01.01
81	3	-	01-01	01.01
82	3	-	01-01	01.

Фасад в осях Т-А



Условные обозначения

- | | | |
|---|---|--|
| 1 |  | Репродукция цветопигментов с термостойкими оксидными красками Ceram CT 55 - Adura - Galalium (I) |
| 2 |  | Цветопигменты с термостойкими оксидными красками Ceram CT 55 - Adura - Galalium (II) |
| 3 |  | Цветопигменты с термостойкими оксидными красками Ceram CT 55 - Adura - Galalium (III) |
| 4 |  | Цветопигменты с термостойкими оксидными красками Ceram CT 55 - Adura - Galalium (IV) |
| 5 |  | Цветопигменты с термостойкими оксидными красками Ceram CT 55 - Adura - Galalium (V) |

- 6  - Відтінки фарби з одностороннім підпорядкуванням розеткам
TQAT над капрою: 5-75 мм
Laten - TQAT (26-6735)
- 7  - Відтінки фарби з одностороннім підпорядкуванням розеткам
TQAT над капрою: 5-75 мм
Laten - TQAT 2665-6279

- | | | |
|----|---|--|
| 9 |  | - Специализированный RAL 1013 |
| 10 |  | - Специализированный RAL 8014 |
| 11 |  | - Аллюминиевые конструктивные порошки RAL 1015 |
| 12 |  | - Аллюминиевые конструктивные порошки RAL 8014 |
| 13 |  | - Аллюминиевые конструктивные порошки RAL 1013 |

1 - Изделие **Лайка** - сплюснутый профиль с заполнением из обычного прозрачного стекла и тонированного стекла, тонированная пленка SUN CONTROL, NP (SR) 35 AGC (тонировка пленки, RAI 9004), профиль **Лайка**, фасонные элементы: RAI 9004.
Металлические элементы из **Лайка**: RAI 709.

1 - Данные серии Т эпоксидно-полиэфирный профиль с флуоресцентным стеклокерамическим излучающим прозрачным слоем RAL 9004, флуоресцентный оконный структурный фазолит 1 цвет структурный, фазовые элементы окон RAL 9004

2 - Внешние блоки 2-х этажей - ПЕИ профиль с 3-хслойными стеклопакетами из обычного прозрачного стекла RAJ 9003, наружные откосы окон штукатурные фаски в цвет штукатурки, фазовые элементы окон RAJ 9003, фазовые элементы окон 4-5 и 7-х этажей - пластик под цвет стеновых панелей

- Кошарыя - навалотны палікарбанат RAL 8017
- Металічныя сабелы кошыкаў і агароджы эксплуатацыйнай крэды RAL 8017

Прызначэнне: эксплуатацыя на сабелы адназначнага аб'ёму прызначэння, які сабелы (8)

- Металлические внешние окладные бобышки в пазах, стальные профили шпильки в пазлах, стальной профиль шпильки на крышке - ENL 8079
- Внутренний стальной болтосоединительный элемент - внутренний болт с гайкой и шайбой

- Фосфорные элементы бензиновых стоек бензопилы и корпуса пилы в соответствии с цветом декоративных элементов - RAL 8024 (4-5 тона и 10-14 тона)
- Цвет порошковой краски, фосфорных элементов по периметру бензопилы

- Вентильные – структурный фасад с покрытием декоративной фактурой тонкослойной высокоадгезивной силикатной штукатурки Ceresit CT 74 с

зернистой фактуры (размер зерна 75 мкм) и пастообразной силикатной краской Ceramix CT 54 (цвет – Columbus CI. 0)

Картины для коллекционеров
(смена фотографий см. на стр. 4-5) осуществляется в обмен рисунку

  = RAL DESIGN 9005/90/20
 = RAL DESIGN 9005/90/20

 - RAL DESIGN 5010/100/05
  - RAL DESIGN 5403/100/05
 - RAL DESIGN 5010/100/05

R4  - RAL DESIGN 9010/10

R5 - RAL DESIGN 9010/25

[illegible]

75	3	-	75-23	10,34	ООО Спецстройчик *Железно Ул.
76	2	-	76-23	18,34	
59	1	-	59-23	87,34	

389-2022-AP

17	3	-	15-23	02.23	Мезонормативный жилой дом №1, расположенный в границах территории Золотского района г. Челябинска
3	-	Зем.	3-23	06.23	

Item	Group	Item	Item	Item	Item
Populace	Populace	Populace	Populace	Populace	Populace
Populace	Populace	Populace	Populace	Populace	Populace

Класс	Получен	Итого	Учебные ресурсы (участки (участки))
-------	---------	-------	-------------------------------------

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

Фасад в осях 1-11



Условные обозначения

- 1 - Рамочный штукатурный фасад с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G
- 2 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 3 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 4 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 5 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 6 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 7 - Штукатурный фасад с покрытием декоративной штукатуркой General CT 7% с террасой, штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9

- 9 - Стеклопакет RAL 9013
- 10 - Стеклопакет RAL 9014
- 11 - Алюминиевый окладный фасад RAL 9015
- 12 - Алюминиевый окладный фасад RAL 9016
- 13 - Алюминиевый окладный фасад RAL 9017

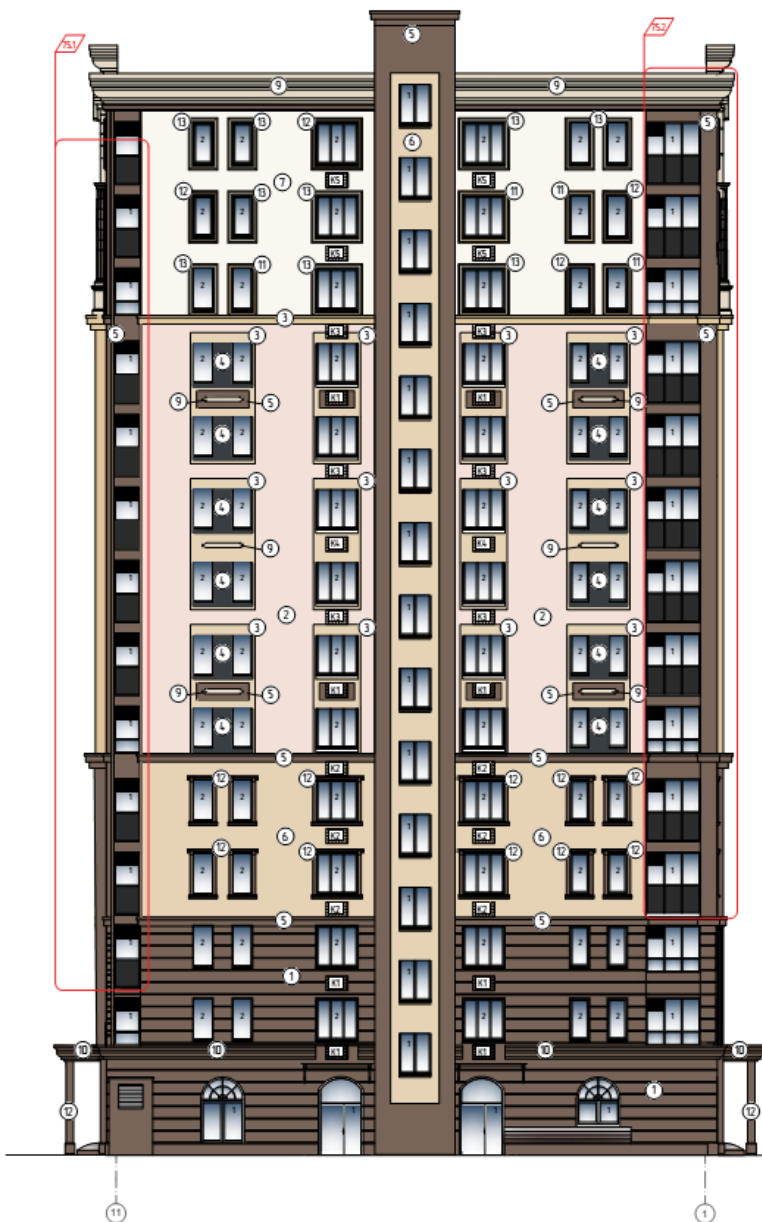
- 1 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 2 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 3 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 4 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 5 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 6 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 7 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 8 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 9 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 10 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 11 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 12 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 13 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 14 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9
- 15 - Декоративная штукатурка - штукатурка General CT 54, Iubon - Calceola G, 9

Корпус для обслуживания

- 1 - RAL 9013 010/10
- 2 - RAL 9013 010/10
- 3 - RAL 9013 010/10
- 4 - RAL 9013 010/10
- 5 - RAL 9013 010/10

75.3	4	10-20	10.2
75.4	4	10-20	10.2
75.5	4	10-20	10.2
75.6	4	10-20	10.2
75.7	4	10-20	10.2
75.8	4	10-20	10.2
75.9	4	10-20	10.2
75.10	4	10-20	10.2
75.11	4	10-20	10.2
75.12	4	10-20	10.2
75.13	4	10-20	10.2
75.14	4	10-20	10.2
75.15	4	10-20	10.2
75.16	4	10-20	10.2
75.17	4	10-20	10.2
75.18	4	10-20	10.2
75.19	4	10-20	10.2
75.20	4	10-20	10.2
75.21	4	10-20	10.2
75.22	4	10-20	10.2
75.23	4	10-20	10.2
75.24	4	10-20	10.2
75.25	4	10-20	10.2
75.26	4	10-20	10.2
75.27	4	10-20	10.2
75.28	4	10-20	10.2
75.29	4	10-20	10.2
75.30	4	10-20	10.2
75.31	4	10-20	10.2
75.32	4	10-20	10.2
75.33	4	10-20	10.2
75.34	4	10-20	10.2
75.35	4	10-20	10.2
75.36	4	10-20	10.2
75.37	4	10-20	10.2
75.38	4	10-20	10.2
75.39	4	10-20	10.2
75.40	4	10-20	10.2
75.41	4	10-20	10.2
75.42	4	10-20	10.2
75.43	4	10-20	10.2
75.44	4	10-20	10.2
75.45	4	10-20	10.2
75.46	4	10-20	10.2
75.47	4	10-20	10.2
75.48	4	10-20	10.2
75.49	4	10-20	10.2
75.50	4	10-20	10.2
75.51	4	10-20	10.2
75.52	4	10-20	10.2
75.53	4	10-20	10.2
75.54	4	10-20	10.2
75.55	4	10-20	10.2
75.56	4	10-20	10.2
75.57	4	10-20	10.2
75.58	4	10-20	10.2
75.59	4	10-20	10.2
75.60	4	10-20	10.2
75.61	4	10-20	10.2
75.62	4	10-20	10.2
75.63	4	10-20	10.2
75.64	4	10-20	10.2
75.65	4	10-20	10.2
75.66	4	10-20	10.2
75.67	4	10-20	10.2
75.68	4	10-20	10.2
75.69	4	10-20	10.2
75.70	4	10-20	10.2
75.71	4	10-20	10.2
75.72	4	10-20	10.2
75.73	4	10-20	10.2
75.74	4	10-20	10.2
75.75	4	10-20	10.2
75.76	4	10-20	10.2
75.77	4	10-20	10.2
75.78	4	10-20	10.2
75.79	4	10-20	10.2
75.80	4	10-20	10.2
75.81	4	10-20	10.2
75.82	4	10-20	10.2
75.83	4	10-20	10.2
75.84	4	10-20	10.2
75.85	4	10-20	10.2
75.86	4	10-20	10.2
75.87	4	10-20	10.2
75.88	4	10-20	10.2
75.89	4	10-20	10.2
75.90	4	10-20	10.2
75.91	4	10-20	10.2
75.92	4	10-20	10.2
75.93	4	10-20	10.2
75.94	4	10-20	10.2
75.95	4	10-20	10.2
75.96	4	10-20	10.2
75.97	4	10-20	10.2
75.98	4	10-20	10.2
75.99	4	10-20	10.2
75.100	4	10-20	10.2

Фасад в осях 11-1



Условные обозначения

- | | | |
|----|--|--|
| 1 | | - Рубиново-серый шпательный фаянс с мерцающей золотистой эмалью Ceram CT 54 Idem - Catulinas II |
| 2 | | - Шпательный фаянс с мерцающей безраздельной золотистой эмалью фаянсовый Ceram CT 74 с мерцающей фаянсовой эмалью жемчужной Ceram CT 54 Idem - Catulinas II, 8 |
| 3 | | - Шпательный фаянс с мерцающей безраздельной золотистой эмалью безраздельной золотистой эмалью шпательный Ceram CT 74 с мерцающей фаянсовой эмалью жемчужной Ceram CT 54 Idem - Catulinas II, 9 |
| 4 | | - Шпательный фаянс с мерцающей безраздельной золотистой эмалью безраздельной золотистой эмалью шпательный Ceram CT 74 с мерцающей фаянсовой эмалью жемчужной Ceram CT 54 Idem - Catulinas II, 10 |
| 5 | | - Шпательный фаянс с мерцающей безраздельной золотистой эмалью шпательный Ceram CT 74 с мерцающей фаянсовой эмалью жемчужной Ceram CT 54 Idem - Catulinas II, 11 |
| 6 | | - Иллюзийный фаянс с иллюзийной фаянсово-позолоченной эмалью ТРАЯТ 1011 с эмалью 5-10 мм Idem - ТРАЯТ 104-0-91048 |
| 7 | | - Иллюзийный фаянс с иллюзийной фаянсово-позолоченной эмалью ТРАЯТ 1011 с эмалью 5-10 мм Idem - ТРАЯТ 104-0-92779 |
| 9 | | - Спектральный FAY 103 |
| 10 | | - Спектральный FAY 102A |
| 11 | | - Алмазная сатиновая эмаль FAY 105 |
| 12 | | - Алмазная сатиновая эмаль FAY 105A |
| 13 | | - Алмазная сатиновая эмаль FAY 103 |

1 - Отделение лобной - элементный профиль с отделением из обычного прозрачного стекла и плексигласового стекла, плексигласового стекла SUN CONTROL HP CHR 5 A25 (плексигласовое стекло RAL 9006), профиль лобной, фасонные элементы RAL 9006.
Материаловые изделия на лобной RAL 7016
Видео-стен внутри лобной -алюминий,нутренний фасад с прозрачной силикатной краской Ceramit FUG 1

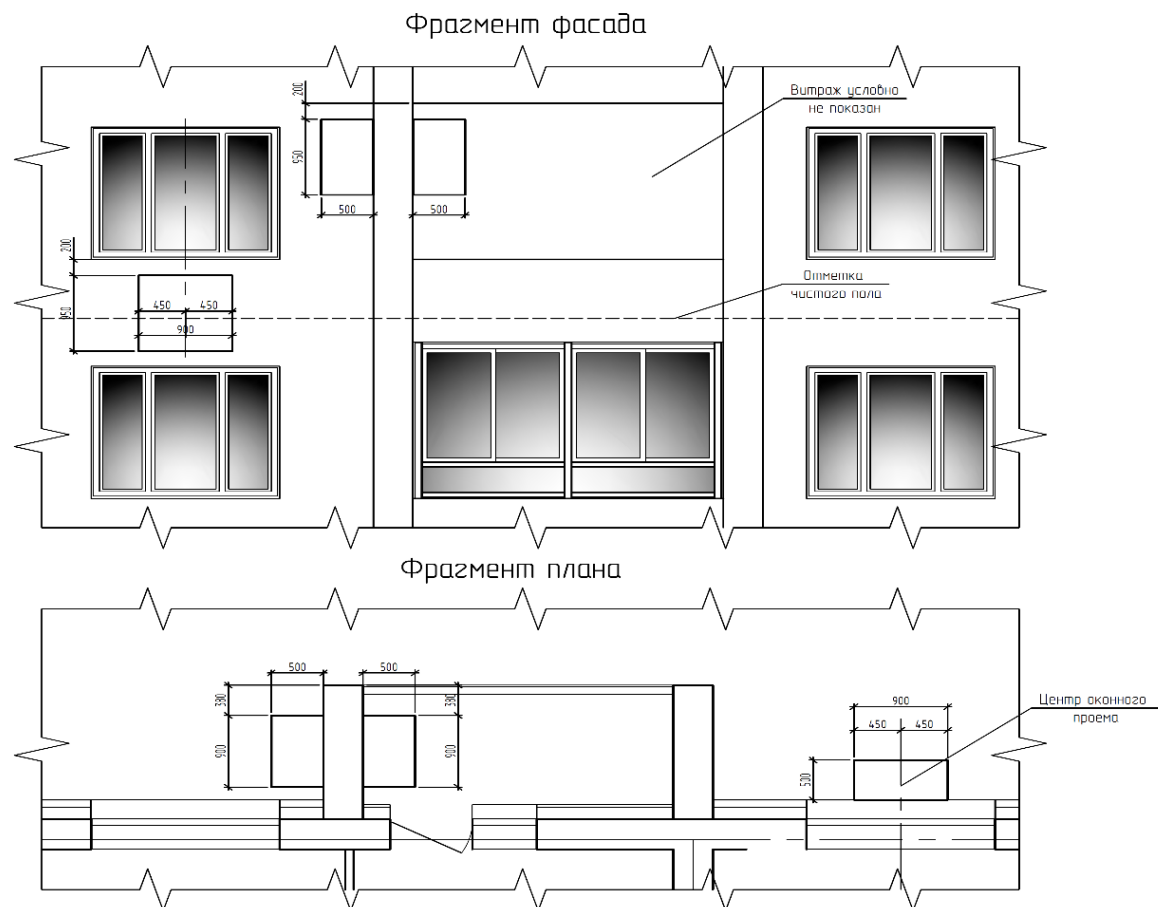
2 - Основные блоки 2-3% этанола - ПЭХ профиль с Шарнирными ступенчатками из обычного прозрачного стекла КИ 1000, Выход этанола в испаритель фазы 6 или испаритель, фазовые элементы или КИ 1000, фазовые элементы или 1-5 и 0-1% этанола - профиль под свет каталитической лампы

[illegible]

Карты для кондиционеров
(жизнь перфорации см. на AP-с.12) выполняется в цвет фактода

K1		-	RAL DE SEIN 010/30/20
K2		-	RAL DE SEIN 020/40/20
K3		-	RAL DE SEIN 030/50/20
K4		-	RAL DE SEIN 040/60/20
K5		-	RAL DE SEIN 050/70/20

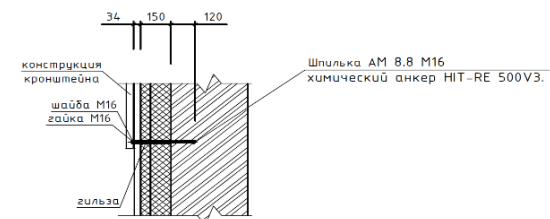
[illegible]



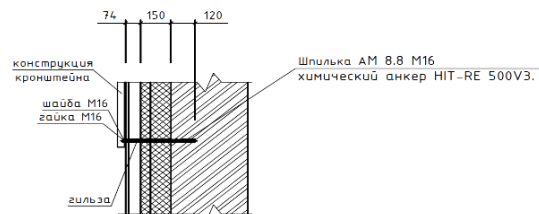
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал								
Проверил								
Н.контр.	Макрушин				2021			
ГИП	Макрушин				2021			
						Стадия	Лист	Листов
						Р		
Фрагмент плана. Фрагмент фасада						000 "Масштаб"		

Формат А3

Узел крепления кронштейна кондиционера на штукатурный фасад
(несущая конструкция из кирпича)



Узел крепления кронштейна кондиционера на вентилируемый фасад
(несущая конструкция из кирпича)

[illegible]

Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.					2021		Страница	Лист
							Р	3
ГИП		Макрушин			2021			
Н контр.		Макрушин			2021	Узел крепления кранштейна кондиционера	000 "Масштаб"	

Корзины под кондиционеры					
Поз.	Обозначение	Габаритные размеры, мм	Кол-во, шт.	Масса, ед,кг	Примечание
К-1	Корзины для кондиционера заводского изготовления (сертифицированное изделие)	900х600(н)	40		RAL DESIGN 030/30/20
К-2	Корзины для кондиционера заводского изготовления (сертифицированное изделие)	900х600(н)	30		RAL DESIGN 060/90/05
К-3	Корзины для кондиционера заводского изготовления (сертифицированное изделие)	900х600(н)	30		RAL DESIGN 040/90/05
К-4	Корзины для кондиционера заводского изготовления (сертифицированное изделие)	900х600(н)	10		RAL DESIGN 060/90/10
К-5	Корзины для кондиционера заводского изготовления (сертифицированное изделие)	900х600(н)	20		RAL DESIGN 070/90/05

Эскиз перфорации корзины под кондиционеры

