

**“Навоий халқаро аэропорти” МЧЖ даги мултизонал сплит система қурилмаларига  
техник хизмат кўрсатиш бўйича  
ТЕХНИК ТОПШИРИҚЛАР**

№	Бажариладиган ишлар	Ишлар тавсифлари
1	Буюртмачи	“Навоий халқаро аэропорти” МЧЖ
2	Объект номи ва манзили	Навоий вилояти Кармана тумани “Навоий халқаро аэропорти” МЧЖ
3	Молиялаш манбаси	Буюртмачининг маблағлари ҳисобидан
4	Бажариладиган ишнинг тахминий қиймати	9 000 000 сўм
5	Ишнинг бажариш даврийлиги	Календар ойида камида бир марта
6	Бажариладиган ишга умумий талаблар	Техник топшириққа асосан ишларни ўз вақтида ва сифатли бажариш. Мехнат муҳофазаси ва хавфсизлик техникаси талабларига қатъий амал қилган ҳолда ишларни амалга ошириш.
7	Ишни молиялаштириш	Амалдаги қонунчиликка асосан

**Бажариладиган ишлар тавсифи ва маълумотлар**

8	Ишдан мақсад	Объектларни совутиш ва иситиш тизими қурилмаларини доимий соз ҳолатда сақлаш
9	Иш тури	Мултизонал сплит система қурилмаларига техник хизмат кўрсатиш
10	Бажариладиган ишга талаблар	Ой давомида, сутканинг исталган вақтида, дам олиш кунларидан қатъий назар, тегишли мутахассислар томонидан чақирувга асосан, зудлик билан етиб келиш ва камчиликни бартараф этиш. Жойида камчиликни бартараф этишнинг имкони бўлмаганда, муаммони ечиш бўйича тегишли техник ечимни амалга оширган ҳолда, хулосалар тақдим қилиш. Керакли ТМБ сотиб олиш бўйича таклифлар бериш. Хизмат кўрсатиш яқунлангандан сўнг иш жойини тозалаб кетиш. Хизмат кўрсатиш вақтида, том қисмларида юрганда гидроизоляция қатламига шикаст етказмаслик. Хизмат кўрсатиш жараёнида қурилмалар яроқсиз ҳолга келиши ва шикастланиши учун ижрочи жавобгар бўлиб, шунинг натижасида юзага келган барча камчиликларни бартараф этиш ижрочининг ҳисобидан амалга оширилади ва яроқли ҳолатда топширади.
11	Ишни яқунлаш	Бажарилган ишларни ҳар ой охирида, фотофактларни илова қилиб, далолатнома расмийлаштирган ҳолда буюртмачига тақдим қилади. Бунда бажарилган ишни мазкур қурилмадан фойдаланувчи ходим қабул қилиб олиши шарт.

**12 Объектнинг асосий кўрсаткичлари ва ишнинг тахминий қиймати**

№	Объект	Кондиционеры АВК и ВИП зал						Ориент. Цена обслуживания за единицу.	
		Усл. Обоз.	Инв №	БРЕНД	МАРКА	кол-во	Мощ-ность		
						шт	ОХЛАЖД.		ОБОГРЕВ
							ВТУ/кВт		ВТУ/кВт

1		1		ARTEL	F100B-N(HF)	1	28	30,95	250000
2		2		ARTEL	F100B-N(HF)	1	28	30,95	250000
3		3		MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
4		4		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
5		5		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
6		6		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
7		7		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
8		8		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
9		9		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
10		10		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
11		11	5657	MIDEA	MSR1-12HR	1	12500	13000	250000
12		12	5645	MIDEA	MDV-V105W/SN1	1	10,5	11,5	250000
13		13		MIDEA	MDV-V105W/SN1	1	10,5	11,5	250000
14		14		POLAR BEAR	KSR-E12BF	1	12000	12500	250000
15		15		LG	S18LHPS (HS-H1865 J70)	1	18500	19000	250000
16	ABK	16		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
17		17		SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	250000
18		18	5652	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
19		19	5651	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
20		20	5590	CIAT AQUALIS	2 75A HT 3*400V	1			250000
21		21	5591	CIAT AQUALIS	3 75A HT 3*400V	1			250000
22		22	5592	CIAT AQUALIS	4 75A HT 3*400V	1			250000
23		23		POLAR BEAR	KSR-E12BF	1	12000	12500	250000
24		24		MIDEA	MSR1-24HR	1	24000	24500	250000
25		25		ROISON		1			250000
26		26	5646	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
27		27	5647	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
28		28	5648	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
29		29	5649	MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	250000
30	ВИП	30		ARTEL	SIA1-F48F	1			250000
31		31		ARTEL	SIA1-F48F	1			250000
32		32		POLAR BEAR	KSR-E12BF	1			250000
33		33		POLAR BEAR	KFR-70PBH	1			250000
34		34		POLAR BEAR	KFR-70PBH	1			250000
35		35		POLAR BEAR	KSR-E12BF	1			250000
36		36		POLAR BEAR	KFR-70PBH	1			250000
<b>ИТОГО</b>						<b>36</b>			<b>9000000</b>

**13** **Ҳар бир қурилма учун, ойда камида бир марта бажариладиган ишнинг таркиби**

1. Контроль настройки предохранительных и регулирующих устройств Мультизонал сплит система;
2. Протяжка электрических соединений в коробке компрессора Мультизонал сплит система;

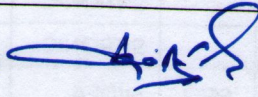
3. Протяжка соединений креплений Мультизонал сплит система и устранение дефектов;
4. Проверка направления вращения и балансировки крыльчаток вентиляторов;
5. Измерение пускового и рабочего тока компрессора;
6. Проверка питающего напряжения;
7. Проверка компрессоров на отсутствие посторонних шумов;
8. Измерение рабочих параметров оборудование;
9. Промывка фильтра блока от пыли и грязи,
10. Проверка отсутствия утечек хладагента (при недостатках хладагента дозаправит, заказчик предоставляет хладагента)
11. Проверка отсутствия протечек масла;

14

**Алохида шартлар**

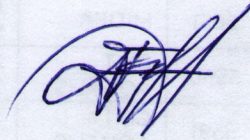
Курилманинг холатидан, унинг таъмирталаблигидан келиб чиққан ҳолда, фойдаланиш мақсадга мувофиқ ёки мувофиқ эмаслиги юзасидан, шунингдек курилманинг мавсумийлиги бўйича буюртмачи томонидан, хизмат кўрсатилувчи курилмалар сони камайтирилиши мумкин. Таъмирлаш материалларига эҳтиёж бўлган ҳолларда, буюртмачи ва хизмат кўрсатувчи келишган ҳолда, таъмирлаш ишларини амалга ошириш мумкин. Бундай ҳолларда таъмирлашда керак бўладиган курилма, жиҳоз, эҳтиёт захира қисмлари у ёки бу томондан тақдим қилиниши кўзда тутилиши мумкин.

Директорнинг ИЧБ 1-ўринбосари



Нурматов А.А.

МКваЕУИФБ бошлиғи



Бердиёров Ф.Э.

Кондиционеры АВК и ВИП зал

№	Объект	Усл. Обоз.	Инв №	БРЕНД	МАРКА	кол-во	Мощ-ность		Фреон		Пусковой параметры		Расход ЭЭ				Примечание	Состояние
							Охлажд.	Обогрев	кг	Марка	Ток	Мощн.	Охлаждения		Обогрев			
													Вт/кВт	Вт/кВт	кВт	А		
1				ARTEL	F100B-N(HF)	1	28	30,95	2*3200	R410	38,8	13,75	10,07	17	10,13	19,75		
2				ARTEL	F100B-N(HF)	1	28	30,95	2*3200	410	38,8	13,75	10,07	17	10,13	19,75		
3				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	410			6,6					
4				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
5				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
6				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
7				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
8				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
9				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
10				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
11				MIDEA	MSRI-12HR	1	12500	13000	0,67	R22	9	1,6	1,25	5,5	1,1	5		Не работает
12				MIDEA	MDV-V105W/SN1	1	10,5	11,5	2,8	R410A			6,2		6,2			Сухорор
13				MIDEA	MDV-V105W/SN1	1	10,5	11,5	2,8	R410A			6,2		6,2			PDSP
14				POLAR BEAR	KSR-E12BF	1	12000	12500	0,67	R410A	7,5	1,66	1,28	5,8	1,27	5,8		
15	АВК			LG	SI18LHPS (H5-H1865 J70)	1	18500	19000	1,17	R22	9,2	2,155	1,99	9,2	1,84	8,4		
16				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
17				SITRONIC	ACS-62GL/A	1	4,8	4,8	3,7	R22		7,8		12,7		12,7		
18				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	R410A			6,6		6,6			
19				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	R410A			6,6		6,6			
20				CIAT AQUALIS	2 75A HT 3*400V	1			2,85	R410A			17,8					
21				CIAT AQUALIS	3 75A HT 3*400V	1			2,85	R410A								
22				CIAT AQUALIS	4 75A HT 3*400V	1			2,85	R410A								
23				POLAR BEAR	KSR-E12BF	1	12000	12500	0,67	R410A	7,5	1,66	1,28	5,8	1,27	5,8		
24				MIDEA	MSRI-24HR	1	24000	24500	1,8	R22								
25				ROISON		1												
26				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	410			6,6		6,6			
27				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	410			6,6		6,6			
28				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	410			6,6		6,6			
29				MIDEA	MDV-V140W/SN1	1	14	15,5	4,4	410			6,6		6,6			
30				ARTEL	SIAT-F48F	1			4,4	410			6,6		6,6			
31				ARTEL	SIAT-F48F	1												
32				POLAR BEAR	KSR-E12BF	1												
33	ВИП			POLAR BEAR	KFR-70PBH	1												
34				POLAR BEAR	KFR-70PBH	1												
35				POLAR BEAR	KSR-E12BF	1												
36				POLAR BEAR	KFR-70PBH	1												
						Итого	36											