Asosiy to'plamning chizmalari byulleteni

Sahifa	Nomlanishi	Eslatma
1	Umumiy ma'lumot.	
2	Shamollatish tizimi rejasi 1-qavat.	
3	Shamollatish tizimi rejasi 2-qavat.	
4		
5		
6		
7		
8		

Havola va ilova qilingan hujjatlar ro'yxati

Belgilanishi	Nomlanishi	Eslatma
Seriya 4.904-69	Sanitariya tog' qismlari asboblar va quvurlar	
Seriya 7.903-9	Ruxsat etilgan quvurlarni issiqlik izolatsiyasi	
	atrof-muhit harorati	

Isitish va Shamollatish tizimi chizmalarining asosiy ko'rsatkichlari

Bino nomi (inshoot) xonalar	Miqdor m3	Yil davomida harorat o'zgarishi C	Isitish tizimida	Shamol-latishda	Issiq suv ta'minotida	Umumiy	Sovuq havo sarfi (kkal/s)	O'rnatilgan elektr dvigatelini quvvati kVt
2-maktab binosi		-13c						1.95kVt

Ushbu loyiha amaldagi tartibda ishlab chiqarilgan umumiy me'yor va qoidalar tadbirlarni hamda ish paytida yong'in havfsizligini ta'min-lashni nazarda tutadi.

L. B. M. Saydahmedov.

Обозначение системы	Кол системи	Наименование обслуживаемого помещения	Тип установки	Типоп по взрыво защите	Вентиляторы						Электродвигатель			Воздухонагреватель					
					№	Схема	Сист. дымо удал.	L м3/ч	P кгс/м²	n об/мин	Тип исполнения по взрыво защите	N квт	n	Тип №	Кол.	При нагреве От	До	Расход тепла ккал/ч	ДВР по ESS м2
B1	1	Нодавона	1	BK 125-11		—	—	580	—	2350	BK 125-11	0,52							
B1	2	Нодавона	2	"АИСИ-3"		—	—	102	—		Bo10V2	0,12							

Umumiy ko'rsatmalar

Isitish tizimi: Mazkur loyiha Andijon viloyati Asaka tumanidagi 37-umumta'lim maktabini qayta rekonstruksiya qilish ishlari uchun quyidagi me'yoriy hujjatlarga muvofiq ishlab chiqilgan: QMQ 2-04-05-97, QMQ 2-08-02-96. Tashqi havo harorati -13° C bo'lgan hudud uchun. Issiq suv ta'minoti mavjud isitish qozonlaridan olinadi.

Isitish tizimini taminlashni obyektga biriktirilgan DXSh tashkiloti amalga oshiradi. Maktabning mavjud o'quv blogini tamirlash vaqtida mavjud isitish tizimi radiatr va quvurlari demontaj qilinadi. Tamirlashdan keyin yuvib-tozalangan radiatr va quvurlar qayta montaj qilinadi.

Shamollatish: O'quv xonalarda toza havo oqimi oynalar(framuga) orqali, havo so'rish tizimi devordagi shamollatish kanallari orqali amalga oshiriladi. Barcha xona devorlaridagi shamollatish kanallariga shamollatish panjaralari o'rnatiladi.

o'zg	soni	varaq	xuj.№	imzo	sana
LBM		Abduxoliqov			
bajardi		Hakimov A.			

Shifr: **I-Sh**

Andijon viloyati Asaka tumani Qo'ng'irot MFY hududidagi 37-son maktabni rekonstruksiya qilish

17 o'rinli hojatxona binosi

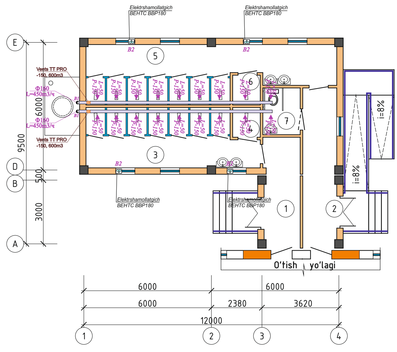
bosqich	varaq	varaqlar
IL	1	2

Umumiy ma'lumot.

"Norma qurilish konsalting" MChJ

Xonalar tavsifi

№	NOMI	maydoni m²
1	Yo'lak (qizlar)	9,23
2	Yo'lak (bolalar)	13,02
3	Xojatxona (qizlar)	21,24
4	Xojatxona (o'qituvchi)	1,93
5	Xojatxona (bolalar)	28,08
6	Xojatxona (o'qituvchi)	1,93
7	Nogironligi bo'lgan shaxs uchun xojatxona	3,96
	jami	79,39



Условные обозначения

- Воздуховоды вытяжной (рециркуляционной) системы вентиляции
- Диаметр воздуховода, расход воздуха на участке
- Решетка вентиляционная
- Круглый канальный вентилятор

o'zg	soni	varaq	xuj.№	imzo	sana
LBM		Abduxoliqov			
bajardi		Hakimov A.			

Shifr: **I-Sh**

Andijon viloyati Asaka tumani Qo'ng'irot MFY hududidagi 37-son maktabni rekonstruksiya qilish

17 o'rinli hojatxona binosi

bosqich	varaq	varaqlar
IL	2	2

"Norma qurilish konsalting" MChJ

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Код завода изготовителя	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования	Количество	Масса единицы оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Со-2 Материалы и оборудование поставляемые подрядчиком.								
	Отопления.								
1	Труба полипропиленовые Ф 32х5,4		М					40,0	
2	Тоже Ф 25х4,2		М					86,0	
3	Кран шаровые полипропеленовые Ф32		Шт					2,0	
4	Винтель для радиятора ручной прямой верхний 25х1/2"	RBM	Шт					8,0	
5	Адаптер Ф 32		Шт					2,0	
6	Адаптер Ф 25		Шт					8,0	
7	Биметалное радиаторы	"Авангард-500"	Сек/Кат					40/7,12	
8	Тройник проходные 32х25х32		Шт					4,0	
9	Тройник проходные 25х25х25		Шт					4,0	
10	Отвод под углом 90/45 град Ф32		Шт					4,0	
11	Тоже Ф 25		Шт					10,0	
12	Муфта Ф32		Шт					10,0	
13	Тоже Ф 25		Шт					10,0	
14									
15									
16									

o'zg	soni	varaq	xuj.№	imzo	sana
LBM		Abduxoliqov			
bajardi		Hakimov A.			

Shifr: **I-Sh**

Andijon viloyati Asaka tumani Qo'ng'irot MFY hududidagi 37-son maktabni rekonstruksiya qilish

17 o'rinli hojatxona binosi

bosqich	varaq	varaqlar
IL	1	2

Mahsulotlar tasnifi.

"Norma qurilish konsalting" MChJ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция В1								
1	Воздуховод из оцинкованной стали Ф100 толщ 0,55мм		М/М2					10,0/3,14	
2	Воздуховод из оцинкованной стали Ф160 толщ 0,55мм		М/М2					20,0/10,04	
3	Переход из оцинкованной стали Ф100хФ160, L=500mm		Шт					2,0	
4	Канальный вентилятор BENTC TT PRO-150/600m3		Шт					2,0	
5	Решетки. BENTC MB1006BP		Шт					18,0	
6	Отвод 90°, из оцинкованной стали Ф100 мм, толщ. 0.5 мм.		Шт					2,0	
7	Заглушка из оцинкованной стали Ф100 мм, толщ. 0.5 мм.		Шт					2,0	
8	Перфорированная лента для подвестки воздуховодов 0,7х20		М					10,0	
9	Регулятор скорости Вентс PC / RS -1-300		КОМП.					2,0	
	Вентиляция В2								
1	Elektroventilyator BENTC BBP 180		dona					4,0	