

СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Ведомость чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм. 1.
2	План подвала	Изм. 1.
3	План 1 этажа	
4	План 2 этажа	
5	План 3 этажа	Изм. 1.
6	План 4 этажа	Изм. 1.
7	Фрагменты фасадов Е - Д, 1'-2. Фрагмент плана 1 этажа. Фрагмент плана подвала	
8	Фрагменты фасадов 6 - 5, Г - Д. План козырька входа	Изм. 1.
9	Спецификация элементов заполнения проемов (начало)	Изм. 1.
10	Спецификация элементов заполнения проемов (окончание)	
11	Схема заполнения оконных и дверных проемов	
12	Ведомость отделки помещений	
13	Экспликация полов	Изм. 1.
14	План кровли	
15	Фасад по оси Е в осях 10-1	
16	Фасад по оси А в осях 1-10	
17	Фасад по оси 10 в осях А-Е. Фасад по оси 1 в осях Е-А	
18	Фасад по оси 7 в осях Е-Г. Фасад по оси 4 в осях Г-Е	
19	Ограждения Ог-1, Ог-2, Ог-3	
20	Ведомость демонтажа	
Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
09-2008-ГП	Генеральный план, организация рельефа	
09-2008-ПОС	Проект организации строительства	
09-2008-АР	Архитектурные решения	
09-2008-АС, АС1	Конструктивные решения	
09-2008-ОВ	Отопление и вентиляция	
09-2008-ВК	Водоснабжение и канализация	
09-2008-ЭО	Электроосвещение	
09-2008-ЭМ	Силовое электрооборудование	
09-2008-АОВ	Автоматизация вентиляционных систем	
09-2008-АВК	Автоматизация пожарных насосов	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 24698-81	Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий	
ГОСТ 6629-88	Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий	
Академия стальных дверей "Благовест"	Двери противопожарные (Сертификат соответствия системы качества)	
ГОСТ 23166-99	Блоки оконные	
ГОСТ 30971-2002 Изм. 1.	Швы монтажные узлы примыкания оконных блоков к стеновым проемам	
ГОСТ 18108-80	Линолеум поливинил. на теплозвукоиз.основе	
ГОСТ 6787-2001	Плитка керамическая	
Серия 2.144-1/88	Узлы полов жилых зданий	
ГОСТ 6465-76*	Эмали ПФ-115	
	Прилагаемые документы	
18-2005-ПОФ	Паспорт отделки фасадов	
	Теплотехнический расчет наружной стены здания	

Основные строительные показатели			
Наименование	Ед. изм.	Показатели	Примечание
Общая площадь	м2	3792,00	
Площадь застройки	м2	1025,50	
Строительный объем	м3	21600,00	
в т. ч. подземный	м3	3178,00	

Ведомость спецификаций		
Лист	Наименование	Примечание
АР - 9	Спецификация элементов заполнения проемов (начало)	
АР - 10	Спецификация элементов заполнения проемов (окончание)	

Основания для проектирования:

Проект на капитальный ремонт МОУ "СОШ № 60" по ул. Лодыгина, 14 Свердловского района г. Перми выполнен на основании:
- договора с Администрацией города Перми за № 480 от 18. 05. 2004.
- технического заключения, выполненного ООО "ЦЕНТР НАУЧНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"
- задания на проектирование

Климат. характеристика района строительства

Подрайон - IV (СНиП 23-01-99* "Строительная климатология").
Расчетное значение веса снегового покрова -3,2 кПа.
Нормативное значение ветрового давления -0,3 кПа.
Уровень ответственности здания - II.
Степень огнестойкости здания - I.
Класс функциональной пожарной опасности здания - Ф 4.1

Архитектурно-строительные решения:

Здание школы представляет собой 4-х этажное строение с подвалом.
Год постройки - 1957 г.
В здании располагаются учебные классы, кабинеты, кухня, столовая, спортзал и актовый залы, кабинеты врача.
Конструктивная схема здания - бескаркасная с несущими наружными и внутренними стенами.
Фундамент здания - ленточный из сборных бетонных блоков.
Наружные стены выполнены из керамического кирпича на цементно-песчаном растворе.
Внутренние стены выполнены из керамического кирпича на цементно-песчаном растворе.
Перегородки - кирпичные и металлопластиковые.
Междуэтажные перекрытия выполнены из сборных железобетонных многпустотных плит и из корытообразных железобетонных плит.
Чердачное перекрытие - из сборных железобетонных многпустотных плит, в осях А-Г/3-8 деревянный щитовой накат по деревянным балкам.
Крыша - чердачная скатная. Несущие элементы - наклонные деревянные стропила, в осях А-Г/3-7 стропильные ноги, уложенные по верхним поясам деревянных ферм.
Кровля - металлические листы по деревянной обрешетке.
Водосток - наружный организованный.
Лестницы - железобетонные наборные ступени по металлическим косоурам, площадки - монолитные железобетонные.
Здание оборудовано центральным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, канализацией, вентиляцией, электроснабжением и слаботочными устройствами.
Территория вокруг здания благоустроена, по периметру- бетонная отмостка.
Проектом капитального ремонта МОУ "СОШ № 60" предусмотрено:
- Утепление наружных стен здания теплоизоляционными плитами ТЕХНО ФАС ТУ 5762-025-17925162-2005 ЗАО "ТехноНИКОЛЬ";
- Декоративная штукатурка по стеклосетке "Манна" "OPTIMIST-ELITE" фасадов здания , фасадная краска "OPTIMIST-ELITE" и защитный паропроницаемый состав "Финиш-лак" "OPTIMIST-ELITE" для дополнительной защиты от влаги.
- Замена оконных блоков на металлопластиковые по ГОСТ 23166-99 с тройным остеклением
- Замена дверей: наружные, тамбурные - по ГОСТ 24698-81; внутренние - деревянные по ГОСТ 6629-88, противопожарные - металлические, по типу "Академия стальных дверей "Благовест"
- Отделку помещений смотри лист 12
- Экспликацию полов смотри лист 13
- В спортзале на окна установить защитные жалюзи

								09-2008-АР			
								Капитальный ремонт МОУ "СОШ № 60" в г. Перми по улице Лодыгина, 14 в Свердловском районе			
1	1					12.09			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				Р	1я	18
ГИП	Теплинская										
ГАП	Заколюдкин										
Архитектор	Коваленко										
Общие данные									ООО "Спецтранс-Строй"		

КОПИРОВАЛ