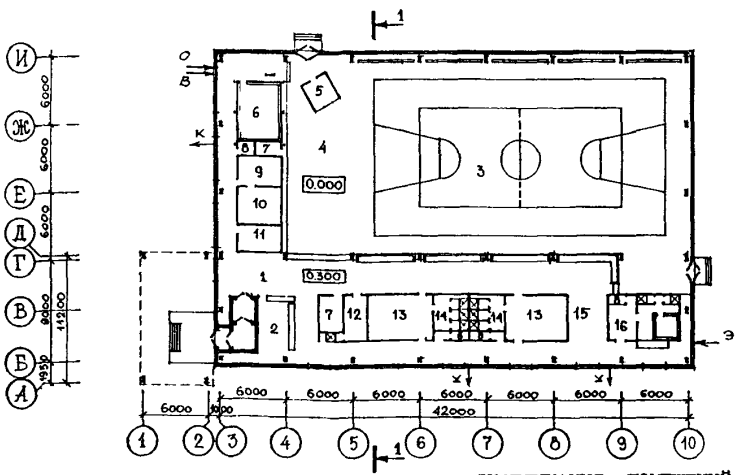
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 291-8-13.13.86
ЦИТП	СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ДЛЯ ГОРОДОВ СУРГУТА И НИЖНЕВАРТОВСКА	УДК 725.85/89:672 DVKB
СЕНТЯБРЬ 1986		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

ФАСАД В ОСЯХ - И-А-I-I0



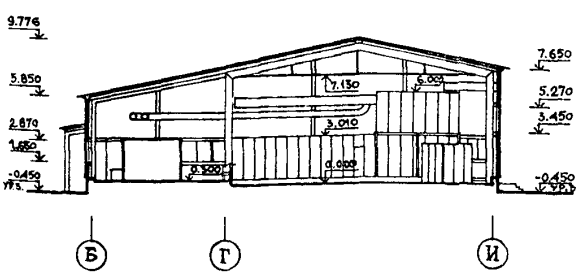
ПЛАН ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2
I	Вестибюль	49,8
2	Гардероб	20,0
3	Спортзал	539,0
4	Зал индивидуальной силовой подготовки	86,8
5	Радиоузел	6,0
6	Венткамеры	42,26
7	Кладовые спортинвентаря	I0,8
8	Туалеты	5,57
9	Кабинет антропометрии	I3,I4
I0	Кабинет врача	9,64
II	Помещение администрации	9,64
I2	Комната тренеров	9,76
I3	Раздевальные для занимающихся	46,40
I4	Душевые	20,20
I5	Комната отдыха	25,00
I6	Сауна	25,05

РАЗРЕЗ I-I



gost.e-ecolog.ru

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ДЛЯ ГОРОДОВ СУРГУТА И НИЖНЕВАРТОВСКА

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 291-8-13.13.86

Лист I Страница 2

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - монолитные железобетонные, индивидуальные, типоразмеров -8, фундаментные балки сборные железобетонные по серии I.4I5-I. вып.I. типоразмеров-2; по ГОСТ 24893.I-8I , типоразмеров-I
Стены цоколя из сборных бетонных блоков по ГОСТ I3579-78, вып.I, типоразмеров-2

Каркас стальной рамный, комплектной поставки:
стойки рам, типоразмеров-2, ригели, типоразмеров-2, затяжки, типоразмеров-2, подвески, типоразмеров-4, стойки прикрылка, типоразмеров -I, балки прикрылка, типоразмеров-I, стойка фахверка, типоразмеров-2, вертикальные связи, типоразмеров -3, горизонтальные связи, типоразмеров-2, рамы тамбура, типоразмеров-I, рамы венткамеры, типоразмеров-2, элементы крепления инженерного оборудования - стальные, типоразмеров-6.

Стеновые панели - трехслойные со стальными обшивками и минераловатным утеплителем, типоразмеров - 30

Кровельные панели - трехслойные со стальными обшивками и минераловатным утеплителем, типоразмеров - 8

Встроенные помещения - унифицированные, из легких конструкций комплектной поставки, типоразмеров - 6

Полы из деревянной рейки, из линолеума, из керамической плитки по серии 2.244-I, вып.4

Окна стальные из гнутых профилей и индивидуальные , типоразмеров - 2

Двери - стальные с применением гнутых профилей индивидуальные , типоразмеров-4. Стойки дверей стальные, типоразмеров -2.

Наибольшая масса монтажного элемента рама каркаса - 3,0 т.

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м2 0,44 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - пятая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 50°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОДРАЙОНЫ СССР- районы Западной Сибири , Iд строительно-климатический подрайон (вне зоны вечной мерзлоты).
Города СУРГУТ и НИЖНЕВАРТОВСК

G3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой противопожарный от существующей сети

Напор на вводе H= 20,0 м

Канализация - хозяйственно-бытовая в существующую сеть

Отопление - центральное, водяное от существующей сети

Параметры теплоносителя

T = 95° - 70°С

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением

Электроснабжение - от внешних электрических сетей напряжением 380/220В

Устройства связи - радиофикация, телефонизация пожарная сигнализация

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ
Заводская отделка наружных стен

ВНУТРЕННЯЯ
Заводская отделка внутренних стен и перегородок

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование сауны, радиоузла антропометрического кабинета

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА-150 кгс/м2 I,47 кПа

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ- обычные

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ДЛЯ ГОРОДОВ СУРГУТА И НИЖНЕВАРТОВСКА	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 291-8-15.13.86	Лист 2 Страница 3

	Наименование		Всего	Удельный показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	397,34	
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	"	380,56	
V1IO	оборудования и мебели	"	I2,97	
	прочих затрат	"	3,8I	
	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 полезной площади	руб.	-	345,34
V1IR	То же, I м3 строительного объема здания	"	-	39,89
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	655,89
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.дн.	2305	-
	То же, на I м2 полезной площади	"	-	2,09
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	"	-	0,24
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	3,80
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	I3I,08	-
	Цемент, приведенный к марке М400	"	I27,89	-
	То же, на I м2 полезной площади	"	-	0,I2
	То же, на I м3 строительного объема здания	"	-	0,0I
	Сталь	"	I26,2	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	I46,8	
	в том числе:			
	Сталь, прокатная, приведенная к С38/23	"	I39,978	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на I м2 полезной площади	"	-	0,I3
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,24
	Бетон и железобетон	м3	373,8	-
	в том числе: монолитный	"	297,0	-
	сборный тяжелый	"	76,8	-
	Бетон и железобетон на I м2 полезной площади	"	-	0,34
	на расчетный показатель	"	-	0,62
	Лесоматериалы	м3	39,77	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	62,03	-

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ДЛЯ ГОРОДОВ СУРГУТА И НИЖНЕВАРТОВСКА

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 291-8-13.13.86

Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	Расход воды	м3/сут	I4,0	-
V4KH	холодной	м3/час	5,2	-
V4KI	Канализационные стоки	"	5,2	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	342000	-
		кВт	374	
	в том числе:			
	на отопление	"	I08000	-
			I26	
	на вентиляцию	"	80000	-
			69	
	на воздушную завесу	"	49000	-
			57	
	на горячее водоснабжение	"	I05000	-
			I22	
	Тепла на отопление I м2 полезной площади	"	-	98
				0,II4
V4KK	Потребляемая электрическая мощность	кВт	33,6	-

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	9540	-
	Объем строительный на I м2 полезной площади	"	-	8,66
	То же, на I м2 рабочей площади (K_2)	"	-	I0,06
V1HP	То же, на расчетный показатель	"	-	I5,74
	ПЛОЩАДЬ			
G30C	застройки	м2	I250	-
G30B	общая	"	II60	-
	полезная	"	II02	-
V10K	Полезная площадь на расчетный показатель	"	-	I,82
G30Q	Рабочая	"	948	-
	То же, на расчетный показатель	"	-	I,56
	То же, на I м2 полезной площади (K_I)	"	-	0,86

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

I. Расчетный показатель: площадь залов - 605,8 м2.

2. Сметная документация составлена в ценах I984 года в ценах района Io (подрайон 2д) установленных для г.Якутска (базисный пункт).

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I. Архитектурно-строительные решения и технология.
Альбом II. Стальные несущие конструкции.
Альбом III. Элементы ограждающих конструкции заводского изготовления.
Альбом IУ. Унифицированные встроенные бескаркасные помещения.
Альбом У. Инженерное оборудование.
Альбом УI. Задание заводу-изготовителю на щиты управления.
Альбом УII. Спецификации оборудования.
Альбом УIII. С м е т ы.
Альбом IX. Ведомости потребности в материалах.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I2I5 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева, II7333, Москва,проспект Вернадского,29

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госгражданстроем, приказ № I73 от 22.05.86 г.
Введен в действие ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева, приказ № 90 от 28.05.86 г.

B7KA ПОСТАВЩИК II7333, Москва, пр.Вернадского,29
ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева.

gost.e-ecolog.ru