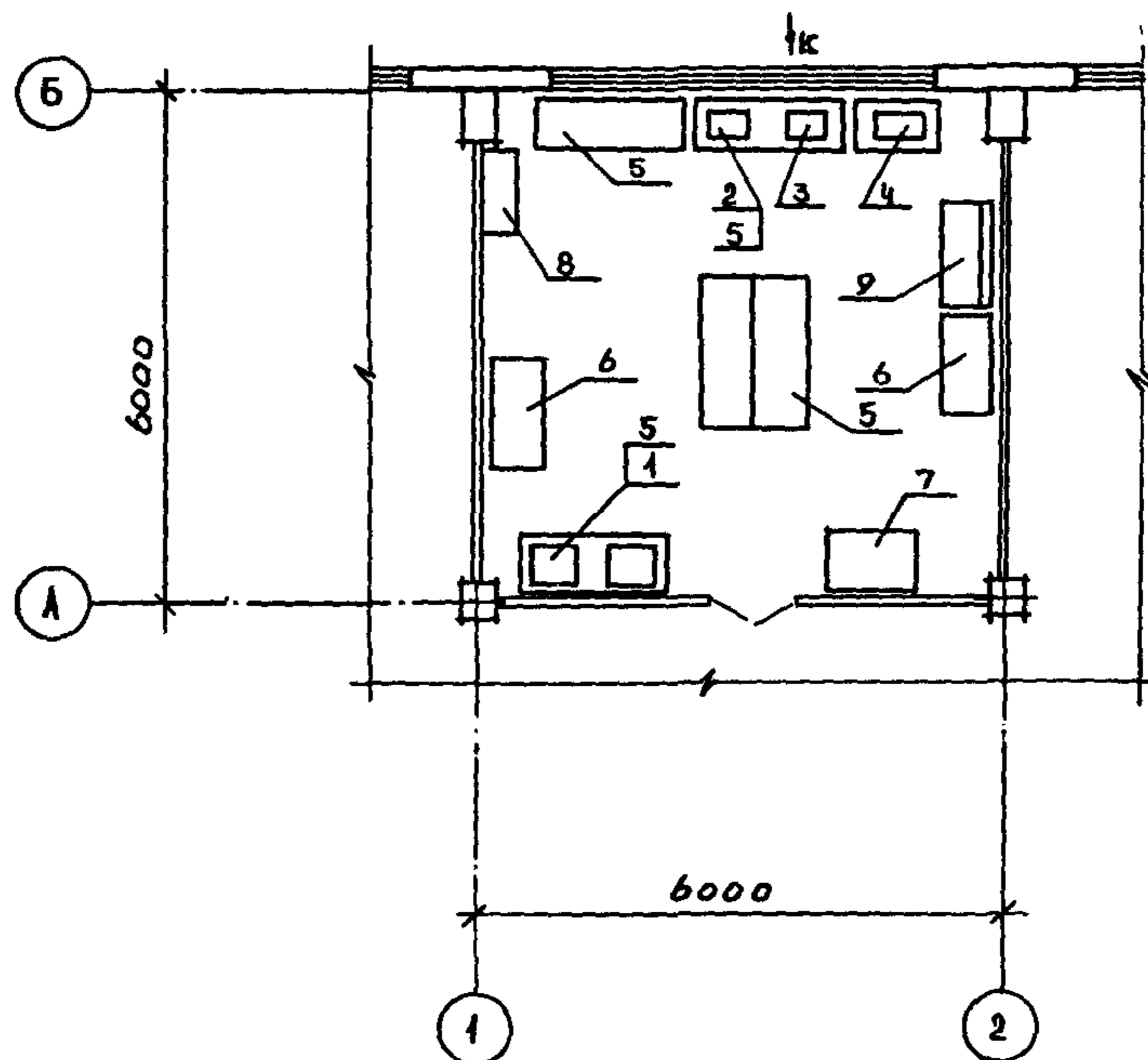


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 416-2-040.87
ЦИТП	ЦЕХОВЫЕ ЛАБОРАТОРИИ ПРОИЗВОДСТВ СТРОИТЕЛЬНОЙ КЕРАМИКИ ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ	УДК 725.57:678.019.36
АПРЕЛЬ 1988		На 2 листах На 4 страницах Страница 1

ПЛАН НА ОТМ. 0,000



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
I	Электрощкаф сушильный СНОЛЭ, 5.3, 5.3, 5/3, 5-И1	2	6	Стол лабораторный низкий СЛ-И1-1	2
2	Весы электронные ВБЭ-1кг	1	7	Мойка лабораторная МЛ-1	1
3	Весы электронные ВЛЭ-10кг	1	8	Шкаф лабораторный СШ-4-6	1
4	Весы лабораторные ВЛШ-200г	1	9	Стол лабораторный физический СТФ-2	1
5	Стол лабораторный СЛ-6				

ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

 ТИПОВЫЕ
 ПРОЕКТНЫЕ
 РЕШЕНИЯ
 416-2-040.87

 Лист I
 Страница 2

		Наименование показателей	Код	Всего	Удельные показатели						
					на 1 м ² общей площади	на 1 м ³ строительного объема	на расчетную единицу	на 1 млн. руб СМР			
VIIA	Стоимость	Сметная стоимость, тыс руб (удельные показатели, руб)	общая		СС01	18,88	53I		53I		
VIIБ			строительно-монтажных работ		СС02	4,36	123		123		
VIIГ			оборудования		СС03	14,52	410		410		
VIIД			общая с учетом условной привязки		СС10	19,74	557,6		557,6		
VIIЕ			общая с учетом условной привязки		СС10	19,74	557,6		557,6		
VIIЖ	Трудо-емкость	трудозатраты построечные, чел.-ч		ТР06	1207	34,1		34,1	301750		
VIIЗ		продолжительность строительства, мес.		ПС01							
VIIИ	Материалоемкость	Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего		РЦ01	1,35					
			приведенный к М-400		РЦ02	1,35	38		38	337500	
			в том числе на индустриальные изделия		РЦ03						
		Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего		РС01	0,19	5,4		5,4	47500	
			приведенная к классам А-1 и Ст3		РС02	0,26	7,3		7,3	65500	
			в том числе на индустриальные изделия		РС03						
		Бетон и железо бетон, м ³ в том числе	всего		РБ01	3,86	0,1		0,1	965	
			монолитный		РБ02	1,51					
			сборный тяжелый		РБ04	2,35					
			сборный легкий		РБ05						
		Лесоматериалы, м ³	всего		РЛ01	0,30	0,008		0,008	75	
			приведенные к круглому лесу		РЛ02	0,567	0,016		0,016	142	
		Кирпич, тыс. шт.			РК01						
		Стекло строительное, м ²			РД01						
		Асбестоцемент, м ²			РД02						
		Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы, м ²			РД03						
		Трубы пластмассовые		м	РД04	54	1,5		1,5	13500	
				т	РД05	0,009					
		Трубы стеклянные, м			РД06						
VIIА		Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды	Расход воды	холодной	расчетный	м ³ /сут	ЭВ13	2,07			
						л/с	ЭВ11	0,18			
					годовой, м ³	ЭВ14	755,5	21,3		21,3	188875
				горячей	расчетный	м ³ /сут	ЭВ23	0,56			
						л/с	ЭВ21	0,09			
	годовой м ³				ЭВ24	204,4	5,8		5,8	51100	

ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

 ТИПОВЫЕ
 ПРОЕКТНЫЕ
 РЕШЕНИЯ
 416-2-040.87

Лист 2

Страница 3

	Наименование показателей	Код	Всего	Удельные показатели				
				на 1 м ² общей площади	на 1 м ³ строитель- ного объема	на расчетную единицу	на 1 млн. руб. СМР	
VILS	Расход пара	расчетный, кг/ч	ПС09					
		годовой, т	ПС07					
VILA	Расход сжатого воздуха	расчетный, м ³ /ч	ЭС02	1,4				
		годовой, м ³	ЭС03	1022	28,8		28,8 255500	
VILN	всего	расчетный,	кВт	ЭТ01	4,756			
			ккал/ч	ЭТ14	4100			
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ21	48,2	1,36		1,36 12050
			Гкал	ЭТ25	11,5			
		на отопление	расчетный,	кВт	ЭТ02	2,9		
				ккал/ч	ЭТ15	2500		
	годовой, (удельные показатели, ГДж)		ГДж	ЭТ22	29,2	0,82		0,82 250
			Гкал	ЭТ26	7			
	в том числе на вентиляцию	расчетный,	кВт	ЭТ03	1,16			
			ккал/ч	ЭТ16	1000			
		годовой, (удельные показатели, ГДж)	ГДж	ЭТ23	11,7	0,33		0,33 2925
			Гкал	ЭТ27	2,8			
	на горячее водоснабжение	расчетный,	кВт	ЭТ04	0,696			
			ккал/ч	ЭТ17	600			
годовой, (удельные показатели, ГДж)		ГДж	ЭТ24	7,3	0,21		0,21 1825	
		Гкал	ЭТ28	1,7				
VILI	Канализационные стоки, расчетный, м ³ /сут.		ЭК01	2,75				
VILJ	Расход газа	расчетный, м ³ /ч	ЭГ01	0,09				
		годовой, м ³	ЭГ02	65,7	0,001		0,001 16425	
VILL	Расход электроэнергии, годовой, кВт ч (удельные показатели, кВт ч)		ПС08	35,9	1013		1013 8965250	
VILK	Потребная электрическая мощность, кВт		ЭМ01	13,1				

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ
 Численность работающих чел 14
 Количество рабочих дней в году 253
 Количество смен в сутки 1
 Продолжительность смены ч 8

G3N1 ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
 G3OB Общая площадь, м² 531

ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ		ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 416-2-040.87	Лист 2 Страница 4
D1AA	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		
	Лаборатория размещается в производственной части цеха строительной керамики в помещении размером 6x6 м и высотой - не менее 3,2 м.		
	Лаборатория предназначена для ведения непрерывного контроля всего технологического процесса, т.е. для определения влажности, засоренности, запесоченности каждой партии сырья, поступающего на склад и на дозировку.		
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Колонны - сборные по серии I.423-3, вып. I. Типоразмер - I.		Отопление - нагревательными приборами.
	Перекрытия - плиты сборные по серии ПК-01-88. Типоразмеров - 2.		Вентиляция - приточно-вытяжная с естественным и механическим побуждением.
	Полы - керамическая плитка.		Водопровод - хозяйственно-питьевой.
	Двери - деревянные по ГОСТ 14624-84. Типоразмер - I.		Канализация - производственная.
H5UA	ОТДЕЛКА		Воздухоснабжение - от цеховых сетей сжатого воздуха.
	ВНУТРЕННЯЯ		Газоснабжение - от баллонной установки.
	Окраска водоземulsionной краской, клеевая, глазурованная плитка.		Электроснабжение - от электросети напряжение 380/220 В.
			Освещение - светильники с люминесцентными лампами.
			Слаботочные устройства - телефонная связь, радио, пожарная сигнализация, часофикация.
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ			
Расчетный показатель - I кв.м площади. Расчетных единиц - 35,4.			
Сметная документация составлена в ценах 1984 г.			
B7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
	Альбом I - Общая пояснительная записка.		
	Альбом II - Архитектурно-строительные и технологические решения.		
	Отопление и вентиляция. Водоснабжение и канализация.		
	Газоснабжение и воздухоснабжение. Силовое электрооборудование и электрическое освещение. Связь и сигнализация.		
	Альбом III - Спецификации оборудования.		
	Альбом IV - Ведомости потребности в материалах.		
	Альбом V - Сметы		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 282 форматок			
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА Гипростройматериалы, IO78II, ГСП-6, Москва, Орликов пер. д. IO		
B7NA	УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Минстройматериалов СССР. Протокол от 25.08.87 г. № 14-26. Приказ от 2.09.87 г. № 531. Срок действия типовых проектных решений 1992 г.		
B7KA	ПОСТАВЩИК Гипростройматериалы, IO78II, ГСП-6, Москва, Орликов пер., д. IO Катал. л. № 060534		