

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. АРХИТЕКТУРНЫЙ РАЗДЕЛ	6
1.1. Общая часть	6
1.2. Краткая климатологическая справка.....	7
1.3. Генеральный план.	8
1.4. Объемно-планировочные решения.....	8
1.5. Конструктивные решения	9
1.6. Инженерные решения	11
2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	15
2.1. Технологическая карта на устройство буронабивных свай.	15
2.1.1. Область применения.	15
2.1.2. Организация и технология строительного процесса.	22
2.1.3. Требования к качеству и приемке работ.	30
2.1.4. График производства работ.	33
2.1.5. Материально-технические ресурсы.	35
2.1.6. Безопасность труда.	38
2.2. Технологическая карта на бетонирование монолитных перекрытий.	40
2.2.1. Указания по технологии возведения монолитных конструкций	40
2.2.2. Организация и технология выполнения работ.....	42
2.2.3. Требования к качеству выполнения работ	45
2.2.4. Материально-технические ресурсы.....	50
2.2.5. Охрана окружающей среды и правила техники безопасности.....	51
3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ	58
3.1. Разработка календарного плана	58
3.1.1. Общие понятия о календарном планировании	58
3.1.2. Расчет трудоемкости работ.....	59
3.1.3. Расчет продолжительности работ	60
3.1.4. Разбивка общего фронта работ на частные	76
3.1.5. Формирование матриц с учетом ограничений	78
3.1.6. Сравнение вариантов организации работ.....	84
3.2. Разработка строительного генерального плана.....	85
3.2.1. Расчет численности персонала	87
3.2.2. Определение потребности и выбор типов инвентарных зданий.....	88
3.2.3. Организация складского хозяйства	90
3.2.4. Временное электроснабжение строительной площадки	95
3.2.5. Водоснабжение строительной площадки	100
3.2.6. Техничко-экономические показатели стройгенплана	104
4. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	105
4.1. Локальные сметы	105
4.2. Объектная смета	105

						Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ВКР 23.650.19 000 ПЗ	2