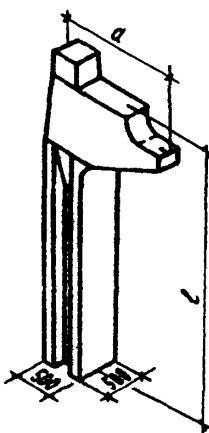


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I,8II.I-4 Выпуск I
ГП ЦПП	СВАИ ЗАБИВНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДУВТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 624.154
ФЕВРАЛЬ 1989		На I-ом листе На 2-х страничках Страница I

ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый по прочности на сжатие - В22,5. Продольная и поперечная арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82*. Как вариант армирования свай, применяемых в грунтах с неагрессивной степенью воздействия подземных вод или при их отсутствии, принята термически упрочненная сталь класса Ат-IVС по ГОСТ 10884-81*. Сваи армированы пространственными каркасами.

НОМЕНКЛАТУРА СВАЙ

Э с к и з	Марка свай	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, г
		ℓ	d	Бетон, м ³	Сталь, кг	
	C2T40-1АШ	4000	1100	0,72	63,9	1,8
	C2T40-1АШ-Н(П)				78,0	
	C2T40-2АШ				80,4	
	C2T40-2АШ-Н(П)				63,9	
	C2T40-3АШ				78,0	
	C2T40-3АШ-Н(П)					
	C2T40-1АтIVС					
	C2T40-2АтIVС					
	C2T50-1АШ	5000	1400	0,92	115,5	2,3
	C2T50-1АШ-Н(П)				132,9	
	C2T50-2АШ				134,9	
	C2T50-2АШ-Н(П)				115,5	
	C2T50-3АШ				132,9	
	C2T50-3АШ-Н(П)					
C2T50-1АтIVС						
C2T50-2АтIVС						
C2T60-1АШ	6000		1,04	132,1	2,6	
C2T60-1АШ-Н(П)				147,1		
C2T60-2АШ						
C2T60-2АШ-Н(П)				132,1		
C2T60-1АтIVС						

СВАИ ЗАБИВНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.811.1-4
Выпуск I

Лист I
Страница 2

С2БА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Свая предназначена под типовые конструкции железобетонных трехшарнирных рам по серии I.822.1-2/82 однопролетных сельскохозяйственных зданий с пролетами 12, 18 и 21 м.

При наличии технологических каналов глубиной более 1 м расстояние их от ствола сваи должно быть не менее 1,5 м. Сваи рекомендуются применять при залегании в основании: песков средней крупности, мелких, пылеватых средней плотности; пылевато-глинистых с показателем текучести 0,2...0,6; просадочных с просадкой от собственного веса до 15 см ($e = 0,85$; $e = 0,97$).

С2ББ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.

С2БВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная.

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия:

С2Т50-1АШ-П

С2Т - наименование изделия - свая двутаврового сечения;

50 - длина сваи, дм;

I - условное обозначение сваи по несущей способности;

АШ - класс принятой арматуры;

П - дополнительная характеристика, устанавливаемая для свай, применяемых в грунтах с среднеагрессивной степенью воздействия грунтовых вод - бетон повышенной проницаемости.

В7БА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Материалы для проектирования. Технические условия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 92 форматки

В7БА	АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭПсельстрой, 143360, Московская обл., г. Апрелевка - 2, ул. Апрелевская, 65, с участием НИИЛБ, НИИОСП им. Н.М. Герсеванова
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Научно-техническим центром сельского строительства Отдела по капитальному строительству и реконструкции Госагропрома СССР, протокол № 4 от 08.07.88 г. Введены в действие с 01.01.89 г. и постановлением ЦНИИЭПсельстрой, приказ от 09.09.88 г. № 161
В7КА	ПОСТАВЩИК	ЦНИИЭПсельстрой, 143360, Московская обл., г. Апрелевка - 2, ул. Апрелевская, 65

Изм. № -

Катах. л. № 063012