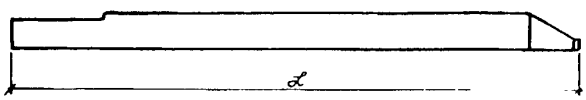
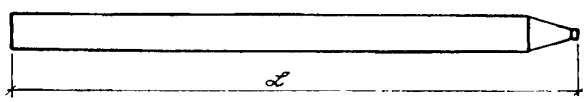
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.504.I-23 Вып.2 УДК 627.33
ЦИТП	НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА БОЛЬВЕРК ИЗ СВАЙ-ОБОЛОЧЕК Д = I60 см	FCCI
ИЮНЬ 1987		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

АНКЕРНАЯ СВАЯ АС





АНКЕРНАЯ СВАЯ АС-с





IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон гидротехнический марки 300, В6 по ГОСТ 4795-68
Продольная арматура - из стали класса АШ диаметром I6-32 мм по ГОСТ 578I-82
Поперечная арматура - из стали класса AI по ГОСТ 578I-82

НОМЕНКЛАТУРА АНКЕРНЫХ СВАЙ

Марка сваи	Размеры, мм		Диаметр продольной арматуры, мм	Расход материалов				Масса, т
				на сваи АС		на сваи АС-с		
	длина ℓ	толщина t		бетона, м3	арматуры, кг	бетона, м3	арматуры, кг	
АС 50.30 АС 50.30-с	5000	300	I6 I8 20 22 25	0,53	I39,8 I55,I I73,I I92,6 225,8	0,56	I5I,0 I67,8 I86,6 207,0 24I,8	I,4
АС 60.30 АС 60.30-с	6000	300	I6 I8 20 22 25	0,65	I58,9 I78,3 200,0 223,6 263,8	0,68	I70,8 I9I,0 2I3,6 238,I 279,8	I,7
АС 70.30 АС 70.30-с	7000	300	I6 I8 20 22 25	0,77	I78,8 20I,5 227,0 254,6 30I,8	0,80	I90,7 2I4,2 240,6 269,I 3I7,8	2,0

gost.e-ecolog.ru

НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА БОЛЬВЕРК
ИЗ СВАЙ-ОБОЛОЧЕК Д = I60 см

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.504.I-23
Вып.2

Лист I
Страница 2

Продолжение

Марка сваи	Размеры, мм		Диаметр продольной арматуры, мм	Расход материалов				Масса, т
	длина $\mathcal{L}$	толщина t		на сваи АС		на сваи АС-с		
				бетона, м3	арматуры, кг	бетона, м3	арматуры, кг	
АС 60.35 АС 60.35-с	6000	350	I8 20 22 25 28	0,76	I80,I 20I,8 225,4 265,6 3I0,8	0,80	I92,9 2I5,4 240,0 28I,8 328,8	2,0
АС 70.35 АС 70.35-с	7000	350	I8 20 22 25 28	0,90	203,3 228,8 256,4 303,6 356,7	0,94	2I6,I 242,4 27I,0 3I9,8 374,7	2,4
АС 80.35 АС 80.35-с	8000	350	I8 20 22 25 28	I,04	226,5 255,7 287,4 34I,6 402,5	I,08	239,2 269,4 302,0 357,8 420,5	2,8
АС 90.35 АС 90.35-с	9000	350	I8 20 22 25 28	I,I8	249,7 282,7 3I8,5 379,6 448,4	I,22	262,5 295,4 333,I 395,8 466,4	3,I
АС 70.40 АС 70.40-с	7000	400	20 22 25 28 32	I,03	236,3 264,5 3II,3 364,3 447,4	I,07	250,5 280,5 328,I 382,I 468,9	2,7
АС 80.40 АС 80.40-с	8000	400	20 22 25 28 32	I,I9	264,I 295,7 349,9 4I0,7 505,7	I,23	278,4 3I0,7 366,7 429,I 527,I	3,I
АС 90.40 АС 90.40-с	9000	400	20 22 25 28 32	I,35	29I,3 327,3 388,5 457,5 563,8	I,39	306,5 342,9 405,3 476,I 585,3	3,6
АС I00.40 АС I00.40-с	I000	400	20 22 25 28 32	I,5I	3I9,I 358,9 427,I 503,7 622,2	I,55	335,5 374,3 443,9 522,3 643,5	4,0
АС II0.40 АС II0.40-с	II000	400	20 22 25 28 32	I,67	346,7 390,5 462,7 549,9 680,4	I,7I	360,9 405,7 482,5 568,5 70I,7	4,4

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Анкерные сваи предназначаются для применения в качестве элементов анкерных стенок в набережных типа больверк из оболочек Д = I60 см при проектировании и строительстве морских портовых и заводских причальных сооружений для глубин до II,5 м.

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

Расшифровка марки изделия
АС.70.35-22-с
АС - наименование изделия - анкерная свая
70 - длина сваи 7 м, (в дм)
35 - толщина сваи 35 см, (в см)
22 - диаметр продольной арматуры 22 мм
с - характер острия - симметричное
Настоящий выпуск рассматривать одновременно с выпуском 0 - Материалы для проектирования.
С вводом в действие настоящего выпуска исключается из числа действующих выпуск 3 серии 3.504-5.

В7ЕА С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск 2. Анкерные сваи АС. Рабочие чертежи
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4,- I56 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Ленморниипроект (филиал Союзморниипроекта), I98035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Минморфлотом, рапорт от 26 июня I985 г.
введены в действие Минморфлотом с I апреля I987г. (приказ Союзморниипроекта от 6 марта I987 г. № 64).

В7КА ПОСТАВЩИК Ленморниипроект, I98035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2.

Главный инженер института В.А.Фирсов
Гл.инженер проекта Е.С.Князев

Инв.№ —
Катал.л.№ 057668

gost.e-ecolog.ru