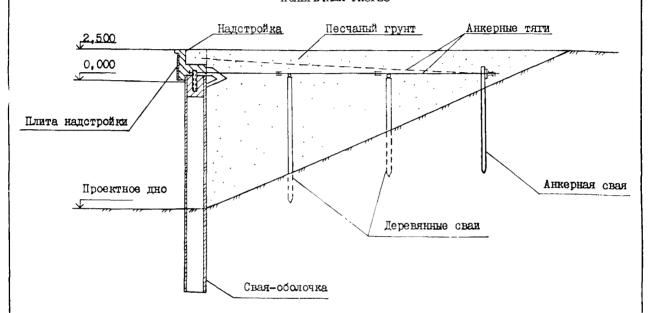
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ З ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИН НА КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗЦЕЛИЯ Серия 3.504.1-23 Вып.0 УДК 626.8 |
|-----------|---|--|
| ЦИТП | НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА БОЛЬВЕРК ИЗ СВАЙ-ОБОЛОЧЕК Д = 160 см | FCCI |
| ионь 1987 | | На I-м листе На 2-х страницах Страница I |

поперечный разрез



DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Набережные возводятся с применением сборных железобетонных элементов заводского (или политонного) изготовления: предварительно напряженных свай-оболочек, ненапряженных анкерных свай и плит надстроек. Конструкции, изделия и узли разработаны применительно к типовым длинам секции надстроек набережных.

лицевая стенка набережной создается из свай-оболочек, погружаемых в грунт основания с шагом 1,7 м. Грунтонепроницаемость лицевой стенки обеспечивается заполнением зазоров подводным бетоном.

Сваи-оболочки анкеруются стальными анкерными тягами за анкерные сваи, погружаемые в грунт засышки или основания. Плиты надстроек после установки омоноличиваются со сваями-оболочками.

За стенку отсыпается песчаный грунт с углом внутреннего трения $\psi = 30^{\circ}$.

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкция, изделия и узлы, представленные в настоящей серии, предназначены для использования при проектировании и строительстве набережных типа больверк из свай-оболочек Д = 160 см морских портовых и заводских причальных сооружений для глубин до II,5 м.

J3DA ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА - по нормам технологического проектирования морских портов РД 31.31.37-78

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ— любне, за исключением морей арктической зоны с приливно-отливными и ПОДРАЙОНЫ СССР колебаниями уровня воды

СТРОИТЕЛЬНЫЕ Лист I KOHCTPYKLIÚM N NBLIEJIÚM Страница 2 Серия 3.504.1-23 Вып.0

G2EEИНЕЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ - грунты основания, допускающие погружение свай-оболочек

УСЛОВИЯ **СЕЙСМИЧНОСТЬ**

- до 6 баллов;

набережные типа больверк из

CBAЙ-OБОЛОЧЕК Д = 160 см

7. 8 и 9 баллов при соблюдении специальных требований при расчете

устойчивости и прочности набережных

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ

CPEIL

- неагрессивная и слабоагрессивная;

средне- и сильноагрессивная при соблюдении требований по защите

от коррозии

доподнительные данные

Рабочие чертежи изделий набережных типа больверк из свай-оболочек приведены в следующих выпусках серии 3.504.1-23:

3.504.1-23 Набережные типа больверк из свай-оболочек Д = 160 см

Выпуск I - Сваи-оболочки СОН. Рабочие чертежи

Выпуск 2 - Анкерные сваи АС. Рабочие чертежи

Выпуск 3 - Анкерные тяти. Рабочие чертежи

С вводом в действие настоящей серии исключестся из числа действующих серия 3.504-5 выпуски 1,2,3,4,5,6.

BTEA COCTAB HPOEKTHON ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск О. Материалы для проектирования

Объем проектных материалов, приведенных к формату A4, - II2 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Ленморниипроект (филмал Союзморниипроекта), 198035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2

В7НА УТВЕРЖЛЕНИЕ

утверждены Минморфлотом, рапорт от 26 июня 1985 г.

введены в действие с І апрели 1987 г. (приказ Союзморниипроекта от 6 марта

I987 r. № 64)

B7KA HOCTABUMK Ленморницироект, 198035, Ленинград, Л-35, Межевой канал, д.3, корпус 2.

> Инв. № --Катал.л.№ 057666