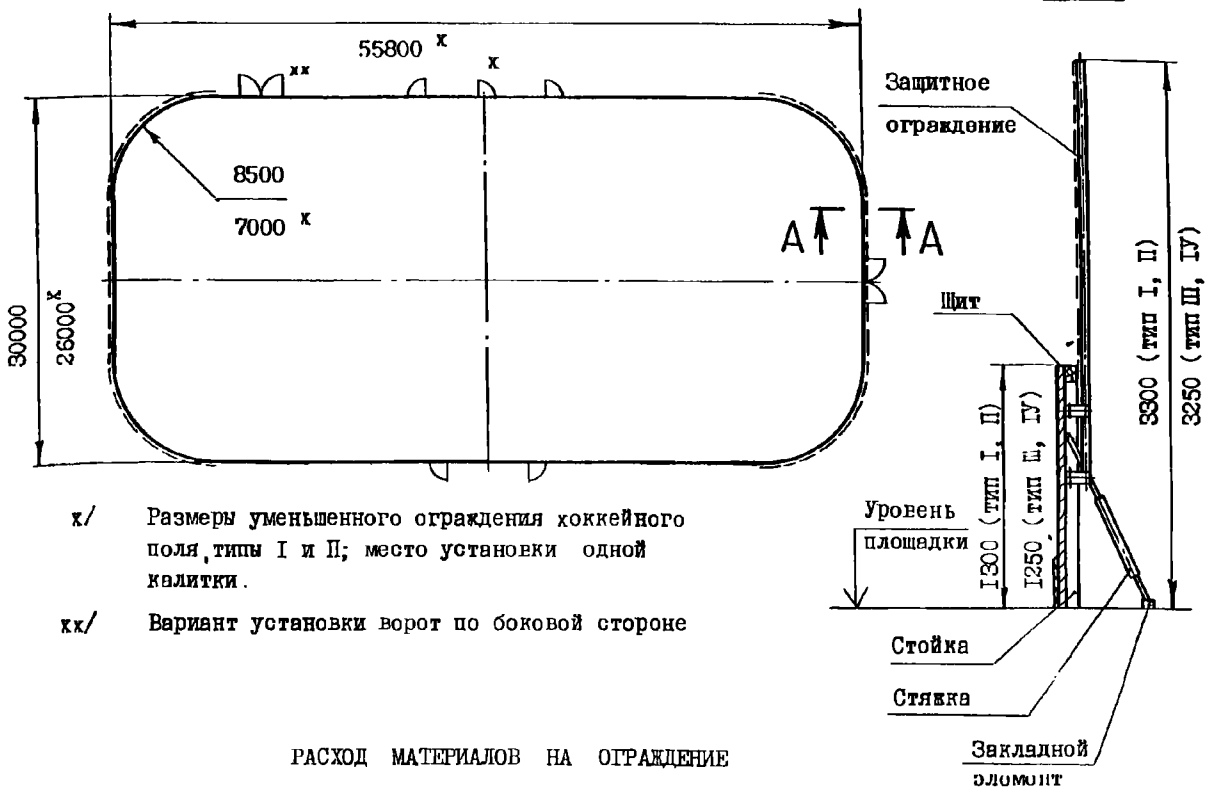


<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Шифр 319М УДК 69.022.025
	<b>ЦИТП</b>	КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЙ ПОЛЯ ДЛЯ ИГРЫ В ХОККЕЙ, ТИПЫ I; II; III и IV
ОКТАБРЬ <b>1982</b>		На I-м листе На 2-х страницах Страница I

Схема ограждения хоккейного поля  
61000



- к/ Размеры уменьшенного ограждения хоккейного поля, типы I и II; место установки одной калитки.
- кк/ Вариант установки ворот по боковой стороне

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ОГРАЖДЕНИЕ

Материал	Тип ограждения					
	I	I min	II	II min	III	IV
Сталь, кг	4050	3460	3650	3000	4030	4820
Пиломатериалы, м3	11,6	8	11,6	8	12,9	-
Стеклопластик, кг	-	-	-	-	-	8150
Стекло органическое, кг	-	-	-	-	-	6000
Сетка металлическая, м2	I60	I42	I60	I42	-	-
Сетка капроновая, м2	-	-	-	-	I80	-
Алюминий, кг	-	-	-	-	-	1100
Метизы, кг	I05	92	87	76	78	75

<p style="text-align: center;">КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЙ ПОЛЯ ДЛЯ ИГРЫ В ХОККЕЙ, ТИПЫ I; II; III и IV</p>	<p style="text-align: center;">СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</p> <p>Шифр З19М</p>	<p style="text-align: center;">Лист I Страница 2</p>
<p>D1AA</p> <p>C2BA</p>	<p><b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</b></p> <p>В серии разработаны чертежи конструкций ограждения поля для игры в хоккей четырех типов, предназначенных для использования на естественном и искусственном льду.</p> <p>Тип I – борт хоккейный стационарный, деревянный, выполнен из шпунтованных досок крепящихся продольными брусками к металлическим вертикальным стойкам, заделанным в бетонные фундаменты.</p> <p>Тип II – борт хоккейный сборно-разборный, деревянный, выполнен из шпунтованных досок разбитых на щиты. Крепление щитов к кронштейнам производится при помощи болтов и оков. Затем кронштейны и щиты при заливке льда примораживаются к площадке.</p> <p>Борта тип I и II могут быть выполнены в уменьшенном варианте на спортплощадках малого габарита.</p> <p>Тип III – борт хоккейный сборно-разборный, деревянный, выполнен из шпунтованных строганных досок разбитых на прямые и радиусные щиты. При сборке борта щиты закрепляются с помощью пальцев, штырей и стяжек к закладным элементам холодильной плиты катка.</p> <p>Тип IV – борт хоккейный сборно-разборный выполнен из стеклопластиковых прямых и радиусных щитов. Устройство, установка и принцип крепления щитов аналогичен III типу.</p> <p>Все типы хоккейных бортов имеют по четыре калитки и одни въездные ворота, которые устанавливаются на лицевой или боковой стороне борта, причем въездные ворота в бортах тип I и II устанавливаются по необходимости, а в уменьшенном варианте бортов тип I и II может устанавливаться одна калитка.</p> <p>Вдоль лицевых бортов (включая радиусные части) типов I и II установлены защитные ограждения из металлической сетки натянутой на каркасы. Для III типа бортов применена капроновая сетка. Защитные ограждения IV типа выполнены из оргстекла.</p> <p><b>УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</b></p> <p>Борт хоккейный тип I – предназначен для катков с естественным льдом на комплексах площадок для спортивных игр детей школьного возраста и взрослых, размещаемых в микрорайонах, а также на площадках общеобразовательных школ, профессиональных технических училищ и средних специальных учебных заведений. Используется круглый год: зимой в качестве хоккейных бортов, летом как ограждение площадок для ручных игр.</p> <p>Борт хоккейный тип II – предназначен для катков с естественным льдом на открытых плоскостных сооружениях в составе спортивных комплексов жилых районов, планировочных районов и городов, а также, в составе спортивных комплексов высших учебных заведений. Борт устанавливается перед началом зимнего сезона и демонтируется в весеннее время после таяния льда.</p> <p>Борт хоккейный тип III – предназначен для крытых учебно-тренировочных катков, а также открытых катков с искусственным льдом. Борт демонтируется в случаях необходимости ремонта или ремонта сооружения в целом.</p> <p>Борт хоккейный тип IV – предназначен для крытых демонстрационных катков с искусственным льдом (в том числе размещаемых на пропях спортивно-промышленных залов). Борт частично или полностью демонтируется во всех случаях трансформации арены.</p> <p>Привязка бортов хоккейных выполняется в соответствии с проектом производства работ, разрабатываемого для каждого конкретного объекта.</p>	
<p>V7EA</p> <p>V7BA</p> <p>V7HA</p> <p>V7KA</p>	<p><b>СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b></p> <p>Конструкции ограждения поля для игры в хоккей, типы I; II; III и IV</p> <p>Объем проектных материалов приведенных к формату А4 – 288 форматки.</p> <p><b>АВТОР ПРОЕКТА</b> ЦНИИЭИ имени Б.С.Мезенцева, Москва, П17331, проспект Вернадского, 29</p> <p><b>УТВЕРЖДЕНИЕ</b> утверждены Госгражданстроем, приказ № 161 от 17.06.82 Введены в действие с 01.08.82</p> <p><b>ПОСТАВЩИК</b> ЦИПШ, Г25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22</p> <p style="text-align: right;">Инв. № 18104 Катал.л. № 046462</p>	