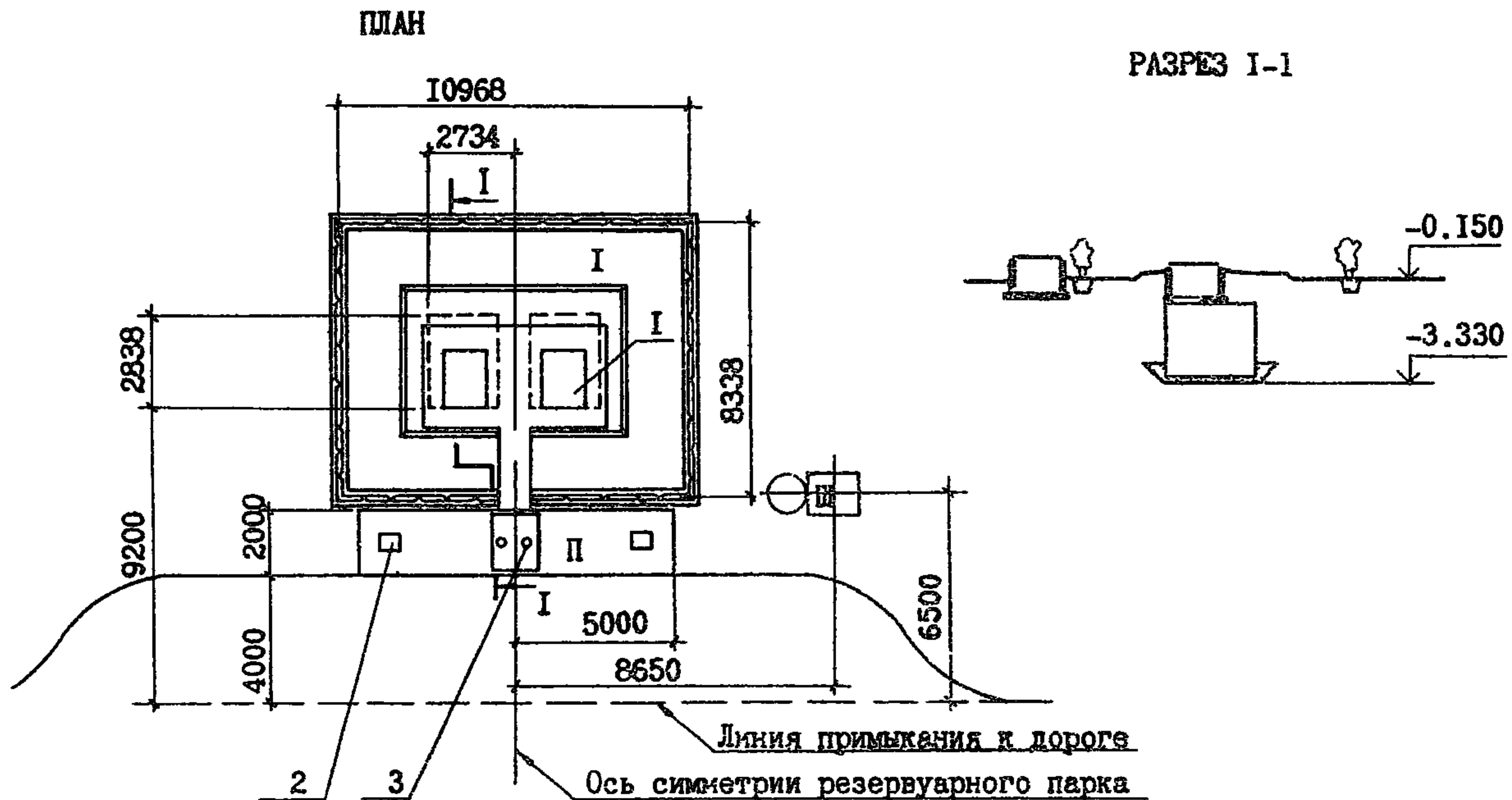


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-I-I73.85 УДК 697.32
	ЦИТП	ДЕГА
АПРЕЛЬ 1985	СКЛАД СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 20 м ³	На 2 листах На 3 страницах Страница I



ЭКСПЛИКАЦИЯ СООРУЖЕНИЙ

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Но- мер	Наименование	Харак- терис- тика	По- зи- ция	Наименование	Кол.
I	Резервуарный парк м ³	2x10	I	Резервуар емкость 10м ³	2
II	Приемно-раздаточный фронт м	10	2	Колонка топливораздаточная	2
III	Бензоуловитель		3	Фильтр	2

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Склад предназначен для приема, хранения и выдачи светлых нефтепродуктов.

Нефтепродукты поступают на склад в автомобильных цистернах и хранятся в подземных резервуарах емкостью 10 м³ каждый. Выдача нефтепродуктов производится топливораздаточными колонками в топливные баки автомобильного транспорта и в мелкую тару.

СКЛАД СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 20 м ³		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-I-173.85	Лист I Страница 2																																																																																																												
D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ		C3CH ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ																																																																																																													
<p>Колодцы - сборные железобетонные по серии 3.900-3 вып.7 и по т.п. 902-9-I вып.УI ал.2</p> <p>Плиты днища, типоразмеров - 2.</p> <p>Кольца стеновые, типоразмеров - 2.</p> <p>Плиты перекрытия, типоразмеров - 2.</p> <p>Кольца опорные, типоразмер - I.</p> <p>Стаканы - сборные железобетонные индивидуальные, типоразмер - I.</p> <p>Крышки стаканов - стальные, типоразмер - I.</p> <p>Льчки по ГОСТ 3634-79.</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (стакан) - I,6 т.</p>		<p>Канализация - ливневая.</p> <p>Перед сбросом в сеть стоки проходят локальную очистку в бензоуловителе.</p> <p>Электроснабжение - от электросети напряжением 380/220В.</p> <p>Освещение - лампами накаливания.</p> <p>Слаботочные устройства - пожарная сигнализация.</p>																																																																																																													
J3OB	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$																																																																																																												
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - II, III, IV																																																																																																												
W1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°; 30° (основное решение); 40°С	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Всего</th> <th>Удельн. показатель</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VIIA СТОИМОСТЬ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VIIВ Общая сметная стоимость</td> <td>тыс. руб. 5,42</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>VIIГ В том числе: строительно-монтажных работ</td> <td>то же 4,13</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>VIIД оборудования</td> <td>" 1,29</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>VIIЕ Стоимость строительно-монтажных работ I м² общей площади</td> <td>руб. -</td> <td>32,96</td> </tr> <tr> <td>VIIЖ Стоимость строительно-монтажных работ на I м³ полезной емкости</td> <td>" -</td> <td>205,9</td> </tr> <tr> <td>VIIИ Стоимость общая на расчетный показатель</td> <td>" -</td> <td>271</td> </tr> <tr> <td>VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VIIБ Построечные трудовые затраты</td> <td>чел.-дн 94,4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>VIIВ То же, на I м³ полезной емкости</td> <td>то же -</td> <td>4,72</td> </tr> <tr> <td>VIIA РАСХОДЫ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VIIБ Расход строительных материалов цемент, приведенный к М400</td> <td>т 1,90(0,18)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>То же на I м³ полезной емкости</td> <td>" -</td> <td>0,09</td> </tr> <tr> <td>Сталь</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23</td> <td>" 0,74(0,02)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>То же, на I м³ полезной емкости</td> <td>" -</td> <td>0,04</td> </tr> </tbody> </table>		Наименование	Всего	Удельн. показатель	VIIA СТОИМОСТЬ			VIIВ Общая сметная стоимость	тыс. руб. 5,42	-	VIIГ В том числе: строительно-монтажных работ	то же 4,13	-	VIIД оборудования	" 1,29	-	VIIЕ Стоимость строительно-монтажных работ I м ² общей площади	руб. -	32,96	VIIЖ Стоимость строительно-монтажных работ на I м ³ полезной емкости	" -	205,9	VIIИ Стоимость общая на расчетный показатель	" -	271	VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			VIIБ Построечные трудовые затраты	чел.-дн 94,4		VIIВ То же, на I м ³ полезной емкости	то же -	4,72	VIIA РАСХОДЫ			VIIБ Расход строительных материалов цемент, приведенный к М400	т 1,90(0,18)	-	То же на I м ³ полезной емкости	" -	0,09	Сталь			Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	" 0,74(0,02)	-	То же, на I м ³ полезной емкости	" -	0,04	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Всего</th> <th>Удельн. показатель</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Бетон и железобетон</td> <td>м³ 11,6</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>монолитный</td> <td>5,4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>сборный</td> <td>6,2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>То же, на I м³ полезной емкости</td> <td>-</td> <td>0,58</td> </tr> <tr> <td>Лесоматериалы</td> <td>м³ 0,021</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>лесоматериалы, приведенные к круглому лесу</td> <td></td> <td>0,032(0,002)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расхода на изготовление сборных изделий, конструкций</td> </tr> <tr> <td>V4KA</td> <td colspan="2">ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</td> </tr> <tr> <td>V4KK</td> <td>Потребная электрическая мощность</td> <td>кВт 1,4</td> </tr> <tr> <td>G3OC</td> <td colspan="2">ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Площадь застройки</td> <td>м² 124,9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Полезная емкость</td> <td>м³ 20</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Расчетный показатель I м³ полезной емкости (расчетных единиц - 20)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Примененные тип. проекты высылаются по дополнительному требованию заказчика и завода-изготовителя</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Сметы выполнены в ценах и нормах 1984 г.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Настоящий проект разработан взамен т.п.: 704-I-30.</td> </tr> </tbody> </table>		Наименование	Всего	Удельн. показатель	Бетон и железобетон	м ³ 11,6	-	в том числе:			монолитный	5,4	-	сборный	6,2	-	То же, на I м ³ полезной емкости	-	0,58	Лесоматериалы	м ³ 0,021	-	лесоматериалы, приведенные к круглому лесу		0,032(0,002)	В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расхода на изготовление сборных изделий, конструкций			V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт 1,4	G3OC	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			Площадь застройки	м ² 124,9		Полезная емкость	м ³ 20	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ			Расчетный показатель I м ³ полезной емкости (расчетных единиц - 20)			Примененные тип. проекты высылаются по дополнительному требованию заказчика и завода-изготовителя			Сметы выполнены в ценах и нормах 1984 г.			Настоящий проект разработан взамен т.п.: 704-I-30.		
Наименование	Всего	Удельн. показатель																																																																																																													
VIIA СТОИМОСТЬ																																																																																																															
VIIВ Общая сметная стоимость	тыс. руб. 5,42	-																																																																																																													
VIIГ В том числе: строительно-монтажных работ	то же 4,13	-																																																																																																													
VIIД оборудования	" 1,29	-																																																																																																													
VIIЕ Стоимость строительно-монтажных работ I м ² общей площади	руб. -	32,96																																																																																																													
VIIЖ Стоимость строительно-монтажных работ на I м ³ полезной емкости	" -	205,9																																																																																																													
VIIИ Стоимость общая на расчетный показатель	" -	271																																																																																																													
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ																																																																																																															
VIIБ Построечные трудовые затраты	чел.-дн 94,4																																																																																																														
VIIВ То же, на I м ³ полезной емкости	то же -	4,72																																																																																																													
VIIA РАСХОДЫ																																																																																																															
VIIБ Расход строительных материалов цемент, приведенный к М400	т 1,90(0,18)	-																																																																																																													
То же на I м ³ полезной емкости	" -	0,09																																																																																																													
Сталь																																																																																																															
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	" 0,74(0,02)	-																																																																																																													
То же, на I м ³ полезной емкости	" -	0,04																																																																																																													
Наименование	Всего	Удельн. показатель																																																																																																													
Бетон и железобетон	м ³ 11,6	-																																																																																																													
в том числе:																																																																																																															
монолитный	5,4	-																																																																																																													
сборный	6,2	-																																																																																																													
То же, на I м ³ полезной емкости	-	0,58																																																																																																													
Лесоматериалы	м ³ 0,021	-																																																																																																													
лесоматериалы, приведенные к круглому лесу		0,032(0,002)																																																																																																													
В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расхода на изготовление сборных изделий, конструкций																																																																																																															
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ																																																																																																														
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт 1,4																																																																																																													
G3OC	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА																																																																																																														
	Площадь застройки	м ² 124,9																																																																																																													
	Полезная емкость	м ³ 20																																																																																																													
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ																																																																																																															
Расчетный показатель I м ³ полезной емкости (расчетных единиц - 20)																																																																																																															
Примененные тип. проекты высылаются по дополнительному требованию заказчика и завода-изготовителя																																																																																																															
Сметы выполнены в ценах и нормах 1984 г.																																																																																																															
Настоящий проект разработан взамен т.п.: 704-I-30.																																																																																																															

СКЛАД СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 20 м³ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
704-I-I73.85Лист 2
Страница 3

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Технологические решения
 Архитектурно-строительные решения
 Конструкции металлические
 Водопровод и канализация
 Электротехнические решения
- Альбом II - Строительные изделия
 Альбом III - Спецификации оборудования
 Альбом IV - Ведомости потребности материалов
 Альбом V - Сметы

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ

- Тип.пр. 902-9-I вып.УI альбом 2 Канализационные колодцы
 Тип.пр.704-I-160.83 альб. I,УII,УIII Резервуар стальной горизонтальный емк.10 м³
 Тип.пр.704-I-158.83+164.83 альб. III,УI

Объем проектных материалов, приведенных к формату А3 - 145 форматок

В7ВА

В7НА

В7

Инженер
проектаГл. инженер
институтаИнв. № 20246
Катал.л. № 051205