Типовой проект

Комплектно-блочные сооружения вспомогательного назначения для обустройства нефтяных и газовых промыслов и объектов транспорта нефти и газа

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НАД АРТСКВАЖИНОЙ

402-22-69.86

АЛЬБОМ III

Сметы, ведомости потребности в материалах

gost.e-ecolog.ru

Типовой проект

Комплектно-блочные сооружения вспомогательного назначения для обустройства нефтяных и газовых промыслов и объектов транспорта нефти и газа

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НАД АРТСКВАЖИНОЙ
402-22-69.86
АЛЬБОМ III

Сметы, ведомости потребности в материалах

Стоимость: общая	11,27 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	9,69 тыс.руб.
1 куб.м.здания	415,88 руб.

РАЗРАБОТАН
институтом НИПИКБС
Миннефтегазстроя

Рабочий проект
УТВЕРЖДЕН Миннефтегазстроем
Протокол от 10 октября 1986 г.
Введен в действие институтом НИПИКБС
Приказ № 86 от 13 октября 1986 г.

Директор института А.И.Брун
Главный инженер проекта И.Д.Лысаков
Начальник сметного отдела Л.К.Чистякова

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
I.	Пояснительная записка	5
2.	Показатели стоимости	6
3.	Сводка объемов и стоимости работ	I0
4.	Объектная смета №I к типовому проекту на строительство насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-I0 м3/ч с напором 85м	II
5.	То же, № 2 с напором I25м	I2
6.	То же, № 3 производительностью I0 м3/ч с напором 50м	I3
7.	То же, № 4 с напором 80м	I4
8.	То же, № 5 с напором II0м	I5
9.	То же, № 6 с напором I40м	I6
I0.	То же, № 7 с напором 235м	I7
II.	То же, № 8, производительностью I6 м3/ч с напором 50м	I8
I2.	То же, № 9 с напором 75м	I9
I3.	То же, № I0 с напором I40м	20
I4.	То же, № II с напором I00м производительностью 25 м3/ч	2I
I5.	То же, № I2 с напором I50м	22
I6.	То же, № I3, производительностью 40 м3/ч с напором 65м	23
I7.	То же, № I4 с напором I80м	24
I8.	То же, № I5, производительностью 63 м3/ч с напором 65м	25
I9.	То же, № I6 с напором II0м	26
20.	То же, № I7 с напором 270м	27

ОСП. Вер 24.03.87

21. Смета № I-Ст на общестроительные работы к типовому проекту на строительство насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-I0 м3/ч 28
22. То же, № 2-Ст, производительностью I6-25 м3/ч 33
23. То же, № 3-Ст, производительностью 40-63 м3/ч 35
24. Калькуляция №I транспортных расходов на Iт блок-боксов 37
25. Калькуляция №2 заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-I0 м3/ч 38
26. Калькуляция №3 стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-I0 м3/ч 40
27. Калькуляция №4 заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью I6-25 м3/ч 4I
28. Калькуляция №5 стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью I6-25 м3/ч 42
29. Калькуляция №6 заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч 43
30. Калькуляция №7 стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч 44
3I. Ведомость потребных ресурсов к смете на общестроительные работы к типовому проекту насосной станции над артскважиной 45
32. Смета № I-ТХ на приобретение и монтаж погружного насоса ЭЭЦВ6-6,3-85 46
33. То же, № 2-ТХ, ЭЭЦВ6-6,3-I25 48
34. То же, № 3-ТХ, ЭЭЦВ6-I0-50 50
35. То же, № 4-ТХ, ЭЭЦВ6-I0-80 52
36. То же, № 5-ТХ, ЭЭЦВ6-I0-II0 54
37. То же, № 6-ТХ, ЭЭЦВ6-I0-I40 56
38. То же, № 7-ТХ, ЭЭЦВ6-I0-235 58

39. То же, № 8-ТХ, 3ЭЦВ6-I6-50 60
40. То же, № 9-ТХ, 3ЭЦВ6-I6-75 62
4I. То же, № I0-ТХ, 3ЭЦВ8-I6-I40 64
42. То же, № II-ТХ, I3ЦВ8-25-I00 66
43. То же, № I2-ТХ, 23ЦВ8-25-I50 68
44. То же, № I3-ТХ, I3ЦВ8-40-65 70
45. То же, № I4-ТХ, 3ЦВ-40-I80 72
46. То же, № I5-ТХ, 23ЦВI0-63-65 74
47. То же, № I6-ТХ, 23ЦВI0-63-II0 76
48. То же, № I7-ТХ, 23ЦВI0-63-270 78
49. Ведомость потребности в материалах АСВМ 80
50. Ведомость потребности в материалах ТХ.ВМ 83
5I. Ведомость потребности в материалах ОВIВМ 85
52. Ведомость потребности в материалах ОВ2ВМ 87

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство насосной станции над артскважиной

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

единые районные единичные расценки на строительные работы (I территориальный район);

ценник №I средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции;

ценник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам (Московская область);

прейскуранты оптовых цен на оборудование 1984г.

Стоимость заводского изготовления блок-боксов принята по прейскуранту №2 оптовых цен на изготовление блочно-комплектных устройств заводами объединения "Сибкомплектмонтаж" Миннефтегазстроя. При привязке проекта стоимость блок-боксов согласуется с заводом-изготовителем.

Сметная документация разработана для варианта применительно к температуре минус 50°С.

Накладные расходы приняты в размере 16,5% - на общестроительные работы, 8,6% - на металлоконструкции. Плановые накопления - 8%.

П О К А З А Т Е Л И

стоимости насосной станции над артскважиной

№№	№ смет	Наименование работ и затрат	Стоимость, тыс.руб.			
			-50°	-40°	-30°	-20°
I	2	3	4	5	6	7
I	I	I вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 6,3м3/ч с напором 85м Строительные работы	II,27	II,27	II,27	II,27
2	2	II вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 6,3 м3/ч с напором I25м Строительные работы	II.48	II.48	II.48	II.48
3	3	III вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I0м3/ч с напором 50м Строительные работы	II.09	II.09	II.09	II.09
4	4	IУ вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I0м3/ч с напором 80м Строительные работы	II.28	II.28	II.28	II.28

I	2	3	4	5	6	7
5	5	У вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I0 м3/ч с напором II0м Строительные работы	II.36	II.36	II.36	II.36
6	6	УI вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I0 м3/ч с напором I40м Строительные работы	II.70	II.70	II.70	II.70
7	7	УIIвариант Насосная станция над артскважиной производительностью I0 м3/ч с напором 235м Строительные работы	I2,20	I2,20	I2,20	I2,20
8	8	УШ вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I6 м3/ч с напором 50м Строительные работы	II,I5	II,I5	II,I5	II,I5
9	9	IX вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I6 м3/ч с напором 75м Строительные работы	II.25	II.25	II.25	II.25
I0	I0	X вариант Насосная станция над артскважиной производительностью I6м3/ч с напором I40м Строительные работы	I2.30	I2.30	I2.30	I2.30

I	2	3	4	5	6	7
II	II	XI вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 25 м3/ч с напором I00м Строительные работы	II.98	II.98	II.98	II.98
I2	I2	XII вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 25 м3/ч с напором I50м Строительные работы	I2.47	I2.47	I2.47	I2.47
I3	I3	XIII вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 40 м3/ч с напором 60м Строительные работы	II.94	II.94	II.94	II.94
I4	I4	XIУ вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 40 м3/ч с напором I80м Строительные работы	I3.6I	I3.6I	I3.6I	I3.6I
I5	I5	XУ вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором 65м	I2.29	I2.29	I2.29	I2.29
I6	I6	XУI вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором II0м	I2.02	I2.02	I2.02	I2.02

I	2	3	4	5	6	7
I7	I7	ХУП вариант Насосная станция над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором 270м Строительные работы	I5.32	I5.32	I5.32	I5.32

Главный инженер И.Д.Лисаков

Начальник сметного отдела Л.К.Чистякова

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

СВОДКА
объёмов и стоимости работ к локальной смете № I-Ст

№№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете
				Прямых затрат	накладных расходов		Плановых накоплений, % стоимости по гр. 5.7	Всего по гр.5,7,8	в том числе		В накладных расходах % суммы по гр.7	В плановых накоплениях, % стоимости по гр.10,11	Всего по данным гр. 10,11,12,13	стоимость единицы измерения, руб.
					%	сумма			Основной заработной платы	эксплуатация машин в том числе заработной платы				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Земляные работы	м3	I3	7	I6,5	I	I	9						0.08
2	Фундаменты	м3	0.64	45	I6,5	7	4	56						0.54
3	Блок-бокс	т	2.99	8007	8,6	689	696	9332						89.3I
4	Оборудование блок-бокса	руб.		999				999						9.56
5	Разные работы	руб.		42	I6,5	7	4	53						0.5I
	Итого	руб.						I0449						I00.00

Главный инженер проекта И.Д.Лисаков

Начальник сметного отдела Л.К.Чистякова

Составил старший инженер Е.Н.Толстоногова

Т.П. 402-22-69.86 (III)

11

(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 6,3 м3/ч с напором 85м

(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.27 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость за:

расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.

1 м^2 общей площади здания _____ руб.

1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расчё-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0		I0.5I						
2	I-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-6,3-85		0.I8	0.58		0.76						
		Итого	9.5I	0.I8	1,58		II.27						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лысаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила руководитель группы						Н.И.Лохматехина					

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

12

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 6,3 м3/ч с напором 125м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.48 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1-Ст	Общестроительные работы	9.51		1.0		10.51						
2	2-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-6,3-125		0.18	0.79		0.97						
		Итого	9.51	0.18	1.79		11.48						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

БР-СМ-18

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 10 м3/ч с напором 50м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных ра-бот	монтаж-ных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная з/плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.00		I0.5I						
2	3-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-I0-50		0.I5	0.43		0.58						
		Итого	9.5I	0.I5	I.43		II.09						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лысаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

БФ-СМ-10

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

14

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 10 м3/ч с напором 80м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расчё-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-Ст	Общестроительные работы	9.51		I.00		10.51						
2	4-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-10-80		0.20	0.57		0.77						
		Итого	9.51	0.20	I.57		II.28						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

15

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 5
(объектный сметный расчет)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 10 м3/ч с напором 110м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.00		I0.5I						
2	5-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-I0-II0		0.20	0.65		0.85						
		Итого	9.5I	0.20	I.65		II.36						
		Главный инженер проекта								И.Д.Лисаков			
		Начальник сметного отдела								Л.К.Чистякова			
		Составила старший инженер								Е.Н.Толстоногова			

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

16

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 6
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 10 м3/ч с напором 140м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м² общей площади здания _____ руб.
1 м³ объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1-Ст	Общестроительные работы	9.51		1.00		10.51						
2	6-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-10-140		0.26	0.93		1.19						
		Итого	9.51	0.26	1.93		11.70						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лысаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

Т.П. 402-22-69 86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 7
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 10 м3/ч с напором 235 м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 12.20 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м² общей площади здания ____ руб.
1 м³ объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативная условно-чистая продукция	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.00		I0.5I						
2	7-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-I0-235		0.30	I.39		I.69						
		Итого	9.5I	0.30	2.39		I2.20						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстогогова				

09-43-69

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 8
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 16 м3/ч с напором 50м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.15 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели во смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м² общей площади здания _____ руб.
1 м³ объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1-Ст	Общестроительные работы	9.51		1.01		10.52						
2	8-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-16-50		0.18	0.45		0.63						
		Итого	9.51	0.18	1.46		11.15						
		Главный инженер проекта							И.Д.Инсаков				
		Начальник сметного отдела							Е.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

19

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 9
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 16 м3/ч с напором 75м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 11.25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	2-Ст	Общестроительные работы	9.51		I.0I		I0.52						
2	9-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ6-I6-75		0.I8	0.55		0.73						
		Итого	9.5I	0.I8	I.56		II.25						
		Главный инженер проекта							Л.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Е.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							В.Н.Толстопятова				

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 10
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 16 м3/ч с напором 140м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 12.30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе: основная заработная плата	в том числе: эксплуатация машин	в том числе: нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	2-Ст	Общестроительные работы	9.51		I.0I		I0.52						
2	I0-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ8-I6-I40		0.26	I,52		I.78						
		Итого	9.5I	0.26	2.53		I2.30						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

Т.П. 402-22-59.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № II
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 25 м3/ч с напором 100м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость II.98 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёме здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расчё-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудования, мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	2-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	II-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ8-25-100		0.22	I.24		I.46						
		Итого	9.5I	0.22	2.25		II.98						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лисаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

БФ-ЦН-16

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 12
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 25 м3/ч с напором 150м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 12,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м² общей площади здания _____ руб.
1 м³ объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расчё-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных ра-бот	монтаж-ных работ	обору-дования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная за-работная плата	в том числе эксплуа-тация машин	норма-тивной условно-чистой продук-ции	единица измере-ния	кол-во единиц измере-ния	стои-мость единицы измере-ния
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	2-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	I2-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ8-25-I50		0.26	I.69		I.95						
		Итого	9.5I	0.26	2.70		I2.47						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лисаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I3
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 40 м3/ч с напором 60м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость II.94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	3ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	I3-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ8-40-60		0.I8	I.24		I.42						
		Итого	9.5I	0.I8	2.25		II.94						
		Главный инженер проекта							И.Д.Лисаков				
		Начальник сметного отдела							Л.К.Чистякова				
		Составила старший инженер							Е.Н.Толстоногова				

Т.П. 402-22-69.85 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I4
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 40 м3/ч с напором I80м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость I3,6I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	3-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	I4-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ8-40-I80		0.29	2.80		3.09						
		Итого	9.5I	0.29	3.8I		I3.6I						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лисаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

25

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I5
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором 65м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость I2.29 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	3-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	I5-ТХ	Установка погружного насоса 2ЭЦВI0-63-65		0.28	I.49		I.77						
		Итого	9.5I	0.28	2.50		I2.29						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лысаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

-БФ-СМ-19

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 16
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором 110м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 12.02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) ____ руб.
1 м² общей площади здания ____ руб.
1 м³ объёма здания ____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (сметных расчётов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	сметная стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	3-Ст	Общестроительные работы	9.5I		I.0I		I0.52						
2	I6-ТХ	Установка погружного насоса 2ЭЦВ10-63-110		0.29	I.2I		I.50						
		Итого	9.5I	0.29	2.22		I2.02						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лисаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 17
(объектный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 63 м3/ч с напором 270м
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

Сметная стоимость 15.32 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция _____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость за:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) _____ руб.
1 м^2 общей площади здания _____ руб.
1 м^3 объёма здания _____ руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расчё-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монтаж-ных работ	оборудования мебели и инв-ря	прочих затрат	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	3-Ст	Общестроительные работы	9.51		1.01		10.52						
2	17-ТХ	Установка погружного насоса ЭЦВ10-63-270		0.5	4.3		4.8						
		Итого	9.51	0.5	5.31		15.32						
		Главный инженер проекта						И.Д.Лысаков					
		Начальник сметного отдела						Л.К.Чистякова					
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова					

Т.П. 402-22-69.85 (III)
(шифр)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-Ст
(локальный сметный расчёт)

К типовому проекту на строительство насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-10м3/ч
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № АС-I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 10,5I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция — тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность, и т.п.) — руб.
1 м² общей площади здания — руб.
1 м³ объёма здания — руб.

№№ пп	№ укрупненных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и пр.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-276	Грубая планировка площадки механизированным способом	I000м2	0.0I	0.86						
2	I-230 I-237 к=I,I	Срезка растительного грунта бульдозером на глубину до 20см с перемещением до 20м									
		Ц.(33.8+27.3)xI,I	I000м3	0.02	67,65			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-230 С-Iа/пер стр.29	Перемещение растительного грунта на расстояние до Iкм 0.29хI.2	I000м3	0.02	0.35						
4	I-I74 к=I,I5	Погрузка грунта II группы экскаватором обратной лопатой емк.ковша 0.5м3 в автосамосвалы Ц.I24.39хI,I5+6.4I+0.2	"	0.02	I49.66						
5	I-936 к=0.8	Разработка грунта II группы вручную в котловане глубиной до 2м и без крепления Ц.I0Iх0.8	I000м3	0.03	80.80			2			
6	I-968	Обратная засыпка грунта вручную пазух котлована	I00м3	0.022	4I,5			I			
		Итого по I разделу	руб					7			
		2. ФУНДАМЕНТЫ									
7	II-3	Устройство песчаной подготовки под фундаменты толщиной I00мм	м3	0.25	I0.4			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	7-40I	Установка блоков объемом до 0.4м3	шт	4	0.64			7			
9	ЦММ п.3-II	Стоимость сборных бетонных фундаментных блоков объемом до 0.3м3 из бетона ФБС 9.4.6т В-I0	м3	0.64	42.5			27			
I0	7-29I	Пристреливание к блокам металлических пластин толщ.I0мм	тн	0.02	342			7			
II	I3-I26	Огрунтовка поверхности пластин шпатлевкой ЭП-00I0 ГОСТ I0277-76	I00м2	0.002	27.9						
I2	I3-I78 к=2	Шпатлевка поверхности пластин эпоксидной шпатлевкой ЭМ-00I0 толщ.слоя 2мм за 2 раза	I00м2	0.002	592			I			
		Итого по II разделу	руб					45			
		3. БЛОК-БОКС									
I3	25—5I0	Установка блок-бокса	т	2.99	I8			54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	калькуля-ция №3	Стоимость блок-бокса	шт	I	7953			7953			
		Итого по III разделу	руб					8007			
		IУ. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		а) отмостка									
I5	II-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0.08	43.0			3			
I6	27-42 27-50	Основание под отмостку из щебня толщ.I00мм I95-(I0.90х5)	I00м2	0.08	I44.5			I2			
I7	27-I62 27-I63	Покрытие из асфальто-бетонной смеси б=25мм I38-2.22	I00м2	0.08	I35,78			II			
		б) крыльцо									
I8	II-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0.02	43						
I9	II-II	Устройство бетонного основания из бетона марки В-I5 б=300мм	м3	0.54	29.3			I6			
		Итого по 4 разделу	руб					42			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделам						8I0I			
		в т.ч.м/конструкции	руб					8007			
		Накладные расходы на строительные работы от п.I-I2 и I5-I9	%	I6,5	94			I6			
		Накладные расходы на металлоконструкции от п.I3,I4	%	8.6	8007			689			
		Итого	руб					8806			
		Плановые накопления	%	8				704			
		Итого	руб					95I0			
	Калък.№3	оборудование	руб					999			
		Всего по смете	руб.					I0509			
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова			

Т.П. 402-22-69 86 (III)
(шифр)

3233

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-Ст
(локальный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью I6-25 м3/ч
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № АС-I
Составлена в ценах 19 84 г.

Сметная стоимость I0.52 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция ____ тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность, и т.п.) ____ руб.
1 м^2 общей площади здания ____ руб.
1 м^3 объёма здания ____ руб.

№№ пп	№ укрупненных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зараб. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Исключить из сметы Iст						8I0I			
I	25-5I0	Установка блок-бокса	т	2.99	I8			54			
2	Калък.3	Стоимость блок-бокса	шт	I	7953			7953			
		Итого	руб					94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить									
3	25-5I0	Установка блок-бокса	т	3.05	I8.00			55			
4	Калък.5	Стоимость блок-бокса	шт	I	7954			7954			
		Итого	руб					8I03			
		в т.ч.м/конструкции						8009			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	94			I6			
		Накладные расходы на металлоконструкции	%	8.6	8009			689			
		Итого	руб					8808			
		Плановые накопления	%	8	8808			705			
		Итого	руб					95I3			
	Калък.5	Оборудование	руб					I005			
		Всего по смете	руб					I05I8			
		Составила старший инженер						Е.Н.Толстоногова			

Т.П. 402-22-69.86 (III)
(шифр)

5135

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-Ст
(локальный сметный расчёт)

К типовому проекту насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № АС-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 10.52 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчётную единицу (мощность, вместимость, производительность, и т.п.) _____ руб.

1 м^2 общей площади здания _____ руб.

1 м^3 объёма здания _____ руб.

№№ пп	№ укрупненных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработн. плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработн. плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Исключить из сметы I-Ст						8101			
	25-510	Установка блок-бокса	т	2.99	18			54			
	Калькул.3	Стоимость блок-бокса	шт	I	7953			7953			
		Итого	руб					94			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавить									
	25-5I0	Установка блок-бокса	т	3.07	I8.00			55			
	Калък.7	Стоимость блок-бокса	шт	I	7954			7954			
		Итого	руб					8I03			
		в т.ч. м/конструкции						8009			
		Накладные расходы на строительные работы	%	I6,5	94			I6			
		Накладные расходы на м/конструкции	%	8.6	8009			689			
		Итого	руб					8808			
		Плановые накопления	%	8	8808			705			
		Итого	руб					95I3			
	Калък.7	Оборудования	руб					I005			
		Всего по смете	руб					I05I8			
		Составил старший инженер						Е.Н.Толстоногова			

Т.П. 402-22-69.86 (III) 3237

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

транспортных расходов на I т блок-боксов

Составлена в ценах и нормах 1984г

а) Вид отпускной цены (фр.завод)

г) весовая норма загрузки вагонов в т.14

б) Наименование поставщика или места отгрузки завод БКУ г.Тюмень

Размер поставки в % 100

в) Номер тарифной схемы при ж.д. перевозках 64

№№ пп	Наименование операций	Наименование конечных пунктов перевозки	Расстояние перевозки в км	Стоимость на I т.руб.	
				формула подсчета	Всего
I	Железнодорожные перевозки	завод стройплощадка	500		6.86
2	Разгрузочные работы			I.95	I.95
	Итого, руб				8.8I

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной2 производительностью 6,3-10 м3/ч

№№ пп	Наименование прейскурантов, ценников и № позиции	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость в руб. ед.	Стоимость в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7
I	Пр №2 п.5	Блок-бокс насосной станции над артскважиной	шт	I	7598	7598
		Оборудование:				
2	23-02 п.10-001	Компрессор СО-45Б	шт	I	70	70
3	I7-04 п.2-0076	Манометр МТП 100/4	шт	3	4,50	I3
4	I7-04 доп.I п.3-073	Счетчик турбинный холодной воды ВТ-50	шт	I	27	27
5	I5-I4 п.04-047	Электропечь Т-10-2	шт	5	6.70	34

I	2	3	4	5	6	7
6.	I7-04 п.2-00I6	Манометр-сигнализирующий ЭКМ-IУ	шт	I	7.80	8
7	д.9 I7-04 п.I-II97	Датчик температуры ДТКБ-50	шт	I	3,6	4
8	Цена завода г.Калининград	Щит автоматики ЩТА-2 АСА4.I24.I37 размер 600х400х250	шт	I	650	650
9	СКЦЭ-84 п.2-397	Пункт распределительный ПРП-3056-2IУ3	шт	I	III	III
I0.	I5-04 п.04-236	Пускатель магнитный ПМЕ-222	шт	I	8.60	9
		Итого	руб			8524
		в т.ч. оборудование	руб			926
		Транспортные и заготовительно-складские расходы по п.2 от 70	%	6.9		5
		То же, от 856	%	8		68
		Итого	руб			8597
		в т.ч. оборудование	руб			999

Составила руководитель группы Н.И.Лохматихина

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

стоимость блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-10 м3/ч

№№ пп	Наименование изделий	Ед. изм.	Наименование поставщика	Вид отпускной цены	Вес ед. изм. вт	Транспортные расходы на 1т груза в руб	Стоимость реквизита	Оптовая цена	Транспортные расходы ед. изм. в руб	Итого	Заготскладские расходы 1,2%	Всего	Оборудование
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Блок-бокс насосной станции над артскважиной производительностью 6,3-I0м3/ч	комплект	завод БКУ г.Тюмень	франко завод	2.99	8.8I	2,22х 2.99х I.02= 7	7598х I.03= 7826	26	7859	94	7953	999

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 16-25 м3/ч

№№ пп	Наименование прейскурантов, ценников и № позиции	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость в руб. ед.	Стоимость в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7
		Исключить из калькуляции № 2				8524
I	I7-04 доп.I п.3-073	Счетчик турбинный холодной воды Вт-50	шт	I	27	27
		Итого	руб			8497
		в т.ч. оборудование	руб			899
		Добавить к калькуляции № 2				
2	I7-04 доп.I п.3-075	Счетчик турбинный холодной воды ВТ-80	шт	I	28	28
		Итого	руб			8529
		в т.ч. оборудование	руб			93I
		Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование от 70 руб.	%	6.9		5
		То же, от 86I руб	%	8		69
		Итого	руб			8603
		в т.ч. оборудование	руб			I005

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью I6-25 м3/ч

№№ пп	Наименование изделий	Ед. изм.	Наименование поставщика	Вид отпускной цены	Вес ед. изм. вт	Транспортные расходы на 1т груза в руб	Стоимость реквизита	Оптовая цена	Транспортные расходы ед. изм. в руб	Итого	Заготскладские расходы 1,2%	Всего	Оборудование
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Блок-бокс насосной станции над артскважиной производительностью I6-25 м3/ч	комплект	завод БКУ г.Тюмень	франко-завод	3.05	8.8I	2,22х I.02х 3.05= 7	7698х I.03= 7826	27	7860	94	7954	I005

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

43

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6

заводской стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч

№№ пп	Наименование прейскурантов, ценников и № позиции	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость в руб. ед.	Стоимость в руб. общая
I	2	3	4	5	6	7
		Исключить из калькуляции № 2				8527
I	I7-04 доп.I п.3-073	Счетчик турбинный холодной воды Вт-50	шт	I	27	27
		Итого	руб			8497
		в т.ч. оборудование	руб			899
		Добавить к калькуляции № 2				
2	I7-04 доп.I п.3-075	Счетчик турбинный холодной воды ВТ-I00	шт	I	32	32
		Итого	руб			8529
		в т.ч. оборудования	руб			93I
		Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование от 70 руб	руб	6.9%		5
		То же, от 86I руб	руб	8%		69
		Итого	руб			8603
		в т.ч. оборудование	руб			I005

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7

стоимости блок-бокса насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч

№№ пп	Наименование изделий	Ед. изм.	Наименование поставщика	Вид отпускной цены	Вес ед. изм. вт	Транспортные расходы на 1т груза руб	Стоимость реквизита	Оптовая цена	Транспортные расходы ед. изм. в руб	Итого	Заготскладские расходы 1,2%	Всего	Сборудование
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	Блок-бокс насосной станции над артскважиной производительностью 40-63 м3/ч	комплект	Завод БКУ г.Тюмень	франко-завод	3.07	8.8I	2,22х I.02х 3.07= 7	7598х I.03= 7826	27	7860	94	7954	I005

Составила старший инженер Е.Н.Толстоногова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к смете Iст

Ресурсы	Количество
Затраты труда, чел-ч	47.82
Заработная плата, руб	28.43
Строительные машины, руб	35.71

Начальник сметного отдела Л.К.Чистякова

Составил старший инженер Е.Н.Толстоногова

Т.П. 402-22-69.86 (Ш)
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-6,3-85

Сметная стоимость 0,76 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.58 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I8 тыс.руб.
НУЧЦ тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто нетто ед.	Масса, т брутто нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-005	Насос ЭЦВ6-6,3-85 с эл. двигателем ПЭДВ 2,8-I40	шт	I	0.069		200	I28	39.8	24.2 I0.20	200	I28	40	24/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ⌀60мм	м	I07.3			3.2				343			
3	Указание к ЕРЕР	Стоимость электроэнергии	квт.ч.	79				0.0325				3		
		Итого									543	I3I	40	24 I0
		Транспортные и заготовительно-складские расходы -6.9%									37			
		Накладные расходы от основной зарплаты - 80%										32		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										4		4
		Итого									580	I67	40	28
		Плановые накопления-8%										I3		
		Итого									580	I80	40	28

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (Ш)
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ-6-6,3-125

Сметная стоимость 0.97 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.79 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.18 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп.	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто нетто ед. общ.		Стоимость единицы, руб оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. экспл. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-007 7-300-7	Насос ЭЦВ-6-6,3-I25 с электродвигателем 4ПЭ3 4,5-I40	шт	I	0.076		245	I28	39.8	24.2 / I0.2	245	I28	40	24/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Указание к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325			3			
3	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-60мм	м	I55			3,20				496			
		Итого									74I	I3I	40	24 I0
		Транспортные и заготовительно-складские расходы 6.9%									5I			
		Итого									792	I3I	40	24 I0
		Накладные расходы от основной зарплаты - 80%										32		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин - 40%										4		4
		Итого									792	I67	40	28
		Плановые накопления-8%										I3		
		Итого									792	I80	40	28

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (Ш)
шифр

50

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-10-50

Сметная стоимость 0.58 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.43 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.15 тыс.руб.
НУЧШ тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл
					ед.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	23-01 п.02-009 7-300-1	Насос ЭЦВ6-10-50 с электродвигателем ПЭДВ 2.8-140	шт	I	0.073		185	105	33,6	15 6,43	185	105	34	15/6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъёмные ∅ 60мм	м	67.2			3,2				2I5			
3	Указание к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325				3		
		Итого									400	I08	34	I5 6
		Транспортные и заготовительно-складские расходы - 6,9%									28			
		Итого									428	I08	34	I5 6
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										27		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин - 40%										2		2
		Итого									428	I37	34	I7
		Плановые накопления 8%										II		
		Итого									428	I48	34	I7

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (Ш)
шифр

52 52

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-10-80

Сметная стоимость 0.77 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.57 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.20 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-0I0 7-300-9	Насос ЭЦВ6-10-80 с электродвигателем ЭПЭДВ 4,4-140	шт	I	0.072		I90	I42	43.9	3I.8 I3	I90	I42	44	32/I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ø60	м	I07.3			3,2				343			
3	Указание к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325				3		
		Итого									533	I45	44	32 I3
		Транспортные и заготовительно-складские расходы - 6.9%									37			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										35		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин - 40%										5		5
		Итого									570	I85	44	37
		Плановые накопления-8%										I5		
		Итого									570	200	44	37

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

54 5И

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-ТХ

К типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ-6-10-110

Сметная стоимость 0.85 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.65 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.20 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе з/пл
					ед.	общ.										
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	23-0I п.2-0II 7-300-9	Насос ЭЦВ6-I0-II0 с электродвигателем 6ПЭДВ 5,5-I40	шт	I	0.090		225	I42	43.9	3I.8 I3		225	I42	44	32/I3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-04 стр.26	Трубы водоподъемные Д-80мм	м	I2I.3			3,2				388			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325				3		
		Итого									6I3	I45	44	32 I3
		Транспортные и заготовительно-складские расходы -6.9	%								42			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										35		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин - 40%										5		5
		Итого									655	I85	44	37
		Плановые накопления-8%										I5		
		Итого									655	200	44	37

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-59.86 (Ш)
шифр

56

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-10-140

Сметная стоимость 1.19 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.93 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.26 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в т.ч з/пл
					ед.	общ.										
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	15	
I	23-01 п.02-012 7-300-11	Насос ЭЦВ6-10-140 с электродвигателем ЭПЭДВ8-140	шт	I	0.120		295	184	56.2	48.2 20.2		295	184	56	48/20	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	OI-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ⌀60мм	м	I79.8			3.20				575			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	I26				0.0325				4		
		Итого									870	I88	56	48 20
		Транспортные и заготовительно-складские расходы – 6.9%									60			
		Накладные расходы от основной зарплаты –80%										45		
		Накладные расходы от зарплаты по эксплуатации машин –40%										8		8
		Итого									930	24I	56	56
		Плановые накопления–8%										I9		
		Итого									930	260	56	56

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

58

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-10-235

Сметная стоимость 1,69 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 1.39 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.3 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 19 84 г.

№ пп.	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе з/пл
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	23-01 п.02-014 7-300-13	Насос ЭЦВ6-10-235 с электродвигателем 6ПЭДВ-11-140	шт	1	0.156		415	209	65	62 25,8		415	209	65	62/26	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ø60	м	277.8			3,20				889			
3	Указание к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	I26				0.0325				4		
		Итого									I304	2I3	65	62 26
		Транспортные и заготовительно-складские расходы – 6.9%									90			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										52		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин –40%										I0		I0
		Итого									I394	275	65	72
		Плановые накопления-8%										22		
		Итого									I394	297	65	72

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ6-16-50

Сметная стоимость 0.63 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.45 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.18 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
1 м2 общей площади здания руб.
1 м3 объема здания руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. осн. з/пл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл
					ед.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-0I5 7-300-7	Насос ЭЦВ6-16-50 с электродвигателем ЭПЭДВ 4,5-140	шт	I	0.077		205	I28	39.8	24.2 I0.2	205	I28	40	24/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубопроводы водоподъемные ∅ 60мм	м	67.2			3.20				2I5			
3	Указание к ЕТЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0,0325				3		
		Итого									420	I3I	40	24 I0
		Транспортные и заготовительно-складские расходы - 6.9%									29			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										32		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин - 40%										4		4
		Итого									449	I67	40	28
		Плановые накопления-8%										I3		
		Итого									449	I80	40	28

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69 86 (III)
шифр

62

62

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЭЦВ6-I6-75

Сметная стоимость 0.73 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0.55 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.I8 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I9 84 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто нетто ед.	Масса, т брутто нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-0I6 7-300-I40	Насос ЭЭЦВ6-I6-75 с электродвигателем ЭПЭДВ 5,5-I40	шт	I	0.086		235	I28	39.8	24.2 I0.2	235	I28	40	24/I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-60мм	м	97.7			3,2				28I			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325				3		
		Итого									5I6	I3I	40	24 I0
		Транспортные и заготовительно-складские расходы 6.9%									36			
		Накладные расходы от основной зарплаты -80%										32		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										4		4
		Итого									552	I67	40	28
		Плановые накопления-8%										I3		
		Итого									552	I80	40	28

Составила инженер — Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

64 64

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № IO-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ8-I6-I40

Сметная стоимость I.78 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование I.52 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.26 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I9 84 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. осн. з/пл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
					ед.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-02I 7-300-I80	Насос ЭЦВ8-I6-I40 с электродвигателем ПЭД II-I80	шт	I	0.3I6		545	I84	56.2	48.2 20.2	545	I84	56	48/20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ∅ 89мм	м	I56.6				5,6			877			
3	Указания к ЕНЕР	Электроэнергия	квт.ч	I26				0.0325				4		
		Итого									I422	I88	56	48
														20
		Транспортные и заготовительно-складские расходы-6.9%									98			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										45		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин -40%										8		8
		Итого									I520	24I	56	56
		Плановые накопления -8%										I9		
		Итого									I520	260	56	56

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ8-25-100

Сметная стоимость I.46 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование I.24 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.22 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	23-0I п.02-022 7-300-5	Насос ЭЦВ-8-25-100 с электродвигателем 6ПЭДВII-I80	шт	I	0.I45		405	I57	47.0	35.6 I4.8	405	I57	47	36/I5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ⌀89мм	м	I33,9			5,60				750			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	I26				0.0325				4		
		Итого									II55	I6I	47	36 I5
		Транспортные и заготовительно-складские расходы -6.9%									80			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										38		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										6		6
		Итого									I235	205	47	42
		Плановые накопления-8%										I6		
		Итого									I235	22I	47	42

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

68 2.68

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I2-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса 2ЭЦВ8-25-I50

Сметная стоимость I.95 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование I.69 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.26 тыс.руб.
НУЧЦ тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп.	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
I	23-0I п.02-024 7-300-II	Насос 2ЭЦВ8-25-I50 с электродвигателем 6ПЭДВI6-I80	шт	I	0.I95		525	I84	56.2	48.2 20.2	525	I84	56	48/20		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	01-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-89мм	м	I89			5,6				I058			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	I26				0.0325				4		
		Итого									I583	I88	56	48 20
		Транспортные и заготовительно-складские расходы-6.9%									I09			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										45		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										8		8
		Итого									I692	24I	56	56
		Плановые накопления-8%										I9		
		Итого									I692	260	56	56

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-6986 (III)
шифр

70

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I3-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ8-40-60

Сметная стоимость I.42 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование I.24 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.I8 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I9 84 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто нетто ед.	Масса, т брутто нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. осн. з/пл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-027 7-300-7	Насос I3ЦВ8-40-60 с эл. двигателем ПЭДВII-I80	шт	I	0.374	0.374	680	I28	39.8	24.2 I0.2	680	I28	40	24/I0

Т.П. 402-22-69.86 (Ш) 71/21

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.24	Трубы водоподъемные Д-89мм	м	85.5			5.60				479			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	79				0.0325				3		
		Итого									II59	I3I	40	24
														I0
		Транспортные и заготовительно-складские расходы-6.9%									80			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										32		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										4		4
		Итого									I065	I93	43	36
		Плановые накопления-8%										I5		
		Итого									I065	208	43	36

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

72

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I4-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса ЭЦВ8-40-I80

Сметная стоимость 3.09 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 2.80 тыс.руб.
б) монтажных работ 0.29 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин	в том числе з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
I	23-0I п.02-028 7-300-47	Насос ЭЦВ8-40-I80 с эл. двигателем ПЭДВ32-I80	шт	I	0.836		I445	2I3	62,4	7I.I 26,2		I445	2I3	62	7I/26	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные ∅ 89мм	м	209,5			5,60				II73			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	253				0.0325				8		
		Итого									26I8	22I	62	7I/26
		Транспортные и заготовительно-складские расходы 6.9%									I8I			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										50		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										I0		I0
		Итого									2799	27I	62	7I/26
		Плановые накопления-8%										22		
		Итого									2799	293	62	7I/26

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

74

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I5-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса 2ЭЦВ10-63-65

Сметная стоимость I.77 тыс.руб
в том числе:
а) оборудование I.49 тыс.руб
б) монтажных работ 0.28 тыс.руб
НУЧП тыс.руб

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл	в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл	в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-029 7-300-23	Насос 2ЭЦВ10-63-65 с эл. двигателем 6ПЭДВ22-2I9	шт	I	0.203		490	200	45,9	49.8 20.8	490	200	57	50/2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-II4	м	II6,9			7.7				900			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	253				0.0325				8		
		Итого									I390	208	57	50 2I
		Транспортные и заготовительно-складские расходы 6.9%									96			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										46		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										8		8
		Итого									I486	262	57	58
		Плановые накопления-8%										2I		
		Итого									I486	283	57	58

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69.86 (III)
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-ТХ

к типовому проекту --- насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса 2ЭЦВ10-63-110

Сметная стоимость I,5 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование I.2I тыс.руб.
б) монтажных работ 0.29 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т брутто общ.	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. осн. з/пл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе экспл. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п.02-030 7-300-23	Насос 2ЭЦВ I0-63-II0 с эл. двигателем 6ПЭДВ32-2I9	шт	I	0.265	660	200	56.9	49.8 20.8	660	200	60	50/2I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-II4мм	м	I60			7.70				I232			
3	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	253				0,0325				8		
		Итого									I892	208	60	50 2I
		Транспортные и заготовительно-складские расходы-6.9%									I3I			
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										48		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин-40%										8		8
		Итого									2023	264	60	58
		Плановые накопления-8%										2I		
		Итого									I2II	285	60	58

Составила инженер Т.В.Башкирова

Т.П. 402-22-69 86 (Ш)
шифр

78

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I7-ТХ

к типовому проекту насосной станции над артскважиной

На приобретение и монтаж погружного насоса 2ЭЦВ10-63-270

Сметная стоимость 4.8 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 4.3 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,5 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
I м2 общей площади здания руб.
I м3 объема здания руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп.	Шифр и № позиций прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм	К-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб оборудования	Стоимость единицы, руб монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. осн. з/пл	Стоимость единицы, руб монтажных работ в т.ч. эксп. машин в т.ч з/пл	Общая стоимость, руб оборудования	Общая стоимость, руб монтажных работ всего	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе осн. з/пл	Общая стоимость, руб монтажных работ в том числе эксп. машин в т.ч з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	23-0I п,02-033 7-300-25	Насос 2ЭЦВ10-63-270 с эл. двигателем 2ПЭДВ65-2I9	шт	I	0.47		I730	348	95	I36 / 52.I	I730	348	95	I36/52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	0I-I4 стр.26	Трубы водоподъемные Д-II4мм	м	297.8			7.70				2294			
3 –	Указания к ЕРЕР	Электроэнергия	квт.ч	5I3				0.0325				I7		
		Итого									4024	365	95	I36
		Транспортные и заготовительно-складские расходы 6.9%									278			52
		Накладные расходы от основной зарплаты-80%										76		
		Косвенные расходы от зарплаты по эксплуатации машин -40%										2I		2I
		Итого									4302	462	95	I57
		Плановые накопления-8%										37		
		Итого									4302	499	95	I57

Составила инженер Т.В.Башкирова

Альбом III

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые,т	025600				
2	Битумы нефтяные строительные т	025621	168		0,01	0,01
3	Сталь сортовая конструкционная	095000				
4	Прокат из стали углеродистой					
5	с пределом текучести 0,02 МПа					
6	(23 кг/мм2) т		168		1,46	1,46
7	Профили гнутые открытые	112100				
8	⌐ 250х80х4 т		168		0,11	0,11
9	⌐ 100х50х4 т		168		0,06	0,06
10	⌐ 60х32х3 т		168		0,03	0,03
11	Профили гнутые замкнутые					
12	100х100х4 т		168		0,37	0,37
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной в натуральной массе, т		168		2,03	2,03
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту					
17	Сталь крупносортная т	093100	168		0,63	0,63
18	Сталь среднесортная т	093200	168		0,001	0,001
19	Сталь мелкосортная т	093300	168		0,01	0,01
20	Сталь толстолистовая толщиной					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Типовой проект 402-22-69.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. АС.ВМ

ГИП	Лысаков		11.85
Н. спец.	Олещук		11.85
Инж.	Соловей		11.85

Насосная станция над артскважиной. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

НИПИКБС

Альбом III

Типовой проект 402-22-69.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм	т	097100	168		0,72	0,72
2	Сталь тонколистовая толщиной						
3	от 1,9 до 3,9 мм	т	097200	168		0,26	0,26
4	Сталь тонколистовая толщиной						
5	от 1 до 1,8 мм	т	097300	168		0,05	0,05
6	Сталь кровельная	т	097400	168		0,36	0,36
7	Итого стали сортовой конструк-						
8	ционной, приведенной к стали						
9	класса С 38/23	т		168		2,36	2,36
10	Пластмасса, материалы и полу-						
11	фабрикаты на основе полимериза-						
12	ционных смол,	т	224000	168		0,38	0,38
13	Пиломатериалы качественные	м3	533100	113		0,07	0,07
14	Фанера клееная	м3	551000	113		0,002	0,002
15	Щебень	м3	571110	113	0,6	2,27	2,87
16	Песок строительный природный	м3	571140	113	0,15	0,25	0,40
17	Асбест	т	572100	168		0,01	0,01
18	Портландцемент	т	573110	168			
19	М 300	т	573151	168	0,16		0,16
20	М 400	т	573112	168		0,15	0,15
21	Изделия минераловатные тепло-						
22	и звукоизоляционные	м3	576200	113	-	1,52	1,52
23	Изделия тепло- и звукоизоляци-						
24	онные из стекловолокна и стек-						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. АС.ВМ

Лист

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ловаты м	576300	113		152	152
2	Рубероид м2	577402	055		12,55	12,55
3	Ткани и сетки строительные					
4	тыс.м2	595201	056		0,01	0,01
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 402-22-59.85

Привязан

Инв. №

Т.П. АС.ВМ

Лист 3

Альбом III

Типовой проект 402-22-89.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Прокат из стали углеродистой					
3	с пределом текучести 0,02 МПа					
4	(23 кг/мм2) т		168		0,01	0,01
5	Профили гнутые открытые					
6	⌐ 50х32х2,5 т	112100	168		0,001	0,001
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе т		168		0,012	0,012
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту					
11	Сталь крупносортная т	093100	168		0,008	0,008
12	Сталь среднесортная т	093200	168		0,0004	0,0004
13	Сталь толстолистовая толщиной					
14	от 4 мм т	097100	168		0,0033	0,0033
15	Итого стали сортовой конструк-					
16	ционной,приведенной к стали					
17	класса С 38/23 т		168		0,013	0,013
18	Трубы стальные (всего):					
19	м	131700	006		14,6	14,6
20	т	131700	168		0,227	0,227

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата 24.05.89

Инв. № подл.

Привязан

Т.П. ТХ.ВМ

ГИП	Лысаков			
Гл.спец.	Олищук			
Инж.	Соловей			

Насосная станция над артскважиной. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

НИПИКС

Формат А4

Альбом III

Типовой проект 402-22-69 85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные горячедеформи-					
2	рованные гладкие:					
3	м	I3I000	006		I,5	I,5
4	т	I3I000	I68		0,05	0,05
5	Трубы сварные водогазопровод-					
6	ные (газовые):					
7	м	I38500	006		I,3	I,3
8	т	I38500	I68		0,007	0,007
9	Трубы тонкостенные электросвар-					
10	ные углеродистые (диаметром					
11	до II4 мм)					
12	м	I37300	006		9,6	9,6
13	т	I37300	I68		0,05	0,05
14	Трубы нефтепроводные электро-					
15	сварные (диаметром от II4 до					
16	480 мм):					
17	м	I38300	006		2,2	2,2
18	т	I38300	I68		0,I2	0,I2
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата 04.03.87

Инв. № подл. 061

Привязан

Инв. №

Т.П. ТХ.ВМ

Лист 2

Альбом III

Типовой проект 402-22-69.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Прокат из стали углеродистой					
3	с пределом текучести 0,02 МПа					
4	(23 кг/мм2) т		168		0,03	0,03
5	Профили гнутые открытые					
6	∠ 50х32х2,5 т		168		0,01	0,01
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе, т		168		0,04	0,04
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту					
11	Сталь крупносортная т	093100			0,01	0,01
12	Сталь тонколистовая толщиной					
13	от 1,9 до 3,9 мм т	097100	168		0,013	0,013
14	Сталь тонколистовая толщиной					
15	от 1 до 1,8 мм т	097200	168		0,02	0,02
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной,приведенной к стали					
18	класса С 38/23 т		168		0,043	0,043
19	Трубы стальные (всего):					
20	м	131700	006		35,2	35,2

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. ОВ1.ВМ

ГИП	Лысаков		
Гл.спец.	Олещук		
Инж.	Соловей		

Насосная станция над артскважиной. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

НИПИКБС

85

Формат А4

Альбом III

Типовой проект 402-22-69.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	т	131700	168		0,15	0,15
2	Трубы сварные водогазопроводные					
3	(газовые):					
4	м	138500	006		14,4	14,4
5	т	138500	168		0,02	0,02
6	Трубы тонкостенные электро-					
7	сварные углеродистые (диамет-					
8	ром до 114 мм):					
9	м	137300	006		20,5	20,5
10	т	137300	168		0,13	0,13
11	Трубы нефтепроводные электро-					
12	сварные (диаметром от 114 до					
13	480 мм):					
14	м	138300	006		0,27	0,27
15	т	138300	168		0,003	0,003
16	Изделия минераловатные тепло-					
17	и звукоизоляционные м3	576200	113		0,01	0,01
18	Материалы рулонные кровельные					
19	и гидроизоляционные (материалы					
20	мягкие кровельные и изоляционные)					
21	м2	577400	055		3,1	3,1
22						
23						
24						

Инв. № подл. 061 | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.П. ОВ I.ВМ Лист 2

Формат А4

Альбом III

Типовой проект 402-22-69.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Прокат из стали углеродистой					
3	с пределом текучести 0,02 МПа					
4	(23 кг/мм2) т		168		0,017	0,017
5	Профили гнутые открытые					
6	⌐ 50х32х2,5 т	112100	168		0,01	0,01
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе т		168		0,027	0,027
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту					
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,01	0,01
12	Сталь мелкосортная т	093200	168		0,004	0,004
13	Сталь толстолистовая толщиной					
14	от 1 до 1,8 мм т	097300	168		0,013	0,013
15	Итого стали сортовой конструк-					
16	ционной, приведенной к стали					
17	класса С 38/23 т		168		0,029	0,029
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	и звукоизоляционные м3		168		0,01	0,01
20	Материалы рулонные кровельные					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. ОВ2.ВМ

ГИП	Лысаков		
Гл. инж.	Олейчук		
Инж.	Соловей		

Насосная станция над артскважиной. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

НИПИКБС

Альбом III

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	и гидроизоляционные (материа-					
2	лы мягкие кровельные и изоля-					
3	ционные) м2	577400	055		3,I	3,I
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 402-22-69.86

Взам. инв. №

Подпись и дата 24.05.88

Инв. № подл. 061

Привязан

Инв. №

Т.П. ОВ2.ВМ

Лист 2

Формат А4

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2006 Инв.№ 402-22-69.86 а.3 тираж 1000
Сдано в печать 11.06 1987г цена 1-71

gost.e-ecolog.ru