



Утверждаю

Директор дворца "Дружбы Народов"

Гулямов И.Ж.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Услуга по заправке фреона и компрессорного масла для холодильной станции.

Краткая техническая характеристика фреоновой машины холодильной МКТ 280

Холодильный агент – фреон 410 , (R-410).

Компрессор – винтовой, сальниковый, ВХ-280.

Холодопроизводительность (Q) машины и потребляемая электрическая мощность (N) электродвигателя при температуре охлаждающей воды на входе в конденсатор плюс 25 0С:

Т хладоносителя (0С)	-35	-30	-25	-20	-15	-10
Q (кВт)	61	80	118	165	210	260
N (кВт)	46	51	58	67	78	86

Расход охлаждающей воды на конденсатор – 50 м3/час.

Расход охлаждающей воды на маслоохладитель – 13 м3/час.

Расход хладоносителя (этиленгликоль,рассол) – 90 м3/час.

Заправка фреона, тах – 550 кг.

Заправка масла (ХА 30, ХС-40) – 250 кг.

Электродвигатель – 132 кВт / 3000 об/мин.

Габаритные размеры (L/B/H) – 3700 / 1680 / 2155 мм.

Масса –5780 кг..

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ			
1	2	3	4	5	6	7	8	
	Дог	ЗАПРАВКА ФРЕОНА R 410 НА ХОЛОДИЛНО КОМПРЕССОРНЫЙ УСТАНОВОК МКТ 220	ШТ		2			
5	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-Ч	52,7	105,4	28 514,43	3 005 421	
6	Дог	ЗАПРАВКА ФРЕОНА R 134 НА ХОЛОДИЛНО КОМПРЕССОРНЫЙ УСТАНОВОК ФУ 280	ШТ		1			
7	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-Ч	10,141	10,141	28 514,43	289 165	
7.6	Дог	ЗАПРАВКА МАСЛО ХА 30 НА ХОЛОДИЛНО КОМПРЕССОРНЫЙ УСТАНОВОК	ШТ		3			
8	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-Ч	119,8	359,4	28 514,43	10 248 086	
11.6							475	
		МАТЕРИАЛЫ						
	Дог	ФРЕОН R 410	КГ		1200	118 000,00	141 600 000	
	Дог	МАСЛО ХА 30	ЛИТР		200	72 000,00	14 400 000	

Главный инженер

Акромов Х