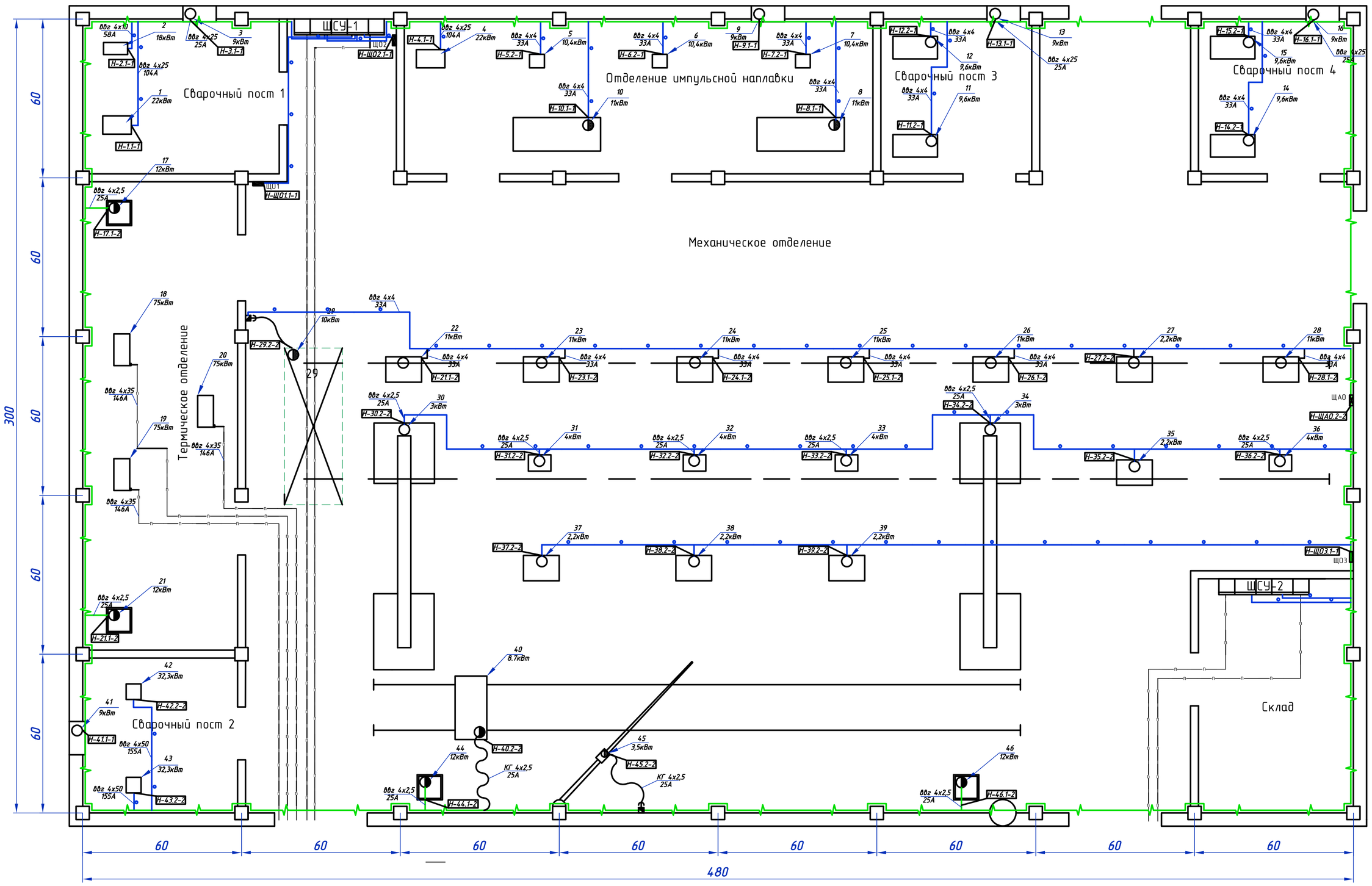
№	Наименование ЭП	Кол-во, шт	Рном, кВт
1,4	Сварочные преобразователи	2	22
2	Сварочный полуавтомат	1	18
3,9,13,16,41	Вентиляционные установки	5	9
5-7	Сварочные выпрямители	3	10,4
8,10	Токарные станки импульсной наплавки	2	11
11,12,14,15	Сварочные агрегаты	4	9,6
18-20	Электропечи сопротивления	3	75
17,21,44,46	Кондиционеры	4	12
22-26,28	Слиткообдирочные станки	6	11
27,35,37-39	Сверлильные станки	5	2,2
29	Кран-балка	1	10
30,34	Конвейеры ленточные	2	3
31-33,36	Обдирочно-шлифовальные станки	4	4
40	Сварочный стенд	1	8,7
42,43	Сварочные трансформаторы, кВА	2	32,3
45	Таль электрическая	1	3,5



Обозначение	Прокладка кабеля
	Скрытая прокладка
	Скрытая прокладка в траншеях
	Скрытая прокладка в траншеях

ЩСУ-1		
Н 1.1-1	Н 8.1-1	Н 15.2-1
Н 2.1-1	Н 9.1-1	Н 16.1-1
Н 3.1-1	Н 10.1-1	Н 41.1-1
Н 4.1-1	Н 11.2-1	Н ЩО1.1-1
Н 5.2-1	Н 12.2-1	Н ЩО2.1-1
Н 6.2-1	Н 13.1-1	Н ЩО3.1-1
Н 7.2-1	Н 14.2-1	

ЩСУ-2			
Н 17.1-2	Н 27.2-2	Н 34.2-2	Н 42.2-2
Н 21.1-2	Н 28.1-2	Н 35.2-2	Н 43.2-2
Н 22.1-2	Н 29.2-2	Н 36.2-2	Н 44.1-2
Н 23.1-2	Н 30.2-2	Н 37.2-2	Н 45.2-2
Н 24.1-2	Н 31.2-2	Н 38.2-2	Н 46.1-2
Н 25.1-2	Н 32.2-2	Н 39.2-2	Н ЩАО.2-2
Н 26.1-2	Н 33.2-2	Н 40.2-2	

Изм.	Лист	Nдокум.	Подп.	Дата	КП 6В07104.01.01.33			
Разраб.		Кусов Д.А.			План сварочного цеха	Лит.	Масса	Масштаб
Пров.		Асылханова А.Б.						1:1
Т.контр.		Асылханова А.Б.				Лист	Листов	
Н.контр.		Асылханова А.Б.			Проектирование систем электроснабжения	ВКТУ 22-ЭЛ-1		
Утв.		Асылханова А.Б.						

Взам. инв. N° | Подпись и дата | Инв. N° подл.

Формат А1