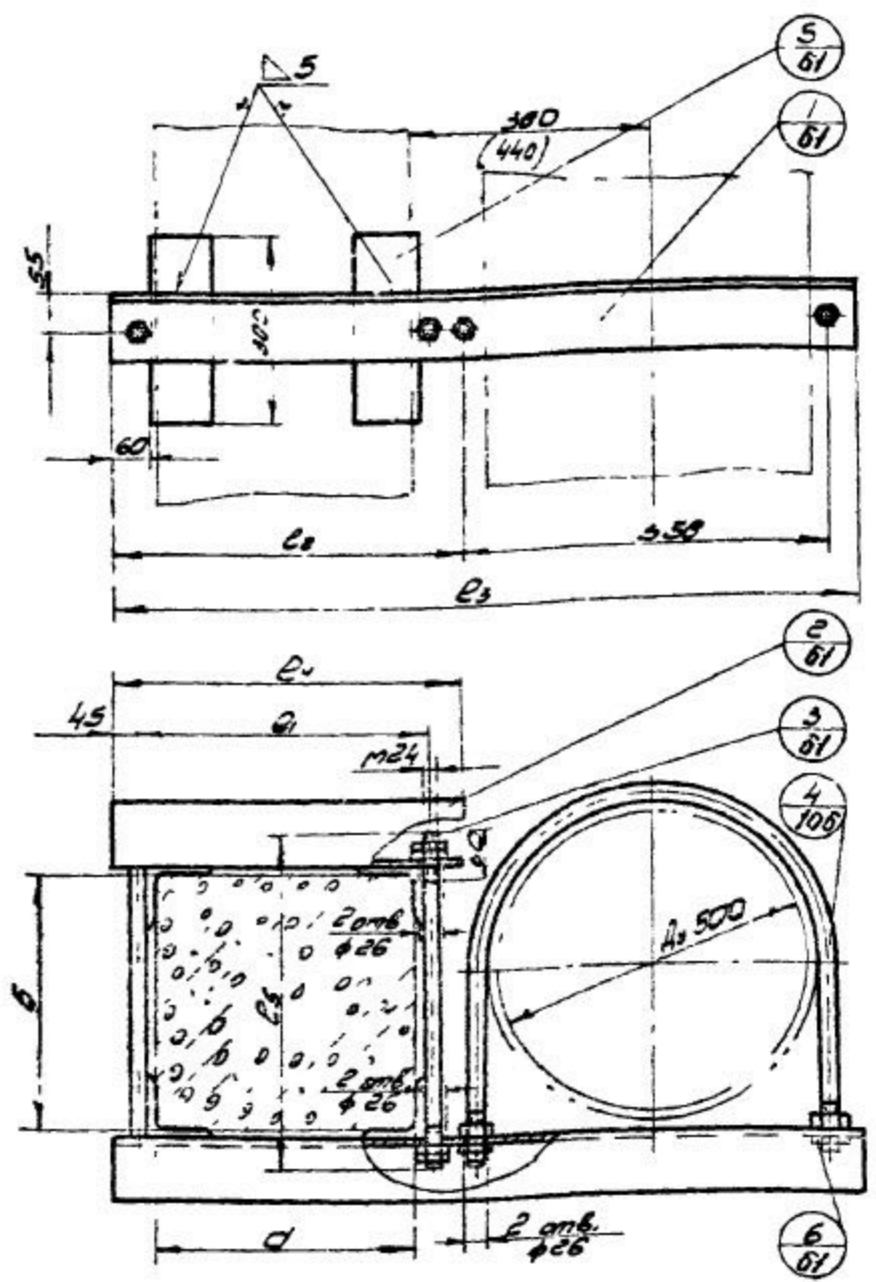


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Расстояние между опорами принимать не более 5 м метров.
2. Расчет общего веса узла производить по формуле $Q = Q_1 + Q_2 + 2Q_3 + Q_4 + 16 G_3$.
3. Размер в скобках дан для газопровода с изоляцией.

Размеры в мм.

Сторона колонны d	Опора		Уголок				Станка					
	e ₁	e ₂	e ₃		q, кг		e ₁	e ₂	q, кг	e ₃	q ₃ , кг	
470	450	370	1215	1155	18.35	17.50	450	540	8.15	400	540	1.92
450	500	620	1265	1205	19.1	18.20	500	590	8.9	450	590	2.09
500	550	670	1315	1255	19.85	19.0	550	640	9.65	500	640	2.27
550	600	720	1365	1305	20.61	19.70	600	690	10.4	550	690	2.45
600	650	770	1415	1355	21.36	20.50	650	740	11.2	600	740	2.63
650	700	820	1465	1405	22.12	21.30	700	790	11.9	650	790	2.8
700	750	870	1515	1455	22.87	22.0	750	840	12.7	700	840	2.98
750	800	920	1565	1505	23.63	22.70	800	890	13.45	750	890	3.16
800	850	970	1615	1555	24.39	23.50	850	940	14.2	800	940	3.34



Пример условного обозначения крепления вертикального газопровода с теплоизоляцией Ду 500 к ж.б. колонне со стороной с х б = 250 x 350
 Крепление газопровода Ду 500 (250 x 350): УКГ-56.
 то же без изоляции В 500 (250 x 350): УКГ-56

6	-	Гайка М24 ГОСТ 5915-62	12	1.32	
5	УКГ-56-04	Подкладка e = 300	4	15.6	Угол подкладной ГОСТ 8809-81 Ст.3 ГОСТ 535-58
4	УКГ-84	Хомут 500	1	4.8	
3	УКГ-56-03	Станка	2		Ст. 100А МН 24 ГОСТ 2590-87 Ст.3 ГОСТ 535-58
2	УКГ-56-02	Уголок	1		Ст. 100А Угол подкладной ГОСТ 8809-81 Ст.3 ГОСТ 535-58
1	УКГ-56-01	Опора	1		Ст. 100А Угол подкладной ГОСТ 8809-81 Ст.3 ГОСТ 535-58
Поз. обознач.		Наименование	Кол.	Вес	Материал
Общий вес, т		Спецификация			УКГ-56
Ст. таблицы					

Институт Мосгазпроект
 1970г.
 Проект № 4.905-7
 Лист № 1
 1970г.