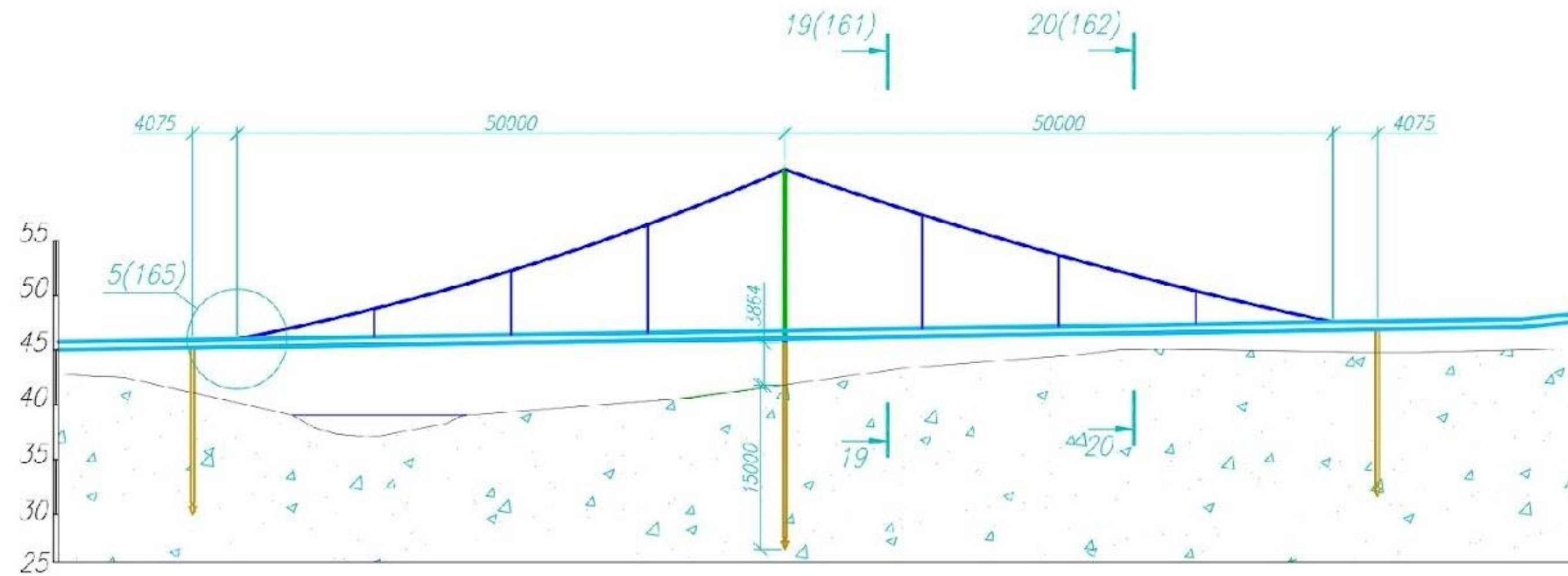
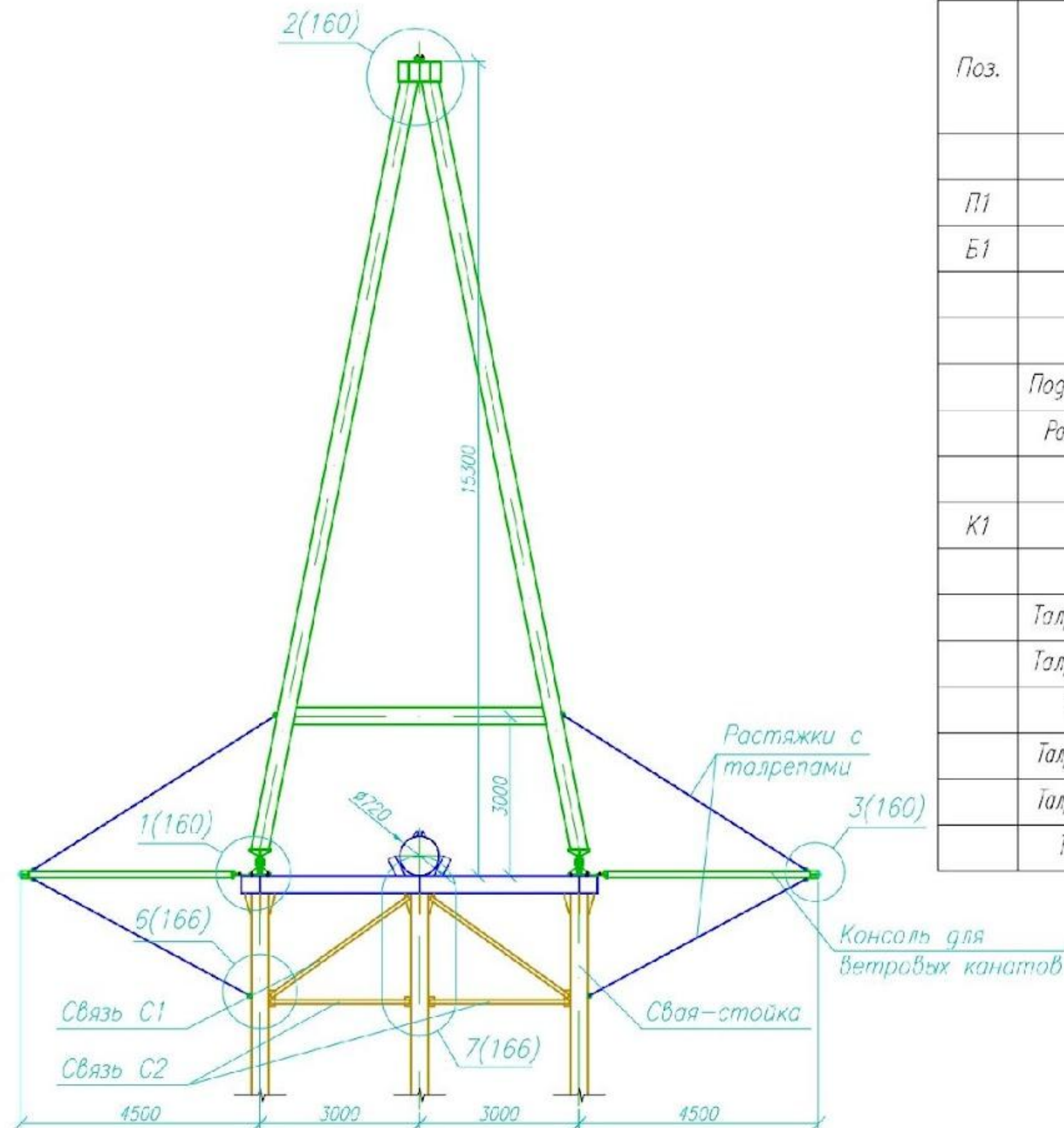


Разрез 5-5 (136)



Разрез 6-6 (136)



Спецификация перехода трубопровода (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Переход через р. Ямная ПК 429 км			
П1	см.л.157	Пилон h=15300	1		
Б1	см.л.158	Опорная балка Б1	1		
		Несущий канат	Канат 34-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 7667-80	110	м.п.
		Ветровой канат	Канат 20-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80	220	м.п.
		Подвеска основного каната	Канат 13-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80	50	м.п.
		Растяжка ветрового каната	Канат 7,4-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80	50	м.п.
		Подвеска консоли	Канат 7,4-Г-В-С-Н-1770 ГОСТ 3066-80	30	м.п.
К1	см.л.159	Консоль К1	2		
		Талреп осн.троса	Grosby HG-228 70x610	2	
		Талреп подвесок осн.троса	Талреп 5 УУ ГОСТ 9690-71	4	
		Талреп подвесок осн.троса	Талреп 5 ВУ ГОСТ 9690-71	2	
		Талреп ветр. троса	Талреп 8 УУ ГОСТ 9690-71	4	
		Талреп растяжек ветр. троса	Талреп 0,5 УУ ГОСТ 9690-71	8	
		Талреп растяжек ветр. троса	Талреп 0,5 ВУ ГОСТ 9690-71	4	
		Талреп подвесок консолей	Талреп 0,5 УУ ГОСТ 9690-71	4	

Спецификация перехода трубопровода (окончание)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
С85	Серия 1.411.3-11см.13	СМ01-325/8-18.86-Б-4-0-А1-П-0П-3.86/2.8 С345-3	3	743	
Н1	см.л.166	Лист 1х100х300 ГОСТ 19903-2015 С345-3 ГОСТ 27772-2015	24	2.4	
Оз1	см.л.168	Оголовок сваи Оз1	3		
С1		Уголок 63х63 ГОСТ 8509-93 С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=3510	2	20.1	
С2		Уголок 63х63 ГОСТ 8509-93 С345-3 ГОСТ 27772-2015 L=2635	2	15.1	
		Коуш 95 ГОСТ 2224-93			
		Коуш 63 ГОСТ 2224-93			
		Коуш 45 ГОСТ 2224-93			
		Коуш 30 ГОСТ 2224-93			
Хм1		Хомут Хм1			
Хм2		Хомут Хм2			
Хм3		Хомут Хм3			
Хм4		Хомут Хм4			

Изм.	Кол.	Лист	Изд.	Подпись	Дата
Выполнил	Гизатулин	07.17			
Проверил	Громыкин	07.17			
Н.контр.	Громыкин	07.17			
ГИ	Якозлев	07.17			
Имя файла 493-НП-ТКР2.2.dwg					
Формат: А2					

СОЛНЦЕВА-Ю					
Инж. Н. Ю. С.	Подп. и дата	Исполн. инж. Н.			

493-НП-ТКР2.2		
«И. Ю. С. на участке магистрального газопровода «Москва - Норильск» на участке 158 км (правый берег реки Енисей) - 258 км (левый берег реки Норильский) и отходит на ГРС-1 на участке от 256 км до 266,2 км		
Утверждается часть		
И. Ю. С. на участке магистрального газопровода		
Страница	Лист	Листов
Р	137	
Разрез 5-5, 6-6		
ООО «СпецТрубопроводСтрой»		