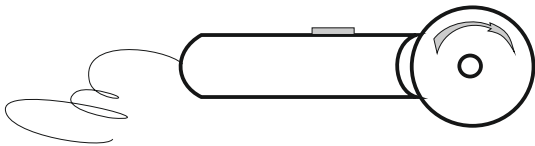
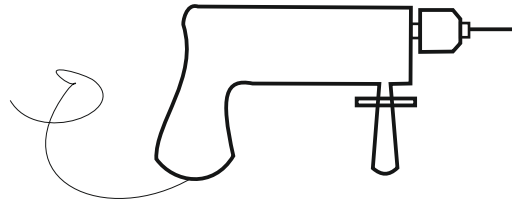


Необходимый инструмент для сборки и монтажа навеса из арок

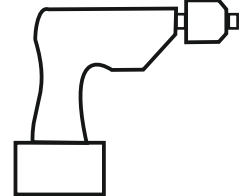
Болгарка или ножовка



Перфоратор



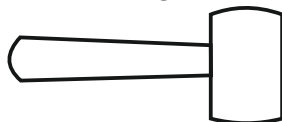
Шуруповерт



Нож



Киянка



Сверло 4-5 мм



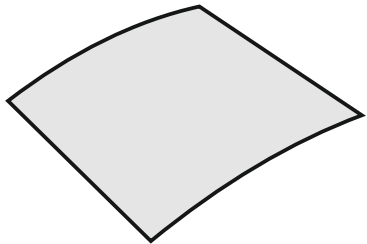
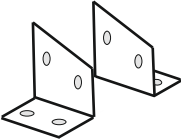
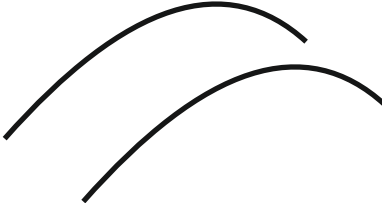
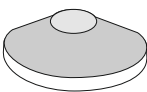
Карандаш



Рулетка

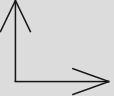


Необходимый материал для сборки и монтажа навеса

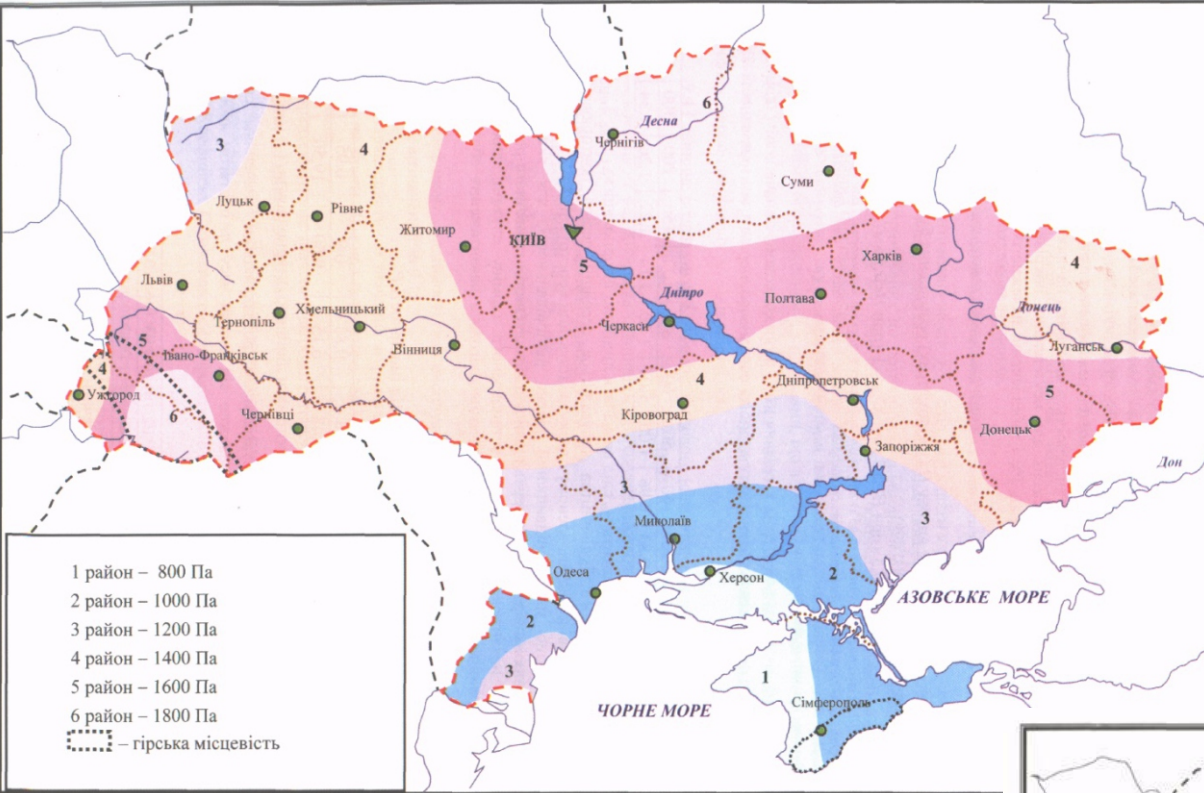
	Материал	Кол-во	Наименование		Материал	Кол-во	Наименование
1.		1	Материал заполнения (поликарбонат)	4.		2	Прижимной профиль на защелке (в комплекте)
				5.		2	Кронштейны (в комплекте)
				6.		4	Болт, шайба, гайка (в комплекте)
2.		2	Профиль торцевой алюминиевый	7.			Лента для защиты торцов
3.			Арки стыковочные Арки промежуточные				Шайба поликарбонатная

Определите расстояние между арками и толщину поликарбоната, ориентируясь на таблицу и карту снего-ветрового районирования, расположенную на следующей странице.

Стрелками в таблице показана необходимость выбрать один из ближайших вариантов в связи с отсутствием промежуточной толщины поликарбоната.

Толщина сотового поликарбоната (мм)		Длина дуги (L), мм								
		L=2000			L=3000			L=4000		
Расстояние между арками (в), мм	535	4	4	6	6	6	8	6	8	8
	700	4	6	8	6		8	8	10	10
	1050	6		8	8		10	10		16
	2100	—	—	—	—	—	—	16	16	—
Снеговая нагрузка (кг/кв.м.)		100	140	180	100	140	180	100	140	180

Расстояние между арками и значение снеговой нагрузки принимаются при условии значения реакции опоры равной нулю.



← Карта снегового районирования

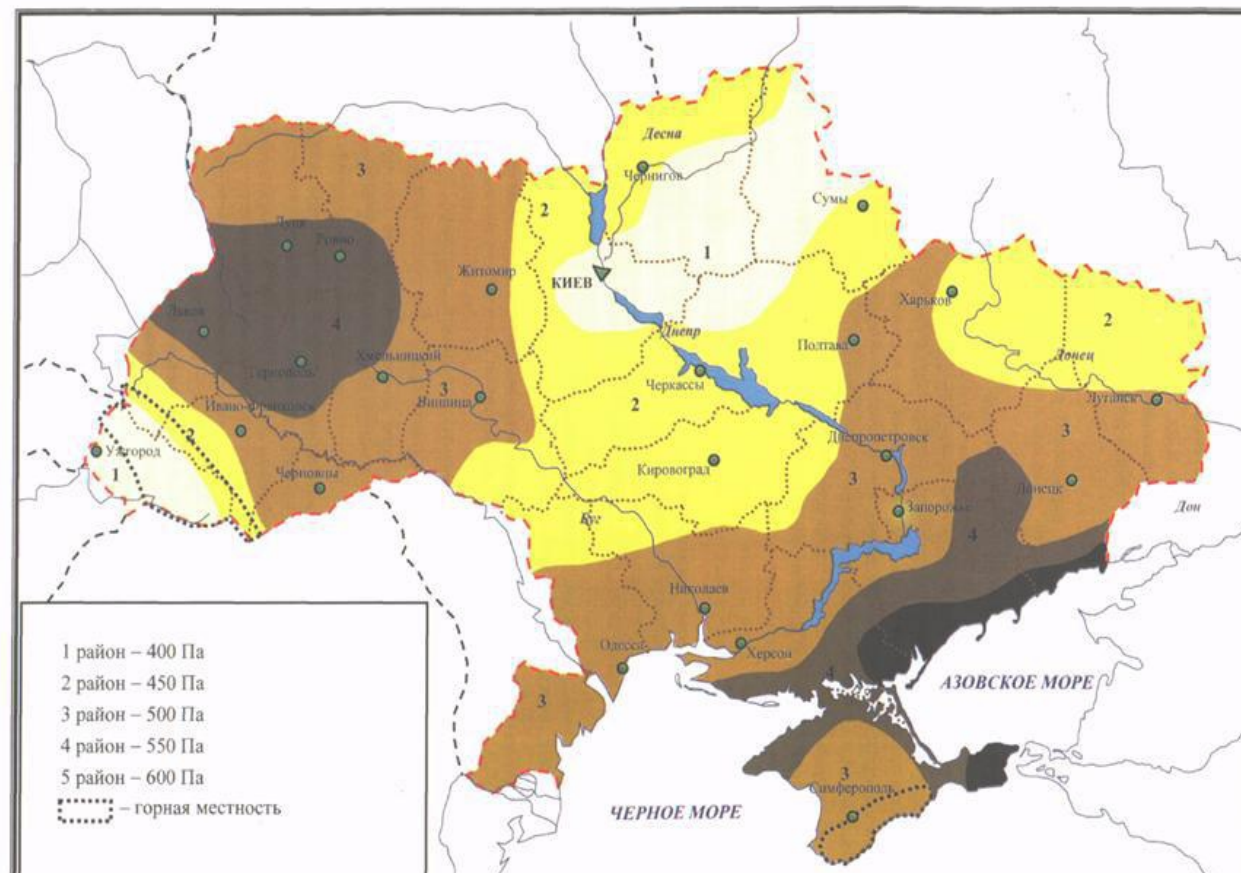
Карта ветрового районирования



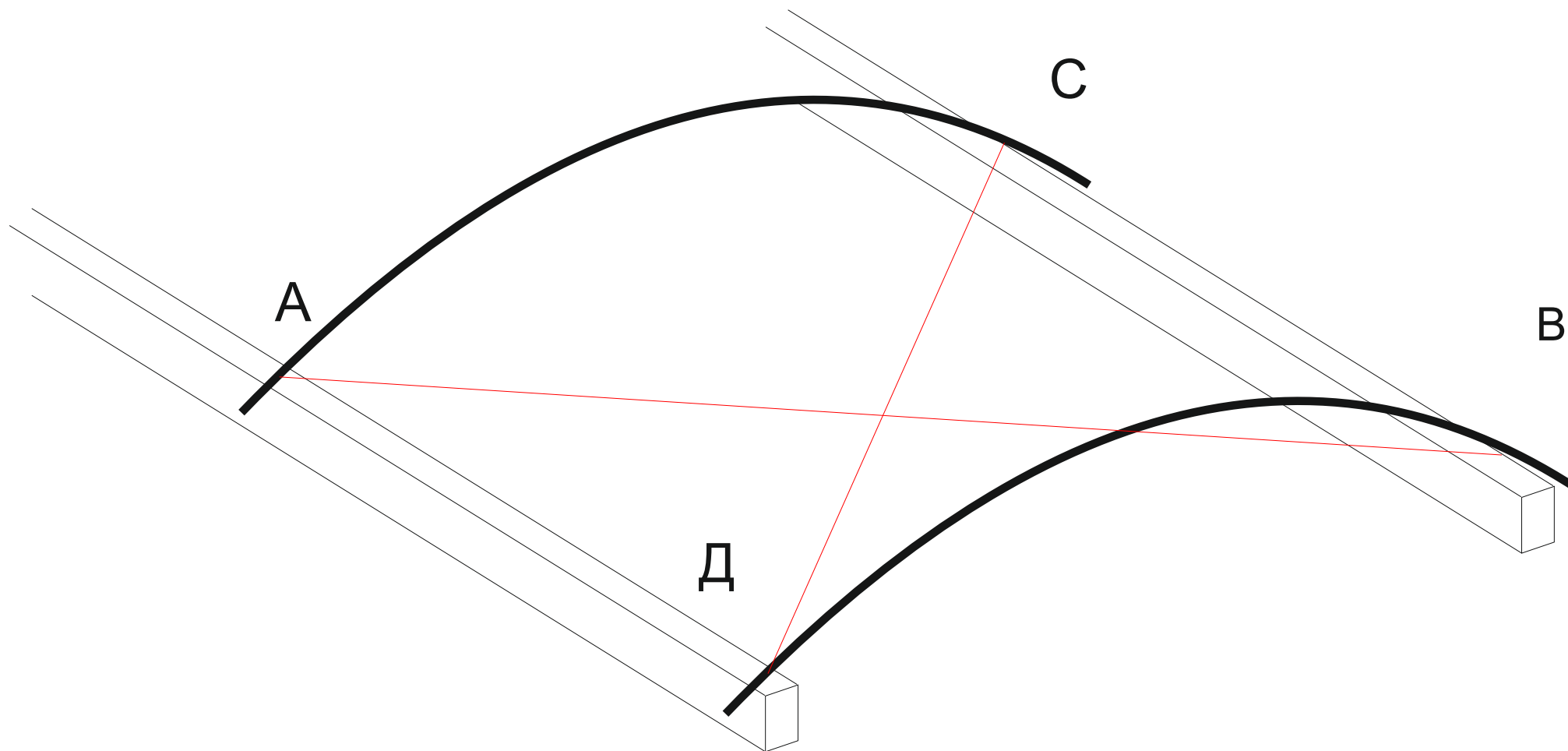
По картам определите, к какой зоне относится район, в котором будет находиться Ваша конструкция. Определите, какие снего-ветровые нагрузки характерны для данного района.

1Па=1кг

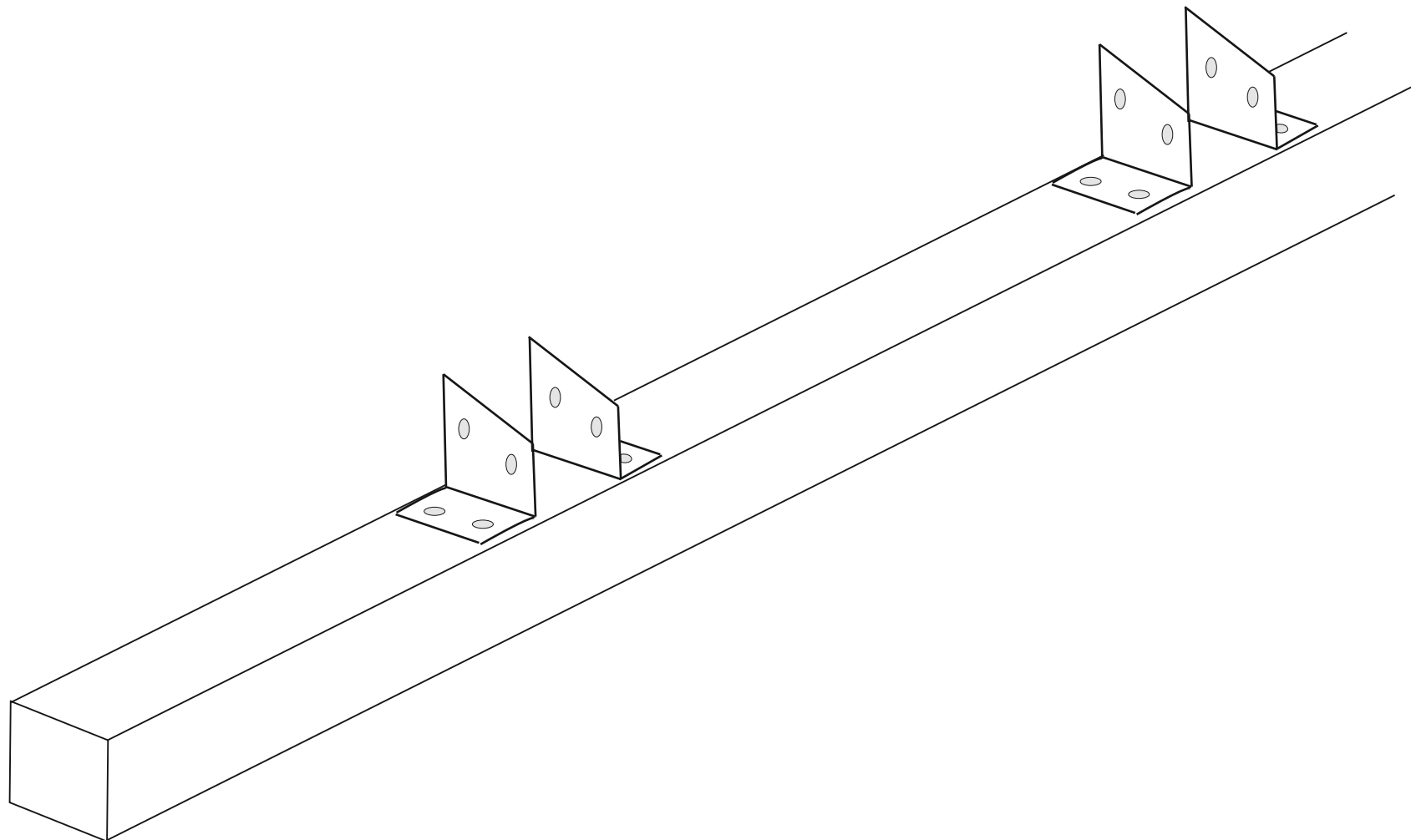
На стр. 2 с помощью таблицы определите расстояние между арками и толщину поликарбоната, при котором конструкция выдержит нагрузку снега и ветра

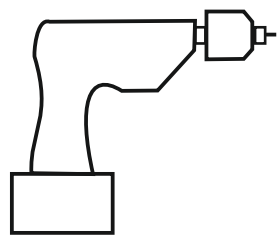


После того, как Вы выбрали приемлемый вариант сборки навеса, определились с количеством арок и купили все необходимые материалы, приступаем к монтажу навеса. Расположите арки на балке так, чтобы диагонали, отмеченные на рисунке красным цветом, были равны.



В местах установки арок прикрепите к балке кронштейны через существующие отверстия. Крепеж должен соответствовать материалу балки (бетон, дерево, металл).

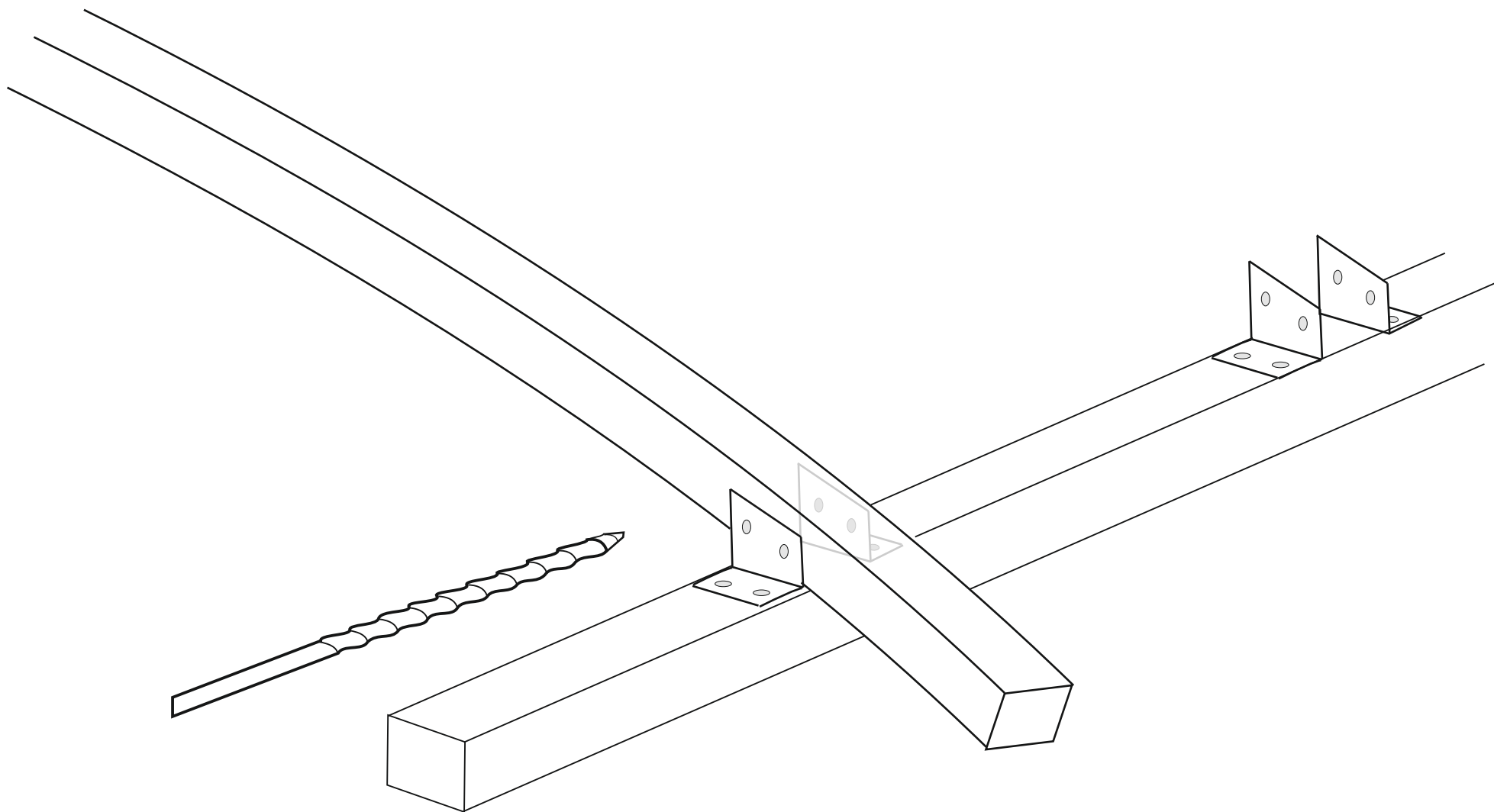


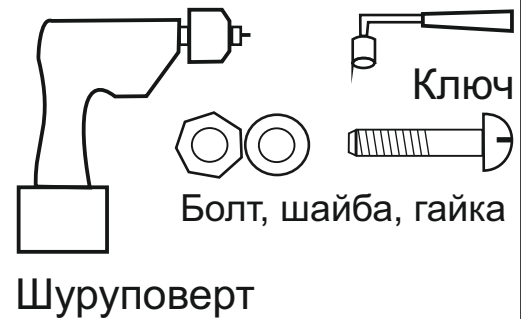
Инструмент

Сверло 6 мм

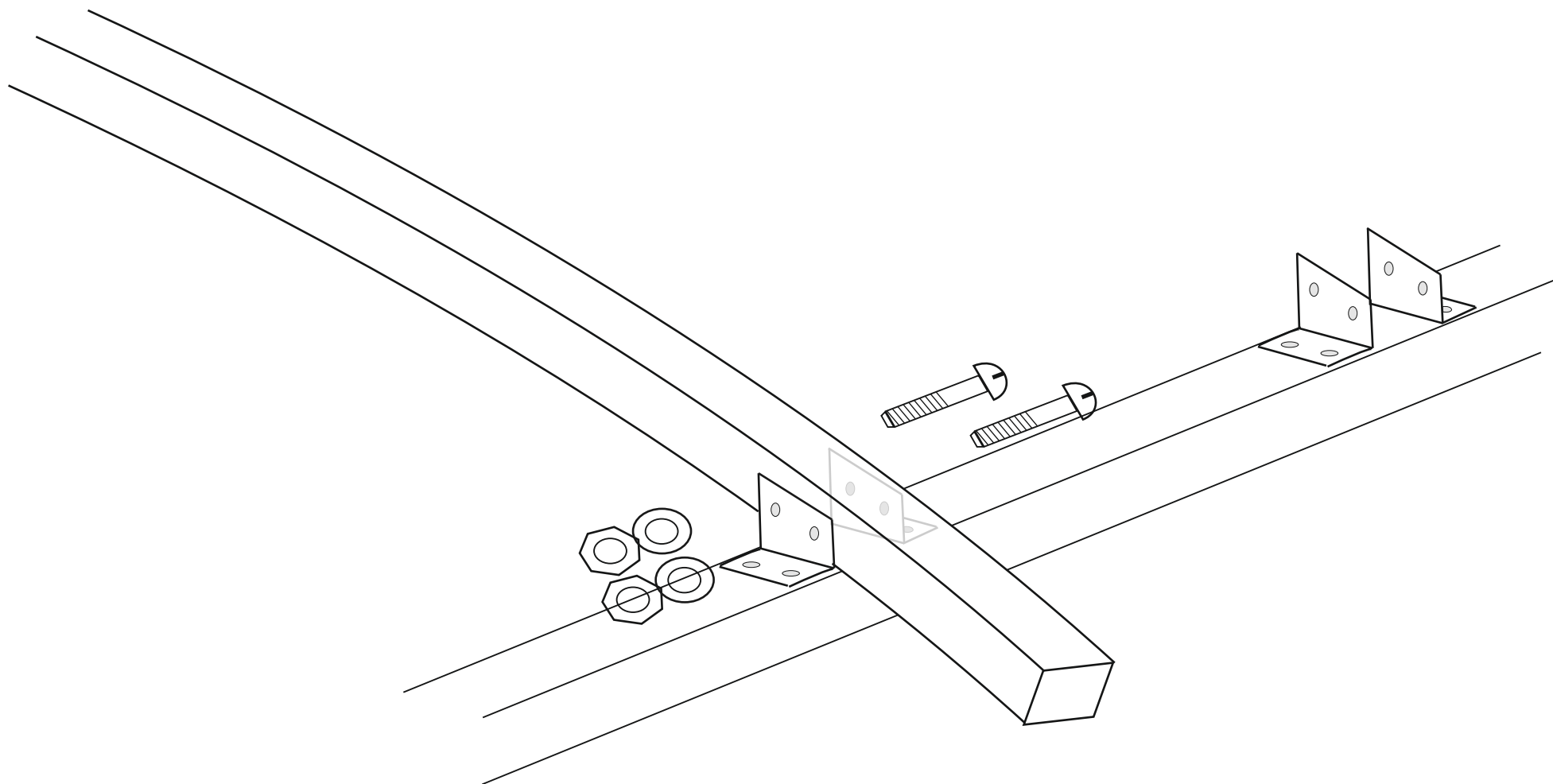
Шуруповерт

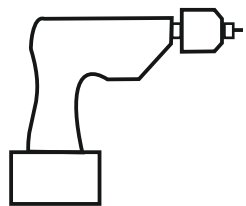
Используя инструмент сделайте
сквозное отверстие в арках



Инструмент

Произвести крепеж арки к кронштейнам.



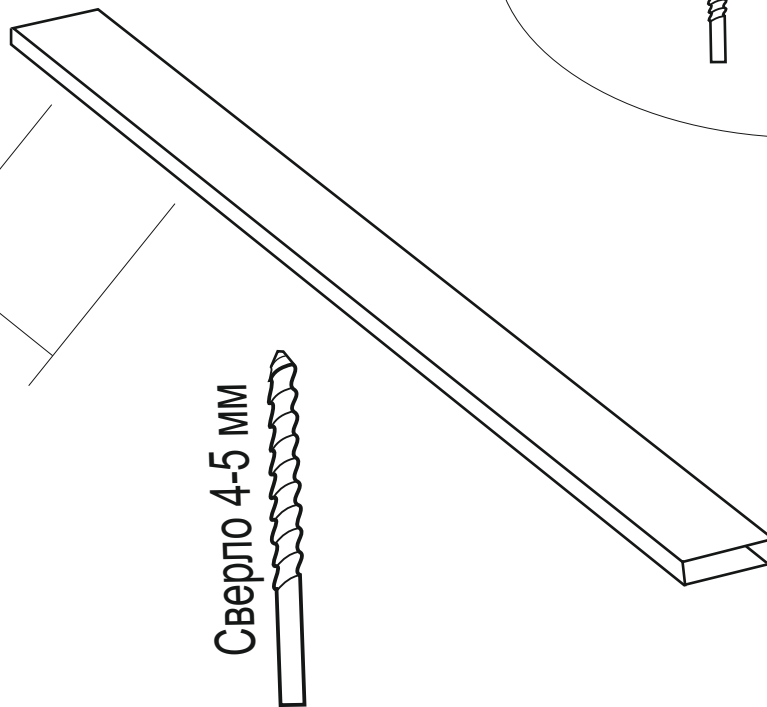
Инструмент

Шуруповерт

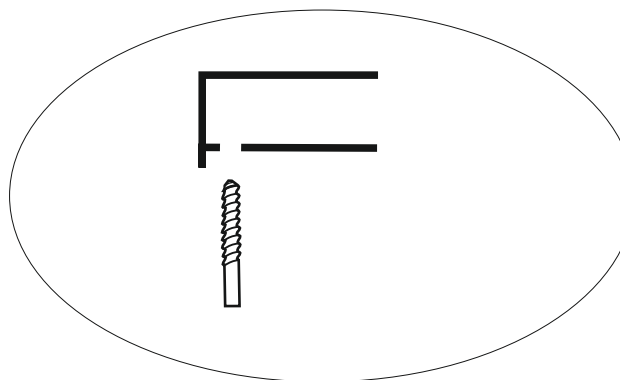
Сверло 4-5 мм



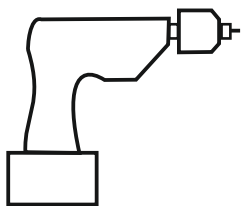
В алюминиевом профиле сделать дренажные отверстия для оттока конденсата.

через
250мм

Сверло 4-5 мм



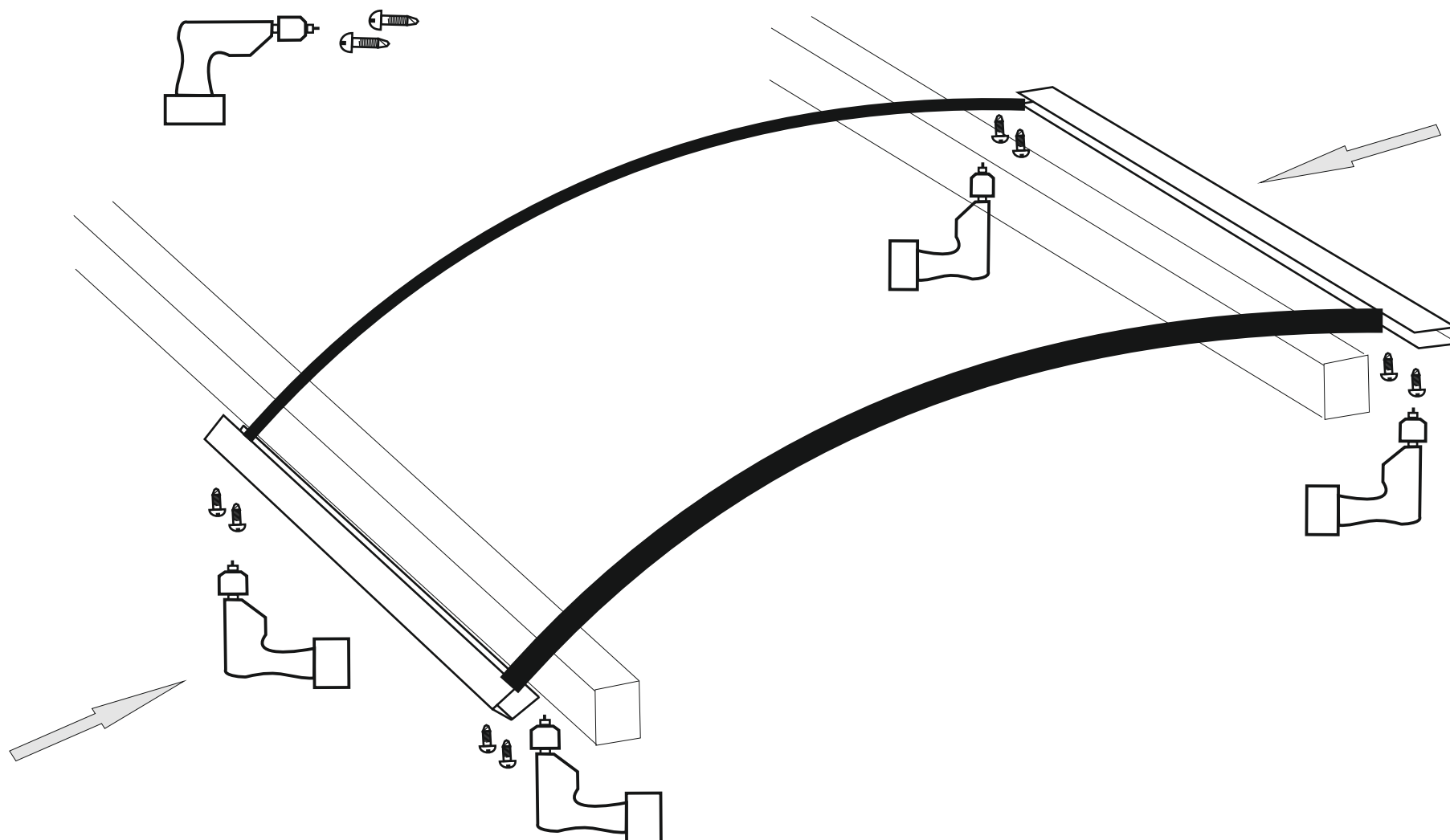
Инструмент



Шуруповерт

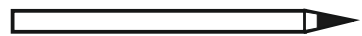
Крепим торцевой профиль к алюминиевой
базе арки

9



Инструмент

Рулетка

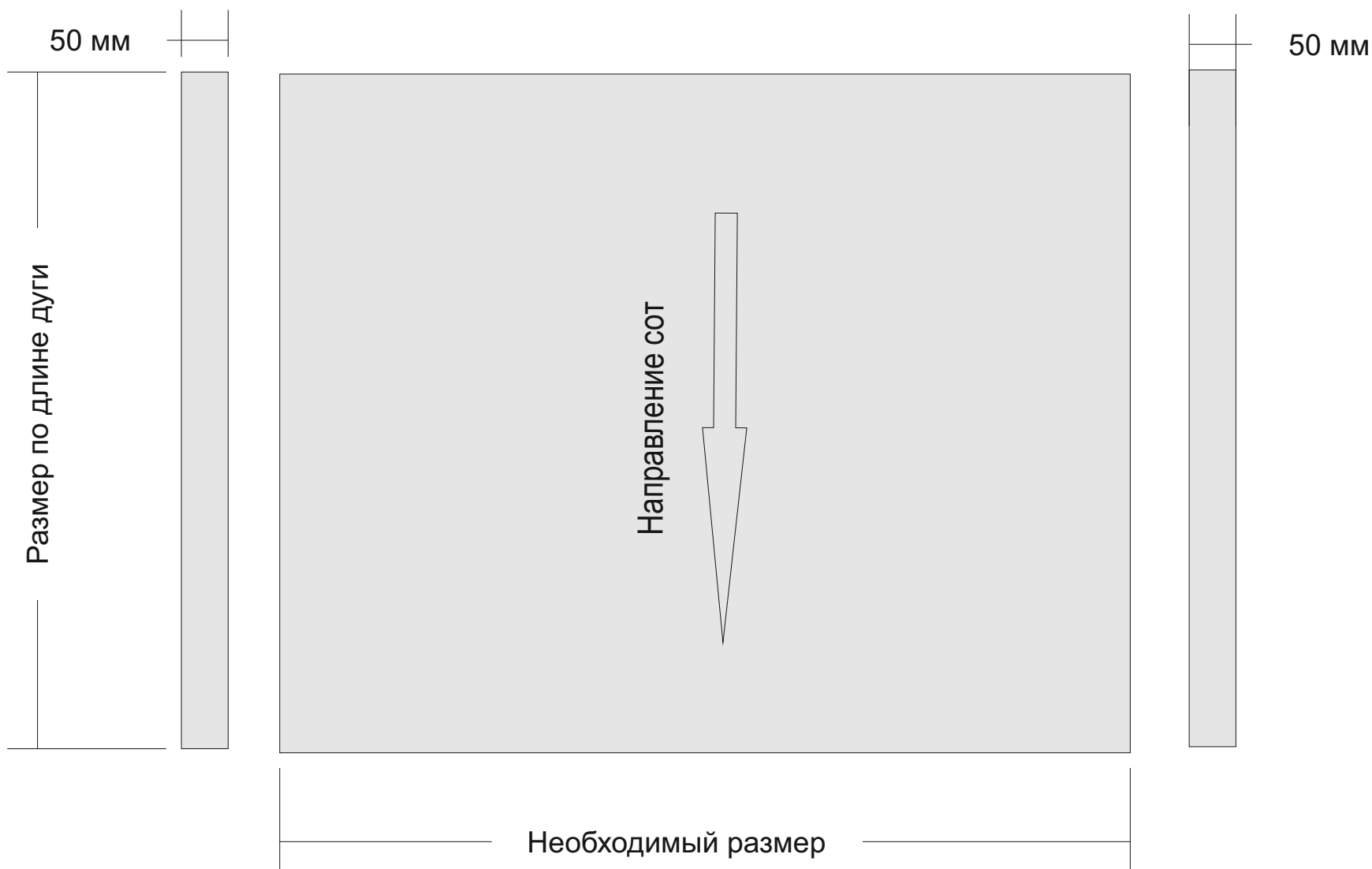


Карандаш

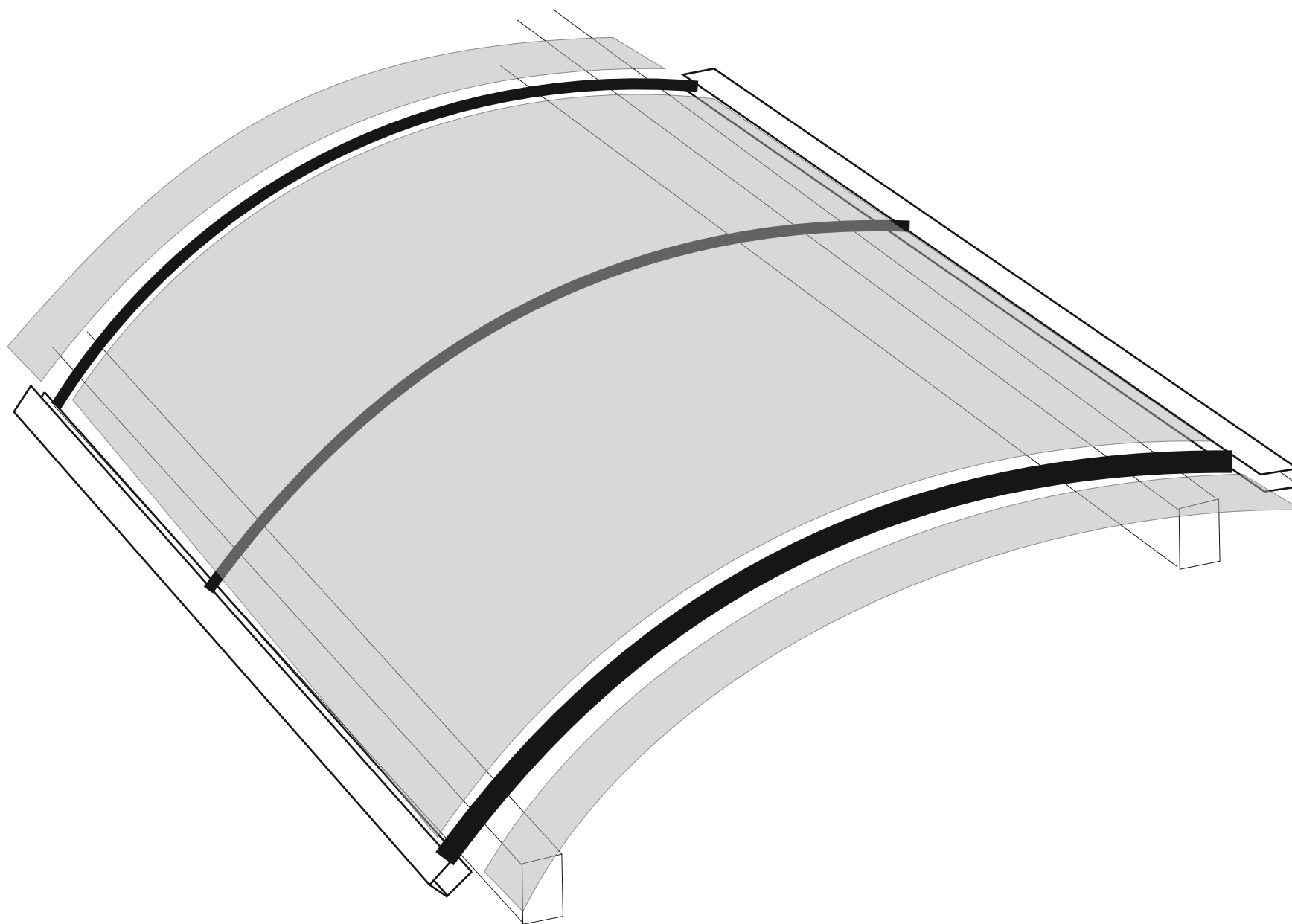


Нож

Готовим материал заполнения.

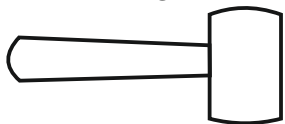


Помещаем материал заполнения на посадочные места арок.



Инструмент

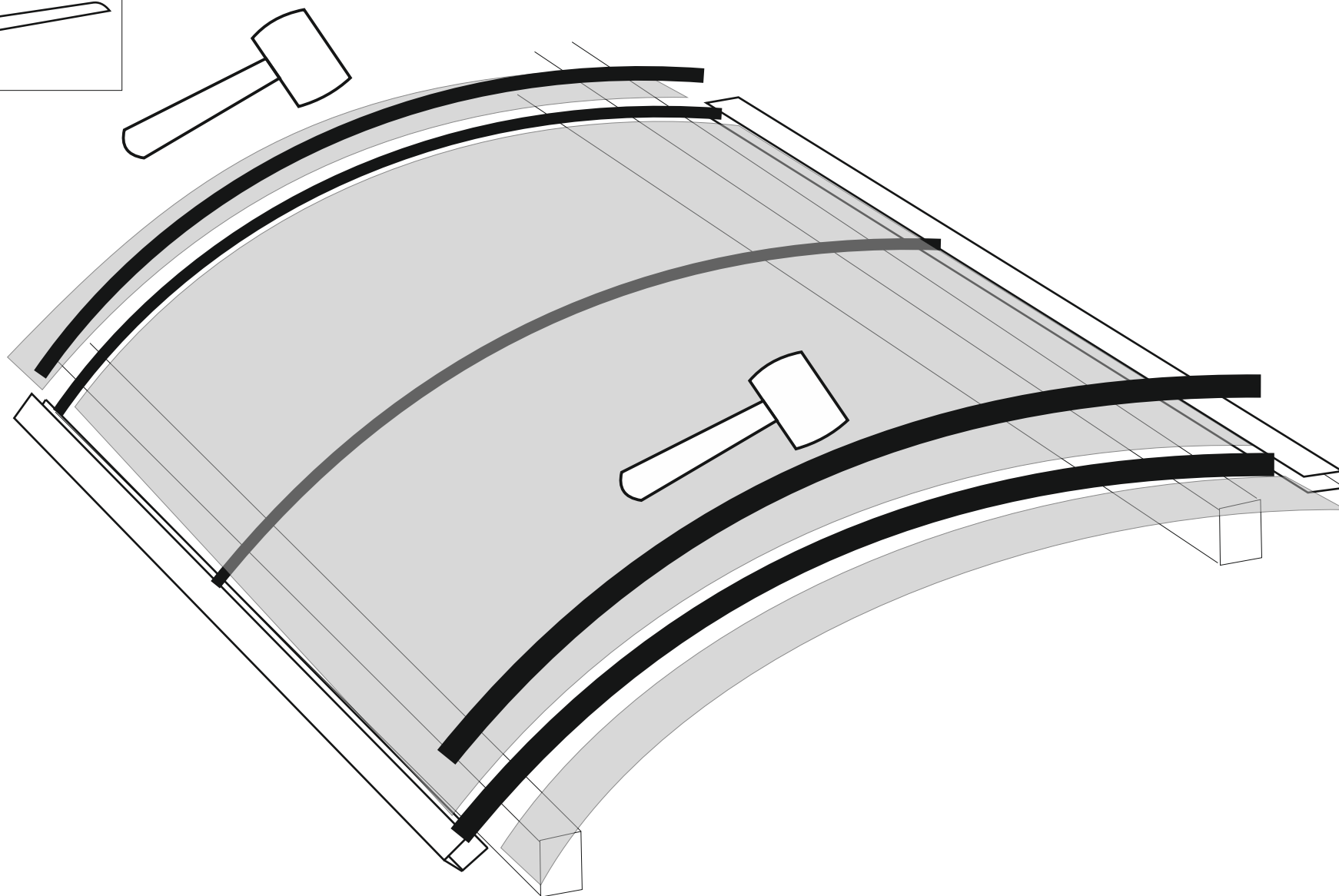
Киянка

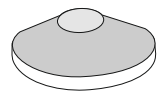
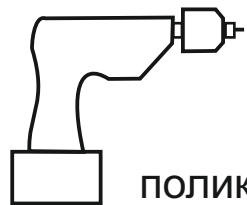


ПСК



Устанавливаем, защелкиваем на стыковочные арки
алюминиевые крышки

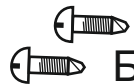


Инструмент

Шайба

поликарбонатная

Шуруповерт



Болты

На вспомогательных арках лист крепим
поликарбонатными шайбами

