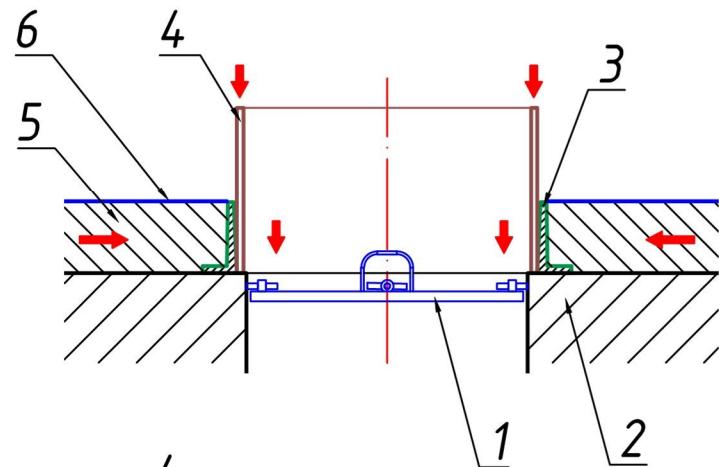
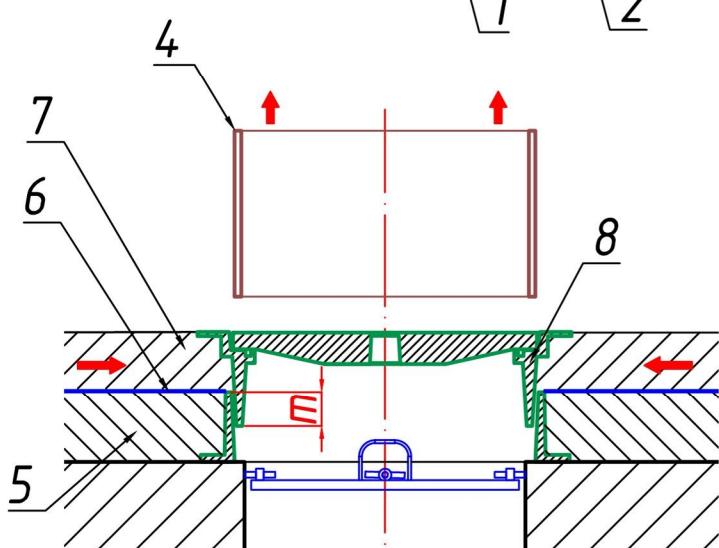


Рекомендации по монтажу плавающего люка с ремвставкой в случае частичной замены дорожного полотна

ГОСТ 3634-99 EN124



Перед проведением работ необходимо установить в колодец заглушку (1), чтобы избежать попадания строительного мусора в колодец.



После того как люк, подлежащий замене, и прилегающее к нему покрытие демонтированы, на опорную плиту (2) устанавливается ремвставка (3).

Внутрь ремвставки устанавливается металлическая опалубка (4), затем в приямок заливается бетонная смесь (5) до уровня высоты ремвставки.

Затвердевший бетон и стенки приямка обмазываются гидроизоляцией (6).

В приямок отсыпается асфальт (7), металлическая опалубка удирается.

Устанавливается корпус плавающего люка (8) вместе с крышкой, при этом корпус заходит в ремвставку на величину, соотношение которой с высотой корпуса равно:

$0,25h < m < 0,5h$, где

m – величина, на которую корпус заходит в ремвставку

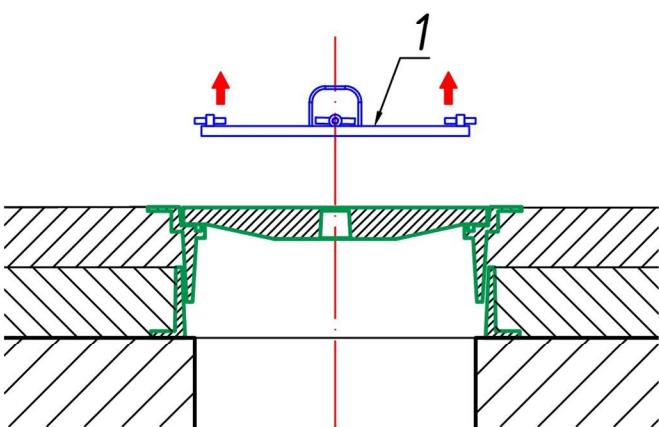
h – высота корпуса

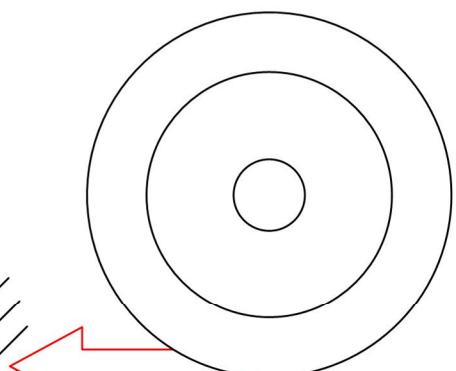
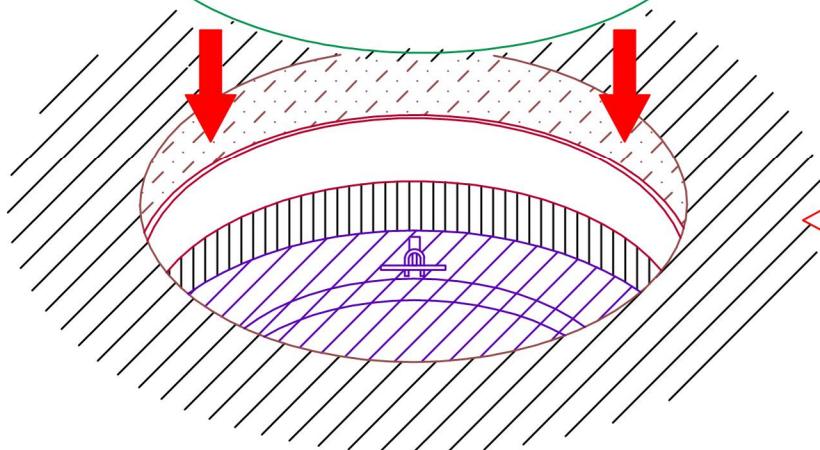
Асфальт утрамбовывается вместе с корпусом люка

После того как оба прилегающие асфальтовое покрытие утрамбовано, крышка люка открывается и из колодца извлекается заглушка.

Можно открывать движение транспортных средств.

ВАЖНО: Корпус люка не должен опираться на ремвставку





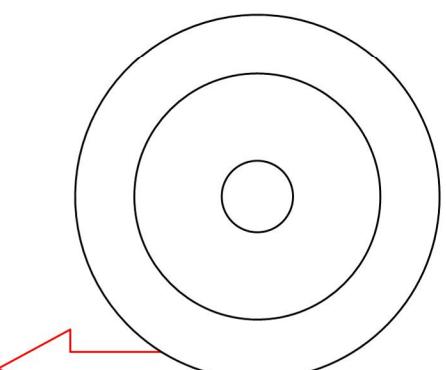
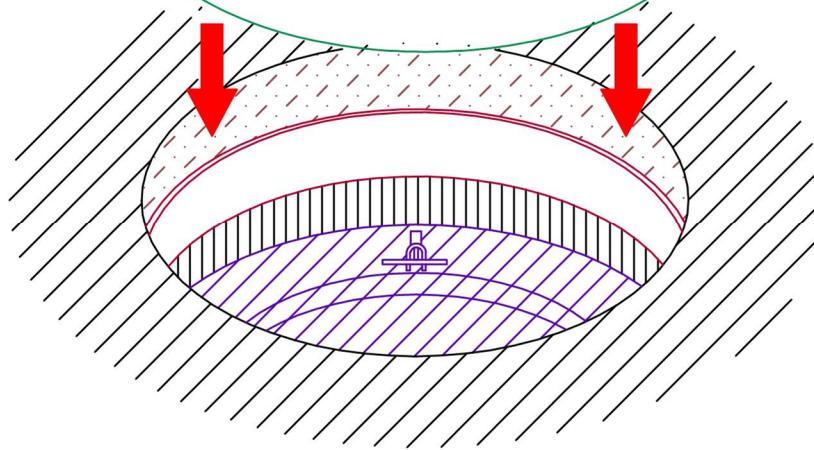
направление движения
автотранспорта

Необходимо установить корпус
плавающего люка в соответствии с
направлением движения ТС



паз под
язычок

паз под
фиксатор



направление движения
автотранспорта