Например в Вемблейской спорт-арене (Англия), построенной в 1934 г., перекрытие осуществлено в виде трехшарнирных рам пролетом 72 м. Однако эта конструкция получилась слишком тяжелой. Приведена крытая арена в штате Висконсин (США), арена в Сан-Луи, крытая арена в Хельсинки (80 м х 40 м). Из крытых арен интересен крытый теннисный корт на московском стадионе «Динамо» (арх. Л. 3. Чериковер, 1936 г.). Размеры арены 38 м X 40 м. С железобетонным арочным перекрытием по длинной стороне; высота ее 15 м; объем всего здания 22 тыс. м3. Крытый теннисный корт имеет постоянные трибуны на 300 чел. и место для установки временных трибун (бличеров) ша 700 мест.

Поверхность кортов глинопесчаная. В Ленинграде имеется спортманеж для легкой атлетики размером 100 м X 25 м с беговой дорожкой и площадкой для спортивных игр. Манеж имеет временные откидные трибуны, совмещенные со шведской стенкой. Отметим разработанный в 1936 г. проект крытого стадиона инж. Подлящука. Стадион рассчитан на проведение учебно-спортивной работы по легкой атлетике, спортивным играм типа тенниса, баскетбола и по тренировке в футбол. Одновременная пропускная способность манежа во время учебно-спортивной работы -180 чел.

Размер арены 100 м X X 55 м; крытый стадион имеет трибуны на 7000 зрителей. Под трибунами запроектированы три зала по тяжелой атлетике, размерами по 16 м X 8 м; группа помещений для занятий по обороне, комнаты для игр в шахматы и шашки, аудитории для теоретических занятий, читальный зал, книгохранилище, кабинет врача, кладовые для спортинвентаря, ресторан. Особенностью этого проекта являются сегментные трибуны, в которых наибольшее количество мест располагается в зоне лучшей видимости - против середины арены.

В плане здание делится на 4 части: спорт-арена, две сегментные трибуны вдоль длинных сторон арены на 3500 мест каждая и сектор учебно-спортивной работы.