Монументальные ступы с квадратным основанием были снабжены лестницами. Они вели на платформу основания, на которой верующие могли совершать круговой обход. Так, ступа «башня Зурмала», расположенная юго-восточнее городища Старый Термез, состояла из прямоугольной платформы размером 22х16 м при высоте 1,4 м, на которой размещался цилиндр тулова диаметром 14,5 м.

Сохранившаяся высота тулова 13 м. С восточной стороны к платформе была пристроена широкая лестница. Первоначально монументальная ступа около монастыря на северной вершине Кара-тепе, возведенная на месте более ранней, с круглым основанием, имела квадратную двухступенчатую платформу (14,67х14,38 м), к которой с восточной стороны была пристроена лестница. Со временем платформа была перестроена и приобрела форму прямоугольника (с длинной стороной 22,39 м), а лестница в результате этих изменений стала двухмаршевой.

Важность возведения ступ была выявлена в Винае Махасангхиков. По данным эпиграфики, представители данной школы обитали в монастырях Северной Бактрии в кушанское время (Кара-тепе, Фаяз-тепе). Всех Махасангхиков относят к Хинаяне, но это была одна из первых хинаянистских школ, где началась разработка махаянистской доктрины «бодхисаттвы» и в русле которой происходила активная ритуализация буддизма.