附件3

果园（桑基地）肥水一体化灌溉建设标准

每100亩果园（桑基地）配置容积不低于500m3的高位蓄水蓄粪池，并配备手持皮管浇灌系统。管灌系统由首部枢纽、输配水管网和分水阀、土建工程四部分组成。

1.首部枢纽：包括7.5KW水泵机组、控制器、进排气阀、压力测仪表等。

2.输配水管网：包括干、支二级管道，干管用PEφ63，支管用PEφ50和φ40管；分组蝶阀等。

3.分水阀：为方便体塑料取水阀，设计间距25\*25m。

4.土建工程：管沟开挖、回填和泵房修建。

**备注：**肥水一体化灌溉建设规模原则上不低于20亩，普通农户可通过联建或共建的方式打捆实施肥水一体化灌溉。