

**深水宝安水厂阀门采购项目（项目编号：
SSZX2020-067）澄清说明（一）**

各投标人：

一、关于投标单位提出的质疑问题。现回复如下：

问题 1、标包 B 设备清单中，"DN500 电动蝶阀"，要求“配套调节型电动执行器及伸缩器、定位器，软密封”，该软密封蝶阀配套调节型电动执行器及伸缩器即可，不需要配套定位器（气动调节蝶阀才需要配定位器）。

答：标包 B 的除了滤池进水的 8 个手动闸板阀为手动外其余均为电动阀。

问题 2、标包 B 设备清单中，DN450"气动蝶阀"，要求“配套调节型电动执行器及伸缩器、定位器，软密封”，此蝶阀规格及说明中均描述的有“电动执行器"和"气动 “、“定位器“字样，请明确。

答：电动阀不需要配套定位器。

问题 3、标包 A 技术要求中有定位器技术内容，标包 B 技术要求中则无此内容；如果五指耙水厂 DN450 调节蝶阀采用气动，是否可以采用标包 A 技术要求中关于定位器的内容？

答：标包 B 电动执行器技术要求执行 4.5.3 电动执行器技术要求。

二、本项目投标截止时间、开标时间及地点更正为：



1、递交投标文件时间：2020年6月28日下午14:00~14:30。

2、投标截止及开标时间：2020年6月28日下午14时30分。

3、开标地点：深圳市宝安区新安街道广深公路新安段268号5楼会议室。

若本公告与原招标文件内容有不同之处，应以本公告为准。

特此公告。

附件：变更后的采购清单

深圳市深水宝安水务集团有限公司



2020年6月17日

主要设备采购清单

序号	使用单位	设备名称	规格及主要尺寸	是否含安装调试	单位	数量	说明
标包 A 设备清单							
1	立新水厂	手动蝶阀	DN1400, 软密封, 含配套伸缩器, 两片法兰片、三片密封垫及配套阀门及伸缩器不锈钢双头螺栓	否	个	1	1、用于清水池之间联通; 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌。
2	长流陂水厂	气动蝶阀	DN400, 配套开关型气缸及伸缩器, 软密封	是	个	21	1、用于控制滤池气冲。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套气缸推荐英国诺冠、德国 FESTO、英国 Rotork、西班牙 ORBINOX、美国 NUMATICS、德国 KSB、瑞士 IA 同档次及以上品牌。
	长流陂水厂	气动蝶阀	DN600, 配套开关型气缸及伸缩器, 软密封	是	个	17	1、用于控制滤池水冲。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套气缸推荐英国诺冠、德国 FESTO、英国 Rotork、西班牙 ORBINOX、美国 NUMATICS、德国 KSB、瑞士 IA 同档次及以上品牌。
标包 B 设备清单							



1	五指耙水厂	电动闸板阀	500*500, 不锈钢 304, 双向止水, 配套开关型电动执行器	是	个	8	1、用于控制滤池进水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套电动执行器推荐英国 Rotork IQC 系列、德国 AUMA、德国西博斯 SIPOS 同档次及以上品牌。
2	五指耙水厂	手动闸板阀	500*500, 双向止水, 不锈钢 304	是	个	8	1、用于控制滤池进水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌;
3	五指耙水厂	电动闸板阀	700*700, 不锈钢 304, 双向止水, 配套开关型电动执行器	是	个	8	1、用于控制滤池反冲洗排水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套电动执行器推荐英国 Rotork IQC 系列、德国 AUMA、德国西博斯 SIPOS 同档次及以上品牌。
4	五指耙水厂	电动蝶阀	DN500, 配套调节型电动执行器及伸缩器, 软密封	是	个	3	1、用于控制滤池出水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套电动执行器推荐英国 Rotork IQC 系列、德国 AUMA、德国西博斯 SIPOS 同档次及以上品牌。
5	五指耙水厂	电动蝶阀	DN450, 配套调节型电动执行器及伸缩器, 软密封	是	个	3	1、用于控制滤池出水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK (埃维柯)、德国 KSB (凯士比)、德国 VAG (阀安格) 同档次及以上品牌; 3、配套电动执行器推荐英国 Rotork IQC 系列、德国 AUMA、德国西博斯 SIPOS 同档次及以上品牌。

6	松岗水厂	电动闸板阀	宽 2000*高 1600, 延长杆暂定 1500mm, 双向止水, 不锈钢 304, 配套开关型电动执行器	是	个	1	1、用于控制排洪渠排水。 2、阀门推荐品牌为丹麦 AVK（埃维柯）、德国 KSB（凯士比）、德国 VAG（阀安格）同档次及以上品牌； 3、配套电动执行器推荐英国 Rotork IQC 系列、德国 AUMA、德国西博斯 SIPOS 同档次及以上品牌。
---	------	-------	--	---	---	---	--

特别说明：

1、接受进口、国产产品参加投标。

2、本项目为交钥匙工程，“采购设备清单”不得被认为是详尽无遗的，无论规定与否，中标人应提供满足该项目工艺技术要求及设备所有业主未提及的必要的元件、器材、附件、配套设备和相应材料等，并在投标文件报价中一一列明。包括但不限于数量、规格型号、材质及生产厂家等，投标方的投标设备清单及参数规格仅作为采购方定标的参考，最终的设备清单及参数规格按照中标后的获得采购方认可的清单为准。

