

总 说 明

工程名称：张纲河沿河污水管网工程（外滩路段）

一、工程概况：本工程位于扬州江都区张纲河东岸，主要施工内容为：在张纲河（张纲桥～反坎河）东岸新建污水截污箱涵将东岸村庄排入河道的污水截流至江平公路污水管道，工期详见招标文件。

二、招标控制价编制范围：图纸范围内大型土方、污水管道、新建污水截污箱涵工程、新建砼挡墙等

三、招标控制价编制依据：

(1)、委托方送编工程施工图纸及委托方编制要求；

(2)、招标文件；

(3)、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

(4)、《江苏省市政工程计价定额》（2014）；

(5)、《江苏省建设工程费用定额》（2014）；

(6)、苏建价（2016）154 号《省住房城乡建设厅关于建筑业实施营改增后江苏省建设工程计价依据调整的通知》

(7)、苏建函价（2018）156 号《省住房城乡建设厅关于发布建设工程人工工资指导价的通知》；

(8)、按通常情况考虑的施工组织设计；

(9)、现行相关法规、文件；

(10)、材料价格参照 2018 年《扬州工程造价管理》第 3 期指导价，指导价缺项的参照市场价。

四、其他须说明的问题：

1、暂列金额按分部分项工程费的 10%计取；

2、污水提升设备基础考虑 100000.00 元计入专业工程暂估价；

3、新建挡墙沟槽开挖土方考虑机械开挖、人工配合的方式，机械翻挖一次计算；挡墙后侧回填考虑利用开挖土方 2m 高；

4、河底清淤按人工、机械各 50%计算，机械翻挖一次至岸边，再由机械装车外运 7km 考虑，工程量暂定，以实际发生为准；

5、河道两端截流考虑用草袋围堰实施，外购粘土，施工结束后拆除并外运 7km；

6、河道排水考虑 3 台 DN100 污水泵抽水明水，使用 60 天；

7、工程施工考虑井点降水，按总长度以单排计算，每段按 50 根一套计入，每套使用周期按 60 天计算考虑；

8、截流渠、挡墙模板支设按正常施工情况考虑计算止水螺栓；

9、截流渠上未考虑钢格栅，全部按砼预制板进行计算；

10、过桥处钢管考虑 8 个 45° 弯头制作、安装；

11、未考虑河道内障碍物拆除和清运。