

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
1	疑问	图纸中拉杆、传力杆工程数量表中的工程量是否为本项目的总工程量？		
	答复	已更新，工程量仅供参考，如下图		
2	疑问	紫薇路侧分带硬化及机动车道开挖埋管恢复结构、紫薇路非机动车道开挖埋管恢复结构、紫薇路人行道开挖埋管恢复结构，提供以上恢复面积		
	答复	详见工程数量表		
3	疑问	提供水泥混凝土路面与沥青路面衔接工程量		
	答复	详见工程数量表		

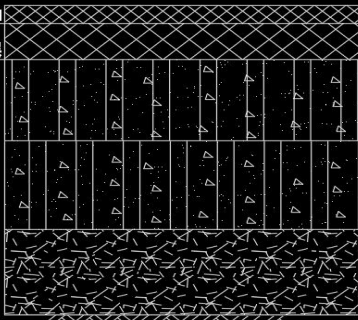
工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
4	疑问	场地是否需要设置路缘石？		
	答复	不需要。		
5	疑问	工程量表中清表厚度为 80cm，设计图纸中注明沟塘暂定为 2m 的清淤已计入清表厚度，工程量是否有误？		
	答复	河塘处理单独计算。		
6	疑问	提供矩形三通雨水检查井图集做法		
	答复	详见工程数量表		
7	疑问	场地雨污水图中主要材料表工程量与提供的 EXCLE 工程量表中的工程量及采用的图集做法均有出入，以哪个为准		
	答复	以工程数量表为准		
8	疑问	围墙栏杆的规格型号、柱子基础的配筋		
	答复	已完善		
9	疑问	09-2 排水结构图中，雨水口连接管砼管道包封等级为 C25, 工程量表中雨水管砼管道包封等级仅有 C20，是否缺少雨水口连接管砼管道包封工程量		
	答复	除 09-1 排水结构图 2 节点外，管道包封均采用 C20		

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5		
序号		编制疑问及答复				
10	疑问	化粪池规格型号及材质				
	答复	化粪池改为隔油池，采用餐饮废水隔油池有效容积 1.5m³，选用 GY-1S 型号，参见图集《23S519 小型排水构筑物》第 43 页施工				
11	疑问	5 座“检查井井筒拆除及恢复”，恢复做法				
	答复	此项取消				
12	疑问	此处具体做法 <table border="1"><tr><td>现状管道保护结构（米）</td><td>300</td></tr></table>			现状管道保护结构（米）	300
	现状管道保护结构（米）	300				
答复	C20 混凝土管道包封 					

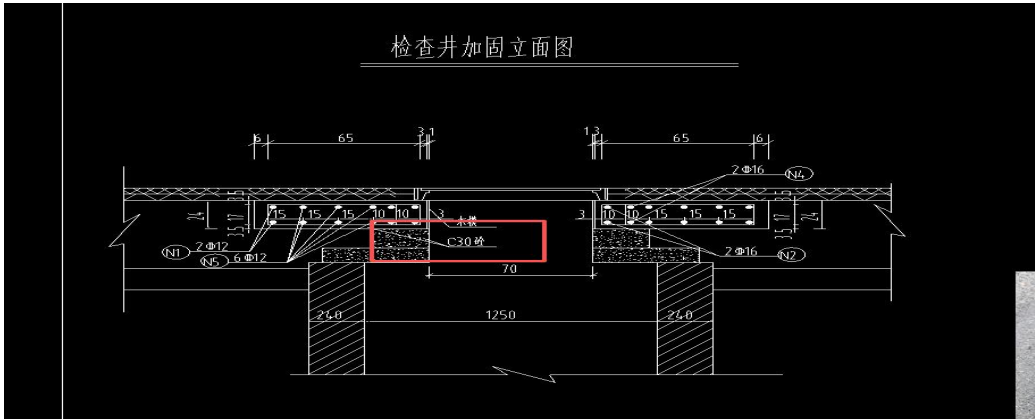
工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026. 5
序号		编制 疑 问 及 答 复		
13	疑问	排水工程数量表里过现状路破除与恢复工程量，与道路工程数量表里破除与恢复工程量是否重复		
	答复	按照道路工程数量表		
14	疑问	道路工程数量表里破除与恢复，破除结构层材质及厚度		
	答复	<div>1、沥青路面拆除的参照此节点</div> <div><div><div><div>粘层油</div><div>0. 6cm乳化沥青稀浆下封层</div></div><div></div></div><div><div>4cm AC-13细粒式沥青混凝土</div><div>8cm AC-20中粒式沥青混凝土</div><div>6cm 改性沥青下封层</div><div>18cm 5%水泥稳定碎石（重击实型压实度≥98%）</div><div>18cm 5%水泥稳定碎石（重击实型压实度≥95%）</div><div>18cm 级配碎石（密实度≥90%）</div><div>压实土基（土基处理，具体根据现场地质而定）</div></div><div>沥青路面结构大样图</div></div> <div>2、人行道拆除按照图纸新建节点执行</div>		
15	疑问	<div>此处路面恢复参照图纸哪个结构层</div> <div><div>现状道路破除及恢复面积</div><div>200 平方米</div></div>		
	答复	<div>参照非机动车道的结构层</div> <div><div>4cm AC-13 细粒式沥青混凝土</div><div>粘层油 乳化沥青 pc-3， 0. 5L/m2</div><div>8cmAC-20 中粒式沥青混凝土</div><div>对缝贴聚酯防裂，粘层油</div><div>32cmC30 水泥混凝土</div></div>		

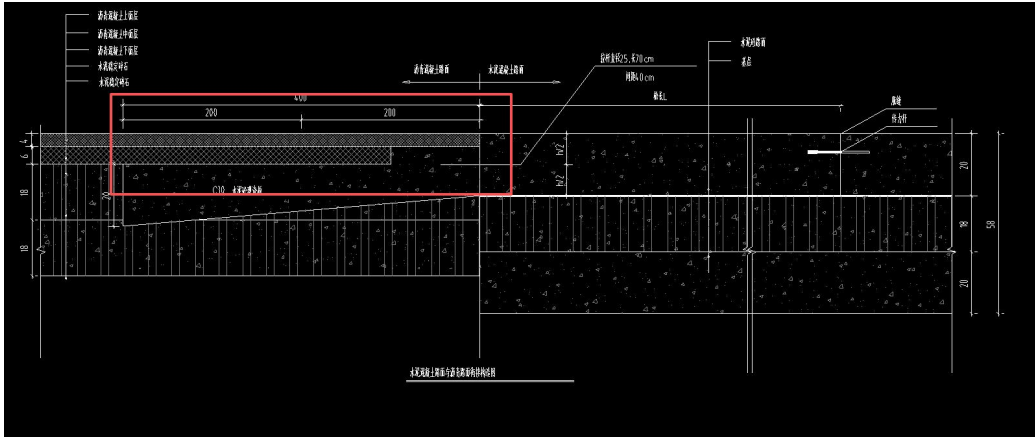
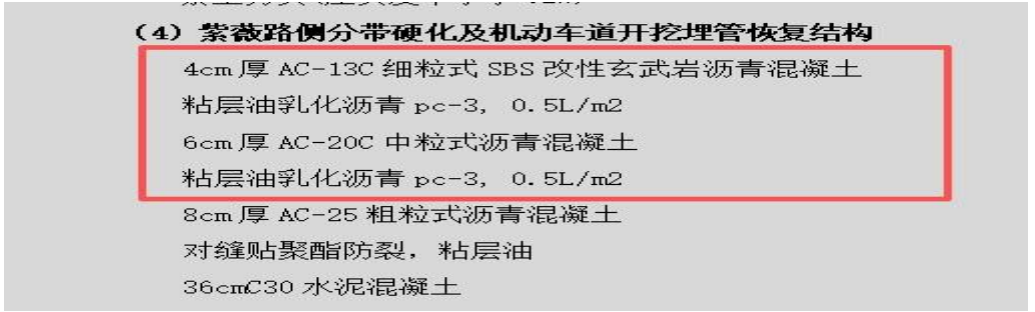
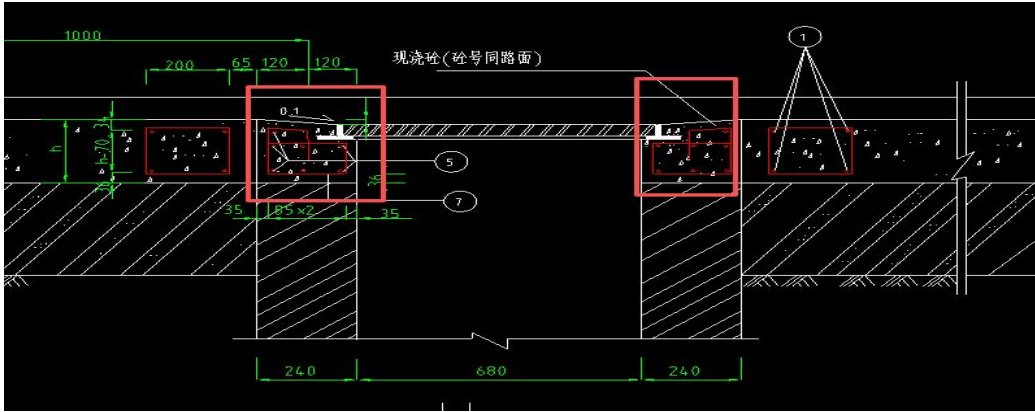
工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5																									
序号		编制疑问及答复																											
16	疑问	<div>此处需要回填灰土吗</div> <div>一般河塘路段，路基范围清淤后先回填 100cm 破碎砼块或块石，再沿原河塘坡面开挖成宽度不小于 100cm 向内倾斜 3% 的台阶，然后回填 6%石灰土至水面标高，其上填筑同一般路基。</div>																											
	答复	不需要																											
17	疑问	围墙红色小面砖装饰结构层的做法，柱子装饰做法																											
	答复	已完善，均改为真石漆																											
18	疑问	混凝土管道大样做法中在平面图中无具体对应位置，无法判断具体工程量，请明确																											
	答复	除 09-1 排水结构图 2 节点外，新建雨污水混凝土管道采用 120° 砂石基础 09-1-1，过现状道路开槽采用 09-2-2																											
19	疑问	工程量表中的护栏规格型号																											
	答复	此项取消																											
20	疑问	<div>此处包封是否与雨污水包封重复</div> <table><tr><td rowspan="8">其他</td><td>沟槽基础处理碎石（立方米）</td><td>50</td><td>暂定量，按实计量</td></tr><tr><td>现状管道C20混凝土保护（立方米）</td><td>50</td><td>暂定量，按实计量</td></tr><tr><td>雨水算肥槽C20混凝土回填（立方米）</td><td>24.8</td><td>单篦0.23，双篦0.31立方</td></tr><tr><td>沟槽土开挖及回填（项）</td><td>1</td><td>注意不同管位处的土质和施工方式</td></tr><tr><td>现状管道保护结构（米）</td><td>300</td><td>暂定量，按实计量</td></tr><tr><td>现状检查井井圈加固（座）</td><td>8</td><td>暂定量，按实计量</td></tr><tr><td>过现状路破除恢复（平方米）</td><td>520</td><td>暂定量，按实计量</td></tr><tr><td>隔油池</td><td>10</td><td>暂定量，按实计量</td></tr></table> <div>注：本道路管道工程量统计至检查井中心，管道长度为投影长度，工程量表仅供参考，精确数据应根据现场情况统计。</div>			其他	沟槽基础处理碎石（立方米）	50	暂定量，按实计量	现状管道C20混凝土保护（立方米）	50	暂定量，按实计量	雨水算肥槽C20混凝土回填（立方米）	24.8	单篦0.23，双篦0.31立方	沟槽土开挖及回填（项）	1	注意不同管位处的土质和施工方式	现状管道保护结构（米）	300	暂定量，按实计量	现状检查井井圈加固（座）	8	暂定量，按实计量	过现状路破除恢复（平方米）	520	暂定量，按实计量	隔油池	10	暂定量，按实计量
	其他	沟槽基础处理碎石（立方米）	50	暂定量，按实计量																									
现状管道C20混凝土保护（立方米）		50	暂定量，按实计量																										
雨水算肥槽C20混凝土回填（立方米）		24.8	单篦0.23，双篦0.31立方																										
沟槽土开挖及回填（项）		1	注意不同管位处的土质和施工方式																										
现状管道保护结构（米）		300	暂定量，按实计量																										
现状检查井井圈加固（座）		8	暂定量，按实计量																										
过现状路破除恢复（平方米）		520	暂定量，按实计量																										
隔油池		10	暂定量，按实计量																										
答复	此项不计取，已在现状管道保护结构 300m 中考虑																												

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026. 5
序号		编制疑问及答复		
21	疑问	是否要考虑部分凿毛 现状场地已混凝土硬化,局部存在破损病害,现状高程与设计高程不匹配; 对结构完整性良好、现状高程与设计高程吻合的现状硬化面,予以直接保留利用; 对现状高程与设计高程存在高差区域,原有混凝土硬化层结构完好的,凿毛处理后作为道路 / 场地基层利用,上部再填筑调坡结构层至设计标高。		
	答复	暂按破除 8000m ² , 凿毛 1000m ² 考虑		
22	疑问	此节点混凝土井圈加固为 C30, 是否采用		
	答复	按 C40 执行 		
23	疑问	软基处理结构层与其他道路结构层工程量是否重复?		
	答复	仅计算 30cm 碎石处理, 结构层已在其他道路结构层中考虑		
24	疑问	此处路面恢复的做法		

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026. 5
序号		编制疑问及答复		
25				
	答复	<p>参照此节点</p>  <p>(4) 紫薇路侧分带硬化及机动车道开挖埋管恢复结构</p> <ul style="list-style-type: none">4cm 厚 AC-13C 细粒式 SBS 改性玄武岩沥青混凝土粘层油乳化沥青 pc-3, 0.5L/m²6cm 厚 AC-20C 中粒式沥青混凝土粘层油乳化沥青 pc-3, 0.5L/m²8cm 厚 AC-25 粗粒式沥青混凝土对缝贴聚酯防裂, 粘层油36cmC30 水泥混凝土		
	疑问	<p>此处标记处属于雨水口加固吗</p> 		
	答复	<p>属于加固</p>		

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026. 5
序号		编制疑问及答复		
26	疑问	污水检查井是按工程量表注明的图纸施工还是按皖 2016S215 图集施工？		
	答复	按皖 2016S215 图集施工。		
27	疑问	雨水管道是否要做闭水试验？污水管道是否要做闭水试验？		
	答复	污水管道做闭水试验。		
28	疑问	<p>关于图纸中人行道及过路下的雨污水管道回填描述是否准确？</p> <div style="background-color: black; color: white; padding: 10px;"> <p>注:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本图适用于开槽法施工的钢筋混凝土管道,除标明外均以mm为单位。 2. 按本图使用的钢筋混凝土排水管规格应符合GB/ T11836-2023标准。 3. 接口处撑口下应铺设与C1层等厚的砂石基础层,接口橡胶圈的物理力学性能应符合相应标准规定,并与管材配套供应。 4. 遇有地下水时,应采用可靠的降水措施,将地下水降至槽底以下不小于0.5m,做到干槽施工。 5. C1+C2砂石基础可选择下列材料:天然级配砂石、最大粒径不宜大于25;中砂、粗砂;级配碎石、石屑、最大粒径不宜大于25。 6. 路外绿化内的管槽、管壁区域采用素土人工分层夯实回填至地表。 7. <u>人行道及行车道内的管槽、管壁区域采用碎石(粒径2-4 cm)回填至路床底。</u> 8. 对于管道管顶覆土小于1米的雨污水管槽及雨水口连接管过行车道段的管槽,需采用C20砼包封。 </div>		
	答复	采用碎石回填至管顶以上 50cm。		
29	疑问	图纸中关于围墙栏杆材质描述有冲突，请明确。		
	答复	铝合金方管。		

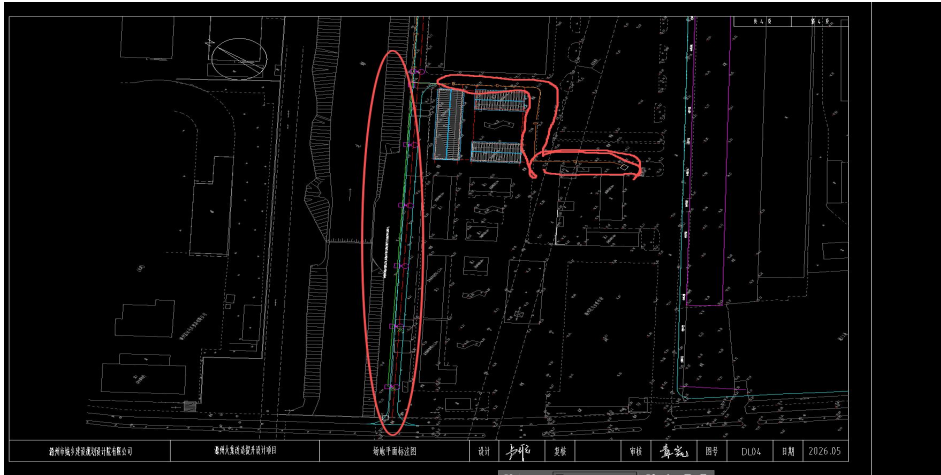
工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（土建工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
30	疑问	<p>管道基础中 C1 和 C2 的材料具体是那种还是说明中的材料均可？如下如：</p> <div style="background-color: black; color: white; padding: 10px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本图适用于开槽法施工的钢筋混凝土管道,除标明外均以mm为单位。 2. 按本图使用的钢筋混凝土排水管规格应符合GB/ T11836-2023标准。 3. 接口处撑口下应铺设与C1层等厚的砂石基础层,接口橡胶圈的物理力学性能应符合相应标准规定,并与管材配套供应。 4. 遇有地下水时,应采用可靠的降水措施,将地下水降至槽底以下不小于0.5m,做到干槽施工。 <li style="border: 2px solid red; padding: 5px;">5. C1+C2 砂石基础可选择下列材料:天然级配砂石、最大粒径不宜大于25; 中砂、粗砂;级配碎石、石屑、最大粒径不宜大于25。 6. 路外绿化内的管槽、管壁区域采用素土人工分层夯实回填至地表。 7. 人行道及行车道内的管槽、管壁区域采用碎石(粒径2-4 cm)回填至路床底。 8. 对于管道管顶覆土小于1米的雨污水管槽及雨水口连接管过行车道段的管槽,需采用C20 砼包封。 </div>		
	答复	采用中粗砂。		
31	疑问	图纸说明混凝土基层顶面应喷洒透层油+下封层，但是路面结构做法中只是说粘层油，请明确具体做法？		
	答复	按图纸说明做法施工。		
32	疑问	新老混凝土路面交接处是否要考虑植筋，若考虑，应如何布置？		
	答复	三级钢,单根长 70cm 布置,间距 40cm,钢筋植入深度不小于 30cm。		

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（安装工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
1	疑问	给水系统中，图纸说明“室外给水埋地管道采用球墨铸铁管”，设计说明“采用 PE 管”，材质不一样。		
	答复	消防进水管径为 DN150mm 球墨铸铁管道，室外消防用水采用 DN100mm 球墨铸铁管，办公及生活用水主管采用 DN63mm 聚乙烯 pe100 系列管，支管采用 DN50 聚乙烯 pe100 系列管		
2	疑问	平面图仅设计了消防给水系统，未设计办公及生活用水的平面布置。		
	答复	已补充图纸		
3	疑问	室外消防系统及给水系统裸露在外管道及配件，是否需要做防腐保温措施？		
	答复	埋地管道不需要做		
4	疑问	室外阀门井及水表井未设计具体尺寸，具体做法。		
	答复	参照图集，说明及图纸已补充		
5	疑问	室外路灯基础及箱式变设置的接地装置，未设计接地极数量以及接地母线走向。		
	答复	已补充图纸		
6	疑问	根据设计说明路灯手孔井位置参照监控平面施工，路灯和监控共用手孔井还是分别各施工一座手孔井？		
	答复	共用手孔井		

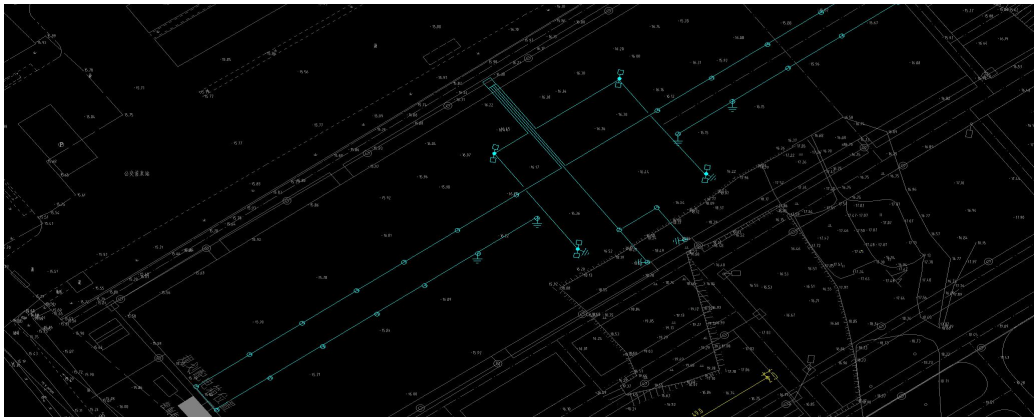
工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（安装工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
7	疑问	室外路灯系统未设计灯杆大样图。		
	答复	已补充图纸		
8	疑问	室外监控系统未设计监控大样图。		
	答复	已补充图纸		
9	疑问	室外车行道主入口交通平面图设计部分电子警察及信号灯，未设计详细的电子警察及信号灯参数信息。		
	答复	已补充图纸，详见工程数量清单表		
10	疑问	室外道闸门禁系统由引自两个门卫室，UPS 电源线未设计，且室外道闸门禁设备未设计详细设备参数。		
	答复	已补充图纸，详见工程数量清单表		
11	疑问	<p>现状消防道路的延伸段，路灯参数未设计，此部分内容是否计算。</p> 		

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（安装工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5																																																																																																									
序号		编制疑问及答复																																																																																																											
	答复	<p>需要计算，路灯为7米节能灯，做法如下</p> <div><table><caption>节能路灯设备材料表</caption><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>规格</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>灯杆</td><td>7m</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>灯臂</td><td>2m</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>灯具</td><td>70W LED</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>基础</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>预埋件</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>接地线</td><td>16mm²</td><td>m</td><td>10</td></tr><tr><td>7</td><td>接地极</td><td>50mm x 5mm</td><td>根</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>接地扁钢</td><td>40mm x 4mm</td><td>m</td><td>10</td></tr><tr><td>9</td><td>接地螺栓</td><td>M16</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>10</td><td>接地螺母</td><td>M16</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>11</td><td>接地垫片</td><td>16mm</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>12</td><td>接地垫圈</td><td>16mm</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>13</td><td>接地端子</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>14</td><td>接地线卡</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>15</td><td>接地线扣</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>16</td><td>接地线帽</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>17</td><td>接地线套</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>18</td><td>接地线管</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>19</td><td>接地线盒</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr><tr><td>20</td><td>接地线柜</td><td>16mm²</td><td>个</td><td>10</td></tr></table></div>			序号	名称	规格	单位	数量	1	灯杆	7m	根	1	2	灯臂	2m	根	1	3	灯具	70W LED	套	1	4	基础	1.2m x 1.2m	个	1	5	预埋件	1.2m x 1.2m	个	1	6	接地线	16mm²	m	10	7	接地极	50mm x 5mm	根	1	8	接地扁钢	40mm x 4mm	m	10	9	接地螺栓	M16	个	10	10	接地螺母	M16	个	10	11	接地垫片	16mm	个	10	12	接地垫圈	16mm	个	10	13	接地端子	16mm²	个	10	14	接地线卡	16mm²	个	10	15	接地线扣	16mm²	个	10	16	接地线帽	16mm²	个	10	17	接地线套	16mm²	个	10	18	接地线管	16mm²	个	10	19	接地线盒	16mm²	个	10	20	接地线柜	16mm²	个	10
序号	名称	规格	单位	数量																																																																																																									
1	灯杆	7m	根	1																																																																																																									
2	灯臂	2m	根	1																																																																																																									
3	灯具	70W LED	套	1																																																																																																									
4	基础	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
5	预埋件	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
6	接地线	16mm²	m	10																																																																																																									
7	接地极	50mm x 5mm	根	1																																																																																																									
8	接地扁钢	40mm x 4mm	m	10																																																																																																									
9	接地螺栓	M16	个	10																																																																																																									
10	接地螺母	M16	个	10																																																																																																									
11	接地垫片	16mm	个	10																																																																																																									
12	接地垫圈	16mm	个	10																																																																																																									
13	接地端子	16mm²	个	10																																																																																																									
14	接地线卡	16mm²	个	10																																																																																																									
15	接地线扣	16mm²	个	10																																																																																																									
16	接地线帽	16mm²	个	10																																																																																																									
17	接地线套	16mm²	个	10																																																																																																									
18	接地线管	16mm²	个	10																																																																																																									
19	接地线盒	16mm²	个	10																																																																																																									
20	接地线柜	16mm²	个	10																																																																																																									
12	疑问	图纸设计有两种井，平面图手孔井具体按照哪一种做法。																																																																																																											
	答复	<p>手孔井按照如下图做法</p> <div><table><caption>手孔井工程材料表</caption><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>规格</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>井筒</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>井盖</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>井座</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>井基</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>井圈</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>井口</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>井底</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>井壁</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>9</td><td>井底垫层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>井底找平层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>11</td><td>井底防水层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>12</td><td>井底保护层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>13</td><td>井底回填层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>14</td><td>井底夯实层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>15</td><td>井底碾压层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>16</td><td>井底压实层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>17</td><td>井底平整层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>18</td><td>井底找平层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>19</td><td>井底防水层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr><tr><td>20</td><td>井底保护层</td><td>1.2m x 1.2m</td><td>个</td><td>1</td></tr></table></div>			序号	名称	规格	单位	数量	1	井筒	1.2m x 1.2m	个	1	2	井盖	1.2m x 1.2m	个	1	3	井座	1.2m x 1.2m	个	1	4	井基	1.2m x 1.2m	个	1	5	井圈	1.2m x 1.2m	个	1	6	井口	1.2m x 1.2m	个	1	7	井底	1.2m x 1.2m	个	1	8	井壁	1.2m x 1.2m	个	1	9	井底垫层	1.2m x 1.2m	个	1	10	井底找平层	1.2m x 1.2m	个	1	11	井底防水层	1.2m x 1.2m	个	1	12	井底保护层	1.2m x 1.2m	个	1	13	井底回填层	1.2m x 1.2m	个	1	14	井底夯实层	1.2m x 1.2m	个	1	15	井底碾压层	1.2m x 1.2m	个	1	16	井底压实层	1.2m x 1.2m	个	1	17	井底平整层	1.2m x 1.2m	个	1	18	井底找平层	1.2m x 1.2m	个	1	19	井底防水层	1.2m x 1.2m	个	1	20	井底保护层	1.2m x 1.2m	个	1
序号	名称	规格	单位	数量																																																																																																									
1	井筒	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
2	井盖	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
3	井座	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
4	井基	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
5	井圈	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
6	井口	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
7	井底	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
8	井壁	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
9	井底垫层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
10	井底找平层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
11	井底防水层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
12	井底保护层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
13	井底回填层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
14	井底夯实层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
15	井底碾压层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
16	井底压实层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
17	井底平整层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
18	井底找平层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
19	井底防水层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
20	井底保护层	1.2m x 1.2m	个	1																																																																																																									
13	疑问	根据业主要求，一期的路灯灯具及线路需要计算，是否需要计算排管及手孔井。																																																																																																											
	答复	仅计算路灯灯具及线路，已补充图纸																																																																																																											

工程量清单及最高投标限价编制答疑及回复（安装工程部分）

项目名称		滁州大集整体提升改造项目	时间	2026.5
序号		编制疑问及答复		
14	疑问	<p>一期增加的路灯灯具参数未设计，请提供。</p> 		
	答复	圆形图例采用 4m 园路灯，方形采用 12 米高杆灯。		
15	疑问	根据工程数量清单表，信号灯清单的拖拉管型号未设计。		
	答复	采用 $\Phi 75$ PE 管		