# 劳务分包询比采购说明

一、工程概况

**1.工程名称：**

2021年（三、四、五部）水泵更换安装

**2.工程范围及施工内容**

**工程范围：**合同内所有三四五部包括但不限于工程量清单及范围内所有水泵更换安装等，**详细内容见工程量清单**。

**施工内容：**工程范围内所有的安装工程施工（不含变频柜）；劳务发包所用的**补水泵、循环泵**由甲方提供；其他采购方未提到的所有在施工中涉及到的人工、机械、工具、材料及其他全部费用均有乙方承担；甲供材料的卸车、倒运、储存与保管由乙方负责。工程所用材料应满足施工图纸、规范及永恒热力工程材料验收标准要求。承包人应充分勘查施工现场，应考虑到施工现场实际情况造成的费用。**本工程需提供合格的增值税专用发票。**

**3.承包方式：**劳务分包。

**4.工程控制价**：本次询比采购设置控制价，控制价为人民币 18 万元，报价不得超出控制价，控制价为含税价格。

**5.工期要求**：工期为 20 日历天。开工日期以开工令为准，竣工日期以竣工验收通过日期为准。

二、参加询比要求

**1.询比保证金：**采购人以电话方式通知邀请供应商，有意向参加供应商需缴纳询比保证金人民币**贰仟元整**（￥2000.00元），参加询比会议时现场以现金的方式交至采购人。供应商中标后，询比保证金转为履约保证金；中标后自行放弃者，询比保证金不予退还并支付采购方经济赔偿款**贰万元整**。供应商如未中标，询比保证金（不计利息）当场退还。

**2.资料领取**：邀请参标的供应商自行在菏泽永顺工程建设服务有限公司网站（www.hzysgc.cn）下载询比文件。

**3.采购方办公地点**：菏泽市人民路经典国际大厦A座20楼菏泽永顺工程建设服务有限公司。

**4.现场勘查**：采购人不再组织供应商进行集中勘查，由供应商自行进行现场勘查，勘查时间自行掌握。工程地点详见报价清单。在勘查现场过程中如有疑问或不明白之处，请以电话、微信或书面等方式与采购方联络人联系。

**5.询比会议时间及地点：2021年 9 月 10 日 15 ：00** 正式开始，询比会议地点为菏泽市人民路经典国际A座20楼永顺工程公司会议室。**未缴纳询比保证金者，取消其参加资格**；**超过比价时间未到场、未提交工程报价书，视为自动放弃**。**询比会议时不得大声喧哗，谈论标价，否则取消其参加资格**。

**6.疫情防控要求：**参加询比采购会议时，按照采购方要求做好疫情防控工作，进入采购方办公区域应佩戴口罩、测量体温并进行登记。

三、询比程序

1.供应商根据采购人提供的资料及自行勘查现场情况，**规范并完整填写《2021年（三、四、五部）水泵安装施工工程量清单》、《工程报价书》、《技术工人清单》，填写后放入信封中，信封密封并在密封处加盖公章，在信封上书写单位名称。其中：《工程报价书》在单位名称处盖公章，《2021年（三、四、五部）水泵安装施工工程量清单》、《技术工人清单》填写完整后分别加盖公章。未按要求提交投标资料的取消参加资格。**供应商参加询比采购会议时，将2021年（三、四、五部）水泵安装施工工程量清单、报价书、技术工人清单交与采购人现场人员。

2.采购人组织所有参加供应商进行公开宣读每家供应商第一次报价。

3.按照供应商签到表逆顺序，采购人与供应商逐一进行单独磋商，磋商后由供应商填写最终报价(报价大、小写不一致时，以大写为准)，并在报价及单位名称处按手印，字体朝内对折,交与采购人现场人员。

4.询比采购结果将在永顺工程公司网站（www.hzysgc.cn）予以公示。

5.按照采购人要求，成交人保证两日内进场施工。

四、确定成交人办法

**采购人现场进行评标，供应商最终报价最低者为询比采购成交人，若出现多个最低价供应商，则最低价供应商再次进行报价。特殊情况由采购方评委现场研究确定。**

五、采购方联络人

王园园 联系电话：0530-5586227

孟主任 联系电话：15065017170

六、采购监督电话：

联系电话：0530-5587633

永顺工程公司阳光采购领导小组

2021 年 9 月 9 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021年（三、四、五部）水泵安装施工工程量清单** | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 管理部室 | 小区名称 | 水泵类型 | 原水泵功率数（KW) | 更换水泵型号 | 更换水泵功率（KW) | 更换水泵口径 | 安装  数量 | 施工要求 | 单价 | 小计 |
| 1 | 运行三部 | 公路局办公及居民 | 循环泵 | 22 | GLC80/170-15KW/2 | **15** | DN80 | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 2 | 运行三部 | 富贵家园 | 补水泵 | 2.2 | 3SV07F007T | **0.75** | **DN25** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 3 | 运行三部 | 城堡家园 | 循环泵 | 4 | GLC50/160-4kw/2 | **4** | DN50 | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 4 | 补水泵 | 2.2 | 5SV06F011T | **1.1** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 5 | 运行三部 | 银河家园 | 补水泵 | 1.5 | 5SV10F015T | **1.5** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 6 | 运行三部 | 天宏小区 | 补水泵（高区） | 7.5 | 10SV010F040T | **4** | **DN40** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 7 | 运行三部 | 欣欣嘉园 | 循环泵 | 22 | GLC80/170-11KW/2 | **11** | **DN80** | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 8 | 补水泵 | 1.5 | 5SV10F015T | **1.5** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 9 | 运行三部 | 人民路建行家属院 | 循环泵 | 4 | GLC50/160-4KW/2 | **4** | **DN50** | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 10 | 运行三部 | 教育局家属院 | 补水泵 | 2.2 | 3SV07F007T | **0.75** | **DN25** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 11 | 运行四部 | 三希堂 | 循环泵（高区） | 22 | GLC150/315-30KW/4 | **30** | DN150 | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 12 | 运行四部 | 陶然美地 | 循环泵（低区） | 30 | GLC125/320-30KW/4 | **30** | DN125 | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵(南侧），在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 13 | 补水泵（低区） | 1.5 | 5SV07F011T | **1.1** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 14 | 运行四部 | 鹏远华府 | 循环泵（中区） | 22 | GLC100/160-15KW/2 | **15** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 15 | 循环泵（高区） | 22 | GLC100/160-18.5KW/2 | **18.5** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 16 | 补水泵（高区） | 5.5 | 5SV21F030T | **3** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 17 | 运行五部 | 牡丹新城北区 | 循环泵 | 45 | GLC200/320-55KW/4 | **55** | **DN200** | **2** | 拆除机组内现有4台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 18 | 补水泵 | 4 | 10SV06F022T | **2.2** | **DN40** | **2** | 拆除机组内现有2台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 19 | 运行三部 | 劳动局 | 循环泵 | 4 | GLC50/160-4kw/2 | **4** | **DN50** | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 20 | 运行三部 | 工展馆 | 循环泵 | 4 | GLC40/160-4KW/2 | **4** | DN40 | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 21 | 运行三部 | 富贵家园 | 循环泵 | 7.5 | GLC80/160-7.5KW/2 | **7.5** | **DN80** | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 22 | 运行三部 | 公园一号 | 循环泵（低区） | 22 | GLC200/320-45KW/4 | **45** | **DN200** | **2** | 拆除机组内现有4台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施（北侧主管根据空间要求进行调整）。 |  |  |
| 23 | 补水泵（暖气片区） | 5.5 | 5SV16F022T | **2.2** | **DN32** | **1** | 在机组内缺少补水泵位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 24 | 运行三部 | 畅志园 | 补水泵 | 4 | 5SV08F011T | **1.1** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 25 | 运行三部 | 盛世豪庭 | 循环泵 | 45 | GLC200/320-37KW/4 | **37** | **DN200** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。（割除回水过滤罐，将回水主管往南迁移至分水器分支管平齐位置对接，恢复拆除的其余管道） |  |  |
| 26 | 运行三部 | 中央公馆一期低区 | 补水泵 | 4 | 10SV08F030T | **3** | **DN40** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 27 | 运行三部 | 馨润嘉园 | 循环泵 | 37 | GLC200/320-30KW/4 | **30** | DN200 | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 28 | 补水泵 | 4 | 10SV06F022T | **2.2** | **DN40** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 29 | 运行三部 | 中华世纪城南区 | 循环泵（低区） | 37 | GLC200/320-37KW/4 | **37** | **DN200** | **1** | 拆除机组内现有2台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 30 | 补水泵（低区） | 4 | 10SV09F040T | **4** | **DN40** | **2** | 拆除机组内现有2台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 31 | 运行四部 | 党庄新村 | 循环泵 | 15 | GLC100/160-15KW/2 | **15** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 32 | 运行四部 | 阳光新都 | 补水泵 | 2.2 | 3SV13F015T | **1.5** | **DN25** | **1** | 在机组内缺少补水泵位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 33 | 运行五部 | 天阔逸城 | 循环泵（高区） | 22 | GLC100/160-18.5KW/2 | **18.5** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 34 | 循环泵（中区） | 22 | GLC100/160-18.5KW/2 | **18.5** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 35 | 运行四部 | 城建国际广场 | 补水泵（低区） | 0.75 | 1SV12F007T | **0.75** | **DN25** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 36 | 补水泵（中区） | 1.1 | 1SV22F011T | **1.1** | **DN25** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 37 | 运行四部 | 岳城办事处家属院 | 循环泵 | 7.5 | GLC80/160-7.5KW/2 | **7.5** | **DN80** | **2** | 拆除机组内现有2台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 38 | 补水泵 | 0.55 | 1SV08F005T | **0.55** | **DN25** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 39 | 运行四部 | 靖乐园 | 循环泵 | 22 | GLC100/160-15KW/2 | **15** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 40 | 补水泵 | 4 | 5SV09F015T | **1.5** | **DN32** | **1** | 拆除机组内现有1台补水泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新补水泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 41 | 运行五部 | 古园小区 | 循环泵（低区） | 11 | GLC100/160-18.5KW/2 | **18.5** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 42 | 循环泵（高区） | 11 | GLC100/160-15KW/2 | **15** | **DN100** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,割除旁通管，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 43 | 运行五部 | 龙田府邸 | 循环泵（高区） | 45 | GLC150/315-37KW/4 | **37** | **DN150** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 44 | 循环泵（低区） | 55 | GLC200/410-75KW/4 | **75** | DN200 | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵，在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 45 | 运行五部 | 鲁商凤凰城二期 | 循环泵（高区） | 55 | GLC150/315-30KW/4 | **30** | **DN150** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 46 | 循环泵（低区） | 55 | GLC150/315-30KW/4 | **30** | **DN150** | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。 |  |  |
| 47 | 运行五部 | 港湾新城西站 | 循环泵（低区） | 37 |  |  |  | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。（37KW水泵在中南花城换热站内） |  |  |
| 48 | 运行五部 | 港湾新城西站 | 循环泵（高区） | 30 |  |  |  | **1** | 拆除机组内现有1台循环泵,在合适位置焊接与新泵同管径变径后安装新循环泵、配套阀门及配套设施。（30KW水泵在中南花城换热站内）港湾新城西线路改造：1.需从站内两个摄像头设备至PLC柜弱电桥架走线（电源线和网线） |  |  |
| 49 | 运行三、五部 | 紫玉家园、港湾新城东站、大学嘉园三期 |  |  |  |  |  |  | 港湾新城东：1.需从站内两个摄像头设备至PLC柜弱电桥架走线（电源线和网线），2.废弃变频柜至PLC柜的线拆除 大学嘉园三期：1需从站内两个摄像头设备至PLC柜弱电桥架走线（电源线和网线），2.整理变频柜至PLC柜线路（需走桥架）控制线为屏蔽双绞线 |  |  |
| 50 | 运行二部 | 亨通园 | 补水泵 | 2.2 |  |  |  | **4** | 原补水泵不是多级水泵常年未使用，老化需更换多级补水泵并安装配套阀门（全部乙供） |  |  |
| **合计：** | | | | | | | | | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **工程报价书** | |
|  | |
| 工程名称： | 2021年（三、四、五部）水泵更换安装施工 |
| 施工范围及施工内容： | 详见施工承包询比采购说明 |
| 技术要求： | 符合国家施工验收规范及热力公司技术要求 |
| **投标总价小写** |  |
| **投标总价大写** |  |
| **进场时间** |  |
| **施工工期** | 日历天（每标段工期均不得超过 20 日历天） |
| **报价单位：** | 联系人：  身份证号： |
| 联系电话： |
| 日期： 年 月 日 | |

**备注：施工工期不得超过采购说明要求工期。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **技术工人清单**  **工程名称：2021年（三、四、五部）水泵更换安装施工** | | | | | |
| 序号 | 工种 | 姓名 | 身份证号 | 联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**备注：表格后附每位工人意外伤害险保单复印件**