

4.已标价的工程量清单

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 1 页 共 12 页

序号	项目名称	规格型号	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
贰	第二部分 机电设备工程						
一	水泵设备工程						
(1)	立式轴流泵安装	1600ZLQ8-3.7, 含叶片调节机构及TL500-20 500KW 10KV电机	台	5	1502850	7514250	水泵：东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司 电机：上电电机/上海/上海电气集团上海电机厂有限公司 电机型号为TL500-24 调节结构：天尚/湖南/湖南天尚科技有限公司
(2)	WKLF-102励磁变压器及装置柜		套	5	213000	1065000	前锋/北京/北京前锋科技有限公司
(3)	传力伸缩器	VSSJAF-6 (DN1600)	台	5	19328	96640	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(4)	法兰	DN1600, PN6	片	5	2475	12375	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(5)	法兰	DN2400, PN6	片	10	5775	57750	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(6)	法兰	DN2400×2400, PN6	片	5	5775	28875	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(7)	止水环	D/d=2400/2700, δ=20mm	套	5	2821	14105	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(8)	止水环	δ=20mm, DN2400/2400X2400渐变管配套	套	5	2821	14105	良众/郑州/河南良众管业有限公司

新

(9)	橡胶减震器	DN2400, PN6, 带埋地防护罩	台	5	46170	230850	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(10)	冲淤泵	150QJ20-54-5.5	台	1	6325	6325	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(11)	机井泵	150QJ32-42-7.5	台	2	7425	14850	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
二	技术供水系统						
(1)	不锈钢水箱	2×3×2, 总容积12T, 含通气管人孔等附件	座	1	11200	11200	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(2)	超声波液位计	整体式 量程2m（含电缆等配件）	个	1	2122	2122	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(3)	技术供水加压泵	Q=15m3/s, H=35m, N=5.5KW, 均变频	套	3	17150	51450	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(4)	DN100 不锈钢波纹管补偿器		个	2	247	494	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(5)	DN80 不锈钢波纹管补偿器		个	2	214	428	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(6)	DN100 手动蝶阀	D342X-10Q	个	4	715	2860	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 2 页 共 12 页

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(7)	DN100 机械水表	PN1.0 MPa	个	1	396	396	汴京水表/开封/开封汴京水表厂
(8)	DN100 B2F双法兰限位伸缩器	PN1.0MPa	个	3	429	1287	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(9)	DN100 静音式止回阀	PN1.0MPa	个	1	189	189	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司

新

(10)	DN100 Y型过滤器	精度小于2mm PN1.0 MPa	个	1	247	247	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(11)	DN100 浮球阀	PN1.0MPa	个	1	429	429	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(12)	DN25 复合式进排气阀	PN1.0MPa 带检修球阀	个	2	99	198	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(13)	DN80 手动蝶阀	D342X-10Q	个	4	594	2376	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(14)	DN80 B2F双法兰限位伸缩器	PN1.0MPa	个	4	346	1384	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(15)	DN65 静音式止回阀	PN1.0MPa	个	3	123	369	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(16)	DN65 B2F双法兰限位伸缩器	PN1.0MPa	个	4	280	1120	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(17)	DN65 手动蝶阀 D342X-10Q		个	4	528	2112	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(18)	Y-100压力表	精度1.6 0~1.0MPa 带不锈钢压力表阀	个	28	74	2072	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(19)	压力变送器	0~1.0MPa 输出4~20mA	个	11	880	9680	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(20)	DN80 浮球阀	PN1.0MPa	个	1	412	412	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(21)	DN80 旋流防止器	PN1.0MPa	个	3	140	420	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(22)	DN150 铜制地漏		个	1	159	159	九牧/福建/九牧厨卫股份有限公司
(23)	DN50 软密封闸阀	Z45X-10Q	个	15	132	1980	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(24)	DN50 电动蝶阀	D942X-10Q	个	10	990	9900	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(25)	DN50 可曲挠橡胶接头	PN1.0MPa	个	10	57	570	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(26)	DN32 不锈钢球阀	PN1.0MPa	个	10	36	360	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 3 页 共 12 页

序号	项目名称		计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
(27)	DN32 可曲挠橡胶 接头	PN1.0MPa	个	10	99	990	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(28)	温度传感器	一体式 0~100℃ 输出4~20mA	个	10	1155	11550	创时利/江阴/江阴市创时利能源科技有限公司
(29)	示流信号器	DN32 SLX-25ZS型	个	5	660	3300	汴京水表/开封/开封汴京水表厂
(30)	DN32 止回阀	PN1.0MPa	个	5	33	165	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(31)	DN25 不锈钢球阀	PN1.0MPa	个	25	33	825	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(32)	示流信号器	DN25 SLX-25ZS型	个	10	660	6600	汴京水表/开封/开封汴京水表厂
(33)	DN25 止回阀	PN1.0MPa	个	5	33	165	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(34)	DN25 可曲挠橡胶 接头	PN1.0MPa	个	25	26	650	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(35)	DN25 电磁阀	PN1.0MPa 24V DC	个	5	214	1070	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(36)	智能远传水表	DN40	块	1	330	330	汴京水表/开封/开封汴京水表厂
(37)	DN75 软密封闸阀	Z45X-10Q	个	2	148	296	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(38)	DN110 软密封闸 阀	Z45X-10Q	个	3	198	594	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
三	排水系统						
(1)	潜水排污泵	Q=100m3/h, H=15m, N=11KW	套	2	2733	5466	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(2)	浮球式水位计 3 浮球		个	1	44	44	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司

(3)	超声波液位计	整体式 量程3.5m（含电缆等配件）	个	1	2122	2122	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(4)	DN150 不锈钢长柄闸阀	PN1.0MPa 杆长2.7m	个	10	2475	24750	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(5)	DN150 静音式止回阀	PN1.0MPa	个	2	288	576	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(6)	DN200 B2F双法兰限位伸缩器		个	5	990	4950	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(7)	DN150 B2F双法兰限位伸缩器		个	2	660	1320	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(8)	DN200 软密封闸阀 Z45X-10Q		个	10	594	5940	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 4 页 共 12 页

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(9)	DN150 软密封闸阀	Z45X-10Q	个	2	310	620	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(10)	Y-100压力表	精度1.6 0~1.0MPa 带不锈钢压力表阀	个	2	74	148	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(11)	DN150 进水流动不锈钢拦污栅		个	10	429	4290	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(12)	DN200 出水流动不锈钢拦污栅		个	5	495	2475	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
四	取水泵管路及冲淤消火栓						
(1)	三通旋塞	DN100, PN1.0MPa	个	3	330	990	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(2)	限位伸缩器	DN100 B2F PN1.0MPa	个	3	495	1485	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(3)	压力表	Y-100 精度1.6 0~1.0MPa	个	3	28	84	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司

新办

(4)	止回阀	DN100, PN1.0MPa	个	3	189	567	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(5)	闸阀	DN100, Z45X-10	个	3	198	594	威尔/上海/上海东方威尔智慧水务有限公司
(6)	90° 弯头	DN100, PN1.0MPa	个	4	26	104	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(7)	三通	DN100, PN1.0MPa	个	6	42	252	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(8)	钢管	DN100, PN1.0MPa	米	1900	55	104500	宝隆/河北/河北宝隆钢管制造有限公司
(9)	消火栓	含一个DN65接口（带阀）	套	4	99	396	北工消防/福建/福建北工消防设备有限公司
五	自控及信息化						
(一)	后台设备						
(1)	工作站	(I7/8G/2T/DVD)/双网卡/声卡/显卡/4USB/键鼠, 27"彩色液晶显示器	台	4	12117	48468	研华/昆山/研华科技（中国）有限公司
(2)	网络激光打印机	A3/A4 黑白激光网络打印机	台	1	4118	4118	惠普/上海/惠普科技（上海有限公司）
(3)	操作台	规格:四工位, 定制; 含4把椅子	套	1	10771	10771	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(4)	UPS电源	10KVA	台	1	25478	25478	山特/深圳/山特电子（深圳）有限公司
(5)	灭火器	七氟丙烷	件	2	497	994	浙安/浙江/浙江浙安消防设备有限公司
(6)	空调（立式）	2匹, 立柜式, 变频	台	1	5702	5702	海信/青岛/海信空调有限公司
(7)	空调（机房）	精密空调	台	1	34056	34056	海信/青岛/海信空调有限公司

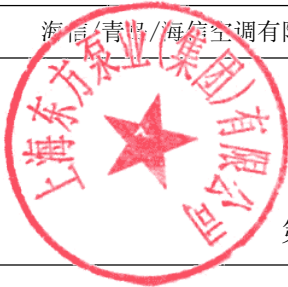
注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设

第 5 页 共 12页

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
(二)	服务器						



Handwritten signature or mark.

(1)	数据/应用服务器	1. 机型:2U机架式高密度服务器, 含导轨。 2. CPU类型: 配置两颗高性能X86处理器, 每颗处理器核心数: ≥ 22 核, 主频: 2.1GHz; 3. 内存: 512GBDDR4ECCREGDIMM 内存, 配置16根内存插槽, 最大支 2TBDDR4ECC; 4. 硬盘: 2块2.5" 960GSSD, 3块8T STAT机械硬盘; 5. SAS控制器: 12Gb30088iRaid01JBOD 半SAS卡; 6. 网卡: 配置2个千兆电口以太网卡+10G 双光口半高网卡(含模块), 独立IPMI管理接口; 7. 电源: ≥ 550 WAC 白金电源(冗余电源);	台	2	41184	82368	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(2)	KVM切换带显示器	1. 规格:8路KVM切换, 17寸显示装置	台	1	3452	3452	神盾卫士/涿州市/涿州市勇胜通信设备有限公司
(3)	柜体及辅件	1. 规格:42U机柜, 2000*800*800mm, 玻璃门, 含PDU等	台	2	5068	10136	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(三)	视频监控						
(1)	CVR网络存储	1. 规格:机架式/8U48盘位/SATA硬盘/可SAS扩展柜/1536Mbps接入带宽/64位多核处理器、4GB(标配, 可扩展至32G) 2个千兆数据网口, 1个千兆管理网口/冗余电源/支持流媒体1:1:1接入存储转发/视频流、图片、SMART、视频文件混合直写/智能事件检索、精确定位、浓缩播放/RAID0、1、3、5、6、10、50, 60/网络协议 RTSP/ONVIF/PSIA/SIGB/T28181/iSCSI/NFS/CIFS/FTP/HTTP/AFPP	台	1	44352	44352	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(2)	监控专用硬盘	1. 规格:企业级, 6TSATA	台	4	2376	9504	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 6 页 共 12 页

序号	项目名称		计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
(3)	视频核心交换机	1. 规格： ①端口要求：配置不少于24个千兆以太网接口，不少用）； ②交换容量≥336Gbps，包转发率≥126Mpps；③堆叠能：支持堆叠组内各设备负载分担功能，最大支持9台设备堆叠，堆叠链路支持冗余保护、快速收敛，收敛时间不高于50ms； ④路由功能：支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIP/RIPng，OSPFv2/v3； ⑤镜像功能：支持端口镜像和远程端口镜像；⑥管理特性：支持命令行接口配置、支持SNMP、支持系统日志、支持电源、风扇、温度告警。	台	1	2091	2091	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(4)	接口卡	1. 名称:接入模块2. 类别:支持互联网接入，ehome接入	套	1	3168	3168	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(四)	拼接屏设备						

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 7 页 共 12 页

新办

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(1)	大屏显示系统	<p>晶拼接，12块（3X4），物理拼缝0.88MM。含控制软件，拼接处理器，安装附件等。具体参数如下：液晶拼接屏：1、屏幕尺寸：55"寸；2屏体：工业级面板；3、分辨率：≥1920*1080；4、亮度：500cd/m²；5、对比度：≥1000:1；6、寿命：≥60000小时；7、物理拼缝：0.88mm；8、可视角度：≥178°；9、输入接口支持：信号输VGA/HDMI/DVI/DP；10、配套落地式安装支架，根据现场情况定制。控制器：1、支持8路DVI输入，16路DVI输出。2、信号可在拼接屏的任意位置开窗、叠加、拉伸、漫游、跨屏、缩放或画中画显示。3、支持信号源裁剪，以便于去掉信号源的黑边或实现图像重点区域的放大显示，支持输入像素点进行精确裁剪，也可支持鼠标拖拽方式进行可视化裁剪。4、支持开窗及场景的预布局，预布局过程中，拼接屏显示画面不受影响。窗口布局时支持窗口锁定功能，窗口锁定时，使用人员无法变更窗口设置。5、支持自定义输出分辨率，并将自定义的分辨率添加到系统默认列表中。6、支持在不增加外部设备的情况下，支持在拼接屏上显示滚动字幕（如欢迎词等），字体大小、颜色、位置、滚动速度可自定义。7、支持网络视频的解码显示，支持标准RTSP协议</p>	套	1	210000	210000	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(五)	网络通信						

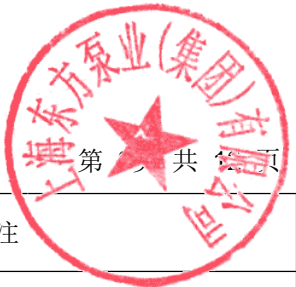


(1)	核心交换机	24个1G/10Gbps SFP+光纤接口和2个40/100QSFP28端口光纤接口，支持两个扩展槽，双电源	台	1	11880	11880	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(2)	接入交换机	包转发率：51/126Mpps交换容量：336Gbps/3.36Tbps24个10/100/1000Base-T以太网端口，4个千兆SFP交流供电，内置AC电源	台	2	2376	4752	威努特/北京/北京威努特技术有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备



序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(3)	核心路由器	转发性能：9Mpps-25Mpps，交换容量：20Gbps-80Gbps；固定接口：2*GE Combo，1*10GE光（兼容GE光）；LAN：1*GECombo，8*GE电（可切换WAN口）；支持内存4GB	台	1	1900	1900	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(4)	电源防雷器	1. 规格:交流电涌保护器：交流最大持续工作电压：275V；标称放电电流(8/20 μ s)：20KA/线；工作状态\故障指示：绿 / 红；电压保护水平：≤1.2KV；响应时间：≤25 ns(一套2个)	套	1	316	316	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(六)	网络安全						
(1)	网闸	2. 5Gbps吞吐量，最大并发连接数50万，内外网各6个千兆电口，2个千兆光口，1扩展槽位；共2个串口	套	1	45154	45154	威努特/北京/北京威努特技术有限公司

(2)	WEB应用防火墙	吞吐量：4G，应用层吞吐量：2G，防病毒吞吐量：600M，IPS吞吐量：600M，全威胁吞吐量：450M，并发连接数：200万，HTTP新建连接数：6万，IPSec VPN 最大接入数：300，IPSecVPN吞吐量：270M。 2、硬件参数：规格：1U内存大小：4G，硬盘容量：128G SSD，电源：单电源，接口：8千兆电口+2千兆光口SFP。	套	1	11088	11088	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(3)	工业卫士软件	产品基于AI自学习及威胁情报分析术，提供：1、进程/网络连接/外接设备管理等白名单功能；2、安全环境/软件安全/关键配置安全等检测及修复功能。为用户构建可控、可信、可管理的工控网络“白环境”纵深安全防护体系。（含10个设备授权）	套	1	2851	2851	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(七)	机房/中控室综合布线	含防静电地板、综合布线等	项	1	30283	30283	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(八)	软件						
(1)	运行管理系统	定制，含组态及开发	套	1	23090	23090	紫金桥/大庆/大庆紫金桥软件技术有限公司
(2)	数据库软件	1. 规格:微软SQLServer2016标准版5用户 2. 工作内容: 安装、调试、试运行	套	1	7934	7934	微软/北京/微软（中国）有限公司
(九)	通信工程						
(1)	中控室	（100M带宽及以上对等专用网络/1年）	条	1	21252	21252	中国联通/北京/中国联合网络通信集团有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

序号	项目名称		计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
----	------	--	----------	----------	-----------	-----------	----



Handwritten signature or mark.

(十)	安防监控						
(1)	室内监控球型摄像机	400万像素，23倍光学变焦	台	3	3104	9312	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(2)	室内监控枪型摄像机	4K高清全彩广角，夜视距离：星光50米	台	5	641	3205	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(3)	室外监控球型摄像机	400W像素，23倍光变，100米红外 0.005Lux@F1.6(彩色)，0.001Lux@F1.6(黑白))，0LuxwithIR宽动态，>30fps, 1*双向语音)，4*警告输入，2*警告输出	台	9	3104	27936	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(4)	室外监控枪型摄像机	4K高清全彩广角，夜视距离：星光50米	台	1	641	641	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(5)	立杆及配套	含立杆、支架、线缆及安装	套	10	2059	20590	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(6)	门禁	含门禁主机、门禁读卡器、电子锁、电源箱、开关按钮、门禁管理软件等设施	套	4	1584	6336	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(7)	电子围栏	含脉冲电子围栏主机、电子围栏、报警主机等	套	1	55000	55000	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(8)	烟雾报警器	1. 规格:供电电压：12/24V 2. 工作容： 底座安装、探头安装、校接线、编码、探测器调试	台	4	158	632	海康威视/杭州/杭州海康威视数字技术股份有限公司
(9)	声光报警器	1. 工作内容：安装、校接线、编码、调试	台	4	126	504	东方泵业/上海/上海东方泵业（集团）有限公司
(十一)	监测系统						
(1)	PLC子站	含电源模块、CPU模块、以太网通信口、开关量模块和模拟量模块（I/O点数留有20%的容量裕度），组态及开发	台	1	13325	13325	西门子/北京/西门子（中国）有限公司
(2)	雷达波水位计	120G赫兹高频信号，0.05-30米量程，精度： ±1mm;分辨率：0.5mm;通信协议： RS485, Modbus协议	台	2	6336	12672	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司

(3)	工业交换机	机架式模组化工业网络交换机，无风扇设计，宽温湿度范围；交换容量：至少支持 24 个百兆电口，2 个千兆单模光口，2 个千兆电口；背板带宽：≥ 128Gbps；延迟性能：端口典型延迟	台	1	5227	5227	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
-----	-------	--	---	---	------	------	--------------------

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备



第 10 页 共 12 页

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(4)	UPS电源	3kva, 1H	台	1	7920	7920	山特/深圳/山特电子（深圳）有限公司
(5)	PLC	含电源模块、CPU模块、以太网通信口、开关量模块和模拟量模块（I/O点数留有20%的容量裕度），组态及开发	台	1	121320	121320	西门子/北京/西门子（中国）有限公司
(6)	工业交换机	机架式模组化工业网络交换机，无风扇设计，宽温湿度范围；交换容量：至少支持 24 个百兆电口，2 个千兆单模光口，2 个千兆电口；背板带宽：≥ 128Gbps；延迟性能：端口典型延迟	台	1	5227	5227	威努特/北京/北京威努特技术有限公司
(7)	UPS电源	5kva, 1H	台	1	15095	15095	山特/深圳/山特电子（深圳）有限公司
(8)	监测传感器	含1个转速传感器、1个摆度传感器、8个振动传感器（分X、Y方向振动）、含电缆等配件	台.套	5	40819	204095	创时利/江阴/江阴市创时利能源科技有限公司
(9)	温度传感器	含电缆等配件	套	10	1155	11550	创时利/江阴/江阴市创时利能源科技有限公司
(10)	压力传感器	含电缆、阀件等配件	个	10	1156	11560	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(11)	超声波液位计	整体式 量程10m（含电缆等配件）	个	10	2122	21220	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司

Handwritten signature or mark.

(12)	超声波液位计	整体式 量程5m（含电缆等配件）	个	5	2122	10610	精士/上海/上海精士自动化成套设备有限公司
(十二)	通信线缆及附件						
1	控制电缆						
(1)	KVVP10X1.5		m	75	34	2550	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司
(2)	KVVP5X1.5		m	550	14	7700	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司
(3)	KVVP3X1.5		m	2000	9	18000	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司
(4)	DJYPV2X2X1.5		m	4000	10	40000	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司
2	信号线缆						
(1)	超五类屏蔽网线	超五类屏蔽网线	m	2000	3	6000	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司
(2)	4芯单模铠装光纤	4芯单模铠装光纤	m	2000	22	44000	明大线缆/河南/河南明大电缆有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设备

第 11 页 共 12 页

序号	项目名称		计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
叁	第三部分 金属结构设备及安装工程						
一	钢管制作及安装工程						
(1)	给水涂塑复合DN2400钢管	20mm	m	30	18000	540000	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(2)	异径管	DN1600/2400，L=3500mm	个	5	49500	247500	良众/郑州/河南良众管业有限公司

新

(3)	渐变管	DN2400/2400x2400, L=2700mm	个	5	66000	330000	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(4)	侧翻式双开拍门	2.4x2.4m, 含安装、防腐及整套螺栓, PN6	台	5	127339	636695	吴漏/无锡/无锡市吴漏泵阀门有限公司
(5)	出水管支架	Q235, 含配套螺栓, 弧板, 垫板等	t	1.3	7425	9652.5	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(6)	出水管支撑钢管	D219*8	t	1.4	7425	10395	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(7)	DN300钢制通气管		t	7.5	7425	55687.5	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(8)	DN250钢制通气管		t	3.4	7425	25245	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(9)	Φ800进入孔	含盖板, 底座, 螺栓	套	4	8195	32780	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(10)	吊物孔钢盖板	(-20x2100x1600)	块	2	9130	18260	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(11)	联轴层钢盖板	(-20x2100x900)	块	5	8525	42625	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(12)	电机层钢盖板	D/d=3300/2200, δ=20mm, 以电机厂家配套为准	块	5	9790	48950	上电/上海/上海电气集团上海电机厂有限公司
二	技术供水系统						
(1)	偏心异径管	DN80×50	个	3	247	741	良众/郑州/河南良众管业有限公司

注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。

工程量清单与计价表

第一标包：南小堤灌区续建配套与现代化改造2024年度工程习城闸站项目水力机械设

第 12 页 共 12 页

序号	项目名称		计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
----	------	--	----------	----------	-----------	-----------	----

新

(2)	异径管	DN65×50	个	3	212	636	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(3)	DN100柔性防水套管		个	1	247	247	良众/郑州/河南良众管业有限公司
三	排水系统	DN150×100					
(1)	异径管		个	2	302	604	良众/郑州/河南良众管业有限公司
(2)	DN200柔性防水套管		个	6	490	2940	良众/郑州/河南良众管业有限公司
合 计（元）：壹仟贰佰陆拾捌万柒仟捌佰玖拾圆整						12687890.00	
<p>注：备注栏应标出主要设备的品牌、产地、制造商名称。</p> <p> 供应商：<u>上海东方泵业（集团）有限公司</u>（盖单位章） 法定代表人或委托代理人：<u>李强</u>（签名） 2024年12月14日 </p>							



李强