

海淀区上庄片区补水及循环工程智慧水务设备产品购销合同

甲方：北京市海淀区河道管理所

签订地点：北京

乙方：沃奥美阀门制造有限公司

签订时间：2024 年 1 月 30 日

北京市海淀区河道管理所委托北京元尊工程管理咨询有限公司以标段编号：S110000A001035170003001 招标文件对“海淀区上庄片区补水及循环工程(智慧水务设备)”进行了公开招标。经评标委员会评定沃奥美阀门制造有限公司为该项目中标投标人。

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方协商一致，订立本合同。本合同由北京市海淀区河道管理所(以下称“甲方”)和沃奥美阀门制造有限公司(以下称“乙方”)订立生效，甲乙双方均按此合同相关条款履行其义务。

一、产品名称、型号、数量、金额、及数量

序号	名称	型号	规格	单位	数量	单价(元)	小计(元)	品牌
	附件-供货清单							
合计金额：小写¥：3950697 元，大写：叁佰玖拾伍万零陆佰玖拾柒元整。								
备注：价格含 13%增值税票，含货到现场的运费、含技术支持费和安装指导、调试指导。不含卸货费。								

二、质量与验收

(一) 产品质量及要求

1、乙方须提供全新未使用、功能正常、性能稳定的货物，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、由于乙方原因，货物出现质量问题，乙方应负责处理，费用由乙方负担，若无质量问题不退货。

3、根据项目实际情况须调整局部参数时，产品出厂前在双方权益不受损的情况下，甲方有权对局部技术参数进行调整，甲方应以书面形式提交给乙方。

(二) 货物标准

按国家相关标准以及合同约定的质量要求、技术指标与出厂标准，且满足实际使用场景要求。

(三) 验收

1、货物交付现场 3 日内，甲方组织人员进行验收；验收符合合同要求，甲方接收产品并办理交接手续。

2、甲方接到通知后,没有回复,或无正当理由不进行验收的,或已投入使用,自乙方通过书面或邮件或微信通知发出5日起,自动视为验收合格。

3、验收合格或视为验收合格之日起即视为甲方已接收设备。

4、在验收过程中,如出现乙方原因的质量问题,由乙方负责处理,费用由乙方承担,若无质量问题甲方无需退货。

(五) 交付

产品在运抵甲方指定地点,并经甲方验收合格或视为验收合格后并交付给甲方。

(六) 质保期与售后服务

1、乙方提供质保的前提是产品的原定用途没有改变,并且甲方对产品的操作方式正确、维护合适。

2、质保期为验收合格或视为验收合格后12个月(不超过货到现场之日起算15个月,以先到日期为准),且产品符合合同内技术要求。质保期内出现产品本身的质量问题,由乙方承担费用负责修理或调换。在质保期内,发现质量问题,免费负责修理、更换及技术支持。提供完整的产品说明书、使用手册、操作管理手册、提供产品维护保养、使用技术培训等相关资料。

3、与本项目配套的相关软件,在商定的期限内乙方应无偿提供给使用单位。

(七) 交付要求

1、技术规范:

提交货物的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其投标文件的技术规范偏差表相一致。若技术规范中无相应说明,则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

2、知识产权:乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控,乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

3、包装要求:

除合同另有约定外,乙方提供的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装,且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸,确保货物安全无损,运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

4、装运标志:

乙方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记:

收货人: 合同号: 装运标志: 收货人代号: 目的地: 货物名称、品目号和箱号: 毛

重/净重： 尺寸(长×宽×高以厘米计)： 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

5、交货方式包含以下几种：

5.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期，卸货由甲方负责。

5.2 乙方应在合同规定的交货期 7 天以前以邮件或微信的方式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应以邮件或微信的方式将详细交货清单一份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长 × 宽 × 高)和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

5.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分引起的一切后果负责。

6、装运通知

6.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，乙方通知甲方货物已备妥待运输后 24 小时之内，应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期，以邮件或微信的方式通知甲方。

6.2 如因乙方延误将上述内容用邮件或微信的方式通知甲方，由此引起的一切后果损失 应由乙方负责。

7、技术资料

7.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付：乙方应随货物将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如检验报告、保固书、操作手册寄给甲方。

7.2 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 5 天内将这些资料免费寄给甲方。

8、质量保证

8.1 乙方须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

8.2 乙方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

8.3 根据乙方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，

发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后 20 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后 20 天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

8.4 检验和验收交货前，乙方应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。

8.5 货物运抵现场后，甲方应在 3 日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

8.6 甲方有在货物制造过程中派员监造的权利，乙方有义务为甲方监造人员行使该权利提供方便。

三、付款方式

本合同的总费用计人民币 3950697 元大写：（人民币：叁佰玖拾伍万零陆佰玖拾柒元整）。

1、项目款：签订合同后，财政资金到位 30 天内拨付合同总额的 50% 的预付款（支付时间不超过合同签订后 30 天），设备全部到场且验收合格，待审计单位审计后，按审计结果支付合同尾款（支付时间不超过过货交现场之日起算 60 天，可以分配交换分批结算）。乙方需按合同总额的 3%，出具质保函做为质量保证金（保函期限为 15 个月）。如乙方发生违约及损害行为的，甲有权在支付前先扣除违约金及损害赔偿金。

2、满足约定支付条件的，甲方在收到发票后 15 日内按时足额支付费用。若乙方未先行提供发票的，甲方有权拒绝付款，且不承担迟延支付的违约责任。

四、发票：支付到货款时开具全额的发票。

发票信息： 增值税发票：

名称：北京市海淀区河道管理所，

地址：北京市海淀区上庄镇上庄路 68 号，

电话：010-62471157，

开户行：北京银行永丰支行，

税号：121101085620739300，

帐号：01091201000120111000808，

五、交货期：

合同签订后 70 日历日内货交现场。

六、知识产权

1、乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。甲方不得向第三方泄露乙方提供的技术文件等资料。

2、乙方保证甲方及其用户对产品享有合法的使用权。

3、乙方保证甲方及其用户在使用过程中不受到第三方关于侵犯专利权等知识产权的指控。任何第三方如果提出指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

七、合同变更

1、若甲方根据项目执行中的实际情况提出项目的部分变更，甲方应以书面形式提交给乙方。若在乙方利益不受损的情况下，乙方应在7个工作日内对此作出书面回应，其内容包括详细的该变更对合同价格、项目交付日期、系统性能、项目技术参数的影响和变化以及对合同条款的影响等。

2、如乙方根据项目执行中的实际情况提出项目的部分变更建议，乙方应同时详细阐明该变更对合同价格、项目交付日期、系统性能、项目技术参数的影响和变化以及对合同条款的影响等。

4、甲方收到乙方的上述变更建议后，应在7日内以书面方式通知乙方是否同意和接受乙方的上述变更建议。如果甲方接受乙方的上述回应，则双方另行对此变更建议签署予以确认，双方则按变更后的约定履行本合同。如甲方不同意乙方的上述建议，双方仍按原合同执行。

八、违约责任

1、双方应正当行使权力，履行义务，以保证合同的顺利履行。

2、货物质量不符合原厂商标准、国家强制性标准或行业标准的，数量或规格与本合同规定不符、货物非原厂商包装或包装损坏，甲方有权拒收货物、拒付货款并有权要求退换货物。

3、如果由于乙方原因导致产品安装调试中出现既有系统无法接入使用或数据传输有误等兼容性问题，乙方必须无条件退货并承担由此产生的相关损失。

4、货交现场前乙方须负责所提供设备的保管工作，货交现场后则由甲方负责保管。

5、乙方逾期交货的，每逾期一日，按照逾期部分货款的2%支付违约金，逾期超过7日的，视为乙方不能交货，甲方有权单方解除本合同并要求乙方支付总货款20%的违约金。违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应继续赔偿。

6、如乙方怠于履行其质量保修责任，甲方书面通知3日后仍未履行的，甲方有权自行委托他人维修，所有费用由乙方承担，并加收发生费用的50%作为惩罚性赔偿金(该违约金不以甲方的实际损失期)。

九、不可抗力

1、由于水灾、火灾、地震、台风、战争和其他经双方同意的原因，导致合同不能全部或部分履行(或适当履行)的，免除相应的违约责任。

2、受到上述不可抗力事件影响的一方，应及时书面通知另一方，提供不可抗力情况的有关证明。

3、不可抗力事件终止或者被排除后，受阻方应继续履行本合同，并应尽快通知另一方。受阻方应可延长履行义务的时间，延长期应相当于不可抗力事件实际造成延误的时间。

4、如果不可抗力事件的影响持续达十日以上，双方应根据该事件对本合同履行的影响程度协商对本合同的修改或终止。如在一方发出协商书面通知起十日内双方无法就此达成一致，任何一方均有权解除本合同无须承担违约责任。

十、合同争议的解决方法

1、本合同如有纠纷，双方应本着友好协商的原则解决。

2、双方协商不能达成一致时，依法向甲方住所地人民法院提起诉讼。

十一、商业秘密

甲、乙双方应保守通过签订和履行本合同而获取的对方商业秘密，包括本合同文本，有关技术文件、有关数据，以及其他有关信息。

十二、其他

1、本合同签订后，双方经协商签订的变更协议或其他补充协议，均为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

2、本合同壹式肆份，甲、乙双方各执贰份自双方法定代表人或委托代理人签字并加盖各自公章之日起生效。



甲

单位名称(章): 北京市海淀区河道管理所
单位地址: 北京市海淀区上庄镇上庄路 68 号

法定代表人:

委托代理人:

电话: 010-62471157

开户: 北京银行永丰支行

账号: 01091201000120111000808

税号: 121101085620739300



方



乙

方

单位名称(章): 沃奥美阀门制造有限公司
单位地址: 河北省廊坊市固安县工业园区

法定代表人:

委托代理人: 吴启阳

电话: 010-80842089

开户: 中国建设银行股份有限公司固安支行

账号: 13001707248050514315

税号: 911310223084725301



附件-供货清单

序号	产品名称	口径	压力等级	材质	单位	数量	单价	总价	品牌	备注
1	手动法兰蝶阀	DN1200	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	7	71500	500500	冠龙节能	每座井含 DN1200 手动蝶阀 1 个
2	双法兰限位伸缩接头	DN1200	PN10	QT400	个	7	28000	196000	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
3	电动法兰蝶阀	DN1200	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	1	162300	162300	冠龙节能	每座井含 DN1200 电动蝶阀 1 个
4	双法兰限位伸缩接头	DN1200	PN10	QT400	个	1	28000	28000	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
5	手动法兰蝶阀	DN1000	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	4	51000	204000	冠龙节能	每座井含 DN1000 手动蝶阀 1 个
6	双法兰限位伸缩接头	DN1000	PN10	QT400	个	4	24000	96000	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
7	手动法兰蝶阀	DN800	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	2	36700	73400	冠龙节能	每座井含 DN800 手动蝶阀 1 个
8	双法兰限位伸缩接头	DN800	PN10	QT400	个	2	16222	32444	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
9	电动法兰蝶阀	DN800	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	5	105245	526225	冠龙节能	每座井含 DN800 电动蝶阀 1 个
10	双法兰限位伸缩接头	DN800	PN10	QT400	个	5	16000	80000	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
11	手动法兰蝶阀	DN600	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	3	18560	55680	冠龙节能	每座井含 DN600 手动蝶阀 1 个
12	双法兰限位伸缩接头	DN600	PN10	QT400	个	3	7910	23730	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头
13	电动法兰蝶阀	DN600	PN10	阀体/阀板：球墨铸铁	个	3	71532	214596	冠龙节能	每座井含 DN600 电动蝶阀 1 个
14	双法兰限位伸缩接头	DN600	PN10	QT400	个	3	7910	23730	冠龙节能	双法兰限位伸缩接头

序号	产品名称	口径	压力等级	材质	单位	数量	单价	总价	品牌	备注
15	手动法兰蝶阀	DN200	PN10	阀体：球墨铸铁阀板：CF8	个	2	3210	6420	冠龙节能	每座井含 DN200 手动蝶阀 1 个
16	双法兰限位伸缩接头	DN200	PN10	QT400	个	2	1452	2904	冠龙节能	
17	手动法兰蝶阀	DN100	PN10	阀体：球墨铸铁阀板：CF8	个	2	1450	2900	冠龙节能	每座井含 DN100 手动蝶阀 1 个
18	双法兰限位伸缩接头	DN100	PN10	QT400	个	2	794	1588	冠龙节能	
19	复合排气阀	DN200	PN10	阀体：球墨铸铁	个	7	10900	76300	冠龙节能	每座井含 DN200 双孔快速排气阀 1 个
20	复合排气阀	DN100	PN10	阀体：球墨铸铁	个	4	4200	16800	冠龙节能	每座井含 DN100 双孔快速排气阀 1 个
21	复合排气阀	DN80	PN10	阀体：球墨铸铁	个	1	2980	2980	冠龙节能	每座井含 DN80 双孔快速排气阀 1 个
22	明杆弹性座封闸阀	DN400	PN10	阀体：球墨铸铁阀板：球铁包胶	个	6	14000	84000	冠龙节能	每座井含 DN400 软密封闸阀 1 个
23	明杆弹性座封闸阀	DN300	PN10	阀体：球墨铸铁阀板：球铁包胶	个	4	6460	25840	冠龙节能	每座井含 DN300 软密封闸阀 1 个
24	明杆弹性座封闸阀	DN250	PN10	阀体：球墨铸铁阀板：球铁包胶	个	2	4890	9780	冠龙节能	每座井含 DN250 软密封闸阀 1 个
25	太阳能光伏板及电池组一套			含太阳能电池板（立杆安装含立杆），电池组、逆变器、不锈钢材质，1200*500*300 防护等级 IP55，含 PIC 模块及触摸屏	个	8	105700	845600	冠龙节能	
26	不锈钢阀门控制柜（一控一）			分体式，220V，4~20mA，带 485 通讯	个	8	43222	345776	冠龙节能	
27	电磁流量计	DN600	PN10	分体式，220V，4~20mA，带 485 通讯	个	3	43211	129633		
28	电磁流量计	DN800	PN10	分体式，220V，4~20mA，带 485 通讯	个	1	51556	51556		

序号	产品名称	口径	压力等级	材质	单位	数量	单价	总价	品牌	备注
29	明渠流量计			分体式, 220V, 4~20mA, 带 485 通讯	个	3	44005	132015		
								3950697		

海淀区上庄片区补水及循环工程

三方协议

甲方：北京市海淀区河道管理所

乙方：沃奥芙阀门制造有限公司

丙方：北京市海淀区水务局

鉴于：

北京市海淀区发展和改革委员会《关于转发《关于海淀区上庄片区补水及循环工程初步设计概算的批复》的通知》（京海淀发改（审）（2023）255号）。北京市水务局《关于进一步规范中小型水利工程建设项目法人管理工作的通知》（京水务建[2020]15号）。丙方向甲方下达《关于下达海淀区上庄片区补水及循环工程建设任务书的通知》。按照区发改委、区政府、区财政相关指示精神，甲、乙、丙三方经友好协商，达成如下协议：

一、甲方作为项目法人，与乙方签订《海淀区上庄片区补水及循环工程智慧水务设备产品购销合同》。

二、丙方作为款项的支付单位，根据工程进度和相关财务程序，将价款支付至乙方。

三、乙方作为承包方，继续履行与甲方签订的相关合同，完成相关工作任务并对工程的质量负责。

四、本三方协议一式陆份，甲乙丙三方各执贰份，均具有同等法律效力。本协议自三方签字盖章后生效。

（以下为签字页，无正文）



甲方：北京市海淀区河道管理所
授权代表签字：



经办人：

签署日期：2024年1月30日



乙方：沃奥美阀门制造有限公司
授权代表签字：



洪建团

经办人：吴启翔

签署日期：2024年1月30日

丙方：北京市海淀区水务局
授权代表签字：



经办人：

签署日期：2024年1月30日



