



山东省住房和城乡建设厅关于表彰2023年山东省工程建设泰山杯奖的通报

发布日期:2024-01-18 15:33

浏览次数: 3418



各市住房城乡建设局、城市管理局，济南、青岛、淄博、枣庄、东营、济宁、威海、滨州、菏泽市水务（水利）局，济南、青岛市园林和林业（绿化）局，济南市城市轨道交通局：

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，扎实推进质量强省和品牌战略，充分发挥优质工程示范引领作用，经省功勋荣誉表彰工作领导小组办公室批准，省住房城乡建设厅组织开展了2023年山东省工程建设泰山杯奖评选活动。经单位申报、形式审查、现场抽查、综合评审和社会公示，决定授予济南市高新区文化中心建设项目等511个项目山东省工程建设泰山杯奖。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉，再接再厉，充分发挥模范带头作用，树牢质量意识、精品意识，不断擦亮“泰山杯奖”精品工程、优质工程品牌。全省住建系统各级各部门、广大行业企业，要认真学习借鉴获奖项目建设管理好经验、好做法，深入实施质量强省和品牌推进战略，完善工程质量保障体系，加强工程质量技术创新，提高山东建筑的知名度、美誉度，持续打响“齐鲁建造”品牌，为推动全省住房和城乡建设事业高质量发展作出新的更大贡献。

附件：2023年山东省工程建设泰山杯奖获奖名单.pdf

山东省住房和城乡建设厅

2024年1月18日

打印 关闭



2023年山东省工程建设泰山杯奖获奖名单

序号	工程名称	申报单位	参建单位	主要贡献人员
1	济南高新区文化中心建设项目	山东省建设建工(集团)有限责任公司	济南高新区量子谷发展中心、青岛建通浩源集团有限公司、山东科发建设工程有限公司、同圆设计集团股份有限公司、嘉林建设集团有限公司、济南市勘察测绘研究院	宋吉锋、邵士营、王超、庄云栋、单金浩、张鼎华、焦自鑫、卢俊霞、刘文斌、张琄、杨坛、王中兵、王英军
2	济南市长清区四馆项目	山东平安建设集团有限公司	济南市长清区机关事务服务中心、山东正维勘察测绘有限公司、同圆设计集团股份有限公司、天宇工程咨询有限公司	廉战胜、吴士兵、徐志平、马德刚、张兴龙、毕海民、刘凯、李开明、齐政、陈军华、李朋、侯亚峰、张德刚
3	山东出版集团图书展示楼	中建八局第一建设有限公司	山东出版集团有限公司、山东意匠建筑设计有限公司、济南市建设监理有限公司、济南市勘察测绘研究院	陈长华、吴江、李涛、陈少龙、王立莉、陈谦、李东、杨安强、杨长民、仝霄金
4	山东高等技术研究院主院区项目(1-3#实验楼)	济南四建(集团)有限责任公司	济南城市建设集团有限公司、众成工程管理集团有限公司、华南理工大学建筑设计研究院有限公司、济南市勘察测绘研究院、济南四建集团智能消防工程有限责任公司、山东国宸装饰工程有限公司	马昕、张志远、刘峰峰、高绪军、宋飞、李俊龙、何镜堂、包莹、付垚、李禄、赵洁、孙安、金伟、张强强
5	广联达智慧建筑产品研发及产业化基地	瑞森新建筑有限公司	广联达西安科技有限公司、信电综合勘察设计研究院有限公司、华汇工程设计集团股份有限公司、海之特工程管理有限公司	谢洪栋、李伟、戎恩亮、徐睿、王发荣、赵伟、胡兴华、李治跃、张子平、李琛辉

— 3 —

序号	工程名称	申报单位	参建单位	主要贡献人员
148	青岛西海岸蓝湾路慢行系统暨沿海视觉通廊(后岔湾-银沙滩西)项目	青岛市政空间开发集团有限责任公司	青岛城建集团有限公司、青岛海西蓝湾开发有限公司、青岛信达工程管理有限公司、青岛瑞源工程集团有限公司、青岛环境工程设计院有限公司、上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、青岛土木建工集团有限公司	李铭波、郭中强、孙林林、闫蒙、相文东、谭天、何宁、符宝亮、吴腾、王海亮、李国庆、黄青、丁兆勇、谢梦杰、伊通、王吉峰
149	青岛城阳城区污水处理厂三期扩建工程	青岛市益水工程股份有限公司	青岛正阳水务有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司、青岛市工程建设监理有限责任公司	刘广鑫、宋鹏、刘坤、赵阳、潘向松、初怡昊、王继苗、曲勇、陈永玲、耿安锋、蓝秀山、孙志刚
150	胶州市水环境治理工程(北片区)一期工程	中启胶建集团有限公司	青岛海发置业有限公司、青岛水建集团有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司	张振宇、高效亮、张德光、王炜晓、原素辉、李建军、王金鑫、唐林平
151	长江路北延工程-墨水河大桥工程	中铁建工集团有限公司	青岛市城阳区公路事业发展中心	赵明炎、陈林、张子明
152	高新区西片区道路及污水系统完善工程	青岛巨源建工集团有限公司	青岛高新技术产业开发区管理委员会建设部、青岛市工程建设监理有限责任公司	于小明、黄川、张春龙、李国伟、崔育学
153	维多利亚湾区域交通改善提升工程	青岛瑞源工程集团有限公司	青岛西海岸新区建筑工务中心、青岛纬测地理信息集团有限公司、青岛市市政工程设计研究院有限责任公司、青岛信达工程管理有限公司、青岛西海岸城市建设集团有限公司、青岛中建联合集团有限公司	吕建平、徐伟琼、薛太石、杜光军、李春辉、高琳、高海亮、陈敏、符宝亮、何宁、王立法、张刚、徐鹏鹏、于大海
154	崂山湾国际生态健康城湾横4号线市政配套工程(第三标段)	青岛第一市政工程有限公司	上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司、青岛市政监理咨询有限公司、青岛市勘察测绘研究院、青岛崂山湾国际生态健康城开发建设有限公司	仝西亚、李翠萍、贾增伟、彭慧、陈卫东、臧明、杨墅、王继轲、于森、赵卫君、陆炜、黄恺
155	蓝色硅谷山大北路等3条道路市政工程	青岛城建集团有限公司	青岛市市政建设发展有限公司、青岛市勘察测绘研究院、山东省交通规划设计院集团有限公司、青岛华鹏工程咨询集团有限公司	于彬成、任磊、王德彦、梁榕平、王继轲、于森、刘静波、李增金、张永学、赵阳

— 22 —

本通知书依据《中华人民共和国招标投标法》有关规定制定。对招标人和中标人同时具有法律效力。中标通知书发出后，招标人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

中标单位：青岛黄岛水工程股份有限公司、青岛莱阳方正市政工程有限公司、中国市政工程华北设计研究院有限公司联合体
 项目编号：2019012301 自 15 日起进场交易



青招城阳备字第 2019068 号



2019 年 01 月 23 日

项目名称	青岛城阳黄岛区污水处理厂三期扩建项目（设计施工总承包）		
工程地点	城阳新建仁和馨苑、双元路沿、墨水河东		
建设规模	10 万吨/日	结构类型	其他
中标价格 (元)	291665880.64	总投资额 (元)	484500000.00
中标项目经理(总监)	施工项目负责人：刘广建 设计项目负责人：王辰	工期起止 时 间	2019.1.29-2020.8.22 (实际工期以合同为准)
项目组成员	于雁吉、王广雷、郑利涛、赵欣、牛金阳、杜晓航、曹金明、张安伟、隋永峰、严军、褚子栋、魏保雷、刘忠祥		
招标内容	本项目工程内设计（施工图设计）及现场服务全部工作，采购、施工、设备安装、调试、试运行和质保保修工程。		
工期目标	420 天	质量目标	合格
安全生产文明施工目标	无严重安全事故		

招标人：（盖章）
 法定代表人：
 苗印王
 2019 年 01 月 23 日

2018-0-1

GF-2017-0216

建设项目工程总承包合同

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局
制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）青岛正阳水务有限公司

承包人（全称）青岛市益水工程股份有限公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司、青岛城阳方正市政工程有限公司（联合体）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就青岛城阳城区污水处理厂三期扩建项目（设计施工总承包）项目事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1.1 工程名称：青岛城阳城区污水处理厂三期扩建项目（设计施工总承包）

1.2 工程地点：城阳街道正阳路南，双元路西，墨水河东

1.3 承包范围：本项目工程的设计、施工（含设备采购安装、调试、试运行、相关质保、服务保障等）工程。具体要求如下：

1.3.1 工程内容

三期扩建工程计划在南侧空地新建进水泵站、曝气沉砂池、初沉池以及MBR工艺配套膜格栅间，北侧空地新建5万 m^3/d 规模生物池，建设10万 m^3/d 规模膜池设备间，对原三期生物池进行改造，扩建原三期配电室、原鼓风机房，加药系统改造，增加化验设施设备；拆除原有二沉池及深度处理系统，新建5万 m^3/d 规模的生物池及膜池设备间，原初沉池泵房改造为5万 m^3/d 规模膜格栅间以及二次提升系统。并配套建设工艺及电气自控管线，一二期出水口合并为35万 m^3/d 排水口，并建设在线设施，配置生物指示池及配套景观系统。

污泥方面，原一期脱水机房改造利用，新建储泥池，通过管线、连廊与二期脱水机房互通，形成25万吨规模污泥脱水能力。

1.3.2 构建筑物配套相关标准及档次

(1) 值班室及电动大门，按照标准及要求制作，大门前广场区硬化，统一铺沥青路。

(2) 三期扩建工程外墙采用2.5米，内外装饰，建筑造型美观耐久。

(3) 各构建筑物门窗材料采用隔热断桥铝合金门窗，外墙保温等符合绿色节能标准。

(4) 建筑物照明灯具的标准以节能为主，构筑物等灯具按功能和安全要求设置。

(5) 建筑物室内地面采用自流平漆，参考三期已建项目标准。

(6) 栏杆采用304不锈钢材质

(7) 鼓风机房配套大功率新风系统

(8) 膜池旁的水池做成景观系统，占地100 m^2 ，可以在新建生物池湿地做上假山

1.3.3 从交付功能性角度需满足的要求

(1) 增加各构筑物之间连廊

(2) 施工期间不停水正常运行，因此增加的各项费用由承包人承担。

(3) 加药间、脱水机房、初沉池泵房、除臭设施设备间内、增加有毒有害气体检测仪

(4) 所有地下有限空间作业点增加排通风，自动化排水系统，参考公司原有系统。

(5) 所有地下阀门均改造为地上开启形式，参考公司原有系统。

(6) 每个构筑物设临时配电箱(现场控制箱)，生物池上设两个。

(7) 在生物池上配置吊装设施底座。

二、工程主要生产技术来源 青城发改投资核【2018】11号、城阳区城区污水处理厂三期改扩建可行性研究报告

三、主要工期

工期总日历天数为：420 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

计划开工日期：2019年1月29日；计划竣工日期：2020年3月22日。

四、质量标准

4.1 设计工程符合国家现行的有关规范标准，达到国家及建设部颁发的有关设计规范的要求，并满足环保、消防、卫生、安全等方面和分阶段设计图纸深度及使用要求；施工图设计必须充分考虑工程项目建设及环境的复杂性及特殊性。

4.2 施工工程质量符合国家相关专业验收规范的规定，达到“合格”标准。

4.3 出水水质标准：城镇污水处理厂污染物一级排放标准的A标准（GB18918-2002）；

在性能测试期间（性能测试期一般为试运行后30天）部分指标优于国家标准，其中BOD $\leq 10\text{mg/l}$ ；COD平均值 $\leq 50\text{mg/l}$ ；NH₃-N $\leq 5\text{mg/l}$ ；TP $\leq 0.5\text{mg/l}$ ；SS $\leq 5\text{mg/l}$ ；TN $\leq 15\text{mg/l}$

4.4 膜平均通量： $\geq 15\text{L/m}^2\text{h}$ $\leq 19\text{L/m}^2\text{h}$ ，保证产品正常使用五年后，依然能满足此膜平均通量 $\geq 15\text{L/m}^2\text{h}$ $\leq 19\text{L/m}^2\text{h}$ 。

五、项目分工及责任

(1) 工作分工：牵头人青岛市益水工程股份有限公司承担本项目施工图范围内所有土建及安装施工工作（含设备采购安装、调试、试运行、相关质保、服务保障等），联合体成员方中国市政工程华北设计研究院有限公司负责包括但不限于上述范围内的设计、现场服务、施工及缺陷责任期配合服务等相关工作，联合体成员方青岛城阳方正市政工程有限公司负责厂区内管线及道路配套工程施工、项目过程中相关手续的办理等。

(2) 主体责任：青岛市益水工程股份有限公司作为牵头人，负责本项目的主体协调、统一调度等，同时对施工组织、施工安全控制，土建施工质量，结构安全，工期保障，土建投资控制、工程验收、土建质保、设备采购及机电安装的统筹协调和统一调度，同时对设备采购组织、设备供货周期控制、设备到货装卸及验收、设备运行调试、出水水质达标、配合业主完成环保验收、设备质保、机电安装施工组织、机电安装质量、机电安装安全控制、机电安装投资控制、机电安装工程验收、机电安装质保等负主体责任；中国市政工程华北设计

研究总院有限公司作为联合体成员和工程设计单位，对工艺系统设计的合理性和可行性、结构设计的合理性和安全性，电气自控系统设计的合理性和安全性、总图设计的合理性及可行性等负主体责任；青岛城阳方正市政工程有限公司作为联合体成员，对厂区内管线及道路配套工程施工、项目过程中相关手续的办理等负主体责任；

(3) 连带责任：联合体各成员除负责各自的主体责任外，对外共同承担连带责任，对内联合体三方仅在各自范围内对各自负责的工作自行承担责任，互不连带。工程的总体技术方案、各部分投资控制、土建与安装之间及安装与设备之间的细部划分、设备投标清单及定品定价以及重大的设计、土建、安装和设备采购变更等事宜，必须经三方共同研究、认可后方可生效、执行，并提报相关部门审核通过。联合体任何一方对发包人违约，联合体成员共同承担连带赔偿责任，赔偿范围包括但不限于赔偿金、违约金、诉讼费、仲裁费、保全费、公告费、差旅费、律师费等全部费用；任何一方违约导致守约方因此向发包人承担违约责任、赔偿责任的，守约方有权向违约方全额追偿，追偿范围包括但不限于赔偿金、违约金、诉讼费、仲裁费、保全费、公告费、差旅费、律师费等全部费用。

六、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：贰亿玖仟壹佰陆拾陆万捌仟陆佰捌拾玖元陆角肆分（小写金额：291668689.64元）。

其中：

(1) 建筑安装费：

人民币（大写）：壹亿肆仟贰佰肆拾伍万柒仟零伍拾玖元陆角肆分（小写金额：142457059.64元）

(2) 设备购置费：

人民币（大写）：壹亿叁仟陆佰陆拾伍万元整（小写金额：136650000.00元），其中进口设备：人民币（大写）：贰仟肆佰玖拾捌万壹仟壹佰柒拾伍元肆角整（小写金额：24981175.40元）

(3) 联合试车费：

人民币（大写）：壹佰壹拾伍万元整（小写金额：1150000.00元）

(4) 试运行费：

人民币（大写）：叁佰叁拾陆万元整（小写金额：3360000.00元）

(5) 工程设计费：

人民币（大写）：柒佰捌拾万元整（小写金额：7800000.00元）

(6) 招标代理服务费：

人民币（大写）：贰拾伍万壹仟陆佰叁拾元整（小写金额：251630.00元）

本合同为固定总价合同。除根据专用条款第 13 条变更和合同价格的调整，以及合同中其它相关增减金额的约定进行调整外，合同价格不做调整。发包人与承包人确认最终按照项目主管部门对工程审价结果进行决算。

七、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

八、合同生效

合同订立时间：2019年__月__日

合同订立地点：青阳市城阳区工程所在地

本合同在以下条件全部满足之后生效：本合同经双方法定代表人或其授权代表签署与加盖公章后成立，并于承包人向发包人提供银行履约保函之日起生效。

发包人：青阳市正阳水务有限公司
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字)

工商注册住所：青阳市城阳区城阳街道
正阳西路京口村西

纳税人识别号：913702143259969423

邮政编码：

法定代表人：王继苗

授权代表：

电 话：

传 真：

电子邮箱：

开户银行：建行青阳市城阳支行

账 号：37101988227051073322

承包人：青阳市益水工程股份有限公司
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字)

工商注册住所：青阳市市南区宁德路30号

纳税人识别号：91370200163579918A

邮政编码：266071

法定代表人：胡义春

授权代表：

电 话：0532-85877491

传 真：0532-85877491

电子邮箱：

开户银行：建设银行青阳市营业部

账 号：3715010027100000029

承包人：中国市政工程华北设计研究总院有限公司
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表：
(签字)

工商注册住所：天津市河西区气象台路49号

张毅

市政基础设施工程竣工验收备案表

青建竣备字第 2020-005 号

建设单位名称	青岛正阳水务有限公司		
工程名称	青岛城阳城区污水处理厂三期扩建项目		
工程地址	青岛市城阳区城阳街道正阳路南、双元路西、墨水河东	建筑面积 (m ²)	4754.83
工程造价	291668689.64 元	结构类型	框架结构、钢筋混凝土结构
工程性质	市政公用	质量监督 登记编号	青城市政质监字 2019002 号
施工图审查 合格书编号	(2019) 第 008 号	施工许可证 编号	青城市政施字 37021420190307 0102 号
开工日期	2019 年 3 月 8 号	竣工验收日期	2020 年 11 月 27 日
勘察单位名称	青岛地矿岩土工程有限公司	资质等级	甲级
设计单位名称	中国市政工程华北设计研究总院有限公司	资质等级	甲级
施工单位名称	青岛市益水工程股份有限公司、 青岛方正建设科技集团有限公司	资质等级	市政二 级
监理单位名称	青岛市工程建设监理有限责任公司	资质等级	综合资 质
工程质量监督 机构名称	城阳区建筑工程质量服务中心		

	勘察 单位 意见	<p>现中... 勘察... 设计... 项目负责人: 周林林 注册号: 370115011717 有效期: 至2021年12月 2021年 11月 27日 (公章)</p>
竣 工 验 收 意 见	设计 单位 意见	<p>工程符合设计... 项目负责人: 刘广亮 2021年 11月 27日 (公章)</p>
	施 工 单 位 意 见	<p>工程质量符合设计文件... 项目经理: 刘广亮 2021年 11月 27日 (公章)</p>
	监 理 单 位 意 见	<p>监理单位... 总监理工程师: 刘广亮 注册号37001982 有效期2021.04.02 2021年 11月 27日 (公章)</p>
	建 设 单 位 意 见	<p>工程符合设计... 项目负责人: 刘广亮 2021年 11月 27日 (公章)</p>
备 案 意 见	<p>该工程竣工验收备案文件已于2021年11月9日收讫, 文件齐全。 (公章)</p>	

备注: 本表一式两份, A4纸正反面打印。