# 采购公告

 **一、项目概况**

项目编号：HYJS-GC-B-2025-02-02

项目名称：红岛会展配套项目M地块劳务分包项目

采购方式：竞争性谈判

最高限价：454721.07元（详见招标最高限价清单）

采购需求：红岛会展配套项目M地块外管廊通风口改造（详见采购需求）

合同履行期限：15日。

本项目不接收联合体投标。

1. **资格要求**

1.注册于中华人民共和国内的合法企业，且具备建筑施工企业劳务资质。

2.招标公告发布之日前三年内无行贿犯罪等重大违法记录。

3.通过“信用中国”网站 （www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录等名单。

1. **获取采购文件**

1.报名：

1.1报名材料：①营业执照、资质证书复印件②法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书③中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn)分别查询供应商、法定代表人无行贿犯罪记录查询网页截图；“中国政府采购网”、“信用中国”网站查询网页截图，以上材料均需加盖投标人公章。

1.2报名方式：在报名截止前将报名材料，扫描成PDF格式发送至邮箱dfhyzgys@163.com。邮箱主题注明投标人单位名称+投标单位联系人+联系电话+项目名称。

1.3报名时间：自2025年3月6日9时起至2025年3月9日16：00止，过期不再接收报名材料。

2.采购文件的获取

报名材料审核通过后，通过邮箱向各报名单位发放采购文件。

1. **响应文件提交**

截止时间：2025年3月12日9时

地点：青岛青岛市高新区聚贤桥路50号高实集团6楼开标室。

1. **开启截至时间、开标时间和地点**

时间：2025年3月12日9时

地点：青岛青岛市高新区聚贤桥路50号高实集团6楼开标室。

1. **招标咨询**

采购人：青岛海玉建设工程有限公司

联系人：孙经理

电话：16678679187

采购需求

## 1、项目名称：红岛会展配套项目M地块劳务分包项目

2、项目内容：红岛会展配套项目M地块外管廊通风口改造（详见清单）

3.技术标准和施工要求

3.1本工程应按国家、工程施工技术（验收）规程、规范标准施工。

3.2严格按照施工图纸、工程量清单及有关技术要求、文件、资料进行施工。

4.商务条件

4.1计划工期：15日。

4.2建设地点：青岛高新区采购人指定地点

4.3付款方式：详见合同约定。

4.4质量要求：一次性验收合格

4.5工程质保期：本工程保修期为2年,其他按国家《建设工程质量管理条例》规定执行。

4.5.2详细保修条款合同签定时约定。

本工程质保期应符合国家《建设工程质量管理条例》规定。

招标最高限价清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称项目特征** | **计量单位** | **工程量** | **金额（元）** |
| **综合单价** | **合价** | **备注** |
|  | 管廊改造 |  |  |  |  |  |
| 一、 | 土建 |  |  |  |  |  |
| 1 | 挖一般土方1.土壤类别:综合考虑2.挖土深度:根据设计图纸要去3.场内运距:综合考虑 | m3 | 389.34 | 5.83  | 2269.85  |  |
| 2 | 回填方1.填方部位:开挖部分2.填方材料品种:原土回填 | m3 | 116.33 | 14.02  | 1630.95  |  |
| 3 | 回填方1.填方部位:基底2.填方材料品种:石渣换填3.填方粒径要求:满足设计要求4.填方来源:外购 | m3 | 75.17 | 13.19  | 991.49  |  |
| 4 | 余方弃置1.废弃料品种:渣土2.运距:10km 超出运距综合考虑 | m3 | 310.82 | 27.79  | 8637.69  |  |
| 5 | 拆除混凝土结构1.结构形式:钢筋混凝土2.强度等级:根据现场确认3.拆除部分进行凿毛，界面剂粉刷 | m3 | 37.81 | 464.17  | 17550.27  |  |
| 6 | 混凝土垫层混凝土强度等级:c20 | m3 | 35.1 | 165.43  | 5806.59  |  |
| 7 | 混凝土基础1.混凝土强度等级:C45 P8抗渗 | m3 | 32.33 | 180.00  | 5819.40  |  |
| 8 | 混凝土挡墙墙身1.混凝土强度等级:C45 P8抗渗2.泄水孔材料品种、规格:3.滤水层要求:4.沉降缝要求: | m3 | 35.45 | 180.00  | 6381.00  |  |
| 9 | 混凝土挡墙墙身（井身）1.混凝土强度等级:C45 P8抗渗2.泄水孔材料品种、规格:3.滤水层要求:4.沉降缝要求: | m3 | 1.25 | 350.00  | 437.50  |  |
| 10 | 混凝土板梁1.部位:2.结构形式:3.混凝土强度等级:C45 P8抗渗 | m3 | 34.1 | 263.57  | 8987.74  |  |
| 11 | 现浇构件钢筋1.钢筋种类:直筋2.钢筋规格:12mm以内 | t | 11.47 | 3187.73  | 36563.26  |  |
| 12 | 现浇构件钢筋 井壁1.钢筋种类:直筋2.钢筋规格:12mm以内 | t | 0.107 | 3187.73  | 341.09  |  |
| 13 | 现浇构件钢筋1.钢筋种类:直筋2.钢筋规格:18mm以内3.综合考虑踏步 | t | 13.956 | 2151.91  | 30032.06  |  |
| 14 | 现浇构件钢筋1.钢筋种类:箍筋2.钢筋规格:c6 | t | 0.02 | 4802.92  | 96.06  |  |
| 15 | 现浇构件钢筋1.钢筋种类:箍筋2.钢筋规格:c8 | t | 0.429 | 2987.30  | 1281.55  |  |
| 16 | 植筋1.材料种类:2.材料规格:3.植入深度:4.植筋胶品种: | 根 | 44 | 8.47  | 372.68  |  |
| 17 | 复合沟盖板1.尺寸：长\*宽=2.7\*5.7（10mm）2.抗拉强度：强度≥40MPA，上覆塑料防水板3.防水：盖板间填充双组分聚硫密封膏4.拉手形式：由厂家根据生产工艺确定 | m2 | 9.2 | 90.21  | 829.93  |  |
| 18 | 玻璃钢防雨百叶窗+防虫网1.防雨百叶材质：采用玻璃钢材质2.内覆：防虫钢丝网100\*100（mm），防止小动物进入综合管廊 | m2 | 6.6 | 407.67  | 2690.62  |  |
| 19 | 盖板1.材质:2.规格尺寸:20cm混凝土板+1cm镀锌钢板，10mm宽双组分聚硫密封膏密封盖板周边3.强度等级:综合考虑 | m2 | 15.56 | 482.53  | 7508.17  |  |
| 20 | 水泥砂浆抹面平面砂浆找平层1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚M7.5防水砂浆找平，水泥砂浆抹角2.部位: | m2 | 134.64 | 18.57  | 2500.26  |  |
| 21 | 墙面卷材防水1.卷材品种、规格、厚度:2厚自粘防水卷材2.防水层数:3.防水层做法:含防水附加层 | m2 | 279.14 | 46.61  | 13010.72  |  |
| 22 | 楼(地)面砂浆防水(防潮)1.防水层做法:2.砂浆厚度、配合比:1厚水泥基结晶防水，水泥砂浆抹角 | m2 | 304.39 | 29.82  | 9076.91  |  |
| 23 | 细石混凝土楼地面1.找平层厚度、砂浆配合比:2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚c20细石保护层 | m3 | 139.94 | 27.57  | 3858.15  |  |
| 24 | 细石混凝土楼地面1.找平层厚度、砂浆配合比:2.面层厚度、混凝土强度等级:20厚细石找坡 | m3 | 139.94 | 16.20  | 2267.03  |  |
| 25 | 细石混凝土楼地面1.找平层厚度、砂浆配合比:2.面层厚度、混凝土强度等级:70厚细石混凝土找坡 | m3 | 128.5 | 35.18  | 4520.63  |  |
| 26 | 墙面砂浆防水(防潮)1.防水层做法:2.砂浆厚度、配合比:1厚水泥基结晶防水，水泥砂浆抹角3.钢丝网规格: | m2 | 118.49 | 29.82  | 3533.37  |  |
| 27 | 墙面卷材防水1.卷材品种、规格、厚度:2厚自粘防水卷材2.防水层数:3.防水层做法:含防水附加层 | m2 | 118.49 | 45.72  | 5417.36  |  |
| 28 | 保温隔热墙面1.保温隔热部位:50厚挤塑聚苯板2.保温隔热方式:3.踢脚线、勒脚线保温做法:4.龙骨材料品种、规格:5.保温隔热面层材料品种、规格、性能:6.保温隔热材料品种、规格及厚度:7.增强网及抗裂防水砂浆种类:8.粘结材料种类及做法:9.防护材料种类及做法: | m2 | 118.49 | 57.96  | 6867.68  |  |
| 29 | 变形缝橡胶钢边止水带1.基层:混凝土2.材质:橡胶止水带 | m | 10.7 | 58.56  | 626.59  |  |
| 30 | 止水钢板1.基层:混凝土2.材质:钢板 | m | 53.85 | 81.88  | 4409.24  |  |
| 31 | 检查井液压井盖1.普通液压井盖1m\*1m2.安装高度:3.混凝土强度等级:4.砂浆强度等级、配合比: | 套 | 4 | 431.30  | 1725.20  |  |
| 32 | 拆除人行道1.材质:面砖+砂垫层2.厚度:综合考虑3.含拆除、清理、装车等工作内容 | m2 | 15 | 5.32  | 79.80  |  |
| 33 | 恢复人行道块料铺设1.块料品种、规格:20\*10\*6cm普通透水砖2.结合层：材料品种、厚度:5cm中砂找平层3.综合考虑无障碍坡道、细砂扫缝 | m2 | 15 | 71.66  | 1074.90  |  |
| 34 | 拆除路面1.材质:混凝土路面2.厚度:综合考虑 | m2 | 15 | 8.78  | 131.70  |  |
| 35 | 恢复园路(透水地坪)1.路床处理:素土夯实2.垫层厚度、宽度、材料种类:150mm级配碎石垫层，综合考虑路牙位置处理3.路面厚度、宽度、材料种类:80mm厚C20无砂大孔混凝土，30mm厚露骨料透水砼，透明硅氟密封剂（固含量≥40%，进口固化剂）4.40\*3mm厚耐候钢界条，φ10钢筋与不锈钢焊接@800 | m2 | 15 | 226.88  | 3403.20  |  |
| 36 | 拆除侧、平(缘)石1.材质:现状无障碍立缘石、重度破损缘石及现状平石及界石、树池石的拆除2.含拆除、清理、装车等工作内容 | m | 5 | 8.05  | 40.25  |  |
| 37 | 恢复安砌侧(平、缘)石1.材料品种、规格:20\*30\*100cm花岗岩、坡道位置异形花岗岩，材质同现状2.基础、垫层：材料品种、厚度:C20水泥混凝土靠背，3cm厚M10水泥砂浆结合层3.具体做法详见图纸，弯道石、无障碍坡道口倾斜侧石及平石、坡道缘石、异形边界石等综合考虑4.含混凝土靠背及模板 | m | 5 | 72.84  | 364.20  |  |
| 38 | 钢板桩1.型号：拉森钢板桩Ⅳ型2.规格：6m3.含钢板桩、钢支撑、钢围檩、牛腿等支护相关的所有内容的施工、租赁等。4.工程量计算规则：按钢板桩延米计算 | 延米 | 39 | 938.36  | 36596.04  |  |
| 39 | 墙面脚手架墙高: | m2 | 118.49 | 14.12 | 1673.08  |  |
| 40 | 井字架井深: | 座 | 1 | 292.45 | 292.45  |  |
| 41 | 垫层模板构件类型: | m2 | 9.08 | 96.43 | 875.58  |  |
| 42 | 基础模板构件类型: | m2 | 14.83 | 103.6 | 1536.39  |  |
| 43 | 板模板1.构件类型:2.支模高度: | m2 | 158.35 | 96.56 | 15290.28  |  |
| 44 | 挡墙模板1.构件类型:2.支模高度: | m2 | 294.99 | 153.8 | 45369.46  |  |
| 45 | 大型机械设备进出场及安拆1.机械设备名称:2.机械设备规格型号: | 台·次 | 1 | 6537.47 | 6537.47  |  |
| 46 | 彩钢板围挡1.材质:2.规格: | m | 70 | 99 | 6930.00  |  |
| 47 | 混凝土泵送泵送方式: | m3 | 136.98 | 29.62 | 4057.35  |  |
| 二、 | 绿化工程 |  |  |  |  |  |
| 1 | 铺种草皮1.草皮种类:常绿混播草2.铺种方式:冷季型混播;3.养护期:2年 | m2 | 48.75 | 23.71  | 1155.86  |  |
| 2 | 紫叶紫荆1.高度:200cm2.冠幅:150cm | 株 | 7 | 409.10  | 2863.70  |  |
| 3 | 黄山栾/白玉兰1.高度:300cm2.冠幅:200cm | 株 | 6 | 636.72  | 3820.32  |  |
| 4 | 红叶石楠A1.高度:180cm2.冠幅:180cm | 株 | 2 | 250.87  | 501.74  |  |
| 5 | 金森女贞1株高：40cm | m2 | 9.75 | 45.32  | 441.87  |  |
| 6 | 大叶黄杨1株高：60cm | m2 | 20.8 | 50.01  | 1040.21  |  |
| 7 | 白皮松1.高度:300cm2.冠幅:200cm | 株 | 1 | 778.63  | 778.63  |  |
| 8 | 大叶黄杨A1.高度:180cm2.冠幅:180cm | 株 | 2 | 167.55  | 335.10  |  |
| 9 | 树木支撑架1.支撑类型、材质:四角桩2.支撑材料规格:6cm杉木杆3.单株支撑材料数量:综合考虑 | 株 | 10 | 24.7 | 247.00  |  |
| 10 | 草绳绕树干1.胸径(干径):15cm以内2.草绳所绕树干高度:满足设计要求 | 株 | 10 | 15.57 | 155.70  |  |
| 三、 | 安装工程 |  |  |  |  |  |
| 1 | 碳钢风口、散流器、百叶窗1.名称:防雨百叶风口（带滤网）2.型号:符合设计要求及验收规范3.规格:2300\*5004.质量:符合设计要求及验收规范5.类型:符合设计要求及验收规范 | 个 | 4 | 585.91  | 2343.64  |  |
| 2 | 碳钢风口、散流器、百叶窗1.名称:防雨百叶风口（带滤网）2.型号:符合设计要求及验收规范3.规格:2000\*5004.质量:符合设计要求及验收规范5.类型:符合设计要求及验收规范 | 个 | 2 | 529.31  | 1058.62  |  |
| 3 | 轴流通风机1.名称:消防高温排烟双速轴流进风机JSF-6.32.规格:风量L=10300/19400m/h,转速n=960/1450(r/min),全压H=296/565Pa,功率N=2.2/6.7kW,噪音dB(A):78/883.材质:符合设计要求及验收规范4.减振底座形式、数量:含设备支吊架及减振基础、橡胶减振垫、弹簧减振器及设备调试5.灌浆配合比:符合设计要求及验收规范6.单机试运转要求:符合设计要求及验收规范 | 台 | 2 | 1681.01  | 3362.02  |  |
| 4 | 轴流通风机1.名称:消防高温排烟双速轴流进风机JSF-52.规格:风量L=4800/8900m/h,转速n=1450/2900(r/min),全压H=350/559Pa,功率N=0.8/3.1kW,噪音dB(A):75/803.材质:符合设计要求及验收规范4.减振底座形式、数量:含设备支吊架及减振基础、橡胶减振垫、弹簧减振器及设备调试5.灌浆配合比:符合设计要求及验收规范6.单机试运转要求:符合设计要求及验收规范 | 台 | 2 | 964.04  | 1928.08  |  |
| 5 | 柔性接口1.名称:风管软接2.规格:按设计要求3.材质:防火帆布软接4.形式:风管与设备处软接 | m2 | 4 | 588.71  | 2354.84  |  |
| 6 | 碳钢阀门1.名称:70℃防烟防火阀 | 个 | 2 | 2274.57  | 4549.14  |  |
| 7 | 碳钢阀门1.名称:280℃防烟防火阀 | 个 | 2 | 1893.70  | 3787.40  |  |
| 8 | 防火堵洞1.名称:风管防火封堵2.材质:综合考虑3.部位:综合考虑、满足防火规范要求 | 处 | 4 | 148.50  | 594.00  |  |
| 9 | 通风工程检测、调试风管工程量:新风风管检测及漏光漏风检测 | 系统 | 1 | 481.63  | 481.63  |  |
| 10 | 配电箱1.名称:风机控制箱2.型号:详见图纸3.规格:防护等级不低于IP65,尺寸W400xH400xD200mm4.安装方式:综合考虑5.含接线端子、无端子外部接线等相关内容 | 台 | 4 | 642.46  | 2569.84  |  |
| 11 | 配管1.名称:电气配管2.材质:镀锌钢管3.规格:SC504.配置形式:综合考虑（含过线盒）5.接地要求:按设计要求6.钢索材质、规格:按设计要求 | m | 116 | 76.57  | 8882.12  |  |
| 12 | 配管1.名称:电气配管2.材质:镀锌钢管3.规格:SC324.配置形式:综合考虑（含过线盒）5.接地要求:按设计要求6.钢索材质、规格:按设计要求 | m | 232 | 39.35  | 9129.20  |  |
| 13 | 铁构件1.名称:电气专业支吊架2.材质:型钢3.防腐满足设计要求 | kg | 417.6 | 33.76  | 14098.18  |  |
| 14 | 防火堵洞1.名称:桥架、配电箱2.材质:防火隔板、防火泥、防火包等3.部位:综合考虑、满足防火规范要求 | 处 | 6 | 148.50  | 891.00  |  |
| 15 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZB-YJV-4\*43.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 760 | 11.03  | 8382.80  |  |
| 16 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZB-YJV-4\*63.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 760 | 11.40  | 8664.00  |  |
| 17 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZBN-KVV-450-750V-16\*1.53.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 760 | 16.68  | 12676.80  |  |
| 18 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZBN-KVV-450-750V-5\*1.53.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 760 | 11.42  | 8679.20  |  |
| 19 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZBN-KVV-450-750V-4\*1.53.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 760 | 10.99  | 8352.40  |  |
| 20 | 接地母线1.名称:50\*5热镀锌扁钢2.安装形式:明敷 | m | 150 | 36.46  | 5469.00  |  |
| 21 | 电力电缆1.名称:电力电缆2.型号:ZB-KVVP-14x1.53.材质:铜芯4.敷设方式、部位:综合考虑 | m | 800 | 17.15  | 13720.00  |  |
| 22 | 模块(模块箱)1.名称:输入模块2.规格:按设计要求3.类型:按设计要求4.输出形式:按设计要求 | 个 | 2 | 251.51  | 503.02  |  |
| 23 | 模块(模块箱)1.名称:输入输出模块2.规格:按设计要求3.类型:按设计要求4.输出形式:按设计要求 | 个 | 2 | 305.41  | 610.82  |  |
| 合计 |  |  |  | 454721.07  |  |

附件

法定代表人身份证明

供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称） 的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

 供应商：（公章）

 年 月 日

附件

法定代表人授权委托书

 （采购人） ：

我 （姓名） 系 （供应商名称）法定代表人，现授权委托我公司的 （姓名、职务或者职称）为我公司本次项目的授权代表，代表我方办理本次报价、签约等相关事宜，签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前，本授权委托书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权撤销而失效。

被授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于 年 月 日起签字生效,特此声明。

(附法人代表身份证以及被授权代表身份证复印件)

供应商（公章）：

法定代表人（签字）：

日 期： 年 月 日