**采购文件**

**项目名称：钦州保税港区港区五大街（二号路至三号路段）道路重建工程、港区七大街（三号路至黄海路段）道路工程检测**

**采购人：广西钦保国际贸易有限公司**

**2023年8月**

第一章 采购公告

钦州保税港区港区五大街（二号路至三号路段）道路重建工程、港区七大街（三号路至黄海路段）道路工程检测的潜在服务商应在广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）采购文件，并于截止日期 2023年8月18日17时30分（北京时间）前提交响应文件。

**一、项目基本情况**

项目名称：钦州保税港区港区五大街（二号路至三号路段）道路重建工程、港区七大街（三号路至黄海路段）道路工程检测

 采购方式：综合评估法

定标方式：满足采购文件的实质要求且最终得分最高的原则确定成交服务商。

预算金额：人民币（大写）贰拾叁万伍仟柒佰柒拾陆元整（￥：235776.00元）

最高限价：人民币（大写）贰拾叁万伍仟柒佰柒拾陆元整（￥：235776.00元）

采购需求：道路综合检测。

合同履行期限：自签订合同至工程竣工验收合格止。

本项目不接受联合体。

**二、服务商的资格要求**

1.服务商应当具备下列条件：

（1）拥有工程检测咨询业务(营业执照复印件、法人身份证复印件）；

（2）具有独立承担民事责任的能力；

（3）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（由竞标人提供证明或采购人在“信用中国”网站查询）；

（4）近2年内具有相应或类似的工程业绩，并附上相应的合同复印件，需提供3个及以上的工程业绩。

2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同服务商，不得参加同一合同项下的采购活动。

3.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录（在“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的服务商或被广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司及其下属子公司、控股公司列入黑名单的服务商，将被拒绝参与本次采购活动）。

4.法律、行政法规规定的其他条件。

5.本项目的特定资格要求：无

**三、获取采购文件**

时间：2023年8月16日至 2023年8月18日，每天上午08：30至12：00，下午14：00至17：30（北京时间，法定节假日除外）

地点（网址）：广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站[http：//www.qbtzjt.com](http://www.qbtzjt.com)获取（下载）。

方式：在2023年8月18日17时30分前（北京时间）自行获取（下载）。

售价：0元。

**四、响应文件提交**

截止时间： 2023年8月18日17时30分（北京时间）

提交响应文件地点：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼风控审计部，联系人及电话：黄全炳07775881380

不按规定密封、逾期送达的或者未送达指定地点的，采购人不予受理。

注：以邮寄方式（建议寄顺丰）提交的，应在截止时间前送达指定地点并经签收，不按规定密封、逾期送达的按无效竞标处理。

**五、开启**

时间：2023年8月18日17时30分（北京时间）后；

地点：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他**

1.响应文件应装在一个密封袋内，并进行密封，加盖密封章或单位公章。密封袋外应注明项目名称。

2.有关招标采购事务和本项目的补充公告，敬请关注本网站发布的信息。竞标人或潜在竞标人未及时关注相关信息的，所造成的一切后果由竞标人或潜在竞标人自行承担。

**八、凡对本次采购提出询问的请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：广西钦保国际贸易有限公司

地址：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23楼

联系方式：0777-5881305

2.监督部门信息

名称：广西自贸区钦州港区开发投资集团有限责任公司风控审计部（总经办或财务部）

地址：广西钦州市保税港区二号路自贸中心23、24楼

联系方式：07775881380（风控-黄全炳）、0777-5818333（总经办-曾斌繁）

**说明：**

1. 本项目采购需求表中标注★号的内容为实质性要求和条件。
2. 未标注★号的内容负偏离达到3项以上（含3项）则被认为是实质性要求和条件不响应，作竞标无效处理。

**采购需求表**

|  |
| --- |
| 一**、商务要求** |
| **交付使用期** | 1.交付使用期：自签订合同至工程竣工验收合格止。 |
| **质量要求** | 1.产品质量符合国家现行标准、技术规范及本项目的特定要求。 |
| **付款方式** | 1.本工程无预付款。完成全部检测工作量的60%，支付至合同价40%费用，检测工作完成，并提交所有检测成果报告，经甲方书面验收合格，支付至合同检测费用的100%费用，如遇工程停工半年（含半年）以上，工程进度未达到进度款支付节点，甲方双方应就停工前的进度按百分比协商检支付测费用。乙方应在甲方付款前提供合格、有效且等额发票给甲方。2.采购人付款前，成交人应向采购人提交书面付款申请（说明应付款的理由、金额、收款账户等）及增值税专用发票，否则采购人有权拒绝付款，且不构成违约。 |
| **其他要求** | 无 |

第三章 服务商须知

服务商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **详细内容** |
| 1 | 采购人 | 采购人：广西钦保国际贸易有限公司项目联系人：毛世焕电话：0777-5881305 |
| 2 | 项目名称 | 钦州保税港区港区五大街（二号路至三号路段）道路重建工程、港区七大街（三号路至黄海路段）道路工程检测 |
| 3 | 采购预算 | 人民币（大写）贰拾叁万伍仟柒佰柒拾陆元整（￥：235776.00元） |
| 4 | 最高限价 | 人民币（大写）贰拾叁万伍仟柒佰柒拾陆元整（￥：235776.00元） |
| 3 | 资金来源 | 国有资金 |
| 4 | 采购文件的获取 | 服务商在广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）采购文件 |
| 5 | 服务商应具备的资格条件 | 1.服务商应当具备下列条件：（1）拥有工程检测咨询业务(营业执照复印件、法人身份证复印件）；（2）具有独立承担民事责任的能力；（3）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（由竞标人提供证明或采购人在“信用中国”网站查询）；（4）近2年内具有相应或类似的工程业绩，并附上相应的合同复印件，需提供3个及以上的工程业绩。2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同服务商，不得参加同一合同项下的采购活动。3.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录（在“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的服务商或被广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司及其下属子公司、控股公司列入黑名单的服务商，将被拒绝参与本次采购活动）。4.法律、行政法规规定的其他条件。5.本项目的特定资格要求：无 |
| 6 | 是否接受联合体竞标 | □接受联合体竞标 ☑不接受联合体竞标 |
| 7 | 响应文件份数 | 响应文件：**正本1份，副本1份**服务商必须在首次响应文件提交截止时间前，将响应文件密封送达指定地点。在首次响应文件提交截止时间后送达的响应文件为无效文件，采购人应当拒收。 |
| 8 | 评审方法 | **综合评估法** |
| 9 | 竞标有效期 | 自竞标截止时间起60天 |
| 10 | 竞标保证金金额 | 无 |
| 11 | 竞标截止时间 | 与第一章公告响应文件提交截止时间一致 |
| 12 | 响应文件提交截止时间和地点 | 与第一章公告响应文件提交截止时间、地点一致 |
| 13 | 开标时间和地点 | 服务商不需要到达开标现场。采购人要求多次报价的，由采购人另行通知所有提交响应文件的竞标人。 |
| 14 | 需要补充的其他内容 | 无 |

一、总则

1.项目概况

1.1采购人：见服务商须知前附表。

1.2项目名称：见服务商须知前附表。

1.3资金来源：见服务商须知前附表。

1.4获取采购文件的时间、地点、方式：见服务商须知前附表。

1.5采购文件：是指采购人为完成采购活动所制定的文件，包括价格性文件内容和商务性文件内容（包括但不限于综合评估法采购文件、澄清或者更正公告等）。

1.6服务商：是指有能力向采购人提供符合本项目技术规格要求的货物、工程、服务的法人、其他组织和自然人。

2.采购信息发布媒体：

与本项目相关的采购业务信息（包括公告、成交公告及其更正事项等）将在以下媒体上发布：广西自贸区钦州港片区开发投资集团有限责任公司网站<http://www.qbtzjt.com>获取（下载）。

3.服务商资格要求：

3.1服务商的资格条件详见“服务商须知前附表”。

3.2服务商须知前附表规定接受联合体竞标的，两个以上服务商可以组成一个竞标联合体，以一个竞标人的身份共同参加竞标。以联合体形式参加竞标的，联合体各方均应当符合本章第3.1项的要求。由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方不得再以自己名义单独或组成新的联合体参加同一项目同一分标竞标，否则与之相关的竞标文件作废。

4.费用承担

服务商准备和参加本次采购活动发生的费用自理。

5.联合体竞标

5.1本项目是否接受联合体竞标，详见“服务商须知前附表”。

5.2如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见第三章服务商须知“服务商资格要求”。

6.转包与分包

6.1本项目允许转包。

6.2本项目是否允许分包详见“服务商须知前附表”，本项目允许依法分包。

7.语言文字

除专用术语外，与本次采购活动有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

8.计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

9.否决竞标条件

9.1有下列情形之一的，属于相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

9.1.1服务商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他服务商的相关情况并修改其响应文件；

9.1.2服务商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

9.1.3服务商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

9.1.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的服务商按照该组织要求协同参加采购活动；

9.1.5服务商之间事先约定由某一特定服务商成交；

9.1.6服务商之间商定部分服务商放弃参加采购活动或者放弃成交；

9.1.7服务商与采购人或者采购代理机构之间、服务商相互之间，为谋求特定服务商成交或者排斥其他服务商的其他串通行为。

9.2有下列情形之一的，视为服务商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

9.2.1不同服务商的响应文件由同一单位或者个人编制；

9.2.2不同服务商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

9.2.3不同服务商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；

9.2.4不同服务商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

9.2.5不同服务商的响应文件相互混装；

9.2.6不同服务商的竞标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

9.3响应文件将被视为无效的其他情形：

9.3.1响应文件逾期送达的或者未送达指定地点的；

9.3.2响应文件未按采购文件要求密封的；

9.3.3响应文件未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；

9.3.4响应文件无单位盖章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人签字或盖章的；

9.3.5服务商递交两份或多份内容不同的响应文件，或在一份响应文件中对同一采购项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按采购文件规定提交备选投标方案的除外；

9.3.6服务商不按评审委员会要求澄清、说明或补正的；

9.3.7未按采购文件要求提交保证金的；

9.3.8联合体竞标未附联合体各方共同投标协议的。

10.采购人员及相关人员与服务商有下列利害关系之一的，应当回避：

10.1参加采购活动前3年内与服务商存在劳动关系；

10.2参加采购活动前3年内担任服务商的董事、监事；

10.3参加采购活动前3年内是服务商的控股股东或者实际控制人；

10.4与服务商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

10.5与服务商有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

服务商认为采购人员及相关人员与其他服务商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

二、响应文件的编制

11.响应文件的编制原则

服务商必须按照采购文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对采购文件作出实质性响应。

12.响应文件的组成

12.1响应文件由**资格证明文件、报价商务技术文件**两部分组成。

12.1.1资格证明文件：详见服务商须知前附表。

12.1.2报价商务技术文件：详见服务商须知前附表。

12.2响应文件电子版：详见服务商须知前附表。

13.响应文件编制的要求

13.1服务商应按本采购文件规定的格式和顺序编制、装订响应文件并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由服务商承担。

13.2响应文件由**资格证明文件、报价商务技术文件**两部分组成，可按照资格证明文件、报价商务技术文件顺序装订成册。响应文件正本一份，副本份数详见“服务商须知前附表”，响应文件的封面应注明“正本”、“副本”字样，提供响应文件正、副本数量不足的将按无效响应处理。由于响应文件装订松散而造成的丢失或者其他情况导致的不利后果由服务商自行承担。

13.3响应文件的正本应打印或者用不褪色的墨水填写，响应文件正本除本“服务商须知”中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本签字、盖章后的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

13.4响应文件须由服务商在规定位置盖公章并由法定代表人或者委托代理人签字，否则其响应文件按无效响应处理。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

13.5响应文件中标注的服务商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及公章一致，否则其响应文件按无效响应处理。

13.6响应文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由服务商的法定代表人或者其委托代理人签字或者加盖公章。响应文件因涂改、行间插字或者删除导致字迹潦草或者表达不清所引起的后果由服务商承担。

**注：服务商必须根据所投分标分别提交响应文件，否则响应文件将被拒绝。**

14.响应文件的密封和标记

14.1响应文件正、副本全部装入一个或者多个包封袋或箱（响应文件的补充、修改可另行单独递交）中并加以密封，封口处必须加盖服务商公章或者法定代表人签字或者委托代理人签字，以示密封。

14.2响应文件外层包装封面上应标记“**项目名称、项目编号、服务商名称、所竞分标、首次响应文件提交截止时间前不得启封**”字样。

14.3未按上述规定密封的响应文件将被拒收。

15.响应文件的提交

服务商必须在“服务商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

第四章 评审办法

16.评审委员会的构成

本采购项目的评审委员会分别由依法组成的评审专家、采购人代表等三人以上单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

17.评审依据

以采购文件、响应文件为评审依据。

18.评审方法

本次评审采用综合评估法。评审委员会对资格和符合性审查合格的响应文件，采用综合评估法进行评审，以采购文件、响应文件为评审依据，以技术、服务能满足采购文件实质性要求且最终得分最高的原则确定成交服务商。

19.成交候选服务商推荐原则

19.1在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，评审委员会将按得分由高到低顺序推荐3名成交候选服务商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，则按照按实施方案得分高低顺序推荐。采购人应当确定评审委员会推荐排名第一的成交候选服务商为成交人。排名第一的成交候选服务商放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，或者采购文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或响应文件中提供虚假材料的，采购人可以确定排名第二的成交候选服务商为成交人或重新采购。排名第二的成交候选服务商因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选服务商为成交人或重新采购。

19.2评审委员会认为，某竞标服务商的最后报价或者最后报价中某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，应要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料；服务商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效响应文件处理。

20.评分标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容 | 评分标准 |
| 1 | 资格评审标准 | 服务商具备营业执照，并与证件名称保持一致。 |
| 2 | 具备以下资质或资格条件任意一项：1.具有省级或省级以上建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书，资质范围应满足此项目竞标范围的采购需求。2.具有省级或省级以上质量技术监督行政管理部门颁发的计量认证证书（计量认证合格证书须在有效期内），并在人员、资质认定证书附表内容须满足竞标范围的要求；3.拟派项目负责人须具有工程检测上岗证和中级以上（含中级）工程师职称。 |
| 3 | 法定代表人身份证明原件及身份证复印件（法定代表人签署响应文件时提供）或者响应文件签署授权委托书（原件），附：法定代表人身份证明及身份证复印件、委托代理人的身份证复印件（委托代理人签署响应文件时提供） |
| 4 | 未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。**[服务商参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录或不良信用记录的书面声明**（注：重大违法记录，是指服务商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。服务商如有重大违法记录和不良信用记录情况的，请如实反映）]。 |
| 序号 | 评分内容 | 分值 | 评分标准 |
| 5 | 服务实施方案 | 30 | 三档（21-30 分）：对项目的理解到位，分析深入；对项目的采购需求认识清晰，有深度；对项目全过程跟踪审核的目标明确；对各阶段各环节有清晰的工作思路、工作流程；整体方案条理清晰，可操作性很强。二档（11-20分）：对项目的理解、分析一般；对项目的采购需求认识一般；对项目全过程跟踪审核的目标明确一般；对各阶段各环节的工作思路、工作流程清晰度一般；整体方案条理一般，可操作性一般。一档（1-10分）：对项目的理解、分析粗略；对项目的采购需求认识不明确、不全；对项目全过程跟踪审核的目标、工作思路、工作流程等很简单；整体方案凌乱，大部分可操作性不确定或不可行。 |
| 6 | 工作实施进度计划和保证措施 | 15 | 三档（11-15分）：进度控制方案满足本项目建设要求，进度计划科学合理；节点或阶段进度目标明确；进度控制点设置合理，重点明确，控制措施与手段可靠有力。二档（6-10分）：进度控制方案较满足本项目建设要求，进度计划较合理；节点或阶段进度目标较明确；进度控制点设置较合理，重点较明确，控制措施与手段比较可行。一档（1-5分）：进度控制方案基本满足本项目建设要求，进度计划基本合理；节点或阶段进度目标基本明确；进度控制点设置基本合理，重点基本明确，控制措施与手段基本可行。 |
| 7 | 竞标报价 | 40 | 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×40注：服务商提供有效报价的平均值作为评标基准价 |
| 8 | 项目经验 | 15 | 每提供一个类似项目合同得3分，满分15分 |
|  | 合计 | 100 |  |

第五章 响应文件格式

（响应文件外层包装封面格式 ）

响应文件

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

服务商名称：

截止时间： 年 月 日 时 分（北京时间）前不得启封

年 月 日

一、资格证明文件格式

1.资格证明文件封面格式

 正本/副本

**资格证明文件**

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

服务商名称：

年 月 日

2.资格证明文件目录

根据采购文件规定及服务商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

**资格证明**

（如营业执照、事业单位法人证书、资质证书等）

**竞标声明**

致： （采购人）

 （服务商名称） 系中华人民共和国合法服务商，经营地址： 。

我方愿意参加贵方组织的 （项目名称） 项目的竞标，为便于贵方公正、择优的确定成交服务商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2.在此，我方宣布同意如下：

（1）将按采购文件的约定履行合同责任和义务；

（2）已详细审查全部采购文件，包括竞争性磋商文件、澄清或者更正公告（如有）等；

（3）同意提供按照贵方可能要求的与采购有关的一切数据或者资料；

（4）响应采购文件规定的竞标有效期。

3.我方承诺符合采购文以下规定：

（1）服务商有效的企业营业执照副本复印件或事业单位法人(或负责人)证书副本复印件；

（2）法定代表人身份证明书及身份证复印件；

（3）法定代表人授权委托书和委托代理人身份证复印件（委托代理时提供，格式见后）；

（4）服务商参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（5）拟投入本项目的项目负责人有效的执业资格证书复印件及工程师及以上职称证书复印件；

（6）其他材料：服务商认为有必要提供的声明及证明材料

4.我方在此声明，我方在参加本项目的采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指服务商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，完全符合采购文件规定的服务商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

5.我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

□我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有： 。

6.与本采购有关的一切正式往来信函请寄： 邮政编号：

电话/传真： 电子函件：

开户银行： 帐号：

7.以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人（签字）：

服务商（盖公章）：

 年 月 日

**法定代表人身份证明书**

服务商名称：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码： 系 （服务商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

服务商（盖公章）：

 年 月 日

注：1.自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

2.服务商为其他组织或者自然人时，本采购文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本采购文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本采购文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

**法定代表人授权委托书**（如有委托时）

致：（采购人名称）

我 （姓名） 系 （服务商名称） 的（□法定代表人/□负责人/□自然人本人），现授权 （姓名） 以我方的名义参加 项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字）： 法定代表人（签字）：

委托代理人身份证号码：

 服务商（盖公章）：

 年 月 日

二、报价商务技术文件格式

1.报价商务技术文件封面格式

 正本/副本

**报价商务技术文件**

项目名称：

项目编号：

所竞分标：

服务商名称：

年 月 日

2.报价商务技术文件目录

根据采购文件规定及服务商提供的材料自行编写目录。

**竞标报价表**

项目名称：钦州保税港区港区五大街（二号路至三号路段）道路重建工程、港区七大街（三号路至黄海路段）道路工程

|  |
| --- |
| **1.五大街道路综合检测** |
| 道路综合检测数量及费用表 |
| 分项工程 | 检测项目 | 检测项目序号 | 检测频率 | 抽检数量 | 单位 | 单价（元） | 小计（元） |
| 市政工程现场检测 | 轻型动力触探 | 10.1.12 | 每20米延长线取一组 | 89 | 点 |  |  |
| 压实度/密实度 | 基层（灌砂法） | 　 | 每层每1000m2检测1点 | 28 | 点 |  |  |
| 弯沉值（贝克曼梁）（在建工程） | 机动车道 | 10.1.18 | 每车道20m一点 | 1339 | 点 |  |  |
| 厚度 | 10.1.19 | 每一结构层，每1000平方米抽测1点 | 2 | 点 |  |  |
| 路面构造深度（铺砂法） | 10.1.20 | 每1000平方米抽测1点 | 20 | 点 |  |  |
| 路面摩擦系数（摆式仪） | 10.1.21 | 每1000平方米抽测1点 | 20 | 点 |  |  |
| 渗水系数 | 10.1.22 | 每1000平方米抽测1点 | 20 | 点 |  |  |
| 排水管道 | 闭水试验 | 10.11.5 | 每种管材每5个检查井抽检1点 | 2 | 管段 |  |  |
| 管道压力试验 | 10.11.6 | 不同规格管道每1公里作为1点 | 1 | 点 |  |  |
| 沥青/沥青混合料 | 改性沥青 | 针入度 | 10.4.2 | 每50t为一验收批 | 2 | 项 |  |  |
| 延度 | 10.4.3 | 2 | 项 |  |  |
| 软化点 | 10.4.4 | 2 | 项 |  |  |
| 沥青混合料目标配合比设计 | 10.5.1 | 按实际使用材料不同、沥青混合料类型不同各做一组 | 2 | 组 |  |  |
| 沥青路面（表干法） | 10.5.3 | 每层每1000m2检测1点 | 39 | 项 |  |  |
| 马歇尔稳定度、流值 | 10.5.4 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 8 | 项 |  |  |
| 沥青含量（燃烧炉法） | 10.5.7 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 8 | 项 |  |  |
| 矿料级配检验 | 10.5.20 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 8 | 项 |  |  |
| 混凝土管 | 混凝土保护层 | 10.12.2 | 由相同原材料、相同生产工艺生产的同一种规格、同一种接头型式、同一种外压荷载级别的管子组成一个受检批。 | 6 | 项 |  |  |
| 外观质量 | 10.12.3 | 6 | 项 |  |  |
| 尺寸允许偏差 | 10.12.4 | 6 | 项 |  |  |
| 外向荷载 | φ300～φ500 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ500～φ800 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ800～φ1100 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ1100～φ1400 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ1500以上 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| 其他材料 | 路面砖（透水砖、盲道砖、植草砖等） | 抗压强度/劈裂抗拉（5块试样） | 10.21.3 | 同一批原材料、同一工艺生产、同标识的1000㎡为一批，不足1000㎡，亦可按一批计 | 2 | 组 |  |  |
| 抗折强度 | 10.21.4 | 2 | 组 |  |  |
| 路缘石（流水板、平缘石、立缘石） | 抗压强度 | 10.22.3 | 以400m³或600t同产地同规格且同一次进场的为一验收批。不足者以一批计。 | 2 | 项 |  |  |
| 井盖和雨水篦 | 外观质量 | 10.23.1 | 按实际施工情况 | 2 | 项 |  |  |
| 承载能力 | 10.23.3 | 2 | 项 |  |  |
| 土工合成材料 | 厚度/模袋冲灌厚度偏差 | 10.24.2 | 以同一厂家、同一规格、同一牌号的原料、同一配方、同一生产工艺。土工布、土工膜：每≤400卷为一验收批，每批取3卷。土工格栅：每≤500卷为一验收批，每批取5卷 | 1 | 项 |  |  |
| CBR顶破强力/强度 | 10.24.4 | 1 | 项 |  |  |
| 刺破试验/抗穿刺强度 | 10.24.5 | 1 | 项 |  |  |
| 垂直渗透系数/抗渗透系数 | 10.24.6 | 1 | 项 |  |  |
| 用电设备/低压配电系统现场 | 电压偏差 | 6.14.1 | 每台箱变一个回路 | 1 | 回路 |  |  |
| 谐波电压  | 6.14.2 | 1 | 回路 |  |  |
| 谐波电流 | 6.14.3 | 1 | 回路 |  |  |
| 三相电压不平衡 | 6.14.4 | 1 | 回路 |  |  |
| 功率/功率因数 | 6.14.5 | 1 | 回路 |  |  |
| 电缆 | 导体电阻（单线芯） | 6.16.1 | 每单位工程同一厂家各种规格的电缆总数的10%，且不少于2个规格。暂按每规格5芯计算。 | 15 | 项 |  |  |
| **含 %增值税，小计（元）** |  |
| **2.七大街道路综合检测** |
| 道路综合检测数量及费用表 |
| 分项工程 | 检测项目 | 检测项目序号 | 检测频率 | 抽检数量 | 单位 | 单价（元） | 小计（元） |
| 土工常规 | 重型击实 | 1.20.4 | 按实际施工情况 | 2 | 项 |  |  |
| 含水率 | 10.1.32 | 每种土样为一组 | 2 | 项 |  |  |
| 颗粒筛分 | 10.1.33 | 每种土样为一组 | 2 | 项 |  |  |
|  | 承载比（CBR） | 10.1.34 | 每种土样为一组 | 2 | 组 |  |  |
| 界限含水率 | 10.1.35 | 每种土样为一组 | 2 | 组 |  |  |
| 自由膨胀量 | 10.1.39 | 每种土样为一组 | 2 | 组 |  |  |
| 市政工程现场检测 | 轻型动力触探 | 10.1.12 | 每20米延长线取一组 | 73 | 点 |  |  |
| 压实度/密实度 | 路基（灌砂法） | 10.1.17 | 每层每1000m2检测3点，暂按每层回填土300mm | 90 | 点 |  |  |
| 基层（灌砂法） | 每层每1000m2检测1点 | 30 | 点 |  |  |
| 弯沉值（贝克曼梁）（在建工程） | 机动车道 | 10.1.18 | 每车道20m一点 | 906 | 点 |  |  |
| 非机动车道 | 每车道20m一点 | 　 | 点 |  |  |
| 检测台班费 | 按实际施工情况 | 1 | 台班 |  |  |
| 厚度 | 10.1.19 | 每一结构层，每1000平方米抽测1点 | 25 | 点 |  |  |
| 路面构造深度（铺砂法） | 10.1.20 | 每1000平方米抽测1点 | 12 | 点 |  |  |
| 路面摩擦系数（摆式仪） | 10.1.21 | 每1000平方米抽测1点 | 12 | 点 |  |  |
| 渗水系数 | 10.1.22 | 每1000平方米抽测1点 | 12 | 点 |  |  |
| 排水管道 | 闭水试验 | 10.11.5 | 每种管材每5个检查井抽检1点 | 2 | 管段 |  |  |
| 管道压力试验 | 10.11.6 | 不同规格管道每1公里作为1点 | 1 | 点 |  |  |
| 　 | 改性沥青 | 针入度 | 10.4.2 | 每50t为一验收批 | 2 | 项 |  |  |
| 延度 | 10.4.3 | 2 | 项 |  |  |
| 软化点 | 10.4.4 | 2 | 项 |  |  |
| 沥青混合料目标配合比设计 | 10.5.1 | 按实际使用材料不同、沥青混合料类型不同各做一组 | 2 | 组 |  |  |
| 沥青路面（表干法） | 10.5.3 | 每层每1000m2检测1点 | 25 | 项 |  |  |
| 马歇尔稳定度、流值 | 10.5.4 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 5 | 项 |  |  |
| 沥青含量（燃烧炉法） | 10.5.7 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 5 | 项 |  |  |
| 矿料级配检验 | 10.5.20 | 每日、每品种抽检1次（每组送样20kg）（暂按每5000㎡检测一组） | 5 | 项 |  |  |
| 无机结合料稳定材料 | 无侧限抗压强度试验（6个） | 10.6.2 | 级配及水稳层每2000㎡抽一组 | 14 | 组 |  |  |
| 配合比设计(不含原材料检测) | 10.6.13 | 每种级配及水稳层各抽一组 | 2 | 组 |  |  |
| 混凝土管 | 混凝土保护层 | 10.12.2 | 由相同原材料、相同生产工艺生产的同一种规格、同一种接头型式、同一种外压荷载级别的管子组成一个受检批。 | 3 | 项 |  |  |
| 外观质量 | 10.12.3 | 3 | 项 |  |  |
| 尺寸允许偏差 | 10.12.4 | 3 | 项 |  |  |
| 外压载荷 | φ300～φ500 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ500～φ800 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| φ800～φ1100 | 10.12.5 | 1 | 根·米 |  |  |
| 其他材料 | 砂（细集料） | 表观（相对）密度 | 4.3.1 | 以400m³或600t同产地同规格且同一次进场的为一验收批。不足者以一批计。 | 2 | 项 |  |  |
| 堆积密度 | 4.3.2 | 2 | 项 |  |  |
| 空隙率 | 4.3.3 | 2 | 项 |  |  |
| 颗粒级配（干筛法） | 4.3.4 | 2 | 项 |  |  |
| 含泥量 | 4.3.5 | 2 | 项 |  |  |
| 泥块含量 | 4.3.7 | 2 | 项 |  |  |
| 氯离子含量 | 4.3.8 | 2 | 项 |  |  |
| 压碎指标 | 4.3.20 | 2 | 项 |  |  |
| 石（粗集料） | 颗粒级配（干筛法） | 4.3.1 | 以400m³或600t同产地同规格且同一次进场的为一验收批。不足者以一批计。 | 21 | 项 |  |  |
| 表观（相对）密度 | 4.4.3 | 21 | 项 |  |  |
| 堆积密度 | 4.4.4 | 21 | 项 |  |  |
| 空隙率 | 4.4.5 | 21 | 项 |  |  |
| 坚固性 | 4.4.11 | 21 | 项 |  |  |
| 针片状颗粒含量 | 4.4.12 | 21 | 项 |  |  |
| 压碎指标 | 4.4.13 | 21 | 项 |  |  |
| 洛杉矶磨耗值 | 4.4.17 | 21 | 项 |  |  |
| 路面砖（透水砖、盲道砖、植草砖等） | 抗压强度/劈裂抗拉（5块试样） | 10.21.3 | 同一批原材料、同一工艺生产、同标识的1000㎡为一批，不足1000㎡，亦可按一批计 | 2 | 组 |  |  |
| 抗折强度 | 10.21.4 | 2 | 组 |  |  |
| 路缘石（流水板、平缘石、立缘石） | 抗压强度 | 10.22.3 | 以400m³或600t同产地同规格且同一次进场的为一验收批。不足者以一批计。 | 2 | 项 |  |  |
| 井盖和雨水篦 | 外观质量 | 10.23.1 | 按实际施工情况 | 2 | 项 |  |  |
| 承载能力 | 10.23.3 | 2 | 项 |  |  |
| 水 泥 | 凝结时间 | 4.1.1 | 以同品种、同标号、同一出厂编号且同一次进场的，袋装水泥不超过200t,散装水泥不超过500t为一批。 | 2 | 项 |  |  |
| 标准稠度用水量 | 4.1.2 | 2 | 项 |  |  |
| 安定性 | 4.1.3 | 2 | 项 |  |  |
| 胶砂强度 | 4.1.4 | 2 | 项 |  |  |
| 混凝土 | 立方体抗压强度（每组3件） | 4.7.2 | 每100盘但不超过100m³的同配比混凝土取样不少于1组：每一工作班拌制的同配合比混凝土取样不少于1组：同时还应考虑为检验结构或构件施工阶段混凝土强度所必需的试件组数。 | 10 | 组 |  |  |
| 标准养护（抗压试块)（每组3件） | 4.7.11 | 10 | 组 |  |  |
| 抗渗等级（抗渗等级≤P8）（每组6件） | 4.7.9 | 同一工程、同一混凝土等级、同一抗渗等级的混凝土，每台班不超过500m³，至少留置1组试块，且每单位工程不得少于两组。采用预拌混凝土的抗渗试件，留置组数可根据实际需要确定。 | 10 | 组 |  |  |
| 标准养护（抗渗试块)（每组6件） | 4.7.11 | 10 | 组 |  |  |
| 抗折强度（标准试件）（每组3件） | 4.7.5 | 每100盘但不超过100m3的同配比混凝土取样不少于1组：每一工作班拌制的同配合比混凝土取样不少于1组：同时还应考虑为检验结构或构件施工阶段混凝土强度所必需的试件组数。 | 10 | 组 |  |  |
| 标准养护（抗折试块)（每组3件） | 4.7.11 | 10 | 组 |  |  |
| 氯离子含量（硬化后） | 4.7.12 | 同产品、同批号每500张抽1组，不足500张为1组 | 10 | 组 |  |  |
| 砂浆 | 配合比设计（适配） | 4.8.1 | 每个强度为1组每组送样：砂子30kg、水泥20kg | 2 | 个 |  |  |
| 试块抗压强度 | 4.8.3 | 砌筑砂浆按每一个台班，同一配合比，同一层砌体或250m3砌体取1组试块。 | 2 | 组 |  |  |
| 标准养护（每组3件） | 4.8.6 | 2 | 组 |  |  |
| 钢筋原材（拉伸试验）（包括焊接） | (d≤12mm) | 4.14.1 | 以同一牌号、同一厂家、同一炉罐号、同一规格、同一进场时间的不大于60t的钢筋为一批 | 8 | 根 |  |  |
| (12＜d≤20) | 8 | 根 |  |  |
| 钢筋原材（反向弯曲） | (d≤12mm) | 4.14.3 | 4 | 根 |  |  |
| (12＜d≤20) | 4 | 根 |  |  |
| 尺寸或重量偏差检测 | d≤20mm | 4.14.4 | 8 | 项 |  |  |
| 烧结多孔砖 | 抗压强度 | 4.17.1 | 在每批中随机抽取：以同规格、材料、强度和同一工艺生产的3.5万～10万块为一批，不足3.5万块以一批计。 | 1 | 组 |  |  |
| 孔洞率 | 4.17.2 | 1 | 组 |  |  |
| 规格尺寸及外观质量 | 4.17.7 | 1 | 组 |  |  |
| 种植土 | 土壤渗透率 | 8.7.37 | 取样分三种情况，看他们属于那种土，一般绿地（原状土）:同一区域每2000m2为一个检验批，不足2000m2按一个检验批。客土：每2000m2为一个检验批，不足2000m2按一个检验批。栽培基质：每200m2为一个检验批，不足200m2按一个检验批。 | 1 | 样 |  |  |
| PH值 | 11.3.1 | 1 | 样 |  |  |
| 全盐量 | 11.3.3 | 1 | 样 |  |  |
| 有机质 | 11.3.5 | 1 | 样 |  |  |
| 质地 | 11.3.24 | 1 | 项 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **含 %增值税，小计（元）** |  |
| **含税合计（元）（Σ=1+2）** |  |

法定代表人或者委托代理人（签字）：

服务商（盖公章）：

日期： 年 月 日

**项目实施方案**

#### （格式自拟）