合同编号：SZGS-FG-雄县基础设施-002

框架协议：

**【商品混凝土】采购与供应合同**



**项目名称：【雄安新区雄县组团城区市政基础设施提升改造项目】**

**甲 方：【中建路桥集团河北基础市政工程有限公司】**

**乙 方：【 】**

**签订时间：【 】**

**签订地点：【 石家庄市桥西区 】**

**目 录**

[第一部分 专用条款 1](#_Toc4600)

[一、工程概况 1](#_Toc22768)

[二、货物清单 1](#_Toc13582)

[三、货物供应 3](#_Toc16980)

[四、货物质量 6](#_Toc22420)

[五、货物验收 10](#_Toc15057)

[六、货物结算 16](#_Toc22928)

[七、货物付款 17](#_Toc20382)

[八、通知与送达 19](#_Toc13188)

[九、合同生效 20](#_Toc16081)

[附件一 授权委托书 22](#_Toc13743)

[附件二 项目部合规权限告知书 23](#_Toc4231)

[附件三 安全管理协议书 26](#_Toc26388)

[附件四 商品混凝土需方验收人员一览表 30](#_Toc24289)

[附件五 廉洁从业共建协议 31](#_Toc13072)

[附件六 商品混凝土进场验收验证记录表 34](#_Toc14827)

[第二部分 通用条款 35](#_Toc14480)

[一、货物合同附随义务 35](#_Toc27311)

[二、货物违约责任 36](#_Toc21274)

[三、货物缺陷索赔 38](#_Toc17076)

[四、合同变更 39](#_Toc18889)

[五、合同解除 39](#_Toc399)

[六、不可抗力 40](#_Toc18207)

[七、争议解决 41](#_Toc29685)

[八、保密义务 41](#_Toc26705)

[九、其他条款 42](#_Toc84)

**第一部分 专用条款**

甲方（买方）： 中建路桥集团河北基础市政工程有限公司

乙方（卖方）：

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，在对本合同进行充分理解的基础上，双方经友好协商一致，订立本合同并共同遵守。

1. **工程概况**

**1、工程名称：**雄安新区雄县组团城区市政基础设施提升改造项目；

**2、工程地点：**河北省雄安新区雄县雄州镇；

1. **货物清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 货物规格参数 | 计量单位 | 计量规则 | 暂定数量 | 不含增值税综合单价（元） | 不含增值税合价（元） | 增值税率 | 含增值税综合单价（元）  | 备注 |
| 1 | 预拌混凝土 | C20 | m³ |  | 2700.00 |  |  |  |   |  |
| 2 | 预拌混凝土 | C30 | m³ |  | 2050.00 |  |  |  |  |  |
| 3 | 预拌混凝土 | C25 | m³ |  | 160.00 |  |  |  |  |  |
| **不含增值税总价（暂定）**：人民币 元（大写： 元 ）； |
| **含增值税总价（暂定）**：不含增值税暂定总价\*（1+增值税税率）= 元（大写： 元） |

说明：乙方主要原材生产厂家、产地、品牌如下

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **原材料名称** | **生产厂家** | **产地** | **品牌** | **备注** |
| 水泥 |  |  |  |  |
| 外加剂 |  |  |  |  |
| 中砂 |  |  |  |  |
| 碎石 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

1. **合同单价：**本合同综合单价适用第 1.1 条

**1.1本合同为固定单价合同；不含增值税综合单价为物资运至工地的单价包括但不限于材料费、通泵洗泵用水（热水）费、卸货前损耗费、用于工程前所需进行的检验试验费、卸货前保管费（如有）、税金、包装费、上车人力及机械资费（由乙方自行协调，甲方只进行指定场地和材料验收工作）、出库费、出厂检测费（包括但不限于到场后的第三方检测费用）、码放费、现场倒运费用、保险费、仓储费、驻厂监造费、运输造成的道路污染的清理及维修费用、出库吊装费、运输费、过江过桥费、高速公路费等，含工地卸货费挂钩卸车人工费、资料费、财务费、机械设备费、生产加工费、电费、水费、场地建设费、场地使用费、环境保护费、人工费、维修费、配合比设计及验证费、安全文明施工费、食宿费、措施费、技术指导服务费、乙方合理的利润、管理费、市场价格波动带来的风险、向有关部门缴纳的各项费用以及政策性文件所规定的各项应有费用等乙方履行本合同规定义务的全部价款与费税等一切费用，除本合同规定的因素外，不得因政府政策变动、市场环境改变、增值税以外其他税费税率调整等而调整。除合同条款另有约定外，乙方在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费已包含在签约合同价中。**

**1.2本合同为组合单价合同；**本合同不适用本条款。

**1.3本合同为浮动单价合同；**

1.3.1结算单价：以 /中对应标号混凝土 /作为结算单价，/。特殊加价部份是在同标号商品砼基础上加对应的单价。

**1.3.2单价包干内容：不含增值税综合单价为物资运至工地的单价包括但不限于材料费、泵送费、通泵洗泵用水（热水）费、卸货前损耗费、用于工程前所需进行的检验试验费、卸货前保管费（如有）、、税金、包装费、上车人力及机械资费（由乙方自行协调，甲方只进行指定场地和材料验收工作）、出库费、出厂检测费（包括但不限于到场后的第三方检测费用）、码放费、现场倒运费用、保险费、仓储费、驻厂监造费、运输造成的道路污染的清理及维修费用、出库吊装费、运输费、过江过桥费、高速公路费等，含工地卸货费挂钩卸车人工费、资料费、财务费、机械设备费、生产加工费、电费、水费、场地建设费、场地使用费、环境保护费、人工费、维修费、配合比设计及验证费、安全文明施工费、食宿费、措施费、乙方合理的利润、管理费、市场价格波动带来的风险、向有关部门缴纳的各项费用以及政策性文件所规定的各项应有费用等乙方履行本合同规定义务的全部价款与费税等一切费用，除本合同规定的因素外，不得因政府政策变动、市场环境改变、增值税以外其他税费税率调整等而调整。除合同条款另有约定外，乙方在合同签订前和签订时已确定采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费已包含在签约合同价中。**

1.4其他：/ 。

1. **合同工程量：**

2.1本合同中约定货物工程量为暂定数量；甲乙双方最终结算数量以甲方最终签收的实际数量，并依据合同约定扣除不合格产品、损失等费用后的书面结算数额为准，**乙方不得以合同暂定数量或合同暂定总金额为依据要求甲方支付任何款项，否则按合同所约定的第二部分第二条违约条款承担违约责任**。

1. **货物供应**

**1、交货方式：**双方协商一致，执行第1.1种交货方式；

**1.1送货卸车：**乙方送货至甲方指定地点；合同综合单价已含卸车费用，卸车工作由乙方负责，若由甲方负责卸车，发生的相应费用结算款中扣除。

**1.2送货不卸车：**合同综合单价不含卸车费用，卸车工作由甲方组织。

1.3其他： /

**2、交货时间：**甲方施工现场材料负责人提前 3 天向乙方提供每批次的需用计划（云筑网订单、计划联系函、电子邮件等），乙方根据甲方所提供的需用计划及时将货物配送至甲方指定堆场。**乙方延期供货次数不超过2次，否则乙方按照第二部分第二条违约条款承担相应违约责任。乙方不得因甲方更改需用计划及要求乙方延期交货而向甲方提出索赔。根据工程项目施工需要，甲方对所采购物资的数量和送货时间如有变更，及时书面通知乙方，乙方按变更后的数量和送货时间供货，新增或减少的物资价格不变。**乙方承诺供应甲方零星混凝土，满足现场生产建设需求。乙方保证混凝土连续浇筑，间隔时间不能超过 1 小时。如因乙方原因造成混凝土冷缝等质量问题，乙方承担由此导致的拆除、返工、修复及业主处罚损失等相关费用。

**3、乙方实际货物生产地点： 货物送达地点：河北省雄安新区雄县雄州镇。**

**4、交货内容：**交货产品、配套产品及配套服务如下；预拌混凝土。

**5、双方代表：**

甲方指定收货联系人：魏明凯，电话：18832010771，电子邮箱：2805373994@qq.com。

乙方指定发货联系人： ，电话： ，电子邮箱： 。

合同双方更换代表时应及时书面通知对方，保证货物交接顺利。**甲方已明确要求与指定发货联系人交接，若乙方实际发货为非指定联系人，视为乙方对实际发货人授权委托，当批次供货完成后7个工作日内乙方应为该实际发货人向甲方补充出具书面授权委托书，并承担本合同项下的义务和责任。**为避免货物供应争议，甲方保留拒绝乙方非指定联系人供货的权利，由此产生的费用由乙方承担。甲乙双方授权内容详见附件一、附件二。

**6、运输要求：**

6.1乙方须组织专用的运输工具将货物运至甲方指定的地点（工程所在地或甲方指定的其他地点），并应当和甲方共同协商，合理安排送货路线、停车地点。

6.2运送过程中，运送车辆应保持产品拌和物的均匀性、和易性，不得产生离析、分层、泌水现象，否则将给予退回。

6.3产品从搅拌站到工地的运输计划要考虑到从产品搅拌开始到运送到工地的时间、工地的输送设备、气候条件等。车辆调度计划应考虑到浇筑场所运输和停留时间。产品从搅拌站卸出后到浇筑完毕的延续时间不得超过180分钟，超过180分钟后不得使用，因乙方原因所造成损失由乙方承担。

6.4运输产品的容器和管道在冬季应有保温措施，夏季气温超过35℃时，应有隔热措施。

6.5不论何时何地均严禁加水，即：乙方司机及其他人员在运送产品过程中严禁加水，并且还应拒绝甲方操作人员可能因工作不便而自行加水，并且及时将情况报甲方工地负责人。

6.6搅拌站与现场必须保持密切联系，现场必须派驻一名调度员和一名质量员，随时根据浇注进度及道路情况调整车辆密度，并根据实际情况适时调整运输车辆数量，确保现场混凝土浇注连续进行。因交通禁行时段无法连续浇筑时，乙方应采取技术措施或其它保证措施予以保障。

6.7供货速度必须满足现场要求，大体积混凝土需连续浇注，混凝土运输罐车到达率必须满足买方提出的要求，满足甲方浇筑混凝土的速度要求。

6.8其他注意事项**：**乙方应自行勘察现场，熟悉施工现场位置和周围环境，货物运输过程中，要遵守工程所在地政府、建设单位及甲方有关道路交通、环保卫生等方面的规定。乙方负责与政府有关管理部门协调沟通，保障车辆在工程所在区域顺利通行至施工现场，并承担因违反有关规定造成的一切责任和经济损失，乙方保证甲方免予承担由此造成的任何法律责任，若甲方因此遭受到任何责任或损失，乙方需赔偿给甲方。**乙方无法按甲方要求将产品送到指定地点卸货的，甲方有权不予验收，由此给甲方造成的损失由乙方承担。**

6.9货物的装车、运输、车辆返回全过程出现的安全事故或其它任何意外均由乙方承担责任。装车和运输途中的物资品质发生变化或丢失由乙方负责，由此造成的损失由乙方承担。

6.10乙方应对运输人员进行安全管理和安全教育，运输人员遵守交通法规。

应当给负责运送货物的车辆办理交强险及商业保险。如因运载车辆事故、卸货等

原因导致的乙方及任何第三方的人身伤害及经济损失均由乙方负责，并补偿甲方

及其他方因此造成的损失。

6.11乙方必须保证运输人员不得阻止现场验收人员进行质量检验，不得阻止到达甲方指定地点的运输车辆过磅，卸料时必须服从甲方现场管理人员的安排和指挥。不合格的物资必须在规定时间内无条件运走调换，否则按废弃物处理，损失由乙方承担。

6.12乙方不得利用遥控等科技手段控制磅秤增加物资重量，不得进行任何形式的弄虚作假行为。一经发现，甲方将按发现作弊或弄虚作假数量占本批次运输物资百分比扣除发现作弊日前物资进场总数量对应的货款，并交由公安机关处理。

6.13乙方保证在运输和卸货过程中应采取相应的环保措施，符合国家环保要求。车辆在进入项目现场要保证不沾泥土和脏物，车辆出入项目现场必须在项目大门内现场洗车。乙方在卸货过程中保证噪声白天小于或等于85dB、夜间小于或等于55dB。乙方保证乙方人员以及车辆进入本工地现场，应遵守现场的一切卫生环保、文明施工的规定，因违反环保要求所造成的一切罚款由乙方承担。

**7、货物包装：**

**7.1包装标准：**乙方按照国家或业务主管部门的技术规定执行（标准代号、标准编号及标准名称为 / ）；没有上述标准的，或虽有上述标准，但甲方对包装有特殊要求，按如下约定执行： / 。

**7.2包装回收：**乙方无特别注明视为无包装物回收，有包装物回收时乙方应在收到甲方通知7天内完成包装回收。

**8、安装要求：**若货物附带安装工作内容，单价已综合考虑不另计价，具体安装内容及要求如下： / 。

**9、货物意外灭失风险：**乙方须负责货物正式交货前的安全、保卫、防火、防盗工作，包括运输途中、装货中的人身和货物的安全，在正式交货前，包括运输途中、装货中如有人身伤害或货物受损失均由乙方负责。货物直至乙方送交甲方指定的交货地点，完成上述条款事项，经甲方验收合格入库，并办理验收手续后，该货物的毁损、灭失的风险方由乙方转移至甲方。

**10**、**技术交底**：在浇注大量或关键部位的混凝土时，乙方须派专人到现场协助解决混凝土的供应。乙方应提供大体积混凝土施工的技术咨询及服务，并针对其配合比和混凝土特性在施工前向甲方作详细的书面技术交底，并对其负责。首次或特殊混凝土浇筑前，乙方对项目部进行专项技术交底，明确使用要求，特殊混凝土浇筑时，乙方应派驻专业人员开展现场指导。

1. **货物质量**

## 1.1产品必须满足以下标准及要求，且满足中华人民共和国国家、地方及行业最新颁布的相关标准及技术规范，如果规范、标准、要求适用于同一种情况，则以标准高者为准。

## 1.2产品技术标准和技术要求：

1.2.1施工图纸设计要求：/按照图纸要求，各项原材料及产品性能指标应满足以下要求，包含但不限于最小水泥用量、水胶比、碱含量与水溶性氯离子含量等：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 最小水泥用量 | 水胶比 | 碱含量 | 水溶性氯离子含量 | … | 备注 |
| 1 | / |  |  |  |  |  |  |
| 2 | / |  |  |  |  |  |  |
| 3 | / |  |  |  |  |  |  |

## 1.3国家标准/行业标准/企业标准：

《建设用砂》GB/T 14684-2022

《建设用卵石、碎石》（GB/T 14685-2022）

《混凝土外加剂匀质性试验方法》 (GB/T 8077-2023)

《混凝土外加剂应用技术规范》 (GB 50119-2013)

《混凝土结构设计标准》（GB 50010-2010）

《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB 50204-2015)

《混凝土结构耐久性设计标准》(GB/T 50476-2019)

《预防混凝土结构工程碱集料反应规程》(DBJ01-95-2005)（北京规范）

《混凝土强度检验评定标准》(GB/T 50107-2010)

《混凝土质量控制标准》(GB 50164-2011)

《普通混凝土配合比设计规程》(JGJ 55-2011)

《混凝土用水标准》(JGJ 63-2006)

《混凝土外加剂》 (GB 8076-2008)

《通用硅酸盐水泥》 (GB 175-2023)

《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 (JGJ 52-2006)

《预拌混凝土》(GB/T 14902-2012)

《混凝土泵送施工技术规程》（JGJ/T 10-2011）

《建筑工程冬期施工规程》（JGJ/T 104-2011）

《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 (GB/T 1596-2017)

《混凝土物理力学性能试验方法标准》（GB/T 50081-2019）

## 1.4产品有关参数要求：

### 1.4.1技术要求：满足《混凝土结构设计规范》（GB50010-2010）、《地铁设计规范》（GB50157-2013）、《混凝土结构耐久性设计规范》（GB/T50476-2008）、工程设计图纸以及其他国家、 保定 （市）有关部门及建设单位颁布的关于产品供应的现行规范、标准、规程或规定等。

### 1.4.2抗渗要求：抗渗剂材料，严格按照工程设计图纸要求执行，应满足相关规范、标准及建设单位规定的要求。

### 1.4.3混凝土拌和物的最高温度及最低温度：高温季节拌制混凝土时，应综合控制原材料的温度、搅拌站卸料开始到浇筑完毕的延续时间，混凝土的入模温度不宜超过25℃。但冬季施工时，按冬施施工规程执行，最低不得低于5℃。

### 1.4.4坍落度要求：施工用混凝土坍落度，应严格按照工程设计图纸要求执行，外加剂材料及使用，应满足1.3条及相关规范、标准及建设单位规定的要求。

## 1.5产品原材料要求：所有原材料（水泥、骨料、外加剂、水泥掺合料以及其它辅助材料等）必须符合本合同第1.3条中相应的规范、规定、标准及 保定 （市）有关规范、规定、标准。

**机制砂、混合砂、再生骨料等非传统原材料限制使用。**

**未经有效净化的海砂、钢渣等危害材料禁止使用。**

### 1.5.1水泥：配制耐久混凝土的水泥可采用硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥或矿渣硅酸盐水泥。不论骨料是否具有活性，水泥的含碱量（等效Na2O）均不宜超过水泥重的0.6%。在配制混凝土所用的各种原材料的氯离子含量分别不应超过胶凝材料重量的0.1%和0.06%。水泥必须保证同一厂家、同一品牌、同一强度等级产品。水泥存储超过三个月后，应重新进行物理性能检验，并按复验的结果使用，但不能用于结构的重要部位。

### 1.5.2矿物掺合料：配制耐久性混凝土所用的粉煤灰应选用来料均匀、各项性能指标稳定的一级或二级灰。粉煤灰的烧失量应尽可能低并不大于4%，三氧化硫含量不大于3%，不宜超过在满足强度需要的前提下，粉煤灰掺量30%。磨细的粒化高炉矿渣的比表面积不宜小于3500cm2/g，但过高的细度也不利于控制水化热和混凝土的防裂。

### 1.5.3粗细骨料：质地均匀坚固，粒形和级配良好，空隙率小（粗骨料堆积密度一般大于1500kg/m3，对较致密石子如石灰岩大于1600kg/m3，即空隙率约不超过40%，对不同细度模数的砂子，控制5mm、0.63mm和0.16mm筛的累计筛余量 分别为0~5%、40~70%和≥95%）粗骨料的压碎指标不大于10%，吸水率不大于2%。对于可能处于干湿循环下的混凝土，粗、细骨料中的含泥量应分别低于0.7%和1%，粗细骨料中的水溶性氯化物折合氯离子含量应均不超过骨料重的0.2%，硫酸盐和硫化物中的SO3离子含量应均不超过骨料重的0.5%。外加剂中的氯离子含量不得大于混凝土中胶凝材料重量的0.02%，高效减水剂中的硫酸钠含量不大于减水剂干重的15%。对于可能处于潮湿环境的砼，当砼中含碱量不明时，不得采用有潜在活性的骨料。如因条件所限制抑制碱骨料反应的可靠措施并通过专门的检测和论证。

### 1.5.4混凝土外加剂（包括抗裂防水剂）：砼的化学外加剂及其使用应符合以下要求：各种外加剂应有厂商提供的推荐掺量与相应减水率，主要成分（包括复合组分）的化学名称，氯离子含量百分比，含碱量，以及施工中必要的注意事项如超量或欠量使用时的有害影响，掺和方法和成功的使用证明等。当砼使用各种外加剂时，应事先测定它们之间的相溶性。混凝土外加剂必须选用符合国家政府部门及建设单位所规定批准使用的品种和生产厂家，使用前应得到买方的认可。

## 1.6产品质量要求：

### 1.6.1 符合设计规范及图纸要求

### 1.6.2混凝土配合比：乙方根据所选出的原材料及外加剂、掺和料等，依据本合同第1.3条中有关的规范、规定、标准进行混凝土试配，得出优化配合比。

### 当出现下列情况之一时，卖方应对混凝土配合比重新设计：

（1）原材料的生产厂家或品种有变化时；

（2）该配合比的混凝土生产间断半年以上；

（3）甲方、监理或建设单位提出更改意见。

### 1.6.3凝结时间的控制：乙方应根据至现场的交通状况在混凝土中适当添加缓凝剂，并考虑途中失水的情况，满足买方施工现场的使用要求。混凝土到场应按规定对每车混凝土进行诸如坍落度等的检查，不符合申请要求的无条件清退。如因乙方混凝土坍落度原因造成的混凝土泵送困难，造成的损失由乙方承担。

### 1.6.4符合大体积混凝土施工的构件混凝土应加掺和料及外加剂(如掺粉煤灰及减水剂等)，以减少大体积混凝土水化热。

### 1.6.5在风雨或暴热天气运输混凝土，罐车上应加遮盖或浇水降温，以防进水、水分蒸发、或混凝土温度过高。冬季施工时采取水泥投料前预热、砼运输罐体加以保温等措施以确保混凝土入模温度符合规范要求。

### 1.6.6产品的质量必须完全符合国家有关技术标准、规范的要求、达到乙方提供的产品资料所述性能，并满足甲方的要求。乙方应保证产品经过正常使用条件下，在其设计期限内具有可靠的性能。混凝土配合比应按使用年限100年及所处环境类别进行设计，混凝土的抗裂性、护筋性、耐腐性、抗冻性、耐磨性及抗碱-骨料反应性等应符合结构的设计年限和所处环境类别及作用等级的要求，混凝土的电通量应满足下表规定：

|  |  |
| --- | --- |
| 混凝土强度等级 | 电通量 |
| ＜C30 | ＜2000 |

（1）乙方所提供混凝土必须符合国家质量《预拌混凝土》(GBT14902-2012)标准，出现混凝土不合格时，一切责任及损失由卖方承担。对C50级及以上混凝土，尚需满足设计图纸中弹性模量的要求值。

（2）砂、石符合《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》(JGJ52-2006)。

（3）水泥符合《通用硅酸盐水泥》(GB 175-2023)国家标准。

（4）混凝土外加剂符合《混凝土外加剂》(GB 8076-2008)标准及《混凝土外加剂匀质性试验方法》(GB/T 8077-2023)。

（5）混凝土用粉煤灰符合《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》 (GB/T1596-2017)。

（6）混凝土用水符合《混凝土用水标准》(JGJ63-2006)。

（7）一般环境下混凝土的最大水胶比和胶凝材料用量应符合下表规定：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 混凝土强度等级 | 最大水胶比 | 水泥最小用量 | 胶凝材料最小用量 | 胶凝材料最大用量 |
| ＜C30 | 0.45 | 280 | 320 | 400 |

（8）混凝土中的最大氯离子含量不应超过胶凝材料总量的0.06%。

（9）混凝土中的最大总碱含量为3.0kg/m³。

（10）高性能补偿收缩混凝土的限制膨胀率应符合下表规定：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 结构部位 | 最小限制膨胀率\*10-4 | 最大限制膨胀率\*10-4 |
| 平板结构 | 2.0 | 3.0 |
| 梁、墙结构 | 2.5 | 4.0 |
| 倒浇带、膨胀加强带等填充部位 | 3.0 | 5.0 |

## 1.7产品生产：原材料储存、计量、搅拌过程中所需一切设备应满足1.3条有关规范、规程、标准及建设单位的规定。

**2、货物附件清单：**

2.2.1乙方必须按照本合同第1.3条中有关的规范、规定及标准要求及时向甲方提供准确、完整、齐全的技术资料、原材料资料以及甲方为完成计量、竣工资料所需要的所有资料，乙方提供的技术资料必须符合甲方质量目标的要求。任何由于乙方原因造成甲方未能完成质量目标的要求，乙方须承担由此给甲方造成的损失。

2.2.2每次开盘随第一车混凝土提供给买方的资料：

(1)商品混凝土配合比通知单；

(2)商品混凝土开盘鉴定；

(3)商品混凝土中水泥出厂合格证；

(4)商品混凝土中水泥进场复试试验报告(应有快测或3天强度值)；

(5)商品混凝土砂试验报告；

(6)商品混凝土中卵(碎)石试验报告；

(7)商品混凝土中外加剂出厂质量证明、使用说明；

(8)商品混凝土中外加剂进场复试报告；

(9)商品混凝土中掺和料出厂质量证明；

(10)商品混凝土中掺和料进场复试报告；

(11)商品混凝土中所有原材料的含碱量试验报告；

(12)商品混凝土中混凝土碱含量及氯离子含量试验报告；

(13)商品混凝土运输单；

(14)商品混凝土各项原材料质量的第三方检测机构合格报告；

(14)其他买方要求的资料；

(15)其它卖方认为须提供的资料。

2.2.3混凝土浇注后30日之内应提供的资料：

(1)商品混凝土中水泥材质证明28天强度补报单；

(2)商品混凝土出厂合格证；

(3)商品混凝土出厂检验强度试验报告；

(4)商品混凝土出厂抗渗性能试验报告(可延迟至45天之内)；

(5)其他买方要求的资料。

资料清单明确附件内容及份数同时加印乙方签章于收货时一并交由甲方核验，否则甲方不予办理收料手续。

2.3乙方必须在按照时间要求将砼相关的技术质量资料提供给甲方。付款前乙方必须向甲方补齐所欠混凝土相关的技术质量资料，否则甲方有权不予支付该项目当期结算的材料款，直至乙方补齐所欠混凝土相关的技术质量资料时方可支付当期结算的材料款。

1. **货物质量保修期：**

3.1货物质量保修期：无；

3.2货物质量保证期：按国家有关法律法规的规定，货物质量保证期为终身；

所有货物须保证满足现场使用要求，如货物在质量保修期内出现质量瑕疵或者缺陷的，由乙方按照甲方的时间要求免费维修或者更换，经甲方要求整改一次仍无法达到合同要求时，甲方可自行或委托第三方代为履行，并以实际发生费用从乙方的应付款中扣除。

1. **货物验收**
2. **验收人员：**货物进场需由甲方收货联系人、现场责任工程师、分包单位和乙方发货联系人共同完成现场验收，现场验收不代表货物质量合格，质量是否合格需要进一步复核确定。
3. **验收方式：**以智能地磅、云筑收验货系统为主要载体，结合视频监控系统，完成核对凭证、外观质量验收、数量验收和检测报告四步验收，甲方收货联系人出具收料单，甲方收货联系人及乙方发货联系人双方签字后视为验收完成。
4. **数量验收：**

**3.1数量验收方式：**本合同商品混凝土工程量结算的具体方式为以下第3.1.4种。

**3.1.1按混凝土进场验收过磅为依据进行结算，甲方按以下方式进行验收：**

1）混凝土按照“过磅计量”方式结算，甲方对混凝土进行过磅，商品混凝土容重按照每批次混凝土进场时的开盘鉴定中配合比进行计算。

2）供应过程中，甲方项目有地磅的必须每车进出场双检，出现小票未过磅确认的，甲方不予承认其数量。无地磅的项目有权进行抽查，且且保证抽查量不低于供应总量的50％。

3）甲方将过磅量与小票量进行对比，当过磅量大于或等于小票量时方可视为方量满足要求，否则按亏方处理。发现亏方情况，有地磅项目本批次浇筑的每一车都扣相应的亏损量；无地磅项目本批次浇筑的每一车都扣相应相应亏损量的两倍。

4）每批次浇筑完成，甲乙双方须在2个工作日内完成该批次混凝的数量确认，双方签字确认的作为混凝土结算办理数量依据。小票签收人员由项目部委托人员签字有效，其他人员签字无效。

5）为保证乙方混凝土容重的准确性，甲方有权随机抽查乙方搅拌站配合比容重，经实测的容重与配合比容重误差在±1.5％内视为符合要求，容重误差超过1.5％视为不符合要求，其中误差在1.5％-3％的处自上次容重抽查之日以来所有浇筑的混凝土方量扣减10％的处罚，误差在3％-5％的处自上次容重抽查之日以来所有浇筑的混凝土方量扣减20％的处罚，误差在5％以上的处自上次容重抽查之日以来所有浇筑的混凝土方量扣减30％的处罚，并解除供货合同，列入中建路桥不合格供应商。

**3.1.2按施工图纸计算工程量和小票验收量相结合的结算方式：**

（1）按实际小票量结算的部位：①水沟、电缆沟、临时马路、塔吊基础、彩板房基础等临建基础。②.桩基、垫层、导墙、挡土墙、支撑系统（含支撑梁、冠梁及栈桥）、二次构件（含圈梁、过梁、构造柱、飘窗、线条、翻边）、地坪、细石砼楼地面、屋面找平层、保护层、坡屋面、女儿墙、花架、设备基础、填充砼、散水、后浇带。③.基础设施工程中的：支座垫石、楔块、防护栏杆、路基基础、系梁、地连墙、桥（路）面铺装。

（2）除按实际小票量结算部位外，其他部位以实际用量与结构层图纸预算数量相比，不能超过结构层图纸预算数量（含钢筋体积），若超过则按结构层图纸预算数量结算，没有超过则按实际用量结算（房屋建筑工程项目比较范围为每个结构层；市政桥梁工程项目比较范围为水平方向每个施工区段，竖向为每个分部工程）；

（3）小票数量的确认方法：在浇筑过程中,乙方无条件服从甲方项目人员对任意车次的重量抽查。无论甲方抽查几车，只要抽查发现过磅偏差超出下表对应的偏差允许值，则需对该批次混凝土逐车进行扣减。（如果抽查中存在多个超出偏差允许值的情况，则按最大过磅偏差值，对该批混凝土逐车进行扣减）

（4）商品混凝土容重：按项目与供应商约定的实际配合比计算。

**3.1.3按施工图纸计算工程量和小票验收量相结合的结算方式，商品混凝土实际结算量不超过图纸量（含设计变更、签证部分）。**

（1）按实际小票量结算的部位：①水沟、电缆沟、临时马路、塔吊基础、彩板房基础等临建基础。②.桩基、垫层、导墙、挡土墙、支撑系统（含支撑梁、冠梁及栈桥）、二次构件（含圈梁、过梁、构造柱、飘窗、线条、翻边）、地坪、细石砼楼地面、屋面找平层、保护层、坡屋面、女儿墙、花架、设备基础、填充砼、散水、后浇带。③.基础设施工程中的：支座垫石、楔块、防护栏杆、路基基础、系梁、地连墙、桥（路）面铺装。

（2）除按实际小票量结算部位外，其他部位按照结构层图纸预算量进行结算，结构层图纸预算数量不扣除钢筋体积不另计损耗，房屋建筑工程项目为每个结构层；市政桥梁工程项目为水平方向每个施工区段，竖向为每个分部工程。工程量计算规则按2013年《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中混凝土的计算规则执行，《建设工程工程量清单计价规范》中以面积计量的，工程量=面积\*厚度。

（3）以上小票数量的确认和施工图纸预算计量的方法：在浇筑过程中,乙方无条件服从甲方项目人员对任意车次的重量抽查。其中小票计量抽查比例不低于70％，施工图纸预算计量抽查比例不低于10％。按照小票计量的，无论甲方抽查几车，只要抽查发现过磅偏差超出下表对应的偏差允许值，则需对该批次混凝土逐车进行扣减（如果抽查中存在多个超出偏差允许值的情况，则按最大过磅偏差值，对该批混凝土逐车进行扣减）。按照施工图纸预算计量的小票签收以及抽查，仅作为过程管理资料，不作为收方结算凭证。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项抽查 | 允许误差 |
| 1 | 实测容重与乙方开盘鉴定提供标准容重 | -1％≤实测值≤0 |
| 2 | 实测车载重量与乙方提供的按照标准容重、标准方量计算的重量 | -1％≤实测值≤0 |

（4）商品混凝土容重：按项目与供应商约定的实际配合比计算。

（5）乙方免费提供润泵砂浆，甲方不计量不计价。

3.1.4其他按m³计量

**3.2验收注意事项：**

1. 称重要求：以甲方现场安装的地磅作为抽查设备，除非乙方有证据证明甲方设备超过国家计量允许偏差范围。甲方现场没有安装称重设备的，可由双方共同委托符合要求的第三方计量单位完成抽样工作。相关费用由合同违约一方承担。
2. 超耗要求：若浇筑时出现跑模、胀模、爆管等混凝土超耗由责任方承担，按图纸计量部分若因甲方原因造成的超耗可办理签证予以计量。

（3）资料要求：乙方具体现场验收及抽查人员以《商品混凝土需方验收人员一览表》（合同附件）为准，除此以外的任何机构或个人的任何盖章或签字均属无效，甲方不予认可。抽查结果以《商品混凝土进场验收验证记录表》（合同附件）为准。

（4）授权人员：乙方以书面形式委托的现场代表负责配合处理现场过磅、验收、核对方量、结算事宜。如未委派代表或现场代表以任何理由不参与，则乙方运输司机或其他人员的签署视为有效。如乙方无任何人员参与上述事宜，则视为供方默认甲方的现场签署意见，并以甲方签署的单据为有效结算依据。

### （5）不同强度混凝土密度、单方容重、偏差应满足下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 混凝土规格 | C15 | C20 | C25 | C30 |
| 密度（㎏/m3） | 2325 | 2340 | 2355 | 2370 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 单方最小容重 | 允许偏差 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3.3数量验收凭据：**由甲方物资负责人及相应验收收料人员共同签署的收货凭据（包括但不限于过磅单据、收料单、供货小票、月度统计单或其他数量统计文件等）仅作为甲方收到乙方所供应物资的数量、型号、规格、到场时间等的证明，而不作为甲方付款及结算的唯一凭证，无论该收货凭据上是否载有单价、合价或合计等涉及价款的内容，且乙方不得以此要求甲方支付任何款项或承担任何责任。甲方项目经理部除物资负责人外的其他任何人员签署的任何形式的收货凭据不作为标的物进场的依据，乙方对甲方签字人员权限负有审查义务。

**3.4数量争议：**甲方如有数量异议，应在收货后7天内提出，**乙方应在3天内作出答复，未回复视为认可甲方验收数量。**

3.5其他：

3.5.1乙方对甲方在砼浇筑过程中有权进行监督，若乙方在甲方砼浇筑过程中未提出任何异议，双方均按合同结算方式执行，乙方不得在事后提出任何异议。

1. **质量验收：**

**4.1质量验收检查**

4.1.1检查项目包括：混凝土强度、混凝土抗渗性能、混凝土坍落度等。

4.1.2浇筑前需对混凝土施工配合比进行复核，混凝土原材料实际计量值需根据骨料含水率实时调整。

4.1.3混凝土运输单上需明确浇筑部位与强度，浇筑前需进行复核满足设计要求。

4.1.4混凝土运输单需记录好搅拌时间、出站时间、到场时间、开始浇筑时间、浇完时间，且应在混凝土初凝时间前完成浇筑。

4.1.5混凝土和易性满足设计或方案要求，做到首车必检，并记录在混凝土运输单上。

4.1.6双方共同完成现场取样试验、交货检验的取样试验，出厂检验的取样试验、出厂坍落度检验等工作由卖方承担。

4.1.7以结构实体检验结果作为判断混凝土质量是否符合要求的依据。

**4.2检验合格判定**

4.2.1强度试验及抗渗性能试验结果符合1.3条中有关的规范、规定及标准要求，标养混凝土试块28d龄期强度达到设计要求的115%，其他各项指标均符合本合同的有关规定。

4.2.2坍落度等技术参数要求应符合甲方混凝土申请单要求。

4.2.3在混凝土使用前向甲方报送混凝土试配单，所提供的混凝土配合比必须是经甲方及监理确认的。商品混凝土进场时，按合同约定技术标准及质量要求进行验收。乙方提供商品混凝土必须符合本合同第二条技术标准及质量要求，如不符合，乙方应无条件立即更换符合本合同要求的商品混凝土给甲方，本合同商品混凝土交货日期不变，乙方未按照规定日期更换的按照乙方违约条款处理。

**4.3质量检测：**货物应在使用前，乙方配合甲方施工人员对涉及结构安全的试块进行取样并送检，若因乙方原因造成的送检试块质量不合格，乙方承担因此造成的工期损失、经济损失。

业主、监理、设计单位及甲方均有权随机抽样对货物进行第三方检测或测试，乙方有责任协助甲方完成相关测试工作，若供货材料抽样检测不合格，乙方应承担相应费用和损失。

**4.4质量争议：**货物如有质量异议，应在收货后7天向对方提出，乙方应在3天内作出答复，未回复视为认可货物质量瑕疵或缺陷。如混凝土结构出现开裂渗漏等质量问题，双方同意共同取样并送交 / 检测站进行检验，并以该机构的检验结果为准，因此而发生的费用由责任方承担。如出现不合格品，乙方应在甲方规定时间内包退包换，所发生的费用由乙方承担。

对不符合本合同约定要求的货物甲方有权拒绝签收，乙方应立即将该货物全部运离现场并承担相应费用，同时在供货期限内重新更换符合约定的货物。如不能及时运离并在供货期限内重新更换符合约定的货物送达交货地点，甲方有权单方面解除合同，并要求乙方承担甲方相应损失。

**4.5更换原则：**由于任何一方原因引起产品更换或补发的时间延长,均以不影响工程进度为原则，如造成影响，则由责任方承担由此导致的后果。

**4.6验收责任：**甲方参与对乙方材料的验收并不能免除乙方应承担的责任，如在材料到场验收时未发现质量问题，但在使用时或使用后发现确实因该批材料质量未达到规定要求而造成相应损失，如返工、工期延长等经济和工期损失由乙方承担。**所造成的经济损失，甲方可直接从应付款中扣除，乙方对此不持异议。**对于由该质量问题引起的工程坍塌、人员伤亡等重大事故，乙方应承担直接经济和法律责任。**若由甲方先行承担的，甲方可在任何一笔货款支付中予以扣除，乙方对此不持异议。**

4.7其他：

4.7.1商品混凝土坍落度、和易性的要求：

①坍落度、和易性适时调整：乙方根据气温条件、运输时间（白天或夜天）、运输道路的距离、混凝土原材料（水泥品种、外加剂品种等）变化、混凝土坍落度损失等情况来适当地调整原配合比，确保甲方混凝土浇筑时的坍落度、和易性等能够满足施工生产需要，确保混凝土质量。

②坍落度抽检：甲乙双方均派专人负责到场砼坍落度抽检，保证坍落度符合规范及设计要求，如不符合，立即退回乙方，严禁使用，所发生的一切费用由责任方承担。砼到场后，乙方不听从甲方现场调度，私自向砼内加水，停止运输车罐体运转或车内尚有砼而将车开走的，每出现一次乙方向甲方支付5000元的违约金。

4.7.2、检验试验要求：砼的强度应保证符合设计要求，并按《预拌混凝土》（GB/T14902-2012）和《混凝土强度检验评定标准》（GB/T 50107-2010）的统计或非统计方法评定达到合格标准要求。甲方对乙方商砼标养砼试块及抗渗试块进行检验；如果检验不合格，由此引起的一切责任及损失均由乙方承担。

4.8.3原材料要求及其它技术要求：

①乙方应保证水泥的各项性能指标满足图纸设计和规范要求。

②掺合料为粉煤灰、矿粉、膨胀剂等，必须符合相关规范要求。

③混凝土到场后，甲方如发现砼存在离析、分层、泌水、石子过大、夹渣、坍落度过大或过小等影响混凝土强度及性能的情况，甲方有权要求退货，乙方必须立即派专业人员到场核查处理，由此引起的一切责任及经济损失均由乙方承担。

④若混凝土质量不合格，乙方应无条件退货，并按照违约条款承担相应责任。

4.7.4如果业主、监理或甲方在任何文件中规定的标准高于以上标准的，按相关文件中规定的标准执行；如果相关文件中规定的质量标准低于以上标准的，则按以上标准执行。

1. **货物结算**
2. **结算周期：**

乙方每月16日与甲方核对上月16日至本月15日所供材料数量，并办理完结算手续。**因乙方不配合签认结算单等原因超出本合同规定时间未办理完结算手续，乙方在此期间无权要求甲方付款及追究甲方任何违约责任或要求赔偿资金占用费等损失，同时甲方保留单方办理结算的权利且视为乙方认可甲方审定的结算金额。**

1. **结算流程：**

双方结算分为过程结算及最终结算。过程结算按下表流程进行。最终结算于供货完成、验收合格且未出现任何质量问题后一个月内办理，最终结算需附物资买卖合同结算协议书。

1. **增值税专用发票：**

1.甲乙双方核对收料单

2.甲方结算人员生成过程结算资料，乙方签字盖章确认

4.甲方公司复核结算，复核完成后按比例支付结算款

3.甲方项目部初步审核过程结算，乙方依据金额开具等额发票。

**3.1增值税票要求：**

**3.1.1税票信息：**乙方应按甲方要求提供以其本单位名义开具，适用 3％/13 ％税率的增值税专用发票，开具金额需与结算金额一致，并加盖与本合同中乙方名称一致的发票专用章（如税务部门要求合同、发票等备案登记的，乙方承担相关费用并办理相关手续）。

**3.1.2计税方式：**本合同所涉应税行为计税方法为 一般计税方法 。

**3.1.3税票金额：**乙方应按每期结算金额开具当期增值税专用发票，并于发票开具之日起7天内提供给甲方指定签收人员。乙方应开具合法、有效、准确的增值税专用发票，若汇总开具增值税专用发票的，则乙方需同时提供防伪税控系统开具的《销售货物或者提供应税劳务清单》，清单内容需与实际供货内容、结算内容相一致，并加盖发票专用章。**如乙方未提供发票或提供发票不合规、不及时、无法认证，甲方有权拒绝付款，且不视为甲方付款逾期，乙方无权要求甲方支付利息、违约金或赔偿损失。**

**3.1.4税率变化：**合同执行过程中如遇国家税务政策调整导致适用税率发生变化，以货物进场验收时间点依据适用政策调整，执行按照新的税率，合同含税价格依据新的税率相应调整，乙方承担相应的纳税义务提供新税率的增值税专用发票。

**3.2 税票丢失：**若甲方丢失增值税专用发票联和抵扣联,乙方在接到甲方书面通知3个工作日内必须向甲方提供专用发票记账联复印件及其主管税务机关出具的《丢失增值税专用发票已报税证明单》，以作为甲方增值税进项税额的抵扣凭证。

**3.3税务信息：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **甲方** | 名 称 | 中建路桥集团河北基础市政工程有限公司 |
| 纳税人身份 | 一般纳税人 |
| 纳税人识别号 | 91130000755495582E |
| 地 址、电 话 | 河北省石家庄市新石北路362号1号楼3层、0311-89821098 |
| 开户行及账号 | 中国建设银行石家庄建设南大街支行13050161536100000357 |
| 备 注 |  |
| **乙方** | 名 称 |   |
| 纳税人身份 |   |
| 纳税人识别号 |   |
| 地 址、电 话 |   |
| 开户行及账号 |   |

任何一方如上述信息发生变更，应提前10日以书面方式通知另一方。如一方未按本合同规定通知而使另一方遭受损失的，应予以赔偿。

1. **货物付款**

**1、支付周期及支付比例：**双方办理完结算后，适用第 1.1 条付款条件：

1.1本合同无预付款，货款来源于项目工程结算款。**甲方按资金审批计划对货款进行支付。**付款期限自双方确认结算金额之日起计算，暂定为在甲乙双方完成月度物资结算手续且甲方收到乙方相应全额发票后，1个月内支付当期结算货款的70%，3个月内支付至当期结算货款的97%，余下3%结算货款在乙方供货完毕、办理完最终结算后30日内付清。以此类推。

1.2其他： /

**2、支付形式：**本合同付款形式适用第 2.2 条；

2.1货币付款。

2.2货币及其他的形式（包括且不限于支票、电汇、银行承兑汇票、商业承兑汇票、保理、信用证、供应链融资等）向乙方付款。（其中非现金付款方式不低于合同总价的/%，期限为六个月，因此产生的相关贴现成本由乙方承担。乙方须保证资金往来账户与本合同所约定账户一致，开票单位名称与合同约定名称一致。）

**3、付款条件：乙方向甲方申请付款时，应先行满足以下条件：**

3.1所供产品无质量缺陷，乙方无违约记录，产品出厂合格证明以及检测报告完整无误。

3.2乙方申请付款依据的结算单已由甲方最终有效确认，付款期限已经届满。

3.3乙方已向甲方提供与结算等额增值税专用发票，且甲方已完成发票认证。

在支付条件达成的基础上，甲方按以上方式向乙方付款，预付款不适用上述条件。

**4、乙方收款账户：**

开户银行：

银行帐号：

乙方指定 （身份证号： ）作为收款经办人，同甲方相关人员沟通洽商付款具体事宜。

**甲方仅向乙方本单位名下银行账户支付价款，未经甲方同意，乙方不得委托任何第三方代为收款，否则甲方有权拒绝付款。**

**5、账户变动：**当乙方收款银行账号发生变动时，应以函件的形式书面通知甲方，否则甲方有权拒绝付款。若甲方在收到乙方的书面通知之前已按原账号付款，则甲方不再另行支付，由此造成的一切损失均由乙方自行承担。

**6、履约保证金缴纳及退还：**

**6.1履约保证金缴纳形式：**乙方在签订合同前应向甲方缴纳合同额的

 / ％或 / 元的履约保证金，具体缴纳形式采用第6.1.5种：

6.1.1无需缴纳履约保证金。

6.1.2银行转账：乙方未参与甲方其他在建项目，采用银行转账方式缴纳履约保证金，并由项目相应会计根据财务部规定办理相应流程，开具证明件。

6.1.3应付款抵扣：乙方参与甲方其他在建项目，履约保证金从其他项目应付款中抵扣，并由项目相应会计根据财务部规定办理相应流程，开具证明件。

6.1.4履约保函（只接受银行保函，不接受商业保函）。

6.1.5其他投标保证金转为履约保证金。

6.1.6履约保证金缴纳账户：

户名：中建路桥集团河北基础市政工程有限公司

帐号：13050161536100000357

开户行：中国建设银行石家庄建设南大街支行

**6.2.履约保证金退还：**在合同完成后 30 工作日内甲方无息退还乙方履约保证金（扣除违约金及应扣除款项）。

**6.3已缴纳履约保证金的，如发生以下任何一种情况履约保证金不予退还：**

6.3.1无法正常供货的情况，包括任何原因的不供货或连续5日历天未能按甲方要求的数量供货。

6.3.2供应的物资不符合国家、甲方、业主和监理相关标准和要求，且在规定时间内不予调换、处理的情况。

6.3.3不服从甲方管理的。

6.3.4因乙方原因给甲方造成损失的。

6.3.5如履约保证金不足以弥补甲方损失，甲方有权要求相应补偿。

**7、甲方禁止项目部及任何人员以甲方、甲方子企业或甲方项目部名义对外借款或者支取任何款项，如乙方或乙方有关人员以任何形式将款项出借或支付或返还给甲方项目部及任何人员，则不论该等款项是否实际用于甲方工程，均与甲方无关，该行为均属于乙方与相关人员个人之间的经济关系，乙方无权向甲方主张任何权利，亦不得要求甲方以货款抵偿。**

**8、如双方因货款支付发生争议，对于争议解决前甲方存在迟付情形的已付款项，乙方放弃索要逾期利息、违约金或资金占用费的权利。非甲方原因延迟支付结算款的，甲方不承担逾期利息，如因其他原因需甲方承担逾期利息时，约定利率为不超过合同订立时1年期贷款市场报价利率。**

**9、甲方拖欠线索受理联系人：**

**项目部联系人： 魏明凯 ，联系电话： 18832010771 ；**

**公司联系人： 贾宜周 ，联系电话： 0311-868093020**

**公司信访投诉电话：0311-868093020**

**信访投诉邮箱：**shizhenggongsijiwei@cscec.com

**云筑网中建系统账款投诉平台：https://ts.yzw.cn**

**10、其他：** / 。

1. **通知与送达**
2. 本合同中涉及合同、文件、律师函、诉讼文书的送达地址或邮箱及法律后果作如下约定：

1.1甲方确认其有效的送达地址为：河北省石家庄市新石北路362号1号楼3层；

联系人及电话：魏明凯 18832010771；邮箱：2805373994@qq.com；

1.2乙方确认其有效的送达地址为： ；

联系人及电话： ；邮箱： ；

2、双方该送达地址或邮箱适用范围包括双方就合同发生纠纷时的律师函和法律文书的送达，同时包括在争议进入民事诉讼程序（如有）后的一审、二审、再审和执行程序。

3、乙方因提供的送达地址或邮箱不准确、变更后未及时书面告知甲方、其指定的接收人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被其实际接收的，视为对乙方送达成功：邮寄送达的，以文件退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日。

1. **合同生效**
2. 本合同签约形式适用第1.2条；

1.1双方同意通过云筑网以电子签章的方式签署本合同，本合同自双方加盖电子签章之日起生效。合同生效后，双方均可对本合同进行查阅、下载、打印。下载、打印后的合同可以与云筑网中的电子合同进行比对，如有不同，以云筑网中的电子合同为准。甲乙双方使用电子签章方式签署的合同，只有通过验证生效的电子原件具有法律效力，未经电子印章服务平台公司提供书面证明材料的电子合同打印版不能作为法律依据。如因乙方使用不当给甲方造成损失，乙方愿自行承担由此造成的全部经济损失和法律责任。

1.2双方同意通过加盖物理印章的方式签署本合同，合同自双方盖章后生效，完成合同约定的全部内容且保修期满后即告终止。合同壹式陆份，甲方执伍份，乙方执壹份。

以下无正文

附件一 授权委托书

附件二 项目部合规权限告知书

附件三 安全管理协议书

附件四 商品混凝土需方验收人员一览表

附件五 廉洁从业共建协议

附件六 商品混凝土进场验收验证记录表

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人： 法定代表人：

 或 或

被委托人： 被委托人：

 年 月 日 年 月 日

附件一：

**授权委托书**

**本授权委托书声明：**我 （身份证号： ）系 公司（乙方）的法定代表人，现授权委托 （身份证号： ）为我公司合法的代理人。以本公司的名义负责雄安新区雄县组团城区市政基础设施提升改造项目项目招投标、合同签署及合同履行等事宜。

代理人在合同履行过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，包括但不限于签署往来函件、签署会议纪要、货物供应、结算办理、货款的收取、发票开具等均具有法律效力，授权人均予以认可。

本授权委托的期限为自 年 月 日至 年 月 日。

代理人无转委托权。

特此授权。

 委托单位全称（盖章）：

 法定代表人：

 年 月 日

**代理人声明**：我对以上授权委托事项完全接受，自愿履行。

 代理人（本人签字）：

 年 月 日

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**代理人身份证复印件粘贴处：**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**法定代表人身份证复印件粘贴处：**

附件二：

**项目部合规权限告知书**

致： （乙方全称）

 中建路桥集团河北基础市政工程有限公司（采购方全称，以下简称本公司），系依法成立并有效存续的公司。现向本公司雄安新区雄县组团城区市政基础设施提升改造项目部(以下简称项目部)签发项目部合规权限告知书（以下简称本告知书），项目经理刘志伟（身份证号：130722198703242519）代表本公司行使权限。

 一、项目部须严格按合同约定行使权利，履行义务。本授权书规定与合同约定相冲突的，以合同约定为准。

 二、项目部行使权限，须由项目经理签字并加盖项目部公章，否则本公司不予认可，亦不承担任何责任。

 三、项目经理不可将其部分权限以书面形式转授权项目部其他人员，项目部任何内设机构及项目经理擅自转授权人员以任何形式签字、盖章本公司均不予认可，亦不承担任何责任。

 四、未经甲方授权的项目经理、任何项目部人员和项目印章均无权从事下列行为：（1）签订本合同的补充协议或签署其他合同类文件，包括但不限于采购合同、分包合同、租赁合同；（2）签署任何借贷、担保性质的文件，包括但不限于借条、保函、保证书、承诺书；（3）签署代他人清偿债务的文件，签署任何放弃债权的文件；（4）签署任何对总承包合同进行修改和补充的文件;（5）收取现金及任何款项；（6）签署合同价款的变更、结算及支付确认文件；（7）签署任何劳动关系确认文件、工资发放承诺文件。项目所有合同、协议等具有权利义务性质的文件均需加盖合同专用章，否则本公司不予认可，亦不承担任何责任。

五、凡涉及项目经济性事项，项目部须严格在本授权书规定的权限范围内行使，否则，即使经项目部加盖公章、项目经理签字，本公司亦不予认可，不承担任何责任。

1.项目部有权审批如下事项：

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **授权性事项** |
| **1** | **向乙方发送物资进退场联系单** |
| **2** | **对乙方进场物资进行外观检测，出具进场物资登记验收单，确认进场物资外观检测和进场登记** |
| **3** | **办理物资收料单、初步编制物资采购结算单提交甲方公司确认** |
| **4** | **对乙方物资进行检验、试验、检测与计量，联系乙方退货或更换，出具进场物资不合格记录** |
| **5** | **确认物资领料单、退货单、混凝土浇灌申请表** |
| **6** | **出具料具进退场签收单（无审批权）** |
| **7** | **编制、审核料具结算单** |
| **8** | **对不服从指挥的材料供应商作出处罚（追究违约责任）的决定** |
| **9** | **对乙方工程项目的履约情况进行监控和核查；发现问题后，通知要求乙方进行整改或调整** |
| **10** | **组织实施质量验收工作** |
| **11** | **向乙方发送维修整改通知** |
| **12** | **根据合同约定或公司规定扣除乙方质保金** |
| **13** | **对存在的安全生产隐患，下达《安全隐患整改通知书》，对存在重大安全生产隐患，下达《安全隐患局部停工整改令》** |
| **14** | **对检查中发现的不符合合同约定或国家规定标准的，要求乙方进行整改** |
| **15** | **报送或接收工程履约相关的工作联系函** |

1. 项目部无权审批以下事项：

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **禁止性事项** |
| **1** | **进行银行贷款等融资活动** |
| **2** | **对外提供担保** |
| **3** | **对外开立各类保函** |
| **4** | **对外拆借资金** |
| **5** | **设立或变更劳动关系（包括签订劳动合同、确认劳动关系等）** |

1. 若项目经理发生变更，则由新委任的项目经理承继。

授权单位（盖章）：

 法定代表人：

 或

被委托人：

 签署日期： 年 月 日

乙方确认：我司已完全理解并清楚贵司对项目部及项目经理的授权范围，并严格遵照执行。超出贵司授权范围的行为属于无权代理行为，对贵司无效，贵司不承担任何法律责任。我司将谨慎审查相关文件的签署主体资格和权限，对于无权代理人签署的相关文件，应及时与贵司核实。

 乙方（盖章）：

 法定代表人：

 或

 被委托人：

 签署日期： 年 月 日

附件三：

**安全管理协议书**

甲方：中建路桥集团河北基础市政工程有限公司

乙方：

根据《中华人民共和国民法典》、《安全生产法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就合同范围内且在项目部施工现场范围内安全事项协商一致，订立本合同并共同遵守。

**第一条 共同约定**

1、双方应共同遵守《安全生产法》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程安全生产管理条例》、《房屋建筑和市政基础设施工程分包管理办法》《安全生产许可证条例》等一系列有关安全生产的法律法规，严格执行建设部标准JGJ59—2011《建筑安全施工检查标准》等一系列标准规程及保定市有关安全生产的规章制度。

2、双方应共同遵守中建总公司、中建交通、中建路桥等系列安全生产规章制度。贯彻执行项目职业健康安全和环境管理体系的各项要求。

3、安全文明施工管理目标、指标：以项目部总包单位制定的为准。

4、在甲方施工区域以外场所安全工作及发生的不良后果由乙方自行承担。

**第二条 环境与职业健康安全**

1、乙方车辆及材料在运输途中及到达甲方现场后应遵守国家和地方现行的有关环境保护、职业健康安全的法律、法规和其他要求。

2、乙方需遵守《道路交通安全法》，应当给负责运送货物的车辆办理交强险及商业保险，否则发生的人员伤亡事故或货物毁损由责任方承担，与甲方无关。

3、乙方货物到达指定堆场或仓库等甲方指定地点，装卸、运输过程中的人员、机械、车辆安全，应按国家及地方规定办理相关手续。如因运载车辆事故、卸货等原因导致的乙方及任何第三方的人身伤害及经济损失均由乙方负责，并补偿甲方及其他方因此造成的损失。

4、乙方到施工现场的人员必须佩戴安全帽，穿戴整洁，严禁吸烟和大声喧哗，遵守需方项目的规章制度，否则将按需方有关制度处罚。

5、由于非甲方的任何第三方原因导致乙方人员伤亡及财产损害均由乙方承担相应损失。

 **第三条 甲方的安全责任、权利和义务**

1、甲方在现场履行管理、监督职责，认真履行第一条共同约定的内容，对乙方在进入总包施工现场的施工安全进行监督、指导、检查。

2、对乙方安排生产、运输任务的同时，对按照规定程序审批的施工组织设计进行书面安全技术交底，并办理交底双方签字手续（如有）。

3、在合同中约定由甲方向使用单位提供的安全防护设施，应完整齐全，并且符合安全要求，并整改乙方提出的不安全问题。

4、有权制止乙方的违章作业，对重大违章行为有权责令其停工整顿；对于乙方的违章行为，甲方有进行安全违约处罚的权利；因乙方责任造成防护设施、防护用品等损坏、改变或遗失，或者环境破坏，可要求乙方赔偿或恢复。

5、对安全素质差、不服从安全生产管理的人员责令其限期退场，造成的工期损失、经济损失由乙方承担。对不执行规章制度的人员，可视情节轻重，按照项目奖罚制度进行安全违约处罚。

6、对达不到规定的安全生产条件、存在重大安全隐患或发生安全事故，可要求乙方限期退场，或者中止合同，造成项目工期损失、经济损失由乙方承担。

7、按照规定要求对乙方自有的材料和自带（含租赁）施工机具、起重 吊装设备、运输车辆等进行安全生产监督检查，有权拒绝乙方不合格产品进场（已进场的限期退场）。

8、与安全生产关系直接的大型设备、特种设备、安全设施设备、防护用品进场时，项目安全生产监督管理部门应参与验收，验收合格签字后方可进场。

 **第四条 乙方的安全责任、权利和义务**

1、乙方应认真履行第一条共同约定的内容，接受甲方的监督、检查工作。

2、乙方应具备所供货物的运输资质或证照，不得跨资质承运相应货物。若乙方委托第三方单位承运相应货物，不解除乙方应承担本合同项下的义务和责任。

3、乙方运输前对货物性质、形状充分认识并制定相应运输措施，必要情况下准备运输防护用品及货物运输应急用品。如有特定需求运输超大、超重、异形等道路通行规定以外的货物，应按照设计文件提示等采用特定的运输方式并制定安全防范措施。

4、负责本单位特种作业人员、运输车辆司机、起重吊装作业司机指挥等人的培训、考核和取证，必须做到进入施工现场的人员持证上岗。进入施工现场作业要有专人在现场履行管理职责，并对未认真履行职责的后果负责。

 5、对本单位员工进行安全三级教育，进行安全技术交底，交底报甲方备案。保证进场人员符合相关要求，身体情况能适应本行业工作，熟悉现场一般安全规定及本工种安全操作规程，并进行进场岗前教育，未经过培训教育的工人不得安排进行现场工作；

6、不得违章指挥，或强令工人冒险作业，也不能强迫工人连续长时间作业，更不能进入指定禁区及非本工作作业区域。不得私自翻越防护，攀爬架体、私自接电等违章作业行为，不得在高处危险作业和各种提升机械的垂直下方穿行或停留（如：吊篮、电梯笼）。

 7、对甲方所提供的安全设施不能保证安全施工时，应及时提出，也可拒绝施工；在施工中不得未经甲方现场负责人同意私自拆除安全防护设施。

8、乙方自备的设备及工具必须保证环保、性能良好、各安全装置齐全灵敏有效。进工地前必须报项目监督试机，验收并填写验收表，达不到环保和《JGJ59—2011》标准的设备及工具严禁在工地使用。

9、乙方自带设备或工具必须相匹配的质量合格的电缆线，并自备符合当地主管部门要求的末级标准配电箱。

 10、必须按规定提取和使用安全技术措施经费，为作业人员提供符合国家标准或行业标准的劳动防护用品，并督促、教育作业人员按照使用规则佩戴、使用。

 11、对甲方人员违章指挥或者可能危及人身安全、财产损失的指挥，乙方有权拒绝。

 12、不得进行违反安全法律和其他、安全生产规章制度的行为。

 13、乙方对供应的材料在甲方施工场地外运输过程发生的安全事故承担全部责任，不得向甲方提出索赔要求。

 14、乙方对因自身原因发生的安全事故承担全部责任。由于乙方原因而引发的被当地有关部门处罚的各类事件，乙方承担相应罚款、工期损失及经济损失；

 15、在施工现场发生事故时，应积极抢救伤员，保护事故现场，防止事故扩大，按甲方要求提供事故有关资料，并配合调查。

 **第五条 事故处理**

1、若发生事故应立即启动事故应急预案，采取有效措施组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失，同时应按《生产安全事故报告和调查处理条例》(493号令)的规定进行事故处理及上报。乙方应及时将事故情况向甲方上报，不得迟报、漏报、谎报或瞒报。

2、在施工现场内发生重伤或死亡事故，由甲方主管部门牵头，乙方为主，甲乙双方共同参加，按照规定报告有关部门进行调查，查清事故原因，分清事故责任，提出对事故责任者的处理意见。

3、由于没有认真履行安全责任，造成重大伤亡事故，情节严重的主要直接责任者，已触及国家刑律，应提请有关部门进行调查处理。

4、对不认真履行本合同，违章指挥、违章作业、冒险进入施工禁区及损坏安全防护设施、不按规定进行安全技术交底及组织施工，造成伤亡事故的，应由事故责任方承担罚款及一切经济损失和责任。

5、由于甲方主要责任造成的伤亡事故，乙方有权要求甲方进行经济赔偿。由于乙方主要责任造成的伤亡事故，甲方有权要求乙方承担违约责任。

6、由于第三方责任导致乙方人员伤亡，及由于乙方责任导致第三方人员伤亡，由乙方负责并处理。

7、对乙方因自身原因发生的安全事故，如因工人自身误操作、违章作业、冒险进入施工禁区、损坏安全设施、乙方不按规定对工人进行安全交底、班前活动等等，所造成的或主要责任在乙方的伤害事故，所发生的一切责任及费用由乙方承担。

8、乙方积极配合甲方做好事故的善后处理工作，若伤亡人员为乙方雇佣、招录人员，乙方应及时负责伤亡人员及家属的接待善后工作，因此发生的医疗费、护理费、赔偿费等费用由乙方先垫付，最后由事故责任方一次性承担，因未积极配合甲方对事故进行善后处理而产生的一切法律责任及经济处罚由乙方自负。

**第六条** 本合同生效条件与主合同相同。

 甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人： 法定代表人：

 或 或

被委托人： 被委托人：

 年 月 日 年 月 日

附件四:

**商品混凝土需方（甲方）验收人员一览表**

 项目名称：雄安新区雄县组团城区市政基础设施提升改造项目

 验收人：魏明凯 联系电话 ： 18832010771

 验收人：刘建龙 联系电话 ：15712526484

 验收人无法联系时请致电：15533902924

 项目生产经理：赵杰 联系电话 ：13503219532

 项目经理：刘志伟 联系电话 ：15630162592

 子企业物资设备部经理：马塞攀 联系电话 ：0311-68093550

附件五：

**廉洁从业共建协议**

甲方：中建路桥集团河北基础市政工程有限公司

乙方：

为加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中甲方、乙方双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、双方的责任

1.1应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则(除法律法规另有规定者外)，不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4发现双方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，如实进行举报，一经查实，严肃处理。

二、甲方责任

甲方相关人员和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1按照甲方的招（议）标程序确定供应商，确保公正、公平对待所有合作方；不得在招标文件中有针对性地故意设定条件，以不公正的方法确定供应商；

2.2按照甲方的项目管理流程办理乙方的各项业务（现场签证、验收、结算、付款等），对乙方员工的吃拿卡要行为坚决制止，如甲方员工出现上述情况以索贿论；

2.3不安排己方员工的亲友在乙方工作；

2.4不得以任何理由向乙方推荐分包单位，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备；

2.5不得向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.6不得在乙方和相关单位报销任何应由业主方或个人支付的费用。

2.7不得要求、暗示或接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

2.8不得参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

三、乙方责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1根据自己的实力参与甲方的招（议）标，遵守甲方的管理制度；不得在招标之前或过程中，以不正当手段谋求中标。

3.2不得向甲方员工及其亲属输送任何个人利益以寻求合作机会，不得为甲方人员配偶、子女及特定关系人安排工作、谋取不正当利益或提供各类方便。

3.3不得以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用，包括出差期间的交通费和住宿费等。

3.4不得以甲方员工及其亲属的家庭装修、婚丧嫁娶、出国留学等事宜为由进行提供资金及物资资助等行贿行为。

3.5不得向甲方员工提供礼品、礼金、贵重物品或消费卡、会员卡、礼品券等虚拟电子礼品，严禁快递送礼。

3.6不得以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

3.7不得与甲方员工就标书合同条款中的利益条款进行私下协商或达成默契。

3.8不得安排甲方员工及其亲属从事合资或合股经营行为，不向甲方打探商业秘密或提供兼职报酬。

3.9不在甲方人员进行市场调研、商务洽谈等期间违规提供公务接待。

3.10对甲方员工违反本协议的行为及时向甲方的上级监督部门报告。

四、违约责任

4.1甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律及甲方《员工守则》，提交甲方纪检部门进行处理。

4.2乙方工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；向甲方行贿或给甲方单位造成经济损失的，按照受贿金额或损失金额的5-10倍进行处罚，立即清除出场，终止合同执行，给甲方造成经济损失的应予以赔偿，同时纳入供应商黑名单；如乙方和甲方的员工勾结虚增结算款，则按照虚增款项的5倍扣减乙方应结算的款项；如发现乙方接受甲方人员要求安排甲方人员亲友在乙方工作，违者除令被安插人员在两天内退出外，并对责任人按每人每次1000元给予罚款。

4.3甲方工作人员不得接受可能影响公正执行公务的礼金（包括各种有价证券）、礼品馈赠。因各种原因未能拒收的，一律上交所属部门并登记。

4.4甲乙双方必须认真履行本协议，遵纪守法，相互监督，密切配合，共同搞好廉政建设。双方认可甲方建立不诚信合作方黑名单制度，如乙方发生向甲方员工的行贿行为、乙方和甲方的员工勾结虚增结算款项的行为，则该乙方进入甲方不诚信合作方黑名单，触犯刑律的，移交司法机关处理。

4.5本责任书作为主合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。生效条件与主合同相同。

五、监督举报渠道

5.1信访办公室

来信地址：石家庄市建设南大街38号中建路桥集团有限公司信访办公室（收）

邮编：050011

电话：0311-66538159

电子邮箱：sinorbbg@cscec.com

5.2纪检监督工作部

来信地址：石家庄市建设南大街38号中建路桥集团有限公司纪检监督工作部（收）

邮编：050011

电话：0311-66538173

电子邮箱：sinorbjc@cscec.com

六、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

 甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

 法定代表人： 法定代表人：

 或 或

被委托人： 被委托人：

 年 月 日 年 月 日

附件六：

**商品混凝土进场验收验证记录表**

项目名称： 供货单位： 浇筑部位：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 进场日期 | 车牌号 | 小票编号 | 强度等级 | 配合比容重（kg/m3） | 混凝土净重（kg） | 混凝土体积（m3） | 量差 | 合同约定计合同约定量方式 | 实际验收方量 | 验收（证）人员 | 供货单位确认人 |
| 标准值 | 实测值 | 标准值 | 实测值 | 标准值 | 实测值 | 数量 | 误差（±1％以内） |
|  |  |  |  |  | a | b | c=a\*e | d | e | f=d/b | b-a | (b-a)/a |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | a | b | c=a\*e | d | e | f=d/b | d-c | (d-c)/c |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：1、配合比容重（kg/m3）：标准值指混凝土配合比设计报告标注的混凝土容重；实测值指现场实测实量的混凝土容重； 2、混凝土净重（kg）：标准值指混凝土配合比设计报告标注的混凝土容重\*小票标称的方量；实测值指现场实际过磅的净重（毛重-皮重）；3、混凝土体积（m3）：标准值指小票标注的立方数；实测值指混凝土净重实测值/配合比容重实测值；4、《普通混凝土配合比设计规程JGJ 55-2000》第6章规定，混凝土表观密度（即容重）实测值与计算值之差的绝对值不超过计算值的1％时方可确定为配合比。

**第二部分 通用条款**

1. **货物合同附随义务**

**1.乙方义务**

**1.1乙方合规义务**

**1.1.1合规开展行业竞争：**积极防范和制止垄断行为，不实施任何市场排除、限制竞争行为；不组织经营者集中等违法垄断行为，不实施不正当竞争行为和不正当价格行为，不从事商誉诋毁等违法违规竞争行为。

**1.1.2合规保障服务生产：**恪守契约精神，严格按照合同约定时间和地点完成货物交付，全力保障项目物资设备供应需求。

**1.1.3合规履行安全管控职责：**自觉遵守甲方施工现场有关安全文明施工、环境和职业健康安全方面的要求，绝不出现违反安全法律和其他安全生产规章制度的行为，具体要求详见合同附件三。

**1.1.4合规履行质量管控职责：**绝不供应质量不合格货物，加强自身各环节质量管理，绝不出现任何质量或数量瑕疵，严控假冒伪劣货物流通，严格按本合同约定质量标准和数量要求履约生产。

**1.1.5合规依法纳税职责：**严格按照国家税法规定，履行合法合规纳税义务，绝不虚开或伪造增值税专用发票。

**1.1.6合规拥有货物所有权：**保证对货物具有所有权或受委托代理销售权，并向甲方出具相关凭证。保证交付的货物不附有任何担保权、留置权或设定其他权利负担。

**1.1.7合规拥有货物知识产权：**保障甲方在工程所在地使用其货物、服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、工业设计权或其他知识产权的指控。任何第三方如果提起侵权诉讼，乙方负责与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用及赔偿甲方的一切损失。

**1.1.8合规开展廉洁共建职责：**绝不从事任何形式的商业贿赂、利益输送及其他不正当交易；绝不以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、娱乐等活动，具体要求详见合同附件五。

**1.2乙方其他义务**

**1.2.1增值服务：**乙方应提供与货物配套的增值服务；包括但不限于技术支持、深化设计、现场培训及货物安装指导等工作，相应费用已在综合单价考虑。

**1.2.2货物退货与置换：**乙方供应的货物，根据不同情况甲方可选择直接向乙方退货或向乙方置换，乙方同意按甲方选择的方式办理：

（1）对于未使用且不影响二次销售的材料，若甲方选择退货，则双方按甲方退货后实际收到合格货物数量办理结算。

（2）对于已使用的材料，若甲方选择置换，则双方协商估算原材料残值并置换等价值新材料。

（3）甲方原因产生的退货或者置换产生的运输费用由 甲方 承担，装卸费用由 甲方 承担。

**1.2.3供应滞缓通知：**混凝土浇筑前，由于乙方设备出现故障等特殊原因不能按时供应，乙方应在故障发生后1小时内及时通知甲方，否则承担由此造成的工期损失、经济损失。

**2.甲方义务**

**2.1材料需用计划：**甲方合理制定材料总需用计划及日常需用计划，并按照合同约定提前通知乙方，给予乙方充足备货期。

**2.2配合材料卸货：**乙方在材料运抵交货前1小时通知甲方，配合乙方材料卸货。

1. **货物违约责任**
2. **未按计划时间供应：**

乙方未能按本合同第三条款中书面计划的要求供应材料，若因非甲方原因致使延期供货的次数超过 2 次，乙方须向甲方支付违约金，**违约金按照20000元每次计，且除违约金外乙方必须承担甲方项目实际工期损失及经济损失。**乙方延迟交付超 7 日的，甲方有权单方解除本合同。

乙方应全力保障项目的供应，因乙方资源组织问题引起的供应困难，乙方不能或不愿解决的，甲方可寻找其他供应单位代为解决，因此引起的甲方成本增加等相关费用在结算中扣除。

1. **未按指定地点或方式供应：**

乙方不能按本合同约定地点、方式供货的，甲方有权要求乙方按照合同履行，乙方应按甲方要求立即组织更换或完善不符合的条件及要求，**否则按照20000元每次承担违约金，且除违约金外乙方必须承担甲方项目实际工期损失及经济损失；**经甲方书面要求整改一次仍无法达到合同要求时，甲方有权单方解除合同。

1. **不符合约定货物质量标准：**

3.1乙方货物不符合本合同约定的质量标准的，甲方有权要求乙方继续履行合同，乙方应按甲方要求立即组织更换或完善不符合的条件及要求，**并按照20000元每次承担违约金，且除违约金外乙方必须承担甲方项目实际工期损失及经济损失；**经甲方书面要求整改一次仍无法达到合同要求时，甲方有权单方解除合同。

3.2乙方以任何欺骗、舞弊、盗窃等手段致使交付的货物存在质量或数量瑕疵的，除赔偿甲方对应货物的货款外，**并按照20000元每次承担违约金，且除违约金外乙方必须承担甲方项目实际工期损失及经济损失。**

3.3如果由于物资质量问题，引起工程事故，导致甲方人员或财产损失的，乙方应承担相应的法律责任和经济责任，因此所导致的一切损失由乙方承担，该责任不因合同的终止而减小或解除。

1. **未履行开具增值税发票义务：**

乙方存在下列情形之一的，甲方有权单方解除合同，并有权直接从乙方应付款项中双倍扣除甲方未能抵扣的税金（扣除金额=不含税结算金额× 13 ％增值税税率×2）作为违约金：

4.1不具有开具增值税专用发票的纳税人资格。

4.2未能按本合同约定的税率开具增值税专用发票。

4.3提供的增值税专用发票是乙方以外的主体开具。

4.4拖欠增值税专用发票金额累计达100万元以上。

4.5如乙方未在税务机关要求的期限内缴纳税款，导致甲方无法抵扣进项税的，甲方有权拒绝付款，如已经支付的，甲方有权追回已支付的款项，并要求乙方支付违约金或赔偿损失。

4.6提供伪造的增值税专用发票。

4.7虚开增值税专用发票。

4.8其它导致甲方无法进行增值税抵扣的情形。

乙方存在以上情形的，除承担相应违约责任外，还应赔偿甲方因此所受损失，同时不免除乙方开具合法合规增值税专用发票的义务。

若乙方开具或提供的增值税专用发票发生本条第4款情形超过3次的或给甲方造成重大损失的，则乙方除按本款前述约定承担责任外，甲方有权单方解除本合同。

1. **未履行安全责任及义务：**

5.1乙方不能满足甲方有关安全文明施工措施、环境和职业健康安全方面的要求时，乙方按照项目实际工期损失、经济损失承担违约金。

5.2由于乙方原因造成甲方人员人身伤害，乙方应立即采取补救措施，并全额赔偿甲方相关人员损失。

1. **未经同意转让权利及义务：**

未经甲方书面同意，乙方不得以对甲方享有之任何债权向其他第三方进行转让或提供任何形式之担保或保证等。经甲方同意转让合同权利，不解除乙方应承担本合同项下的义务和责任。

**7、未履行结算义务：**

若发现乙方存在以下行为，视为违约并处以相应的罚款，在当期结算款中扣除（当期结算款额度不够的在下期结算款中扣除），并保留追究相应责任的权利。

（1）伪造或虚开工程量数据，一经发现处以罚款2万元/次。

（2）伪造甲方管理人员签字盖章，一经发现处以罚款5万元/次。

（3）伪造结算书或其他结算相关材料，一经发现处以罚款10万元/次。

**8、供货知识产权存在瑕疵：**

若乙方提供物资侵犯他人知识产权（或专利权）导致他人向甲方索赔的，乙方承担由此给甲方造成的一切损失，包括但不限于甲方处理此纠纷发生的律师费、诉讼费、差旅费等一切损失。此外，乙方应向甲方支付合同价款 20 ％的违约金。甲方针对上述一切损失有权从乙方结算货款中扣除或依法追索。

**9、私运项目物资**

若乙方私自运送甲方现场物资出场，乙方需向甲方支付所涉及物资原值【2】倍的违约金，情节严重的交由司法机关处理。

**10、未履行本协议约定义务：**

乙方不履行本协议约定义务或中途终止履行合同（符合本合同约定的调价和合同解除条件除外）的，乙方按照项目实际工期损失、经济损失承担违约金。

**11、违约后的处置方式：**

乙方违约后，甲方有权直接从乙方结算款或应付款中扣除违约金；甲方决定合同继续履行的，乙方除承担上述违约责任，仍应继续履行合同。

1. **货物缺陷索赔**

**1、质量缺陷索赔：**如甲方在各阶段的检验过程中发现货物不合格现象，可选择更换货物或提出索赔。若选择索赔，甲方有权邀请当地有关质量监督管理部门或其他鉴定机构进行检验，并出具检验证书，可以据此向乙方提出索赔。

**2、缺陷索赔解决方式：**对甲方在规定的检验、安装、调试和验收测试期限内和质量保修期内发现缺陷提出的索赔，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜：

2.1乙方同意甲方部分或全部退货并把退货部分金额以合同规定的同类货币退还给甲方。乙方负担退货过程中发生的一切损失和费用，包括利息、银行费用、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及为保管和保护退还货物所发生的其它必要费用，包括但不限于工期延误损失导致业主向甲方的索赔等。

2.2根据货物的质量缺陷和受损程度以及甲方遭受损失的程度，经双方协商同意降低货物价格。

2.3更换有缺陷的部分货物、零件、部件和设备，或修理缺陷部分，以达到合同规定的规格、质量和性能，乙方承担一切费用和风险，并负担甲方遭受的损失。

**3、缺陷索赔程序：如果甲方提出索赔通知后7日内乙方未予以答复，该索赔应视为已被乙方接受。**若乙方未能在甲方提出索赔通知的合理时限（7日内）或甲方同意的延长期限内，按甲方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜**，甲方有权从乙方货款中扣除索赔金额，不足部分，甲方有权向乙方追偿。**

**4、其他缺陷索赔：**对于甲方提出的非质量缺陷的其他索赔通知，参照适用缺陷索赔规则。

1. **合同变更**
2. 经双方协商一致可以对本合同条款进行修改、变更或增减，并成为本合同的补充文件**，此类补充文件需按本合同约定的生效条件加盖与本合同相同的印章才可视为成立并生效，具有同等法律效力。**

**2.1若本合同单价适用方式一：固定单价合同，则**当乙方所供物资超出分供合同标的物的金额不超过原合同金额的10%（含），正常办理结算；分供合同标的物的金额超过原合同金额的10%但不超过30%（含），甲乙双方签订补充协议；分供合同标的物的金额超过原合同金额的30%，则对原合同外的物资重新组织招标。

**2.2若本合同单价适用方式二：组合单价合同，则**分供合同标的物数量不超过原合同数量的10%（含），由原分供商继续履行合同，正常办理结算；分供合同标的物数量超过原合同数量10%但不超过30%（含）提前与原分供商签订补充协议；分供合同标的物数量超过原合同数量30%，则应提前筹划，对原合同外的物资重新组织招标，签订新的分供合同。

1. 3、因工程建设单位、监理单位及相关部门出台的相关规定文件、市场准入制度造成合同不能执行，甲方不承担任何责任。
2. **合同解除**
3. 因不可抗力致使不能实现合同目的等原因，经甲、乙双方协商一致同意可解除合同。
4. 如甲方与业主签订的总承包合同解除或终止，或因业主变更导致甲方无需采购约定材料，则甲方以书面形式通知乙方终止本合同。

**3、乙方具有下列事由之一的，甲方可以单方全部解除合同或部分解除合同或终止合同，乙方已收款项全部无条件返还：**

3.1乙方所提供的产品无法通过相关部门（如质监、监理、设计方、甲方及当地相关政府部门等）验收合格；

3.2在产品使用后发生因产品质量问题造成人员、财产受到损害的；

3.3乙方将本合同项下权利义务全部或部分转让的；

3.4未按本合同约定时间交货累计延误达10日历天；

3.5因产品质量未达到本合同专用条款第四条技术标准及质量要求和国家、地方政府相关部门的相关规范和要求，在甲方要求时间内无法更换或补充至甲方要求；

3.6甲方发现产品不能满足本合同约定的质量标准时，或在本合同履行过程中，乙方未按甲方的要求及时进行整改的；

3.7在本合同履行过程中乙方漠视甲方、设计方指令的或未按甲方、设计方指令执行的；

3.9其他法律规定可解除合同的事由。

如发生上述事项，甲方将解除或终止合同的意思表示（书面或传真）通知乙方后合同解除或终止。合同解除后乙方仍应承担上述因乙方原因而产生的违约金和因此给甲方造成的全部直接和间接经济损失。乙方在收到解除或终止合同的通知后应无条件配合甲方处理善后事宜。

**4、合同解除或终止后，乙方应当积极配合甲方及时办理合同结算及支付手续，否则甲方有权单方办理结算，视为乙方认可甲方审定的结算额。**

1. **不可抗力**
2. **1、不可抗力的确认**

不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见，在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、火灾、特大风雪、连续暴雨、特大降水、洪水等自然灾害，瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争、爆发性传染疾病、雾霾停工及其它通知的政府行为。合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并提供必要的证明。

1. **不可抗力的通知**

2.1 不可抗力事件发生后，乙方应立即通知甲方，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，甲方应协助乙方采取措施。若因乙方未能尽力挽救，导致损失扩大的，由乙方承担全部责任。

2.2 不可抗力事件结束后14天内，乙方应向甲方提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。

1. **不可抗力风险的承担**

3.1 不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和（或）作业期限延误等后果，由合同当事人按以下原则承担：

（1）乙方施工设备的损坏由乙方承担；

（2）甲方和乙方承担各自人员伤亡和财产的损失；

（3）因不可抗力影响乙方履行合同约定的义务，已经引起或将引起工期延误的，应当顺延工期，由此导致乙方停工的费用损失由乙方承担；

（4）因不可抗力引起或将引起工期延误，甲方要求赶工的，由此增加的赶工费用由甲方承担；

（5）乙方在停工期间按照甲方要求照管和清理工程的费用由甲方承担。

不可抗力发生后，合同当事人均应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，任何一方当事人没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。

3.2 因合同一方迟延履行合同义务，在迟延履行期间遭遇不可抗力的，不免除其违约责任。

1. **因不可抗力解除合同**

因不可抗力导致本合同无法履行连续超过84天或累计超过140天的，甲方和乙方均有权解除本合同。本合同解除后，甲方有权暂停对乙方的付款，直到双方就退场达成一致。

1. **争议解决**

**1、争议和解：**对因本合同引起或与之相关的任何争议、纠纷或权利主张，任何一方如欲通过本条第2款约定的方式解决，须在提起第2款约定的争议解决方式前，向对方发出书面和解申请书，并告知对方争议、纠纷或权利主张之事实及依据。

在对方收到上述通知之日起3个月为双方和解期限。在和解期限内，若双方达成和解协议的，双方的权利义务按照和解协议履行；若未达成和解协议的，任何一方可采取本条第2款约定的争议解决方式。

**2、****争议仲裁或诉讼：**因本合同引起或与之相关任何争议、纠纷或权利主张，和解不成且已超过和解期的,按以下第 2.1.1种方式解决。

2.1.1双方约定向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

2.1.2双方约定向合同签订地人民法院提起诉讼。

2.2.3提交河北省石家庄市仲裁委员会裁决。

**2.2本合同中关于管辖权的约定是唯一的，任何一方不得通过债权转让或其它方式对涉及本合同约定事项或与之相关的事项的争议解决方式进行另行约定或对本合同关于管辖权的约定进行变更，如发生类似情形，该等约定亦属无效。**

**2.3因仲裁或诉讼产生的各项合理费用由双方自行承担，包括但不限于案件受理费、律师费、仲裁费、保全费、保全保险费、差旅费、公证费及鉴定费等因仲裁或诉讼引发的费用。**

1. **保密义务**

1、除乙方为执行合同所雇人员外，在未经甲方书面许可的情况下，乙方不得将合同中的规定、有关规格、计划、图纸、式样、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料向本协议以外的任何第三方披露。乙方须在对外保密的前提下，对其雇用人员提供相关资料仅限于执行合同必须提供的范围之内。

2、除合同另有约定以外，本合同列明的所有资料始终为甲方财产，若甲方要求，乙方应于其合同义务履行完毕以后退还甲方相应资料（包括所有副本）。

1. **其他条款**
2. 本合同与甲方招标文件、乙方投标文件有相抵触之处，均以本合同条款为准。

2、本合同附件是本合同有效组成部分，与本合同具有同等效力。

3、本合同未尽事宜，按《中华人民共和国民法典》有关规定执行。

4、其他约定 / 。

以下无正文

 甲 方： 乙 方：

法定代表人： 法定代表人：

 或 或

被委托人： 被委托人：

 年 月 日 年 月 日