



说 明

1. 本合同为示范文本，由北京市住房和城乡建设委员会、北京市市场监督管理局共同制定，适用于北京市房屋建筑和市政公用工程等工程监理项目，供工程建设单位和监理单位签订委托合同时参照使用。合同双方对合同内容的准确性、完整性及适用性承担责任。

2. 双方当事人应当结合具体情况选定合同文本的选择性条款。“□”后为待选内容，以划“√”方式选定；划线处应当以文字形式填写完整，对于实际情况未发生或未作约定的，请在划线处打“/”，以示删除或不适用。

3. 本合同使用中文书写、解释和说明。如合同条款约定使用两种及以上语言文字时，应当以中文为准。与本合同有关的通知均应当采用书面形式，并在送达对方时生效，收件人应当签收或回复。

4. 词语定义

除根据上下文另有意义或本合同条款另有约定外，合同中的下列名词和用语具有如下含义：

- (1) “工程”是指按照本合同约定实施监理与相关服务的建设工程。
- (2) “发包人”是指委托监理与相关服务的当事人，及其合法的承继人或受让人。
- (3) “监理人”是指具备相应资质提供监理与相关服务的当事人及其合法的承继人。
- (4) “承包人”是指在工程范围内与发包人签订施工合同的当事人，及其合法的承继人。当监理人在勘察、设计等阶段提供相关服务的，承包人包括与发包人签订勘察、设计等有关合同的当事人，及其合法的承继人。
- (5) “监理”是指监理人根据法律法规、工程建设标准、勘察设计文件及合同，在施工阶段及缺陷责任阶段对建设工程质量、进度、造价进行控制，对合同、信息进行管理，对工程建设相关方的关系进行协调，并履行建设工程安全生产管理法定及合同约定职责的服务活动。
- (6) “相关服务”是指监理人按照合同约定提供的施工阶段监理以外的其他服务，包括勘察、设计、工程保修期提供的服务等。
- (7) “项目监理与相关服务机构”是指监理人派驻本工程负责履行合同的组织机构。
- (8) “总监理工程师”是指由监理人的法定代表人书面授权的全面负责履行合同、主持项目监理与相关服务机构工作的注册监理工程师。
- (9) “发包人代表”是指由发包人任命的，在委托授权范围内代表发包人行使合同约定的权利并履行约定义务的委托代理人。

(10) “酬金”是指监理人履行合同义务，发包人按照合同约定给付监理人的金额。包括监理酬金、相关服务酬金、变更酬金、奖励金额、补偿费用及合同约定的其他酬金。

(11) “签约酬金”是指签订合同时合同中写明的报酬总金额，包括签约监理酬金和签约相关服务酬金。

(12) “监理酬金”是指监理人按合同约定完成监理工作内容，发包人按照合同约定给付监理人的金额。

(13) “相关服务酬金”是指监理人按合同约定完成合同条款 2.2.2 项约定相关服务内容，发包人按照合同约定给付监理人的金额。

(14) “变更酬金”是指发包人按照合同条款第 10 条约定给付监理人的金额。

(15) “补偿费用”是指发包人没有按照约定提供相应的房屋、设备、设施时应当支付给监理人的补偿费用。

(16) “奖励金额”是指监理人在服务过程中提出的合理化建议或其他监理工作使发包人获得效益的，发包人给予监理人的奖励。

(17) “一方”是指发包人或监理人；“双方”是指发包人和监理人；“第三方”是指除发包人和监理人以外的有关方。

(18) “书面形式”是指信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

(19) “监理与相关服务期限”是指合同中约定的监理人提供监理与相关服务的期限。

(20) “天”除特别指明外均指日历天，指一天零时至二十四时的时间。

(21) “不可抗力”是指发包人和监理人在订立合同时不可预见，在履行合同过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和合同条款约定的其他情形。

(22) “联合体”是指两个以上监理企业组成一个联合体，以一个监理人的身份提供监理与相关服务的当事人。



北京市建设工程委托监理合同

发包人：北京市交通委员会房山公路分局
统一社会信用代码：11110000MB1P43961E
法定代表人：李鑫
住所：北京市房山区良乡长虹西路28号
邮政编码：102488
开户银行：/
账号：/
联系人：张啸天 电话：010-69376106 传真：/
电子邮箱：/

监理人：北京恒达诚信工程咨询有限公司
统一社会信用代码：911101147334453659
法定代表人：阚绍庆
资质证书名称：市政公用工程监理甲级 资质证书编号：E111002803-4/2
住所：北京市海淀区中雅大厦C904
总监理工程师姓名：阚绍庆
身份证号码：110221196611150311
总监理工程师注册证书注册编号（注册号）：11003132
邮政编码：100038
开户银行：中国建设银行股份有限公司北京兴融支行
账号：11001028300056077688
联系人：李敏 电话：18515506596
传真：01063385125
电子邮箱：78665737@qq.com



根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，双方就下述工程委托监理与相关服务事项协商一致，订立本合同。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：焦万路（阎吕路-良三路）道路工程-交通工程、照明工程、绿化工程（监理）

1.2 工程地点：房山区青龙湖镇

1.3 工程规模：本项目位于房山区青龙湖镇，南起阎吕路，北至良三路；道路全长约2.4公里。按照城市主干路标准建设，其中焦万路（规划一路-良三路）段按城市次干路标准建设。交通工程建设内容主要包括全线设置交通标志约95面、交通标线、信号灯约6处、监控工程等；照明工程建设内容主要包括新建10米钢杆灯约68套、12米钢杆灯约69套，15米钢杆灯约12套，敷设照明电缆约9065米，设置箱式变电站等；绿化工程建设内容主要包括种植行道树约886株、植草护坡等。

1.4 工程概算（估算）投资额或建筑安装工程费：

工程估算投资额：_____

工程概算投资额：1311.09万元

建筑安装工程费：_____

第二条 监理与相关服务范围

2.1 监理与相关服务的工程范围：按照国家规范和北京市建设工程监理规程的有关规定，承揽本工程施工阶段及缺陷责任期阶段监理全部工作内容，包括交通工程、照明工程、绿化工程等图纸及工程量清单中全部施工内容的监理服务。

2.2 监理与相关服务内容：

2.2.1 监理内容：

监理人根据法律法规、工程建设标准、勘察设计文件及合同，在施工阶段对建设工程质量、进度、造价进行控制，对合同、信息进行管理，对工程建设和相关方的关系进行协调，并履行法定及合同约定的建设工程消防和安全生产管理职责。

2.2.1.1 监理人根据法律法规、工程建设标准、勘察设计文件及合同约定，在施工阶段对建设工程质量、进度、造价进行控制，对合同、信息进行管理，对工程建设相关方的关系进行协调，并履行法定的及合同约定的建设工程安全生产管理职责。

具体监理内容包括：

(1) 编制监理规划及监理实施细则。参加由发包人主持的图纸会审和设计交底会议、工地会议。主持监理例会，主持或参加专题会议。



(2) 审查施工组织设计。审查施工进度计划。签发开工令、工程暂停令和复工令。检查施工承包人安全生产管理制度及组织机构和人员资格、人员配备情况、试验室情况。审核施工分包人资质条件。

(3) 检查施工承包人工程质量。审查材料、构配件、设备质量证明文件，并按规定对工程材料进行抽检。审查新材料、新工艺、新技术、新设备的论证材料及验收标准。查验施工测量放线成果。发现工程质量、施工安全存在事故隐患的，要求施工承包人整改并报发包人。验收隐蔽工程、分部分项工程。

(4) 审核施工承包人提交的工程款支付申请，签发或出具工程款支付证书，并报发包人审核、批准。审查施工承包人提交的工程变更申请，协调处理施工进度调整、费用索赔、合同争议等事项。审查施工承包人提交的竣工结算申请并报发包人。

(5) 审查施工承包人提交的竣工验收申请，编写工程质量评估报告；参加工程竣工验收，签署竣工验收意见；编制、整理工程监理归档文件并报发包人。

(6) 根据法律法规、规范、规程及合同约定的其他委托事项。

2.2.1.2 在缺陷责任期内定期回访，调查和确认缺陷原因及责任，检查缺陷修复质量。

2.2.1.3 其他内容：

(1) 监理人应充分理解本工程的重要政治意义，监督施工总承包单位及各施工单位合同及相关文件的履行情况，确保本工程如期按质完成。

(2) 在收到图纸、勘察资料等技术文件后3日内向发包人提供针对本工程特点、重点、难点的《监理规划》、相应的《监理实施细则》，经发包人审核批准后执行。

(3) 监理人主持召开施工过程中每周的现场全会以及编写会议记录。

(4) 审核总承包单位的施工组织设计，施工技术方案，提出改进意见。

(5) 配合建设单位组织施工设计交底，图纸会审。

(6) 负责审查施工图纸，并提出合理化建议。

(7) 审核设计中将用于本工程的材料、设备的厂家、规格及质量，提出合理的改进方案；建立现场的试验及检测工作体系，按照规定的项目与频率，独立开展监理的试验、检测工作。

(8) 负责隐蔽工程的质量验收，督促及检查施工技术措施及安全防护措施，监督各方案、措施的落实执行。



- (9) 参与处理工程质量事故，监督事故处理方案的执行及验收。
- (10) 根据施工图纸复核分部分项工程量，准确率不得低于结算审定量的95%。
- (11) 审核设计变更及工程洽商、增补清单。
- (12) 审核工程进度和施工质量，验收分部分项工程，审批进度计划。
- (13) 审核工程计量，审核工程付款凭证。
- (14) 负责组织及办理工程预验收手续、协助组织工程竣工验收。
- (15) 审核工程结算，检查并督促承包人及时整理技术档案资料归档。
- (16) 协助完成发包人工程档案的整理与归档工作。
- (17) 北京市建设监理规程、国家规范及《安全监理规程》等规定的其它工作。
- (18) 监理人应当对承包人落实安全防护、消防、文明施工措施情况进行现场监理，对承包人已经落实的安全防护、文明施工措施，监理人应当及时审查并签认所发生的费用。监理人发现承包人未落实施工组织设计及专项施工方案中安全防护和文明施工措施的，有权责令其立即整改；对承包人拒不整改或未按期限要求完成整改的，监理人应当及时向发包人和建设行政主管部门报告，必要时经发包人书面同意后，责令其暂停施工。监理单位在组织过程管理中除发出监理通知和工作联系单外，必须及时组织发包人和相关单位主要负责人协调解决专题问题，否则视为监理单位不作为。并承担因此给发包人造成的经济损失。
- (19) 监理人应自费配备齐全电脑、复印机、打印机等办公用品；按~~要求~~自费配备所需要的各种测量、检测监测仪器。上述物品，若不能满足实际办公需要，~~发包人认为有必要~~增加的，监理人应自行承担相应费用。
- (20) 发包人有权根据工程需要要求监理人员外派考察或驻场监造，监理人应予以配合。
- (21) 监理机构及监理人员须有良好的职业道德守则，并严格遵守以下规定(包括但不限于)。
- a) 不得向承包人介绍分包商或推销材料、设备，或有倾向性、排他性地变相推销；
- b) 不得对材料用量、工程量进行虚假签认；
- c) 不得不合理提高施工难度及增加材料用量，以增大施工费用，获取不正当收益；
- d) 不得故意刁难承包人以谋取私利，损害发包人的合法利益。



(22)严格执行北京市建筑垃圾综合管理循环利用领导小组办公室关于印发《北京市建筑垃圾综合整治工作方案》的通知及其他现行建筑垃圾处置文件规定的要求，监理人对建筑垃圾堆放、装载、运输等相关工作进行监督。

(23)关于扬尘治理：监理单位应当对承包人落实文明施工和环境保护措施情况进行现场监理。总监理工程师应当按支付节点，会同发包人和承包人按照《绿色施工管理规程》等相关标准规范及时验收承包人文明施工和环境保护措施，审查、签认相关费用。施工过程中，监理单位发现承包人未落实文明施工和环境保护措施的，应责令其立即整改；对承包人拒不整改或未按期限要求完成整改的，工程监理单位应当及时向发包人书面报告，必要时经发包人书面同意后，应责令其暂停施工。

(24) 监理人应积极响应各级行政管理部门关于保障农民工权益的相关政策制度，监督总包、分包单位认真落实保障农民工工资支付条例》、人力资源社会保障部等十部门关于印发《工程建设领域农民工工资专用账户管理暂行办法》的通知(人社部发[2021]53号)、关于印发《北京市工程建设领域保障农民工工资支付工作管理办法》的通知(京人社监发[2021]12号)、《北京市人力资源和社会保障局国家金融监督管理总局北京监管局关于进一步规范工程建设领域农民工工资专用账户管理工作的通知》(京人社监发(2023)22号)、《北京市工程建设领域农民工工资保证金实施办法》(京人社监发[2021]36号)等相关法律法规，并留存相关资料备查。

(25) 监理人有责任审核施工结算、保证施工结算质量，若审计单位审核施工结算价款时出现问题，监理人应无偿配合结算审计工作。协助发包人协调政府相关部门。监理人应制定缺陷责任期工作计划，报发包人认可实施。

(26) 双方同意，本合同涉及的相关服务酬金、附加工作酬金、补偿费用均应取得发包人书面确认并同意，否则视为无需支付。

(27) 各专业监理工程师须配备齐全，勤勉履职，且不得同时服务于本项目以外的其他项目。

(28) 配合评审义务：监理人应高度重视并委派专人积极予以配合，监理酬金最终支付金额以评审结果为准。

(29) 本项目涉及征地拆迁，因征地拆迁事宜导致项目无法进场或导致工期延误的，监理人不得向发包人索赔费用。

北京市等其他相关部门开展重大活动导致停工或延期，发包人及监理人等涉及本项目的相关单位予以配合，经沟通如涉及补偿的，发包人统筹负责补偿事宜。



2.2.2 相关服务内容：

- 勘察阶段：_____
- 设计阶段：_____
- 工程保修期阶段： 配合缺陷责任期验收相关工作及发包人的相关要求。

第三条 监理与相关服务依据

3.1 监理依据：

- (1) 适用的法律、法规及部门规章；
- (2) 与工程有关的标准；
- (3) 工程设计文件及其他有关文件；
- (4) 发包人与第三方签订的与实施工程有关的其他合同；
- (5) 监理技术标准和要求（附件2）；
- (6) 国家及本市监理服务规范、规程。

双方可根据工程的行业特点，补充约定具体监理依据：国家现行的法律和行政法规；北京市现行的法规和规章；国家现行的规范和标准，北京市现行的规范和标准；本工程的设计文件；本工程的施工承包合同、供货合同(如有)、安装合同(如有)、分包合同和监理合同；北京市现行的工程计价相关文件规定；与本工程有关的其他文件。

3.2 相关服务依据：《建设工程监理规范》(GB/T50319-2013)、《建设工程监理规程》(DB11T-382-2017)等国家和北京市现行有关工程建设和建设监理的法律、法规、~~规章~~、规范、规程、技术标准、要求、通知及其他规范性文件；本合同在实施过程中如与国家及北京市颁布的新规范性文件有抵触时，按国家及北京市颁布的新规范性文件执行。



第四条 签约酬金

签约酬金（大写）：贰拾叁万陆仟贰佰伍拾伍元（¥236255元），其中税金（大写）：壹万叁仟叁佰柒拾叁元（¥13373元）

包括：

- 4.1 签约监理酬金：236255元。
- 4.2 签约相关服务酬金：0元。

酬金明细详见附件3《监理与相关服务报价清单》。

第五条 期限

- 5.1 施工阶段监理期限：自2026年02月15日起，至2026年10月25日止；共计242天。
- 5.2 缺陷责任期服务期限：自工程通过竣工验收之日起 24 个月。
- 5.3 相关服务期限： _____ / _____

第六条 发包人的义务

6.1 告知

发包人在监理人实施监理前应当将监理的范围、内容、总监理工程师姓名及其授予监理人的权限等，书面通知承包人。如有变更，应当及时通知承包人。

6.2 提供资料

6.2.1 发包人应当免费向监理人提供与工程有关的资料，包括：

- (1) 全套施工图一套；
- (2) 施工总承包合同，招标文件一套；
- (3) 工程分包合同一套(如有)；
- (4) 本工程供货合同一套(如有)；
- (5) 本工程安装合同一套(如有)。

在合同履行过程中，发包人应当及时向监理人提供与工程有关的最新资料。

6.2.2 发包人要求采用国外规范和标准进行监理时，应由发包人负责提供该规范和标准的外国文本和中文译本。

提供的时间： _____ / _____

份数： _____ / _____

其他要求： _____ / _____



6.3 提供工作条件

发包人应当为监理人完成监理与相关服务提供必要的条件。

6.3.1 发包人提供相应的房屋、设备、设施，包括 _____ / _____ 等，供监理人免费使用。如发包人没有按照上述约定提供相应的房屋、设备、设施的，应当按合同条款8.1.5项约定进行补偿。

6.3.2 发包人应当负责协调工程建设中的外部关系，为监理人履行合同提供必要的外部条件。

6.4 发包人代表

发包人授权 _____ 待 _____ 作为代表，负责与监理人联系。发包人应将其代表的职责书面告知 监理人，当发包人更换发包人代表时，应当提前 _____ 3 _____ 天通知监理人。

6.5 发包人意见或要求

在合同约定的监理和相关服务工作范围内，发包人对承包人的要求应当通知监理人，由监理人向承包人发出相应指令。

6.6 答复

发包人同意在7天内，对监理人书面提交并要求作出决定的事宜给予书面答复。逾期未答复的，视为发包人认可。

6.7 支付

发包人应当按合同约定，向监理人支付酬金，否则应承担违约责任。

6.8 审批

对于需要发包人审批的事项，发包人应在收到监理人的书面请求后7天内完成审批，发包人未按本合同约定期限完成审批也未提出异议的，视为发包人已经同意、确认或者批准。

6.9 保障监理人的权利

发包人应当保证监理人为履行合同而正常行使合同约定的对工程的监督、管理相应权利。

第七条 监理人的义务

7.1 项目监理与相关服务机构和人员

7.1.1 监理人应当组建能够满足本合同约定工作需要的项目监理与相关服务机构，配备必要的检测设备。项目监理与相关服务机构的主要人员应当具有相应的资格条件。

7.1.2 合同履行过程中，总监理工程师及重要岗位监理人员应当保持相对稳定，以保证监理工作正常进行。

7.1.3 监理人可根据工程进展和工作需要调整项目监理与相关服务机构人员。监理人更换总监理工程师时，应当提前7天向发包人书面报告，经发包人同意后方可更换；监理人更换项目监理与相关服务其他监理人员，应当派遣具有相当资格与能力的人员替换，并通知发包人。

7.1.4 监理人应当及时更换有下列情形之一的监理人员：

- (1) 不能胜任岗位职责的。
- (2) 严重违反职业道德的。
- (3) 有严重过失行为的。
- (4) 有违法行为的。
- (5) 涉嫌犯罪的。



(6) 其他情形：(1)所派总监理工程师与投标时所报总监理工程师不一致且未经发包人同意。(擅自变更监理人员的，除应恢复原人员外，情节严重的，发包人有权终止合同，由此造成的损失由监理人承担)；(2)监理人员存在与第三人串通损害发包人利益的行为等。

7.2 履行职责

监理人应当遵循职业道德准则和行为规范，严格按照法律、法规、工程建设有关标准及规范、本合同约定履行职责。

7.2.1 在合同约定的监理与相关服务范围内，发包人和承包人提出的意见和要求，监理人应当及时处置并回复。当发包人与承包人之间发生合同争议时，监理人应当协调发包人、承包人协商解决。

7.2.2 当发包人与承包人就合同产生争议，一方申请仲裁或向人民法院起诉的，监理人应当提供必要的证明资料。

7.2.3 监理人应当在授权范围：(1)协助发包人签订供货合同(如果有),以及与本工程有关的各项补充协议；(2)负责审查承包人资质，包括对供应商的资质、供货能力、商业信誉等，并将审核意见报送发包人；参与确认承包人所选择的供应商；(3)定期对施工合同的执行情况进行跟踪管理和检查(如遇特殊情况、紧急情况应在第一时间内上报发包人),并以书面形式报送发包人；(4)负责计算、审核各项索赔金额，提供处理意见，并协助发包人处理合同纠纷；(5)对施工进度和质量进行监督内，处理发包人与承包人所签订合同的变更事宜。如果变更超出授权范围，应当以书面形式报发包人。

在紧急情况下，为了保护财产和人身安全，监理人所发出的指令未能事先报发包人批准时，应当在发出指令后的24小时内以书面形式报发包人。

在涉及工程延期___/___天内和(或)金额___/___万元内的变更，监理人不需请示发包人即可向承包人发布变更通知。

7.2.4 监理人发现承包人的人员不能胜任本职工作的，有权要求承包人予以更换。

7.2.5 总监理工程师应当将其授予监理工程师的权限书面通知承包人。

7.3 守法诚信

监理人在履行合同过程中应遵守法律，并保证发包人免于承担因监理人违反法律而引起的任何责任。监理人及其工作人员不得从与实施工程有关的第三方处获得任何经济利益。

7.4 保险

监理人应当按法律、法规规定，为派驻现场的监理与相关服务机构人员办理相关保险，保证现场监理人员的安全。



7.5 提交报告

监理人应当按合同条款约定的种类、时间和份数向发包人提交监理与相关服务的报告。

监理人应当提交报告的包括：

序号	报告名称	提供时间	份数
1	监理规划	每周一提交监理周报	监理周报提交业主份数均要求三份。
2	监理月报	每月的30日上报月报	监理月报提交业主份数均要求三份。
3	专项报告	每月的25日上报进度款审核报告	进度款审核报告提交业主份数五份。
.....		

7.6 文件资料

在合同履行期内，监理人应当在现场保留工作所用的图纸、报告及记录监理工作的相关文件。工程竣工后，监理人应当按照档案管理规定将监理有关文件归档。

7.7 使用发包人的财产

监理人免费使用合同约定的由发包人提供的房屋、设备、设施。发包人提供的设备、设施属于发包人的财产，监理人应当妥善使用和保管，在合同终止时将这些设备、设施的清单提交发包人，并按本合同约定的时间和方式移交。

在合同终止后，监理人应当在____/____天内移交发包人免费提供的设备、设施，移交的方式和时间：____/_____



第八条 酬金与支付

8.1 酬金

8.1.1 监理酬金的计价方式：

固定总价合同，除合同约定的变更酬金以及其他应支付或补偿的费用外，监理酬金不随所监理工程的工程量变化而调整。当项目发生较大变化，监理工程的工程概算（估算）投资额或建筑安装工程费变化超过____/____时，监理酬金的调整方式：____/_____。

固定费率合同，监理酬金按照固定费率，根据监理工程的工程概算（估算）投资额或建筑安装工程费变化调整。变更酬金以及其他应支付或补偿的费用按合同约定进行计量和计价。

费率=签约监理酬金/（本合同第 1.4 款约定的工程概算（估算）投资额或建筑安装工程费）×100%；

其他： /

8.1.2 相关服务酬金的确定方式： _____ / _____

8.1.3 合同履行中发生变更时，变更酬金按合同条款第 10 条计算。

8.1.4 奖励金额的确定方法：

奖励金额 = 工程投资节省额 × 奖励金额的比率

奖励金额的比率为 _____ / _____ %。

其他奖励金额的计算方法： _____ / _____

8.1.5 发包人不提供或部分提供相应的房屋、设备、设施时的补偿费用： _____ / _____

8.1.6 发包人要求监理人进行驻厂监理、外出考察、试验检测、咨询论证以及聘请相关专家时，相应费用不含在签约酬金之中，由发包人另行支付。具体的确定方式为：以实际发生为准。

8.2 支付

8.2.1 支付货币

酬金均以人民币支付。

8.2.2 预付款

发包人应当在双方签订合同后 _____ / _____ 天内或不迟于约定的开工日期前的 7 天内，向监理人支付预付款，预付款额度应不低于签约酬金的 20%，具体额度为签约酬金的 20%（具体金额： _____ 元）。

预付款的扣回办法：预付款随着工程进度支付监理酬金时分期扣回，全部预付款应在施工阶段监理酬金累计支付到签约合同价的 80% 时扣完。

8.2.3 中期支付

8.2.3.1 监理酬金

监理酬金支付方式：

按月向监理人支付监理酬金。具体约定： _____

按季向监理人支付监理酬金。具体约定： _____

按工程进度支付，具体约定：监理酬金进度款随施工进度以工程产值为计费基数按月支付。监理酬金当期支付金额 = 当期已完工程价款 × 监理酬金折算费率；施工阶段监理



酬金支付至本工程施工总承包中标金额乘以监理酬金折算费率再乘以80%（暂定进度款支付金额，具体以相关部门的要求为准或发承包双方根据项目实际情况确定）时停止支付。剩余款项待决算评审（或审计）完成后支付，最终支付金额以相关部门评审结果为准。监理酬金折算费率（ $\text{监理酬金折算费率} = \text{监理合同价款} / \text{施工合同协议书中的签约合同价} \times 100\%$ ）为固定费率，监理人自行提交支付申请及合格正式发票后，经发包人审核确认一次性支付。

其他：_____ / _____

8.2.3.2 相关服务酬金支付方式：相关服务期满且经发包人书面同意后，发包人一次性支付剩余监理酬金。

8.2.3.3 变更酬金支付方式：与发包人另行协商。

8.2.3.4 补偿费用的支付方式：_____ / _____

8.2.3.5 奖励金额的支付方式：_____ / _____

8.2.3.6 按合同条款第8.1.6项约定酬金的支付方式：_____ / _____

8.2.3.7 竣工支付

工程竣工验收时，发包人累计支付的酬金比例应当不少于合同约定酬金总和的90%。如发包人未按约定支付，监理人可不签署工程竣工验收及移交竣工文件。

8.2.3.8 支付申请

监理人应在合同约定的每个周期结束后的7天内，以书面形式向发包人提交支付报审表。支付报审表应当说明当期应付酬金和费用总额及细目、金额。支付报审表格式详见附件1。



8.2.3.9 支付时限

发包人应当在收到监理支付申请后14天内向监理人支付酬金。

8.2.3.10 监理人应在发包人每次付款的同时，向发包人提供合法有效的增值税发票。

8.2.4 有争议部分的付款

发包人对监理人提交的支付报审表有异议时，应当在收到监理人提交的支付报审表后14天内，以书面形式向监理人发出异议通知。无异议部分的款项应当按期支付，有异议部分的款项按第十六条约定办理。

8.2.5 结算

工程竣工验收且竣工结算完成后28天内，监理人提交结算价款申请，发包人收到申请后15天内一次性支付剩余酬金。

监理与相关服务结算的其他约定：监理酬金最终结算金额以评审结果为准，待评审完成且资金到位后一次性支付剩余酬金。如因财政资金不到位或其他不可归责于发包人的原因导致的付款延迟，发包人不承担法律责任。

8.2.5 发票

发包人每次付款前，监理人应按发包人要求开具等额正规发票，否则发包人有权拒绝付款。

第九条 违约

9.1 监理人的违约

9.1.1 监理人的违约情形

- (1) 监理人明确表示或者以行为表明不履行合同义务，或履行义务不符合约定。
- (2) 监理人违反相关法律法规的规定，将监理与相关服务的任何部分转让或分包。
- (3) 监理人违约的其他情形：

1、工程质量：在工程实施、完成的过程中，监理人应遵守所有适用的国家质量法律法规、规章制度以及有关技术标准、设计文件和建设工程承包合同，代表发包人对施工质量实施监理，并对施工质量承担监理责任。在监理过程中有下列行为之一的，发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理。情节严重的，发包人有权单方面解除合同，由此造成的损失由监理人依法承担赔偿责任。

- ① 监理人在监理过程中与承包人串通，弄虚作假；
- ② 监理人将不合格的建设工程、建筑材料、建筑构配件和设备按合格签字从而降低工程质量
- ③ 监理人未依照国家质量法律法规、规章制度以及有关技术标准、设计文件和建设工程承包合同实施监理；
- ④ 因监理人过失，本工程未达到竣工验收标准。

2、工期延误：在监理过程中，如果因监理人过失而造成工程建设进度的推迟或延误，构成违约，监理人应承担违约责任，造成损失的，依法承担赔偿责任。

3、安全防护与文明施工：在工程实施、完成及修复任何缺陷的过程中，监理人应按照所有适用的安全法律法规、规章制度和工程建设强制性标准实施监理，并对建设工程安全生产承担监理责任。在监理过程中有下列行为之一的，均视为监理人违约。发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理。不足以弥补监理人造成损失的，监理人应承担赔偿责任。

- ① 监理人未对施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案进行审查；
- ② 发现安全事故隐患未及时要求承包人整改或者暂时停工；



③ 承包人拒不整改或者不停止施工，未及时向有关主管部门报告；

④ 监理人未依照法律法规、规章制度和工程建设强制性标准实施监理；

⑤ 因监理人过失造成安全事故。

4、监理人在审核承包人报送的计量支付报表、变更洽商费用、增补清单单价时，如出现因责任心不强造成的单价、数量、计算等低级错误，均视为监理人违约。发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理。不足以弥补监理人造成损失的，监理人应承担赔偿责任。

5、因监理人过错导致工程质量缺陷、工程质量事故、安全事故的，监理人除承担相应的赔偿责任外，还将依法承担相应的行政法律责任。

6、本工程总监理工程师或总监理工程师代表每天在现场工作不得少于8小时，每周不得少于40小时，重大节日期间监理项目领导班子必须到现场值守，否则视同监理人违约。如总监理工程师或总监理工程师代表于任何一周之内在施工现场的工作时间不足5日历天，或每天少于8小时，则发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理。

7、监理人所派驻的监理工程师必须与投标时所报监理工程师一致，监理机构的人员未经发包人同意不得变更，否则发包人有权解除合同，由此造成的损失由监理人承担。

8、总监理工程师和监理机构人员必须到工地现场常驻，人员数量必须满足工地现场需求，各相关专业人员配备齐全，现场必须配备各专业专职造价人员。否则发包人将按违约处理。当发包人确认监理人发生9.1.1（3）的违约情形，监理人除承担赔偿责任外，发包人可依据下列具体情况进行违约处理：a. 监理人在投标文件中和合同谈判时填报的主要监理人员经发包人审批通过后，除不可抗力原因、发包人认可的特殊原因和发包人认为不能担任本项目职务的原因外，监理人的投入人员不得更换。监理人如需换人，须经发包人批准后方可换人，同时应承担相应的违约责任；若出现未经发包人批准擅自变更人员或拒绝承担违约金的情况，发包人可对该单位处以清除出场的违约处理，处理结果做出后，该项目将由原评标时得分第二名的单位继续从事施工监理工作。发包人要求承包人更换的人员不受上述限制；

b. 在工程施工期间，承包人若出现违反施工操作或管理规定，监理人员脱岗或监管不力未能及时制止，一经发包人发现，则将按相关规章制度对监理人进行违约处理；

c. 在监理服务期内，监理人对内业资料收集不及时，统计数据不真实及由于监理人原因发生竣工资料丢失情况，则发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理；

d. 监理人须加强对施工现场的管理，对施工现场管理混乱的总监理工程师或工程管理负责人，发包人有权提出更换要求，资质不得低于被更换人员，如发生此类情况，发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理；

e. 监理人在工程实施期间，由于监理人的原因致使工程管理混乱、影响工程正常实施，发包人有权终止合同；

f. 中标人对所中标的工程项目实行质量负责制，如工程施工完毕后出现质量问题，将对监理单位进行附加违约处理。同一家企业连续2年每年出现1项及以上质量问题或同一家企业1年内出现2项及以上质量问题，禁止该企业在发包人招标项目中投标一年；对连续2年每年出现1项质量问题或1年内出现2项质量问题的总监理工程师，禁止其在发包人招标项目中投标一年。质量问题的界定和具体处理将执行《房山公路分局质量问题管理办法》；

g. 工程质量不合格时，监理人应组织返工，直至合格为止，由此增加的费用及造成工期拖延由监理人负责向责任人进行追偿，造成不可修复的缺陷，监理人应承担向责任人追偿的责任，否则，由监理人承担赔偿责任；

h. 因监理人责任，致使工期延长，监理人应承担向责任人追偿的责任，否则，由监理人承担赔偿责任；

i. 违约金从监理酬金中扣除。监理酬金不足的，发包人可继续向监理人提出处罚要求；

j. 监理人负责工程实施期内项目的安全管理，对施工安全负监理责任。因监理人责任，出现重大安全责任事故，发包人将按相关规章制度对监理人进行违约处理。

9.1.2 监理人的违约责任

(1) 监理人违反合同约定，在 30 天内，拒绝改正的，发包人有权解除合同。

(2) 因监理人违反合同约定给发包人造成损失的，监理人应当赔偿发包人损失。赔偿金额最高不超过酬金总额。赔偿金额的确定方法：监理人违约赔偿金额=直接经济损失×监理报酬比率(即本工程监理签约酬金÷本工程建安费)，如该违约金不足以补偿发包人遭受的损失，监理人应继续承担赔偿责任。

监理人承担部分赔偿责任的，其承担赔偿责任由双方协商确定。

9.2 发包人的违约

9.2.1 发包人的违约情形

(1) 明确表示或者以行为表明不履行合同义务，或履行义务不符合约定。

(2) 未按合同约定支付酬金。

(3) 发包人违约的其他情形：执行通用条款

9.2.2 发包人的违约责任

(1) 发包人违反合同的约定并造成监理人的经济损失，应当向监理人赔偿，赔偿金额的确定方法：执行通用条款

(2) 发包人未能按期支付酬金的，应当支付逾期付款利息，逾期付款利息的计算方法：_____/_____/_____。逾期超过___/___天的，监理人可依据第 11.2 款解除合同。

9.3 免责条款

因非监理人的原因，且监理人无过错，发生工程质量事故、安全事故、工期延误等造成的损失，监理人不承担违约责任。

因不可抗力导致合同全部或部分不能履行时，双方各自承担其因此而造成的损失、损害。

第十条 变更

10.1 变更情形

10.1.1 合同履行中发生下述情形时，合同一方均可向对方提出变更请求，经双方协商一致后进行变更，监理酬金的调整方法在合同条款 10.2 款中约定。

10.1.1.1 因下述原因造成监理与相关服务期限延误，发包人应当延长监理与相关服务期限并增加监理酬金：

(1) 监理人按照合同约定或发包人的要求进驻现场后，因发包人原因不能按期开展监理工作。

(2) 监理或相关服务的全部或部分工作受到阻碍或暂停；以及工作暂停后，监理人进行善后工作以及恢复服务准备工作。

(3) 发包人未能按时提供技术资料导致监理人不能按期开展监理工作。

(4) 其他非监理人原因造成的监理服务期限延误。

监理与相关服务延误的，监理人应采取措施尽量避免和减少损失的扩大，监理人应收集和提交延误产生的原因、持续时间和资源投入情况以及相关证明材料，作为变更酬金的确认和支付依据。

10.1.1.2 合同条款 2.2 款约定的监理与相关服务的工作内容发生变化。

10.1.1.3 变更的其他情形：_____ / _____

10.1.2 合同签订后，因颁布新的或修订原有法律、法规、规范和标准等引发合同变更情形的，双方应当遵照执行。

10.2 变更酬金计算

在履行合同过程中发生合同条款 10.1 款中约定情形，发包人应向监理人支付变更酬金。变更酬金的确定方法为：

10.2.1 合同履行中发生合同条款第 10.1.1.1 目约定的合同变更情形时：



□变更酬金=Σ（监理与相关服务增加天数×相应岗位监理人员的合同单价×相应岗位
监理人员数量）×（1+合同利润率）×（1+合同税率）。

□变更酬金=监理与相关服务增加天数×（签约酬金÷委托监理合同签订时的监理与相
关服务总天数）

10.2.2 因非监理人原因导致监理与相关服务内容变化，签约酬金应作相应调整，调整金
额按照调整的内容占签约酬金工作范围内监理服务内容的比例计算，具体比例由双方根据
调整的内容通过协商确定。

10.2.3 合同履行中发生合同条款第 10.1.2 项约定合同变更情形时，由此引起监理与相
关服务 的范围、时间、酬金变化的，双方应当通过协商进行相应调整。

10.2.4 工程概算（估算）投资额或建筑安装工程费或监理与相关服务内容未发生变化，
工程提前竣工，不减少监理人酬金。

10.2.5 其他变更的酬金确定方法：____/____

第十一条 合同生效、中止与终止

11.1 生效

发包人和监理人的法定代表人或其授权代理人在合同上签字并盖单位章后合同生效。

11.2 中止履行与解除

11.2.1 发包人发出通知

（1）当监理人发生第 9.1.1 项情况时，发包人应当通知监理人限期改正。若发包人在
发出通知后 14 天内没有收到监理人书面形式的合理解释，则可在 28 天内发出解除合
同的通知，自通知到达监理人时合同解除。

（2）在合同有效期内，因非监理人的原因导致工程施工全部或部分暂停，发包人可
以书面形式通知监理人要求暂停全部或部分工作。监理人应当立即安排停止工作，并将开支
减至最小。

11.2.2 监理人发出通知

当发包人发生下列情况时，监理人可向发包人发出解除合同的通知，自解除通知到达
发包人时 合同解除，发包人应当将监理与相关服务的酬金支付至合同解除日。

（1）发包人未按合同约定支付酬金的，监理人可向发包人发出催付通知。发包人接到通
知 28 天后仍未支付或未提出监理人可以接受的延期支付安排，监理人可向发包人发出



暂停工作的通知并可自行暂停全部或部分工作。暂停工作后 90 天内监理人仍未收到发包人应付酬金的，监理人可发出解除合同的通知。

(2) 暂停部分监理与相关服务且暂停时间超过 182 天，监理人可发出解除合同约定该部分义务的通知；暂停全部工作且暂停时间超过 182 天，监理人可发出解除合同的通知。

11.2.3 双方协商一致

在合同有效期内，由于双方无法预见和控制的原因导致合同全部或部分无法继续履行或继续履行已无意义，经双方协商一致，可以解除合同或减免监理人的部分义务。在解除或减免之前，监理人应当作出合理安排，使开支减至最小。

因解除合同或减免监理人的部分义务导致监理人遭受的损失，除依法可以免除责任的情况外，应当由发包人予以补偿，补偿金额由双方协商确定。

11.2.4 不可抗力导致合同中止或解除

任何一方因不可抗力导致合同中止或解除的，可以免除违约责任，但应及时通知另一方，并在合理期间内出具因不可抗力导致合同不能履行的证明。在出现不可抗力的情况下，双方均采取适当措施减轻损失。任何一方因未采取措施或采取措施不当导致损失扩大的，应当对扩大的损失承担责任。

11.3 终止

11.3.1 发生以下情形之一，合同权利义务即告终止：

- (1) 按第 11.2 款约定双方解除合同。
- (2) 监理人完成合同约定的全部工作。

11.3.2 合同权利义务终止后，合同约定的有关结算、清理、争议解决方式的条款仍然有效。



第十二条 联合体

12.1 联合体各方应共同与发包人签订合同。联合体各方应为履行合同承担连带责任。

12.2 联合体协议经发包人确认后作为合同附件。在履行合同过程中，未经发包人同意，不得修改联合体协议。

12.3 联合体牵头人或联合体授权的代表负责与发包人联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。

第十三条 保密

双方不得泄露对方申明的保密资料，亦不得泄露与实施工程有关的第三方所提供的保密资料，保密事项及保密期限约定如下：

发包人申明的保密事项和期限：（1）保密事项：与本工程施工、监理有关的一切资料、文件，发包人均应保密，上级主管部门或有监管权的政府部门因工作需要依法获取的除外。

（2）期限：永久保密。

①工作期间，监理人应接受发包人的监督检查，未经发包人书面同意，监理人不得对发包人或其工作区域、设备、任何物品、任何人进行任何形式的拍照、以任何形式带走任何非监理人资料或材料。

②在工作期间及工作结束后，监理人均对本项目的内容及因完成本项目知晓的发包人的技术秘密、保密信息和相关业务信息等负有保密义务，未经发包人事先书面同意，不得披露给第三方。保密信息在监理人获得时，已经公开或能从公开领域获得且符合法律法规规定的除外。

③工作期间，监理人对发包人提供的项目相关资料负有保密义务，不得复制、拷贝、外传、用于本项目以外的其他用途；工程竣工验收通过、监理人提供的监理服务结束并且经发包人确认合格后，监理人应在5个日历日内向发包人完整归还相关资料。

④“保密信息”是指发包人以任何口头、书面、电子或其他形式向监理人披露的任何与本项目相关的发包人信息，包括但不限于：批复文件、图纸、设计、尚未公开的项目资料等，以及任何其他不为公众所知悉的信息。

不论保密条款所列各项发包人已经或可能得到相关法律法规的保护，或受到其他形式的公开保护，也不论保密条款所列各项是否经过发包人的书面确认，监理人或其工作人员违反保密条款约定，透露或泄露的，监理人应向发包人赔偿因监理人或其工作人员违约给发包人造成的全部损失。发包人保留对监理人提出司法诉讼的权利，对于泄密情节严重的，发包人将按本合同约定的争议解决机制依法追究监理人的全部法律责任。监理人或监理人人员违反本保密条款和本合同中其他有关保密约定，透露或泄露的，监理人应向发包人赔偿因监理人或监理人人员违约给发包人造成的全部损失。

本保密条款不受本合同有效期的限制。

监理人申明的保密事项和期限：（1）保密事项：与本工程施工、监理有关的一切资料、文件，发包人均应保密，上级主管部门或有监管权的政府部门因工作需要依法获取的除外。

（2）期限：永久保密。

第三方申明的保密事项和期限：（1）保密事项：与本工程施工、监理有关的一切资料、文件，发包人均应保密，上级主管部门或有监管权的政府部门因工作需要依法获取的除外。

（2）期限：永久保密。

第十四条 著作权

监理人对其编制的文件拥有著作权。

监理人可单独或与他人联合出版有关监理与相关服务的资料。如果监理人在合同履行期间及合同终止后两年内出版涉及本工程的有关监理与相关服务的资料，应当征得发包人的同意。

第十五条 合同文件解释顺序

下列文件为本合同的组成部分，组成合同的下列文件彼此应当相互解释、互为说明。合同文件的解释顺序如下：

- (1) 合同条款及补充协议（如有）。
- (2) 监理技术标准和要求（附件2）。
- (3) 监理与相关服务报价清单（附件3）。
- (4) 拟投入监理与相关服务人员、设备计划、监理大纲及相关服务方案（附件4）。
- (5) 组成合同文件的其他文件。

第十六条 争议解决

本合同项下发生的争议，双方可以协商、调解解决。也可直接选择下列第（2）种方式解决：

- (1) 提请_____ / _____ 仲裁委员会进行仲裁。
- (2) 向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。



第十七条 其他约定

17.1 合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执叁份。

17.2 双方签订的补充协议与其他合同文件发生矛盾或歧义时，属于同一类内容的文件，以最新签署的为准。

17.3 订立时间：2026年2月25日。

17.4 订立地点：北京市交通委员会房山公路分局

17.5 双方均承诺，在本合同中留存的通讯联系方式为各自确认的合法有效联系方式。本合同履行或发生争议时，涉及到相关文件、通知或司法文书的送达均以各自在本合同中留存的联系方式、通讯地址为唯一合法有效联系方式、通讯地址。如联系方式、通讯地址发生

变更时，变更一方应于变更事项发生后 7 天内告知对方，否则，因此造成相关不利后果由变更的一方自行承担。

第十八条 补充条款

18.1 由于本工程资金来源为财政性资金，实际监理酬金的进度付款到账时间及金额以财政拨付的时间及金额为准，发包人无需承担由此产生的迟延支付责任，监理人认可财政最终拨付的金额及拨付时间。本工程监理酬金最终结算价款以财政结算评审结论为准，由发包人依据财政投资评审结论向承包人拨付资金。

18.2 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：北京市交通委员会房山公路分局

监理人：北京恒达诚信工程咨询有限公司

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：李金 (签字)

委托代理人：张永强 (签字)

2026 年 2 月 25 日

2026 年 2 月 25 日

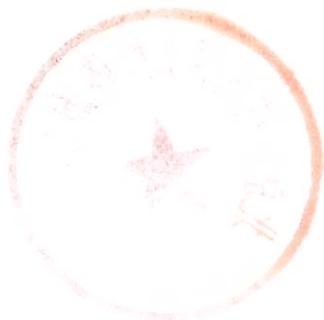


附件：1. 支付报审表

2. 监理技术标准和要求

3. 监理与相关服务报价清单

4. 拟投入监理与相关服务人员、设备计划、监理大纲及相关服务方案



附件2

监理技术标准和要求

1. 工程说明

1.1 工程概况

1.1.1 本工程基本情况：

(1) 预期用途：焦万路（阎吕路-良三路）道路工程-交通工程、照明工程、绿化工程（施工）

(2) 本项目位于房山区青龙湖镇，南起阎吕路，北至良三路；道路全长约 2.4 公里。按照城市主干路标准建设，其中焦万路(规划一路-良三路)段按城市次干路标准建设。交通工程建设内容主要包括全线设置交通标志约 95 面、交通标线、信号灯约 6 处、监控工程等；照明工程建设内容主要包括新建 10 米钢杆灯约 68 套、12 米钢杆灯约 69 套，15 米钢杆灯约 12 套，敷设照明电缆约 9065 米，设置箱式变电站等；绿化工程建设内容主要包括种植行道树约 886 株、植草护坡等。

1.1.2 本工程施工场地（现场）具体地理位置：房山区青龙湖镇，南起阎吕路，北至良三路。

1.2 现场条件和周围环境

1.2.1 周边环境情况：投标人应自行进行现场踏勘了解周边环境具体情况，以便于作出科学合理的施工安排，并在措施费用报价中进行考虑。

人员密集情况：投标人应自行进行现场踏勘了解人员密集情况，以便于作出科学合理的施工安排，并在措施费用报价中进行考虑。

1.2.2 施工场地（现场）临时供水管径：满足本工程施工需求

施工场地（现场）临时排污管径：满足本工程施工需求

施工场地（现场）临时雨水管径：满足本工程施工需求

施工场地（现场）临时供电容量（变压器输出功率）：满足本工程施工需求

1.2.3 现场条件和周围环境的其他资料和信息数据：承包人应提前勘察现场，充分了解场地周边状况，对施工范围内需要保护的设施、设备、线缆等进行必要的保护。施工现场可能无法满足承包人搭设临时设施的条件要求，投标人应自行进行现场踏勘，对施工现场情况进行详尽的了解和调查，以便于对临时设施作出科学合理的安排，并在措施费用报价中进行考虑，发包人不会接受承包人因此提出的索赔要求。



1.3 地质及水文资料

现场地质及水文资料和信息数据：现场条件满足本工程施工要求，具体详见招标图纸。

2. 承包范围

2.1 承包范围

2.1.1 承包人自行施工范围

本工程承包人自行施工的工程范围：包括交通工程、照明工程、绿化工程等设计图纸及工程量清单显示的全部施工内容，详见招标图纸。

2.1.2 承包范围内的暂估价项目

2.1.2.3 上述暂估价项目与第 2.1.1 项承包人自行施工范围的工作界面划分：/

2.1.3 承包范围内的暂列金额项目

2.1.3.4 关于暂列金额的其他说明： /

2.2 发包人发包专业工程和发包人提供的材料

2.2.1 由发包人发包的专业工程属于与本工程有关的其他工程，不属于承包人的承包范围。发包人发包的专业工程： /

2.3 承包人与发包人发包专业工程承包人的工作界面

承包人与发包人发包专业工程承包人以及与发包人提供的材料的供应商之间的工作界面划分： /

2.4 承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施

承包人需要为发包人和监理人提供的现场办公条件和设施及其详细要求： /



4. 质量要求

4.2 特殊质量要求

有关本工程质量方面的特殊要求： / 。

5. 适用规范和标准

5.1 适用本工程的国家、行业和地方规范、标准和规程：

(1) 《建筑类涂料与胶粘剂挥发性有机化合物含量限值标准》(DB11 / 1983-2022)。

(2) 除合同另有约定外，本工程适用现行国家、行业和地方规范、标准和规程。构成合同文件的任何内容与适用的规范、标准和规程之间出现矛盾，承包人应书面要求监理人予以澄清，除监理人有特别指示外，承包人应按照其中要求最严格的标准执行。

(3) 除合同另有约定外，材料、施工工艺和本工程都应依照本技术标准和要求以及适用的现行规范、标准和规程的最新版本执行。若适用的现行规范、标准和规程的最新版本是在基准日之后颁布的，且相应标准发生变更并成为合同文件中最严格的标准，则按合同条款第 15 条的约定办理。

6. 安全生产标准化

6.1 安全防护

6.1.2 在整个工程施工期间，承包人应在施工场地（现场）设立、提供和维护并在有关工作完成或竣工后撤除：

(11) 其他要求：

1、施工现场基坑周边安全防护、临时用电设置需严格按照《北京市建设工程施工现场标准化图集》执行。

2、承包人进场的施工机械设备须经检查验收合格，并经监理工程师签字确认后方可使用；承包人使用施工机械和运输车辆司机、焊工、电工等须持有效证件上岗。

6.1.18 安全防护方面的其他要求：承包人在施工组织过程中，应充分考虑施工作业对周边环境、居民生活及安全的影响，承包人应严格落实北京市及辖区现行各项有关安全文明施工的法规和规定。

6.2 临时消防

6.2.5 临时消防方面的其他要求：随着工程的推进，在工程施工后期，各类主体结构和专业工程接近完成，承包人应加强临时消防措施与管理，确保不出现任何火灾隐患或意外。

6.3 临时供电

6.3.6 临时用电方面的其他要求：承包人应考虑未能按时解决临时供电问题，或临时供电中断给工程造成的影响和风险，承包人应采取必要措施，确保工程顺利进行。

6.4 劳动保护

6.4.6 劳动保护方面的其他要求：____/____

6.5 脚手架

6.5.6 脚手架的其他要求：____/____

6.6 施工安全措施计划

6.6.2 施工安全措施计划内容包括：

(9) 其他要求：



a) 承包人应根据现场情况，严格按照《关于印发〈建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法〉的通知》（建质[2008]91号文）以及北京市住建委（京建法[2004]220号）文件要求，设置安全生产机构、配备不少于合同约定的专职安全生产管理人员，配备必须的设施器材，制定并落实安全生产责任制度和各项安全生产规章制度；对现场所有人员进行“三级安全教育”，对施工现场和工程本身进行定期、不定期的全面和专项的安全检查，并做好记录。在工程实施阶段如发布了最新规定，则承包人应按最新规定执行。

b) 承包人应按照政府主管部门的规定，雇佣符合《北京市建设工程劳务管理若干规定》的劳务管理人员及作业人员，并为其进行工伤保险、意外伤害保险。承包人应保证发包人拨付的安全防护、文明施工措施费等款项专款专用。

c) 承包人应采取任何必要和适当的防护措施，保证相邻建筑物、构筑物、管线及周边公共环境设施的安全，保护所有授权驻在现场的人员和公众的人身安全，保持施工现场和工程井然有序、安全可靠，避免发生安全事故及人身伤亡事故。

d) 承包人应按照国家法律法规的要求向作业人员提供安全防护用具和安全防护服装，并书面告知各岗位的操作规程和违章操作的危害。

e) 为了保护工程，或为了公众的安全和方便，或出于其他原因，在确有必要的的时间和地址，或在监理人或任何有关主管部门提出要求时，提供并保证一切照明、防护、围栏、警告信号、看守人员等。

f) 为邻近地区的所有者和占有者、公众和其他人员，提供和维护所必须的临时道路、人行道、防护棚及围栏等，并视情况提供交通协管人员。

g) 承包人应当制订下列方面的安全方案并报监理人审批，包括并不限于：模板工程、起重吊装工程、拆除工程、大型机械设备、其他危险性较大的工程，以及消防安全、临时用电、临边防护、管线保护、周边安全防护、季节性施工安全措施等，并在必要时附有相关的计算书。

h) 无论是否通过相关体系的认证，承包人均应在整个合同履约期内，依照职业健康与安全管理标准（GBT28001）制定并实施相应的安全与健康方面的管理体系。

i) 承包人的机械设备应具有生产（制造）许可证、产品合格证，进场应进行报验，做好检查、维修、保养记录，建立相应的资料档案，并按照国家规定及时报废。

j) 发包人（如果有）或承包人供应的材料、设备均须有出厂证明和质量证明，在使用前应按照有关要求和规定进行试验检验，合格后方可使用，试验检验费用由承包人负担。若一方对试验检验结果有异议，应进行复试，复试合格，复检复试费用由提出异议一方承担；复试不合格，复检复试费用由另一方承担。发包人、监理人、承包人对不合格材料依据有效的实验检测报告有权拒收及清退，造成的一切损失由责任方承担。

k) 投标人应根据《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》（中华人民共和国住房



和城乡建设部令第 37 号)、《住房和城乡建设部办公厅关于实施《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》有关问题的通知》(建办质〔2018〕31 号)和《北京市房屋建筑和市政基础设施工程危险性较大的分部分项工程安全管理实施细则》(京建法〔2019〕11 号)规定,在投标时补充完善本工程的危大工程清单并制定相应的安全管理措施。

6.7 文明施工

6.7.11 文明施工方面的其他要求: ___/___

6.8 环境保护

6.8.10 本工程使用全密闭施工技术及在土方阶段使用基坑气膜的要求: ___/___

6.8.11 环境保护方面的其他要求:

(1) 承包人应使用符合北京市《建筑类涂料与胶粘剂挥发性有机化合物含量限值标准》(DB11/1983-2022) 相关要求的产品。

(2) 施工现场由承包人实施全面统一管理。承包人对现场出入口的大小及位置、现场平面布置及临时设施安排等做出的所有改动均由承包人负责,并应当获得监理人及发包人的书面形式认可。

(3) 承包人在施工过程中应当遵循交通、市政设施管理部门关于道路使用、车辆停泊、使用时间等条件及限制,负责提交所需申请及承担相关费用,并自行安排及协调有关交通、运输及保护事宜。

(4) 负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作:

a) 施工场地清洁卫生的要求: 符合北京市及国家有关部门规定和要求, 此费用应包含在投标报价中。交工前应达到交付发包人工程的有关规定,即施工现场工完料净、工程通过竣工验收,在发包人发出书面移交通知后 14 天内,承包人应无条件完成现场人员、机具、材料和设施的撤出工作。若承包人超过 14 天,仍未完成全部撤出工作,发包人有权处置留存在现场范围内的任何机具、材料和设施。

b) 文明施工要求: 充分考虑工地现场的周围环境、交通道路、现场条件、施工图纸、施工组织设计、施工技术措施、安全文明施工措施等因素,应积极做好综合组织和协调工作。

(5) 承包人承担施工期间现场所有(包括临时)用水、用电、通讯等及附加损耗发生的费用,不再要求发包人支付该项费用。

(6) 承包人确认在投标过程中对现场进行了充分踏勘和了解,能够自行解决施工场地狭小所导致的租用临时场地、二次倒运材料设备、与其他标段承包人施工场地交叉等困难,且与此相关的费用(包括但不限于政府收费、租地费、工人往返生活基地与工地间的交通费)已全部包含在投标报价中。无论何种原因都不会就此相关问题向发包人进行索赔或者提出调整合同价款的要求。

(7) 承包人应遵守政府法令和相关专业部门的规定,对本合同内水、电、通信等市政管线和

临时道路等各类现有设施，在合同期内采取一切可能的措施加以妥善保护，确保其安全不受损害。

(8) 承包人应采取措施保护现场内外的环境、现有设施、树木、花卉等及其他公共利益，防止产生不必要或可避免的干扰和损害。

(9) 承包人应采取各种适当的措施，防止其为实施本工程的任何运输损伤或损害所通行的任何公共道路和桥梁。

(10) 在实施和完成本合同及缺陷修复工作中的一切施工作业，均不得影响邻近建筑物、构造物的安全及与正常使用。

(11) 承包人应在环境保护、减少各类施工产生的污染、保护原有设施、提供交通便利、争取地方政府和周边群众支持、保护文物等各方面满足行政主管部门、发包人及监理人的规定和要求。

(12) 承包人由于自身原因违反本条款有关规定，不按文明施工和环境保护的有关要求施工，由此引起的纠纷、后果及额外费用均由承包人自行承担。发包人和监理人对承包人应承担的上述责任与义务进行检查评定，达不到规定要求的按违约处理。

(13) 为贯彻市政府“控制扬尘污染”的要求，承包人应做到“控制扬尘污染”的要求，至少应包括：施工现场周围设置硬质围挡；保证道路的清洁；垃圾渣土及时清运；施工土方覆盖；减少土方开挖和存留时间，严格围挡防止泥土流失等。施工期间如遇相关主管部门发布了环境保护最新规定，按新规定执行，并自行承担因违反规定而受到的各类惩罚。

6.9 施工环保措施计划

6.9.1 施工环保措施计划内容应包括：

(15) 其他要求：_____ / _____

6.10 施工现场安全生产标准化要求

6.10.1 施工现场安全生产标注化管理目标等级 达标

6.10.5 特殊安全生产标准化措施要求：_____ / _____



7. 治安保卫

7.7 突发治安事件应急预案的要求：承包人在合同签订后 15 日内针对本项目制定各类突发治安事件的应急预案，并制定相关措施，并配备相关应急保障资源，确保突发治安事件得到及时处置，应急预案经监理人批准并报发包人审定后执行。

7.8 治安保卫管理方面的其他要求：

(1) 承包人应为施工期间现场的保卫治安，提供足够的保安人员及相应的设备设施，制订合理的保卫措施，保证施工现场 24 小时处于监控之中，保安人员应对进出施工现场的人员进行登记。

(2) 承包人应负责阻止与本工程无关且未经授权的人员进入现场。授权人员仅限于发包人、承包人、分包人、其他承包人、监理人和设计人的雇员，监理人授权的人员，以及政府部门的执行公务或履行职责的工作人员。

(3) 在施工过程中，承包人应严格执行现场人员管理制度，未经发包人允许，任何人员不得随意请假，不得出现离岗等现象。

(4) 承包人负责其设施的维护、管理等工作并承担相应开支。

(5) 承包人要严格遵守政府有关部门对施工场地、施工人员、治安、交通、市容环卫、施工噪音等方面的管理规定，并自行承担因违反规定而受到的各类惩罚。

8. 地上、地下设施和周边建筑物的临时保护

8.3 发包人特别提醒承包人注意以下地上、地下设施和周边建筑物的保护：投标人需在投标报价中充分考虑施工现场地上、地下设施(各类市政、通信、网络、军事线缆管线及古迹、文物等)和周边建筑物的保护，并在施工措施中予以说明，待进场施工后需向发包人提供具体保护方案，经发包人及监理人确认后实施。针对上述内容开展临时保护工作，临时保护所发生的相关费用已包含在合同价款中。

8.4 地上、地下设施和周边建筑物的临时保护的其他要求：承包人应制定周密的地上、地下设施和周边建筑物的临时保护方案，安排相关力量开展临时保护工作。临时保护所发生的相关费用已包含在合同价款中。

9. 样品和材料代换

9.1 样品

9.1.1 本工程需要承包人提供样品的材料：监理人、发包人认为有必要提供样品的材料和工程设备。



10. 特殊技术标准和要求

10.1 部分材料和工程设备特殊技术要求

10.1.1 承包人自行施工范围内的部分材料相关技术要求：____/____

10.1.2 承包人自行施工范围内的材料选型允许的偏离：

序号	材料和工程设备名称	技术指标	允许偏离范围	备注
1				
2				
.....				

10.1.3 本工程施工现场所用混凝土或砂浆的供应方式为 预拌

10.2 进口材料

10.2.1 本工程需要进口的材料： /

10.2.2 上述进口材料采购、进口、报关、清关、商检、境内运输（包括保险）、保管的责任以及费用承担方式划分： /

10.3 新技术、新工艺和新材料

本工程涉及的新技术、新工艺和新材料及相应使用和操作说明： /

10.4 其他特殊技术要求

本工程的特殊技术要求： /

11. 进度报告和进度例会

11.1 进度报告

11.1.5 发包人和（或）监理人在收到进度报表后的签认要求： /

11.1.7 有关进度报告的其他要求： /

11.2 进度例会

11.2.4 有关进度例会的其他要求： /

12. 试验和检验

12.1 本工程发包人委托检测单位进行试验和检验的其他材料和工艺：国家和本市现行规范标准规定必须由发包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺。

12.3 本工程需要承包人进行试验和检验的材料和工艺：国家和本市现行规范标准规定必须由发包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺。

12.4 本工程需要由监理人和承包人共同进行试验和检验的材料和工艺：国家和本市现行规范标准规定必须由发包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺。

12.8 涉及结构安全的试块、试件以及有关材料检测的质量检测单位：经发包人认可且在北京市住房与城乡建设委员会备案的具有相应资质的质量检测单位。

13. 计日工

13.7 关于计日工的其他约定： /



14. 计量与支付

14.2 其他约定

其他约定内容：_____ / _____

15. 竣工验收和工程移交

15.2 竣工验收申请报告

15.2.3 竣工验收申请报告应当按合同条款第 18.2 款附上下列内容：

(8) 其他要求：_____ / _____

16. 需要补充的其他要求

(1) 招标人根据《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》（中华人民共和国住房和城乡建设部令第 37 号）、《住房和城乡建设部办公厅关于实施《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》有关问题的通知》（建办质〔2018〕31 号）和《北京市房屋建筑和市政基础设施工程危险性较大的分部分项工程安全管理实施细则》（京建法〔2019〕11 号）规定，并结合本工程招标图纸，在本章附表列出了本工程关键危大工程清单，其他危大工程清单由投标人自行阅读招标图纸后在投标时补充完善本工程的危大工程清单并制定相应的安全管理措施。

(2) 承包人应严格按照设计单位提供的交通工程，信号灯、监控工程，照明工程、园林工程图纸组织施工，施工质量须符合设计图纸和各相应专业规范规定的技术标准要求。



附图：施工现场现状平面图

说明：该图由招标人准备，并作为招标文件本章的组成内容提供给投标人。图中应当标示本章第 1.2.1 项规定的内容，并做必要的文字说明。



附表：危险性较大的分部分项工程清单

一、危险性较大的分部分项工程	如涉及请在 括号里打√
(一) 基坑工程	
1. 开挖深度超过 3m (含 3m) 的基坑 (槽) 的土方开挖、支护、降水工程。	()
2. 开挖深度虽未超过 3m, 但地质条件和 (或) 周边环境条件复杂的基坑 (槽) (符合《建筑基坑支护技术规程》DB11/489 基坑侧壁安全等级一、二级判断标准) 的土方开挖、支护、降水工程。	()
(二) 模板工程及支撑体系	
1. 各类工具式模板工程: 包括滑模、爬模、飞模、隧道模等工程。	()
2. 混凝土模板支撑工程: 搭设高度 5m 及以上, 或搭设跨度 10m 及以上, 或施工总荷载 (荷载效应基本组合的设计值, 以下简称设计值) 10kN/m ² 及以上, 或集中线荷载 (设计值) 15kN/m 及以上, 或高度大于支撑水平投影宽度且相对独立无联系构件的混凝土模板支撑工程。	()
3. 承重支撑体系: 用于钢结构安装等满堂支撑体系。	()
(三) 起重吊装及起重机械安装拆卸工程	
1. 采用非常规起重设备、方法, 且单件起吊重量在 10kN 及以上的起重吊装工程。	
2. 采用起重机械进行安装的工程。	
3. 起重机械安装和拆卸工程。	
4. 施工现场 2 台 (或以上) 起重机械存在相互干扰的多台多机种作业工程。	
5. 装配式建筑构件吊装工程。	
(四) 脚手架工程	
1. 搭设高度 24m 及以上的落地式钢管脚手架工程 (包括采光井、电梯井脚手架)。	()
2. 附着式升降脚手架工程或附着式升降操作平台工程。	()
3. 悬挑式脚手架工程。	()
4. 高处作业吊篮工程。	()
5. 卸料平台、操作平台工程。	()
6. 异型脚手架工程。	()

(五) 拆除工程	
可能影响行人、交通、电力设施、通讯设施及其他公共设施或其它建、构筑物安全的拆除工程。	()
(六) 暗挖工程	
采用矿山法、盾构法、顶管法或箱涵顶进法施工的隧道、洞室工程。	()
(七) 其它	
1. 建筑幕墙安装工程。	()
2. 钢结构、网架和索膜结构安装工程。	()
3. 人工挖孔桩工程。	()
4. 水下作业工程。	()
5. 地下隧道注浆帷幕工程。	()
6. 冻结法工程。	()
7. 装配式建筑混凝土预制构件安装工程。	()
8. 无梁楼盖结构地下室顶板上的土方回填工程。	()
9. 厚度大于 1.5m 的底板钢筋支撑工程。	()
10. 含有有限空间作业的分部分项工程。	()
11. 采用新技术、新工艺、新材料、新设备可能影响工程施工安全，尚无国家、行业及地方技术标准的分部分项工程。	()
二、超过一定规模的危险性较大的分部分项工程	如涉及请在 括号里打
(一) 深基坑工程	
1. 开挖深度超过 5m (含 5m) 的基坑 (槽) 的土方开挖、支护、降水工程。	()
2. 开挖深度虽未超过 5m, 但地质条件和 (或) 周边环境条件复杂的基坑 (槽) (符合《建筑基坑支护技术规程》DB11/489 基坑侧壁安全等级一、二级判断标准) 的土方开挖、支护、降水工程。	()
(二) 模板工程及支撑体系	
1. 各类工具式模板工程: 包括滑模、爬模、飞模、隧道模等工程。	()
2. 混凝土模板支撑工程: 搭设高度 8m 及以上, 或搭设跨度 18m 及以上, 或施工总荷载 (设计值) 15kN/m ² 及以上, 或集中线荷载 (设计值) 20kN/m 及以上。	()
3. 承重支撑体系: 用于钢结构安装等满堂支撑体系, 承受单点集中荷载 7kN 及以上。	()



(三) 起重吊装及起重机械安装拆卸工程	
1. 采用非常规起重设备、方法，且单件起吊重量在 100kN 及以上的起重吊装工程。	()
2. 起重量 300kN 及以上，或搭设总高度 200m 及以上，或搭设基础标高在 200m 及以上的起重机械安装和拆卸工程。	()
3. 采用非说明书中基础形式或附墙形式进行安装的施工升降机安装工程。	()
4. 外挂式塔式起重机安装和拆卸工程。	()
5. 使用屋面吊进行拆卸的塔式起重机拆卸工程。	()
6. 架桥机安装和拆卸工程，使用架桥机进行的桥梁安装工程。	()
7. 施工现场 4 台（或以上）塔式起重机起重臂回转半径覆盖范围内有公共交叉区域的群塔作业工程。	()
(四) 脚手架工程	
1. 搭设高度 50m 及以上的落地式钢管脚手架工程。	()
2. 附着式升降脚手架工程或附着式升降操作平台工程。	()
3. 分段架体搭设高度 20m 及以上的悬挑式脚手架工程。	()
4. 用于装饰装修及机电安装施工的吊挂平台操作架及索网式脚手架工程。	()
5. 搭设高度 50m 及以上的落地运输接料平台架工程。	()
6. 无法按标准规范要求设置连墙件或立杆无法正常落地等异型脚手架工程。	()
7. 无法按照产品说明书中参数及安装要求安装的高处作业吊篮工程。	()
(五) 拆除工程	
1. 码头、桥梁、高架、烟囱、水塔或拆除中容易引起有毒有害气体或粉尘扩散、易燃易爆事故发生的特殊建、构筑物的拆除工程。	()
2. 文物保护单位、优秀历史建筑或历史文化风貌区影响范围内的拆除工程。	()
3. 待拆建、构筑物高度在 10m 及以上或建筑面积在 1000 m ² 及以上，可能影响行人、交通、电力设施、通讯设施及其他公共设施或其它建、构筑物安全的拆除工程。	()
(六) 暗挖工程	
采用矿山法、盾构法、顶管法或顶进箱涵法施工的隧道、洞室工程。	()
(七) 钢结构、网架和索膜结构安装工程	



1. 安装高度 100m 及以上的钢结构安装工程。	()
2. 跨度 36m 或悬挑 18m 及以上的钢结构安装工程, 或跨度 60m 及以上的网架和索膜安装工程。	()
3. 采用整体提升、顶升、平移(滑移)、转体, 或安装净空高度 18m 及以上高空散装法施工的钢结构安装工程。	()
4. 单个构件或单元采用双机或多机抬吊施工的钢结构安装工程。	()
5. 采用分段、分条、分块安装, 临时承重支架高度超过 18m 或其受力超过 50kN 的钢结构工程。	()
(八) 其它	
1. 施工高度 50m 及以上的建筑幕墙安装工程。	()
2. 开挖深度 5m 及以上的人工挖孔桩工程。	()
3. 水下作业工程。	()
4. 地下隧道注浆帷幕工程。	()
5. 冻结法工程。	()
6. 重量 1000kN 及以上的大型结构整体顶升、平移、转体等施工工艺。	()
7. 采用新技术、新工艺、新材料、新设备可能影响工程施工安全, 尚无国家、行业及地方技术标准的分部分项工程。	()



附件3

监理与相关服务报价清单
(详见投标文件)



附件4

拟投入监理与相关服务人员、设备计划、监理大纲及相关服务方案
(详见投标文件)





建设工程廉政责任书

甲方：北京市交通委员会房山公路分局

乙方：北京恒达诚信工程咨询有限公司

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，对焦万路（阎吕路-良三路）道路工程-交通工程、照明工程、绿化工程（监理）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 发现对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，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、甲方责任

甲方的领导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 不得向乙方和有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。

2.2 不得在乙方和有关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受乙方和有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。

2.4 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。

2.5 不得向乙方和有关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方工程建设管理合同有关的业务活动；不得以任何理由要求乙方和有关单位使用某种产品、材料和设备。





Faint, illegible text or markings are visible in the lower right area, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

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 不得以任何理由向甲方及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 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。

3.3 不得接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、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。

3.4 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。

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、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

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；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为建设工程合同的组成部分，与建设工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

五、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。

六、责任书份数

本责任书一式陆份，甲乙双方各执叁份，具有同等效力。本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位章后生效。

甲方：北京市交通委员会房山公路分局

(盖单位章)

法定代表人或其

委托代理人：李金全 (签字)

2026年2月25日

乙方：北京恒达诚信工程咨询有限公司

(盖单位章)

法定代表人或其

委托代理人：周明 (签字)

2026年2月25日





安全生产合同

为在焦万路（阎吕路-良三路）道路工程-交通工程、照明工程、绿化工程（监理）合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目业主北京市交通委员会房山公路分局，以下简称“甲方”与监理单位北京恒达诚信工程咨询有限公司，以下简称“乙方”特此签订安全生产合同：

一、项目概况

1. 项目名称：焦万路（阎吕路-良三路）道路工程-交通工程、照明工程、绿化工程（监理）；

2. 地理位置：房山区青龙湖镇

3. 工程规模：本项目位于房山区青龙湖镇，南起阎吕路，北至良三路；道路全长约 2.4 公里。按照城市主干路标准建设，其中焦万路（规划一路-良三路）段按城市次干路标准建设。交通工程建设内容主要 包括全线设置交通标志约 95 面、交通标线、信号灯约 6 处、监控工程等；照明工程建设内容主要包括新建 10 米钢杆灯约 68 套、12 米钢杆灯约 69 套，15 米钢杆灯约 12 套，敷设照明电缆约 9065 米，设置箱式变电站等；绿化工程建设内容主要包括种植行道树约 886 株、植草护坡等；

4. 主要工作内容：包括交通工程、照明工程、绿化工程等图纸及工程量清单中全部施工内容的监理服务；

二、安全生产目标

甲乙双方按照国家和北京市相关法律、法规以及本合同、工程施工监理合同要求安全地完成项目的建设施工任务。总的目标是：确保无重大工伤事故，杜绝死亡事故，轻伤频率小于 3% 以内，施工现场达到北京市文明安全工地验收合格标准。

三、甲方职责

- 1、严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。
- 2、贯彻“安全第一、预防为主”的方针，坚持“管生产必须管安全”的原则，建立健全安全生产管理机构，制订、完善安全生产管理制度；
- 3、及时传达上级主管部门有关安全生产的精神。
- 4、组织乙方对施工现场进行安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

四、乙方职责

- 1、严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有





关安全生产的法律法规、《危险性较大的分部分项工程安全管理规定》、《北京市房屋建筑和市政基础设施工程重大生产安全事故隐患判定导则》、《北京市房屋建筑和市政基础设施工程生产安全事故隐患排查治理管理办法》、《北京市房屋建筑和市政基础设施工程施工安全风险分级管控技术指南（试行）》、《北京市建设工程施工现场安全防护、场容卫生、环境保护、保卫消防标准》、《施工现场临时用电安全技术规范》、《有限空间作业安全技术规范》等有关安全生产的规定。依法承担建设工程安全生产责任，认真执行有关安全生产的相关规章制度。认真细致地做好本项目的安全生产监督管理工作。

2、根据安全生产的相关规章制度以及甲方与施工单位签订的施工承包合同和安全生产合同，对施工单位的施工安全提出明确要求，把施工技术和安全生产同时交底。落实施工单位制订实施性安全生产措施制度，指导生产作业。

3、坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，有组织有领导地开展安全生产活动。乙方必须自觉遵守安全生产的规章制度，有效防止事故发生；

4、乙方应当按照法律、法规和工程建设强制性标准进行监理，对工程安全生产承担监理责任。应当编制安全生产监理计划，明确监理人员的岗位职责、监理内容和方法等。对危险性较大的工程应当加强巡视检查，配备专职安全管理人员及安全工程师。

5、采取定期考核和不定期检查的方式对施工单位进行安全生产检查，督促施工单位及时处理的各项安全隐患。

6、加强对安全生产工作的指导，检查审批施工单位项目部安全生产保障体系，督促施工单位建立健全各项安全生产规章制度。对施工生产进行全过程监理，确保施工安全、有序、按计划实施，对日常工作检查中发现的安全生产问题，责成施工单位立即纠正，并负责监督落实整改，制定预防措施；同时按责任范围进行处理或报告处理。

7、检查施工单位专职安全管理人员的配置及上岗情况，负责对安全生产的检查和督促。配合业主及有关部门进行安全生产检查。

8、开工前，监理单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准，审查合格后方可同意工程开工。监理单位应核实项目中安全费用及安全措施的实施。监理单位在实施监理过程中，发现存在安全事故隐患的，应立即书面指令施工单位整改，必要时，可下达施工暂停指令并向甲方和有关部门报告。

9、乙方监理人员上岗前必须接受安全技术教育，熟知工程施工过程中各工种的安全技





术操作规程，组织监理人员进行安全技术考核，考核合格并持有行业主管部门颁发的上岗证书后方能允许上岗。

10、签发各种工作指令，对工程实施进行有效控制，在工作指令中必须同时落实安全生产要求和措施。

11、乙方应当填报安全监理日志和监理月报，并建立施工安全监理台帐。乙方所有安全工作记录需存档备案。

12、监督检查施工单位按有关部门的规定对易燃易爆物品妥善保管，配备足够的消防设备，并对施工人员是否熟悉消防设备的性能和使用方法进行检查。

13、督促检查施工单位对安装、使用、拆卸各种机具、设备、高空作业设备等易造成危险的作业设施、设备以及劳动保护用品是否按国家有关规定及技术标准规定做好使用前检查、定期检查和必要的检验工作，严禁施工单位使用不合格的易造成危险的作业设施、设备以及劳动保护用品。

14、检查施工人员上岗前安全培训情况和持证上岗情况，以及是否按规定穿戴劳动保护用品进入施工、作业现场。

15、检查施工单位在施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，是否制定相应的安全技术措施，以确保施工人员安全。

16、督促施工单位认真落实各项安全规章制度，加强监督检查，以最大限度地减少重大恶性事故的发生。对在工作中发现的忽视安全生产工作，违章作业、违章指挥、违反劳动纪律等行为，应立即责令停工整顿。对造成特重大事故的施工单位，要严格按照事故等级及时上报有关部门，同时要按照“四不放过”的原则进行认真查处，并追究有关人员的责任。

17、深入地开展安全生产宣传教育，不断提高全员的安全意识，要认真抓好总监办干部、职工的三级教育，做到“横向到边，纵向到底，不留死角”。

18、乙方应及时学习传达文件、会议精神，定期召开安全生产会议或组织安全生产学习，发现和解决项目中发现或出现的安全隐患等。

19、要自觉接受省、市安全生产管理部门的指导、检查；及时督促施工单位整改，认真做好检查、督促和复查反馈工作。因监理单位原因，造成甲方损失的，按照本合同文件的规定进行赔偿，并追究责任。

五、违约责任

如乙方未按照合同要求履行其安全职责，发包人有权要求限期改正，未限期改正的，发包人有权暂停支付或扣除监理费。如因乙方监管不力造成的安全事故，依事故的性质，



承担相应的责任直至依法追究法律责任。

六、本合同正本一式 贰 份，合同双方各执正本 壹 份。由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖后生效，至缺陷责任终止证书签发后失效。

甲方：北京市交通委员会房山公路分局

乙方：北京恒达诚信工程咨询有限公司



法定代表人：李金全 (签字)

法定代表人：王明华 (签字)

或

或

委托代理人：_____ (签字)

委托代理人：_____ (签字)

地址：北京市房山区良乡长虹西路 28 号

地址：北京市海淀区中雅大厦 C904

电话：010-69376106

电话：010-63385125

传真：/

传真：010-63385125

签订日期：2026 年 2 月 25 日

签订日期：2026 年 2 月 25 日





Handwritten signature or initials in black ink, located in the upper right quadrant of the page.

