施工协议书

甲方：北京市通州区潞城镇人民政府

乙方：北京华宇鸿通建设工程有限公司

依照《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、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：潞城镇电视塔亮化工程。

1.2 工程地点：通州区潞城镇。

1.3 工程内容及承包范围：本工程为潞城镇电视塔亮化工程，主要内容为现状钢结构电视塔上安装亮化灯具、网格屏、监控及配套桥架、管道、线缆、软件系统开发等招标工程量清单内所示全部内容。

乙方以【包工包料】的方式负责本工程的施工工作。

第二条 合同工期

2.1 计划开工日期：2026 年 11 月 4 日。

2.2 计划竣工日期：2026 年 12 月 3 日。

2.3 本工程工期为 30 日历天。

2.4 开工日期如有变化，以甲方书面通知为准。

2.5 实际竣工日期为经甲方、乙方及相关单位共同验收合格之日。

2.6 工期延误

2.6.1 本合同约定工期除以下情况外，工期不予延长：

（1） 不可抗力。

（2） 甲方书面同意工期相应顺延的其它情况。

2.6.2 乙方在上述情况发生后 3 天内，就延误的工期以书面形式向甲方提出报告。甲方在收到报告后 5 天内予以确认或提出修改意见，逾期不予确认也不提出修改意见，视为不同意顺延工期。

第三条 合同价款及结算方式

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

3.1.1 本合同为固定单价合同，工程含税总价款暂计为 1806587.76 元（大写人民币： 壹佰捌拾万陆仟伍佰捌拾柒元柒角陆分 ）；税率为 9% 。实际金额以审计审定的结算金额为准。以上价格包括但不限于税费、运输费、保险费、安装费、材料费、机械费、人工费和保修期内维修费用等全部费用，除此之外，甲方不再支付其他任何费用。

3.1.2 乙方确认已对工程所在周围环境、地质情况、交通情况、质量标准、工期等情况均已熟悉，考虑了相关风险因素并计算了相关费用，不因合同总价与预算报价存在出入而提出任何异议。

3.1.3 甲方应在乙方完成全部施工内容并验收合格后 15 日内，按现场实际施工内容办理结算。

第四条　工程款支付及调整方式

4.1 工程款支付方式

4.1.1 工程竣工后 60 日内，甲方向乙方支付合同金额 50%。

4.1.2 乙方完成全部合同内容并经甲方验收合格、确认结算金额后 60 日内，甲方向乙方支付至结算价款的 97%。保留合同价款 3%为质量保修金，质保期 2 年满后 60 日内，无质量问题则甲方无息全额支付质保金。

4.1.3 乙方提供 9% 增值税专用发票。

4.1.4 乙方应在甲方付款前向甲方开具相应金额的增值税专用发票。乙方未按时提交票据的，甲方有权延迟付款且不承担任何违约责任。

4.2 调整方式

4.2.1 变更的范围和内容

在履行合同中发生以下情形之一，应进行变更。

（1）变更的其他情形：除非合同文件另有约定，所有需要按本条要求予以确定其价格的追加或扣减项目(本合同中称为变更的工作)，按照以下原则进行计价：

①合同文件中已有适用于变更工作的价格或费率，按合同文件已有的价格或费率对变更工作进行计价；

②合同文件中有类似于变更工作的价格，经双方同意，则可参照合同文件中的价格作为基础对变更工作进行计价；

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

③合同文件中没有适用或类似于变更工作的价格，由乙方或甲方提出适当的变更价格，经双方确认后执行。

（2）其他调整因素及方法：甲方确认的设计变更、洽商及工程量的增减，其费用计入工程结算造价。

4.2.2 变更估价

（1）乙方提交变更报价书的期限：乙方收到变更指示或变更意向书后 14 天内。

4.2.3 变更的估价原则

因变更引起价格调整的其他处理方式：

（1）若“工程量清单报价表”已有的清单子目，按表中所列的清单子目综合单价；

（2）若“工程量清单报价表”无适用的清单子目，但有类似于相应工作的价格，经甲方、乙方同意，可参照“工程量清单报价表”中清单子目综合单价对该项目进行计价。

（3）若“工程量清单报价表”无适用或类似相应综合单价的清单子目，该综合单价按如下方式计取：以甲方、乙方共同确认的市场价格为准。

4.2.4 甲方应在乙方完成全部施工内容并验收合格后 15 日内，按现场实际施工内容办理结算。

第五条　工程质量要求

5.1 双方约定的工程质量标准：工程质量符合国家、地方施工验收规范“合格”标准并符合国家、地方及行业等相关质量、环保、安全等相关规范、标准及甲方管理制度要求。

5.2 工程具备竣工验收条件，乙方按国家和本市工程竣工有关规定，需向甲方提供竣工验收报告，甲方收到乙方竣工验收资料后 10 个工作日内组织验收。乙方应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付甲方使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。

5.3 质量保修期为自工程经甲方验收合格之日起两年。质保期内，工程出现的任何问题，乙方应在接到甲方通知后 24 小时内到场免费维修，如乙方不能按照甲方的要求进行维修的，甲方可聘请第三方进行维修，所需费用全部由乙方承

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

担。甲方垫付相应费用后有权向乙方追偿或自质保金中扣除。

5.4 质量保修完成后，由甲方组织验收。

第六条　材料设备

6.1 全部材料由乙方自行采购，乙方采购的材料及成品必须达到图纸及规范要求，同时应提供材料设备产品的质量、环保合格证明，并对所购材料设备质量负责，经甲方认可后方可使用。

6.2 材料的技术标准（含质量要求）： 合格。

6.3 乙方提供的材料、设备如不符合质量要求，或规格有差异，不得使用。如发现乙方使用上述材料，甲方有权解除合同，并要求乙方按照工程总价款的5 %支付违约金，同时还承担甲方由此产生的全部损失。

6.4 如有甲方负责采购供应的材料、设备，应是符合设计要求的合格产品，甲方应按时供应到现场。材料经乙方验收后，由乙方负责保管，由于保管不当而造成损失，由乙方负责赔偿。

第七条 双方权利和义务

7.1 甲方权利和义务

7.1.1 对于乙方的违约行为以及其它不利于实现本合同目的的行为，甲方有权责令其限期改正或解除本合同。

7.1.2 在乙方无违约情形的前提下，甲方应当按照合同约定支付工程款，并遵照履行本合同项下应当由甲方承担的义务。

7.1.3 向乙方下达进场计划，并组织各相关单位进行进场验收。

7.1.4 为乙方及时办理施工有关变更、洽商等文件的确认。

7.1.5 甲方如中途变更结构形式，应提前通知乙方，不涉及费用增加或经济损失的，乙方须满足甲方的要求；如涉及费用问题，双方应协商解决。

7.1.6 协调处理乙方与其它相关单位之间的工作关系。

7.2 乙方权利和义务

7.2.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得将其承包的本工程转包或分包给他人。乙方承诺具有承接本合同项下工程施工的相应资质，所参与施工的施工人员也均具备国家认可的资格证书。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

7.2.2 乙方应遵守甲方有关本工程的施工、材料和设备进出场以及材料和设备的现场存放方面及其它有关现场管理的规章制度并负责对工地内的施工机械、工具以及未使用或安装的材料/设备和成品进行充分、有效的保护。非因甲方原因导致前述物品出现毁损、丢失的，乙方应承担全部赔偿责任。施工过程中，因乙方原因导致其他施工方的前述物品毁损、丢失的，乙方应承担相应的赔偿责任。

7.2.3 乙方应充分考虑在施工过程中可能出现的扰民以及其它不利于工程的因素，并及时采取有效的措施保证工程的顺利进行。

7.2.4 办理有关施工现场交通、环卫和施工噪声管理等手续，遵守政府和有关部门对施工场地交通、施工噪音、施工现场环境卫生和场外污染及安全生产等管理规定，因乙方责任造成的损失和罚款由乙方承担。

7.2.5 乙方应自行管理其派驻工地人员，自行解决工地工人的防护装备、交通运输及食宿，并负责办理工地工人的暂住证等相关手续并承担相应费用。乙方应按照相关规定购买相关保险，包括但不限于施工人员意外伤害保险、工程保险等，相应费用已经包含在本合同中，甲方不再另行支付。乙方应按时足额支付施工人员薪酬，不得因此影响工程施工或给甲方造成任何不良影响。

7.2.6 乙方在施工过程中应采取一切必要的安全措施，避免造成人员伤亡。乙方应做好施工现场防火、防盗、防触电以及施工警示标志和安全防护设施的设立等工作，确保施工安全。如发生人身安全损伤或造成财产损失的，乙方必需尽快通知甲方，并第一时间采取修复、补救等措施，降低事故影响，同时乙方应承担全部责任并赔偿全部损失。

7.2.7 乙方应派专人对施工用电、施工机械进行管理，加强使用过程中的检查，确保使用安全。

7.2.8 乙方必须按文明施工要求组织施工，做到施工现场文明整洁。

7.2.9 乙方负责竣工清场相关工作，包括但不限于：清除出场施工场地内残留的垃圾；拆除临时工程，按合同要求清理、平整或复原场地；撤离设备和剩余的材料，包括废弃的施工设备和材料；清理工程建筑物周边及其附近道路、河道的施工堆积物及完成乙方指示的其他场地清理工作。

7.2.10 乙方负责产品供应、安装、检测、调试、验收以及保修等内容。

7.2.11 各项检测、验收等费用均包含在本次范围的工程价款内，包括但不限于发生重复验收以及各项检测费用等。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

7.2.12 本合同约定的其他权利和义务。

第八条　违约责任

8.1 因乙方原因延误工期，工程不能按约定的进度计划实施，延误一日乙方应向甲方按合同总额的 1% 支付违约金。累计逾期超过 5 日时，甲方有权解除合同且不再向乙方支付工程款并要求乙方承担合同总价款的 20% 的违约金，违约金不足以弥补损失的还应赔偿甲方损失。

8.2 乙方工程质量未达到合同约定的标准，甲方有权要求乙方限期整改，整改所发生的费用由乙方自行承担，工期不予顺延。若因乙方整改导致工作完成时间逾期的，按照上述约定承担违约责任。乙方整改完毕后仍不符合甲方要求的，甲方有权解除合同且要求乙方承担合同总价款 20% 的违约金。

8.3 合同生效后，在合同履行期间，任何一方擅自解除合同，应向对方支付合同总金额 1% 的违约金。因擅自解除合同，给对方造成的实际损失超过违约金的，按照实际损失进行赔偿。

8.4 未经甲方书面同意并加盖公章，乙方不得将本工程转包、分包或部分转包给任意第三方，否则甲方有权单方面解除本合同，同时，乙方应按照本合同总价款的 20%向甲方支付违约金，同时还应当赔偿甲方因此遭受的其他损失。

8.5 乙方指派的负责人或技术人员未实际参与工程工作或者未经甲方书面同意并加盖公章，乙方擅自更换项目负责经理的，甲方有权单方面解除本合同，同时，乙方应按照本合同总价款的 20%向甲方支付违约金，同时还应当赔偿甲方因此遭受的其他损失。

8.6 若乙方超越合同约定，以甲方名义从事其他活动的，甲方有权单方面解除本合同，同时，乙方应按照本合同总价款的 20%向甲方支付违约金，同时还应当赔偿甲方因此遭受的其他损失。

8.7 乙方未经甲方书面同意，使用或处分因履行本合同所形成的技术及其相关知识产权的，甲方有权单方面解除本合同，同时，乙方应按照本合同总价款的 20%向甲方支付违约金，若由此给甲方造成损失的，还应当赔偿甲方因此遭受的其他损失。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

8.8 乙方因未按期支付工人工资等原因引发劳资纠纷的，甲方有权单方面解除本合同，同时，乙方应按照本合同总价款的 20%向甲方支付违约金，若由此给甲方造成损失的，还应当赔偿甲方因此遭受的其他损失。

8.9 因乙方原因产生包括但不限于环保类处罚等各类罚金，乙方未在规定时间内缴纳罚款，甲方有权将该部分罚金自工程款中直接扣除代为缴纳，同时扣除合同价款的【1】%作为违约金。

8.10 本合同约定的乙方需承担的违约金、赔偿等可从甲方应付工程款中直接扣除。

8.11 乙方应当向甲方承担的上述赔偿责任，均包括但不限于：给甲方造成的直接经济损失、损害赔偿金、违约金、罚金、甲方为解决纠纷发生的各项费用（包括但不限于诉讼费、公证费、律师费、差旅费等）。

8.12 除本合同另有约定外，甲方无故逾期支付合同款，每逾期一日，甲方应按照合同订立时 1 年期贷款市场报价利率为标准计算每日利率标准，以应付金额为基数，支付逾期违约金，但最高不超过应付未付金额 3%。乙方确认知晓本合同所涉资金系财政资金拨付，同意因财政资金未及时拨付到位导致的逾期付款，甲方不承担违约责任。

第九条　争议解决

本合同履行期间，双方如发生争议，在不影响工程进度的前提下，双方应协商解决。当事人不愿通过协商解决，或协商解决不成时，可以向北京市通州区人民法院提起诉讼。

第十条　生效及文本

10.1 本合同经甲方、乙方签字盖章之日起生效。

10.2 本合同一式肆份，甲方执叁份，乙方执壹份，均具有同等效力。

附件 1：工程量清单

（以下无正文）

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

（本页无正文，为《施工协议书》签署页）

甲方（盖章）：北京市通州区潞城镇人民政府　　乙方（盖章）：北京华宇鸿通建设工程有限公司

法定代表人：

（签字或盖章）

法定代表人：

（签字或盖章）

签订日期：2026年 11 月 3 日

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（腾域铁电视塔亮化工程单项工程-弱电工程单位工程）　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
28	030506011001	视频控制设备	1.名称：视频处理器 2.规格：高清视频处理器，最大带载131万像素，最宽可达4096点，最高可达2560点，支持视频源任意切换，缩放和裁剪，支持画面偏移，支持HDCP1.1	台	1	17595.48	17595.48	0
		分部小计					95863.03	0
本页小计							17595.48	0
合　计							275551.84	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（湄城镇电视塔亮化工程单项工程-弱电工程单位工程）　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
23	030501023003	软件	1. 名称：融合软件开发 2. 图像变形处理校正系统；视频信号处理、运动补偿、消除运动图象的锯齿现DX/openGL/SDL/A 3. 类别：定制	套	1	5485.37	5485.37	0
24	030501023004	软件	1. 名称：播控系统开发 2. 受控于JDJ'协议/含调取及切换功能，控干视频播放、暂停、音量加成等 3. 类别：定制	套	1	5827.59	5827.59	0
25	030501023005	软件	1. 名称：播放内容/操控界面系统开发 2. 受控于LDP协议/可播放视频图片PPT等内容 3. 类别：定制	套	1	6273.55	6273.55	0
26	030501023006	软件	1. 名称：中控系统定制软件开发 2. 满足建设单位使用需要 3. 类别：定制	套	2	8891.46	17782.92	0
27	02B001	视频剪辑费	1. 名称：视频剪辑 2. 总时长：5分钟短片剪辑及处理 3. 其他内容：前期整理、搜集视频源、图片等素材，加入背景音乐、配音、特效、场景等与视频进行重混合，对视频源进行切割、合并，通过二次编码，生成具有不同表现力的新视。 4. 其他未尽事宜请结合现场综合考虑并严格按照相关规范及图纸要求供应并施工	项	1	28154.95	28154.95	0
本页小计							63524.38	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（罗城镇电视塔亮化工程单项工程-弱电工程单位工程）　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	031102030001	监控设备	1. 名称：监控硬盘 2. 型号：ST4000HKVS002 3. 规格：4TB容量，3.6英寸，SATA3.0接口，5400RPM 空气盘， CMR传统磁记录	台	1	2801.9	2801.9	0
18	080808012001	显示器	1. 名称：监控显示器 2. 规格：32寸行业FHD塑胶监视器 支持1920 × 1080高清显示 采用 3-D 数字梳状滤波器，采用 3-D 降噪技术 自动彩色，改善图像的对比度，细节，边缘等 具有自动消除残影功能，保护液晶屏的长期使用 支持软件展频技术可降低 EMI 辐射	套	1	4512.45	4512.45	0
19	030501015001	交换机	1. 名称：网络交换机 2. 类别：DS-3E0505P-E（高功率） 3. 规格：5口千兆POE交换机	台	1	861.99	861.99	0
20	030501019001	服务器	1. 名称：多媒体服务器工控主机 2. 规格：CPU15，硬盘128G，显卡4G-1050，内存4G	台	1	9277.72	9277.72	0
		分部小计					59838.05	0
		操控界面、控制软件					95863.03	0
21	030501023001	软件	1. 名称：LED控制软件开发	套	1	6584.22	6584.22	0
22	030501023002	软件	1. 名称：联动程序编程，与LED视频进行同步播放开发 2. 满足建设单位使用需要	套	1	8158.95	8158.95	0
本页小计							32197.23	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（涡城镇电视塔亮化工程单项工程-弱电工程单位工程）　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	030412003002	桥架-弱电分支桥架	1. 名称:弱电分支桥架 2. 规格:防火喷塑型100*50mm，板厚1.5mm 3. 含螺栓、镀锌角钢等固定件制作，具体详见图纸	m	116.18	92.1	10700.18	0
12	030412001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG25 3. 敷设方式:沿钢结构支架 4. 含金属抱箍，间距1米，具体详见图纸	m	16.51	22.43	370.32	0
13	030502005001	光缆	1. 名称:光纤 2. 规格:GYXTW型4芯单模光缆 3. 敷设方式:沿桥架敷设	m	275.69	7.31	2015.29	0
14	030502005002	光缆	1. 名称:光纤 2. 规格:GYXTW型4芯单模光缆 3. 敷设方式:穿管敷设	m	23.15	7.31	169.23	0
		分部小计					30702.34	0
		监控					59838.05	0
15	030506010001	监控摄像设备	1. 名称:监控设备 2. 类别:黑光泛智能球摄像机、球机支架 3. 型号:球机：iDS-2DF8C8DXM-FDC；支架：DS-4603ZJ-PA ；	台	2	17054.54	34109.08	0
16	030506010002	监控摄像设备-硬盘录像机	1. 名称:网络硬盘录像机 2. 类别:8K全功能NVR-I系列 3. 规格:存储接口：8个SATA接口，支持硬盘热插拔，可满配20TB硬盘 视频接口：2×HDMI，2×VGA 网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口 报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V）	台	1	8274.91	8274.91	0
本页小计							55639.01	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（跨城镇电视塔亮化工程单项工程-弱电工程单位工程）　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		弱电机柜、网线、线管					89148.42	0
1	080901011001	智能配电柜	1.名称:弱电机柜 2.规格:32U弱电机柜	套	1	1662.43	1662.43	0
2	031101008001	交换设备-主控器	1.名称:主控器 2.类型:联机主控器	台	2	1196.93	2393.86	0
3	031101008002	交换设备-分控器8口	1.名称:分控器 2.规格:8口	台	23	769.16	17690.68	0
4	030501013001	收发器-光纤收发器	1.名称:光纤收发器 2.型号:DS-9616N-I8R-V3	对	4	370.67	1482.68	0
5	080706002001	配电箱	1.名称:亮化灯具电箱 2.型号、规格:600*400mm高*200mm厚	台	1	570.35	570.35	0
6	030412003001	桥架-弱电主桥架	1.名称:弱电主桥架 2.规格:防火喷塑型200*100mm，板厚1.5mm 3.含螺栓、镀锌角钢等固定件制作，具体详见图纸	m	111.42	148.41	16535.84	0
7	030502004001	大对数电缆、电话线	1.名称:超六类屏蔽网线 2.敷设方式:沿桥架敷设	m	109.4	5.37	587.48	0
8	030412001001	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG25 3.敷设方式:沿钢结构支架 4.含金属抱箍，间距1米，具体详见图纸	m	1735.34	22.43	38923.68	0
9	030502004002	大对数电缆、电话线	1.名称:超六类屏蔽网线 2.敷设方式:穿管敷设	m	1735.34	5.36	9301.42	0
		分部小计					89148.42	0
		光纤、桥架、线管					30702.34	0
10	080706002002	配电箱	1.名称:分控器防雨配电箱 2.型号、规格:600*400mm高*200mm厚	台	22	793.06	17447.32	0
本页小计							106595.74	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
34	030409001003	电力电缆-AP2电箱引入AP1电箱	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJV 3.规格:5*6 4.敷设方式:沿桥架敷设	m	3	46.17	138.51	0
35	030409003002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:WDZC-YJV5*6电缆终端头	个	2	155.1	310.2	0
36	030412001001	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG25 3.敷设方式:沿钢结构支架 4.含金属抱箍，间距1米，具体详见图纸	m	1168	22.43	26198.24	0
37	030409001004	电力电缆-AP1电箱（WX1至7）	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJV 3.规格:3*4 4.敷设方式:沿桥架敷设	m	1758	27.27	47940.66	0
38	030409001005	电力电缆-AP1电箱（WX1至7）	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJV 3.规格:3*4 4.敷设方式:穿管敷设	m	424	23.37	9908.88	0
39	030409003003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:WDZC-YJV-3*4电缆终端头	个	2	136.37	272.74	0
40	030412004001	电力电缆-变压器末端	1.名称:电气配线 2.型号:ZR-RVV 3.规格:2*2.5 4.导线连接方式:穿管敷设	m	762	9.81	7475.22	0
		分部小计					149813.62	0
		分部小计					172029.46	0
本页小计							92244.45	0
合　计							1109577.92	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（涡城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	080706002002	配电箱	1. 名称:网格屏配电箱AP2 2. 型号、规格:800*1000mm高*200mm厚，19回路 3. 安装方式:明装距地1.4m 4. 含8路20A智能照明控制模块	台	1	2126.02	2126.02	0
27	031301002001	开孔打洞	1. 名称:混凝土墙面打孔 2. 规格:300mm厚混凝土墙面 3. 部位:墙面	个	1	129.71	129.71	0
28	031301002002	开孔打洞	1. 名称:砖墙打孔600*300mm 2. 规格:240mm厚烧结砖墙面 3. 部位:墙面	个	1	18.2	18.2	0
29	011402001002	天棚吊顶拆除	1. 吊顶形式:拆除矿棉板吊顶 2. 龙骨类型、材料种类:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:矿棉板	m2	55	14.35	789.25	0
30	011302001001	平面吊顶天棚	1. 名称:矿棉板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面板材料品种、规格:矿棉板	m2	55	97.64	5370.2	0
31	030409011001	防火堵料(包)	1. 名称：封堵桥架穿墙孔洞	处	2	831.33	1662.66	0
32	030412003002	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:防火喷塑型300*200mm，板厚1.5mm 3. 含螺栓、镀锌角钢等固定件制作，具体详见图纸	m	114.66	294.96	33820.11	0
33	030412003003	桥架-弱电分支桥架	1. 名称:强电分支桥架 2. 规格:防火喷塑型100*50mm，板厚1.5mm 3. 含螺栓、镀锌角钢等固定件制作，具体详见图纸	m	128.86	92.54	11924.7	0
本页小计							55840.85	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
19	010102002001	挖沟槽土方-强电管沟	1. 电缆沟挖填土	m3	5.78	64.4	372.23	0
20	010202016001	水泥混凝土基层-强电管沟	1. 混凝土强度等级：C25混凝土 2. 厚度：100mm	m2	11.56	63.29	731.63	0
21	040204001001	人行道块料铺设-强电管沟	1. 块料品种、规格：200*100*60mm步道砖拆除及利旧恢复 2. 结合层：40mm厚水泥砂浆粘接层	m2	2.24	107.23	240.2	0
22	040204001002	人行道块料铺设-强电管沟	1. 块料品种、规格：200*400*60mm步道砖拆除及利旧恢复 2. 结合层：40mm厚水泥砂浆粘接层	m2	4.48	115.5	517.44	0
23	040203008001	块料面层	1. 块料品种、规格：400*800*30mm花岗岩拆除及利旧恢复 2. 结合层：40mm厚水泥砂浆粘接层	m2	0.6	264.57	158.74	0
24	010401007001	砖检查井—强电井	1. 井截面、深度：直径1100深度1000 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 垫层材料种类、厚度：100mm：C20混凝土 4. 井盖材质：球墨铸铁550*50 5. 防潮层材料种类：20厚防水砂浆抹面 6. 含挖填土	座	2	1995.22	3990.44	0
		分部小计					22215.84	0
		配电箱、电缆、桥架、线管、					149813.62	0
25	080706002001	配电箱	1. 名称：灯具配电箱AP1 2. 型号、规格：600*800mm高*200mm厚，10回路 3. 安装方式：明装距地1.4m 4. 含12路20A智能照明控制模块	台	1	1728.32	1728.32	0
本页小计							7739	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030413009001	变压器-灯具	1.名称:变压器 2.型号:输出电压：DC24V 功　率：400W 防水等级:防水IP67 3.安装方式:防雨变压器/高空安装	台	16	383.71	6139.36	0
11	030413009002	变压器-网格屏	1.名称:变压器 2.型号:输出电压：DC12V 功　率：400W 防水等级:防水IP67 3.安装方式:防雨变压器/高空安装	台	162	370.05	59948.1	0
12	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:变压器支架制作安装 2.规格:50*50*5mm镀锌角钢	kg	649.42	32.01	20787.93	0
		分部小计					9375418.46	0
		电箱、电缆、桥架、线管、					172029.46	0
		变压器主电缆引入配电箱					22215.84	0
13	030412003001	桥架	1.名称:强电桥架 2.规格:防火喷塑型200*100mm，板厚1.5mm 3.含螺栓、镀锌角钢等固定件制作，具体详见图纸	m	15	204.11	3061.65	0
14	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJV 3.规格:4*50+1*25 4.敷设方式:沿桥架敷设	m	15	354.4	5316	0
15	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:WDZC-YJV-4*50+1*25	个	2	361.57	723.14	0
16	030409006001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:DN100 4.敷设方式:沿电杆	根	1	392.4	392.4	0
17	030409006002	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:PVC管 3.规格:DN110 4.敷设方式:埋地	m	12.84	51.31	658.82	0
18	030409001002	电力电缆-PVC管	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJV 3.规格:4*50+1*25 4.敷设方式:穿管敷设	m	17.08	354.4	6053.15	0
本页小计							103080.55	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
6	030413002001	装饰灯-定制LED多彩泛光灯	1.名称:定制LED多彩泛光灯（500mm） 2.型号:光源参数:SMD1.5W*12灯 整灯功率:18W 整灯色温:RGBW 控制方式:DMX512 灯具尺寸:L500*W36*H28mm 输入电压:DC24V 防水等级:IP65发光角度:30° 出线方式:两边出橡胶防水线外壳材质:优质6063铝+钢化玻璃+挡光板 3.安装方式:塔上壁装 4.含定制铝制挂件	套	148	591.51	87543.48	0
7	030413012005	景观灯-LED点光源（星闪灯）	1.名称:LED 10W星闪灯 2.型号:DC24V RGB+W DMX512 IP67 3.安装方式:塔内管柱上抱箍安装 4.含定制U型抱箍	套	200	124.11	24822	0
8	030505017001	显示设备-网格屏	1.名称:室外全彩软网格屏 2.规格:1.灯具尺寸:16*16方壳 2.输入电压:DC12 3.额定功率:0.36W(节能方案) 4:LED数量:1REG3535 5.驱动芯片:HT1875B 6.灯具色温:RGB 7.配光角度:150° 8.防水等级:IP68 9.灯具材质:PC 10.控制方式:4G云控 11.电源信号出线:2*0.5+2*0.2mm 3.安装方式:卡扣式穿钢丝/粘胶 4.含定制卡扣	m2	405	1540.76	624007.8	0
9	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:网格屏支架制作安装 2.规格:90*90*5mm角钢，Φ2.0钢丝绳等	kg	1175.23	21.08	24773.85	0
本页小计							761147.13	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程)　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	030413012003	景观灯-定制LED多彩投光灯	1.名称:定制LED多彩投光灯 2.型号:光源参数:SMD2.8W*36灯　整灯功率:100W　整灯色温:RGBW 控制方式:DMX512 灯具尺寸:L419xW215mm　输入电压:AC220V 防水等级:IP65　发光角度:5　出线方式:两边出橡胶防水线 外壳材质:优质6036铝板3mm铝板，折弯焊接成型，氟碳漆1道 芯片：高功率变光芯片　透镜：半凸光学镜片 3.安装方式:塔内管柱上抱箍安装 4.含定制U型抱箍	套	30	1364.99	40949.7	0
5	030413012004	景观灯-定制LED多彩投光灯	1.名称:定制LED多彩投光灯 2.型号:光源参数:SMD3.8W*16灯　整灯功率:60W　整灯色温:RGBW 控制方式:DMX512 灯具尺寸:L205*215mm　输入电压:AC220V 防水等级:IP65　发光角度:5　出线方式:两边出橡胶防水线 外壳材质:优质6036铝板3mm铝板，折弯焊接成型，氟碳漆1道 芯片：高功率变光芯片　透镜：半凸光学镜片 3.安装方式:塔内管柱上抱箍安装 4.含定制U型抱箍	套	12	1270.44	15245.28	0
本页小计							56194.98	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：（潞城镇电视塔亮化工程单项工程-强电工程单位工程）　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		灯具、网格屏					937548.46	0
1	030413012001	景观灯-定制LED多彩投光灯	1.名称:定制LED多彩投光灯 2.型号:光源参数:SMD2.8W*36灯　整灯功率:100W　整灯色温:RGBW 控制方式:DMX512 灯具尺寸:L419xW215mm　输入电压:AC220V 防水等级:IP65　发光角度:5　出线方式:两边出橡胶防水线 外壳材质:优质6036铝板3mm铝板，折弯焊接成型，氟碳漆1道 芯片：高功率变光芯片　透镜：半凸光学镜片 3.安装方式:塔底底座安装	套	12	1364.99	16379.88	0
2	030413012002	景观灯-定制LED多彩投光灯	1.名称:定制LED多彩投光灯 2.型号:光源参数:SMD2.8W*36灯　整灯功率:100W　整灯色温:RGBW 控制方式:DMX512 灯具尺寸:L419xW215mm　输入电压:AC220V 防水等级:IP65　发光角度:5　出线方式:两边出橡胶防水线 外壳材质:优质6036铝板3mm铝板，折弯焊接成型，氟碳漆1道 芯片：高功率变光芯片　透镜：半凸光学镜片 3.安装方式:塔内侧底座支架安装	套	6	1364.99	8189.94	0
3	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:投光灯底座支架制作安装 2.规格:50*50*5mm镀锌角钢	kg	273.7	32.01	8761.14	0
本页小计							33330.96	0

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

增值税计价表

工程名称：锦城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基数	税率/征收率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程项目+措施项目+其他项目-其中：专业工程暂估价	1657419.96	9	149167.8

配合服务费计价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础（元）	费率（%）	金额(元)	备注
1	发包人提供的材料					
1.1						
2	暂估价专业分包工程					
2.1						
3	发包人发包专业工程					
3.1						
合　计						

注：本表项目名称、服务内容、计算基础应由招标人填写。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

总承包服务费计价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础（元）	费率（%）	金额（元）	备注
1	发包人提供的材料					
1.1						
2	暂估价专业分包工程					
2.1						
3	发包人发包专业工程					
3.1						

计日工表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价（元）
一	人工				
1					
人工小计					
二	材料				
1					
材料小计					
上述材料表中未列出的材料设备，投标人计取的包括企业管理费、利润（不包括增值税）在内的固定百分比：					
三	施工机具				
1					
施工机具小计					
总　计					

注：1. 此表计日工名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，单价由招标人按有关计价规定确定；
2. 投标时，项目和数量按招标人提供数据计算，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中；
3. 此表总计的计日工金额应计入表4.10中。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

专业工程暂估价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额				备注
			不含税金额（元）	增值税（元）	含税金额（元）	人+机占比（%）	
1							
合计							

注：1. 此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程“暂估价金额”的“含税金额”计入投标价格。
2. “人+机占比”为人工费与施工机具使用费之和占专业工程暂估价（不含税金额）的比例。“人+机占比”仅作为最高投标限价中安全生产标准化措施费的低限费用确定、评标过程中专家测算投标报价是否低于安全生产标准化措施费的低限费用使用。投标人应当根据自身的安全生产标准化方案计算安全生产标准化措施费报价，不应使用招标工程量清单中暂估价专业工程的“人+机占比”计算其投标报价，也不得以招标工程量清单中“人+机占比”与实际“人+机占比”的差异作为合同价格调整的理由。
3. 备注栏中应当对未达到招标规模标准的是否采用分包做出说明，采用分包方式的应当由发包人和承包人依法通过招标方式选择分包人。
4. 工程内容中需说明所包含的主要措施项目。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

暂列金额明细表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	不含税金额（元）	含税金额（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额	元			
2	未确定工程暂列金额	元			
2.1					
3	未确定服务暂列金额	元			
3.1					
4	未确定其他暂列金额	元			
4.1					
本页小计					
合　计					

注：此表由招标人填写，不包括计日工。暂列金额项目部分如不能详列明细，也可只列暂列金额项目总金额，投标人在计取增值税前应将上述“暂列金额”的“不含税金额”计入投标价格中。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

其他项目清单计价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）（不含税）			明细详见表4.10-1
2	专业工程暂估价（含税）			明细详见表4.10-2
3	计日工（不含税）			明细详见表4.10-3
4	总承包服务费（不含税）			明细详见表4.10-4
5	合同中约定的其他项目（不含税）			
合计				/

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

措施项目费用分拆表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格（元）	1. 初始设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）
1.2.4		安防监控系统调试费	569.07						
1.2.5		垂直运输费	70891.09						
1.2.6		冬季施工增加费	12086.10						
本页小计			92500.79						
合　计			272290.2						

措施项目费用分拆表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格（元）	1. 初始设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）
1.1.1.4.2		周转使用临建							
1.1.1.4.3		……							
1.1.2		特殊安全生产标准化措施费							
1.1.2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费							
1.1.2.1.1									
1.1.2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化增加措施费							
1.1.2.2.1									
1.1.2.3		其他特殊安全生产标准化措施费							
1.1.2.3.1									
1.2		其他总价措施	179399.42						
1.2.1		现场管理费	83013.8						
1.2.1.1		现场管理费	83013.8						
1.2.2		施工垃圾场外运输和消纳费	3884.63						
1.2.3		脚手架工程费							
1.2.3.1		脚手架工程费							
本页小计			86898.03						

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

措施项目费用分析表

工程名称：鹏城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格（元）	1. 初始设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）	占比（%）	金额（元）
1		措施项目	272290.2						
1.1		安全生产标准化措施费	92800.78						
1.1.1		管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费	92890.78						
1.1.1.1		安全生产费	21323.11						
1.1.1.1.1		安全帽	21323.44						
1.1.1.1.2		临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.1.1.3		.....							
1.1.1.2		文明施工费	19942.17						
1.1.1.2.1		安全警示标志牌	19942.17						
1.1.1.2.2		废水沉淀池							
1.1.1.2.3		.....							
1.1.1.3		环境保护费	19251.52						
1.1.1.3.1		现场临时绿化费用	19251.52						
1.1.1.3.2		控制扬尘、噪声、废气费用							
1.1.1.3.3		.....							
1.1.1.4		临时设施费	32373.65						
1.1.1.4.1		一次性使用临建	32373.65						
本页小计			92890.78						

措施项目清单价格组成分析表

工程名称：鹏城镇电视塔亮化工程　　第 2 页　共 2 页

项目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本评组计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
	安全生产标准化增加措施费								
	其他特殊安全生产标准化措施费								
	现场管理费			74165.82	4891.94	3953.01	83013.8	90185.01	
	现场管理费		(ZJF+ZCF+ZJCSJXCGL)*10*5.5%	74165.82	4894.94	3953.04	83013.8	90485.04	
	施工垃圾场外运输和消纳费			3470.77	229.07	184.99	3884.83	4231.48	
	脚手架工程费								
	脚手架工程费								
	安防监控系统调试费		500*1*100%	500	33	26.65	559.65	610.02	
	垂直运输费		(RGF+JXF)*1*18.5%	71343.68	1708.68	3802.62	79854.98	87041.93	
	冬季施工增加费		(RGF+JXF)*1*2.6%	10797.96	712.67	575.53	12086.16	13173.91	

注：计算明细可另附表说明。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

措施项目清单价格组成分析表

工程名称：鹅城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 2 页

项目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入情况描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
	安全生产费			19050.60	1257.35	1015.4	21323.44	23212.55	
	安全帽		oiuqf_zdxjo!*100%	19050.69	1257.35	1016.4	21323.44	23242.55	
	临边洞口交叉高处作业防护								
	……								
	文明施工费			17816.64	1175.9	919.63	19942.17	21736.97	
	安全警示标志牌		mnfqf_zdxjo!*100%	17816.61	1175.9	919.63	19912.17	21736.97	
	废水沉淀池								
	……								
	环境保护费			17199.61	1135.17	916.74	19251.52	20984.16	
	现场临时绿化费用		hjbhf_zdxjo!*100%	17199.61	1135.17	916.74	19251.52	20984.16	
	控制扬尘、噪声、废气费用								
	……								
	临时设施费			28923.12	1908.93	1541.6	32373.65	35287.28	
	一次性使用临建		lsssf_zdxjo!*100%	28923.12	1908.93	1541.6	32373.65	35287.28	
	周转使用临建								
	……								
	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费								
	超过一定规模的危大工程对应的								

注：计算明细可另附表说明。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：鹅城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	企业管理费（元）	利润（元）	不含税金额（元）	备注
1		（鹅城镇电视塔亮化工程）施工垃圾场外运输和消纳费			229.07	184.99	3884.83	
1.1		（强电工程）施工垃圾场外运输和消纳费	RGF*JXF	0.9	195.25	157.68	3311.28	
1.2		（弱电工程）施工垃圾场外运输和消纳费	RGF*JXF	0.9	33.82	27.31	573.55	
合 计					229.07	184.99	3884.83	

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可以填“不含税金额”数值，但应在表“4.5-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

安全生产标准化措施费明细表

工程名称：盛城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号		项目编码	项目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1			管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费	82990.06	5477.35	1423.37	92890.78	101250.96	
其中	1.1		安全生产费	10050.69	1267.35	1015.1	21323.14	23212.55	
	1.2		文明施工费	17816.64	1175.9	949.63	19942.17	21736.97	
	1.3		环境保护费	17199.61	1135.17	916.74	19251.52	20984.16	
	1.4		临时设施费	28923.12	1908.93	1541.6	32373.65	35287.28	
2			特殊安全生产标准化措施费						
其中	2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化增加措施费						
	2.3		其他特殊安全生产标准化措施费						
合　计				82990.06	5477.35	4423.37	92890.78	101250.96	

注：1.依据表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值，并逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

2.“管理目标等级（　　）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（　　）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级要与投标承诺所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

3.管理目标等级对应的《图集》标准内项目措施费金额为其项下安全生产费、文明施工费、环境保护费和临时设施费的金额之和。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

措施项目清单计价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工作内容	价格（元）	备注
1		安全生产标准化措施费	项		92890.78	明细详见表4.9-1
2		现场管理费	项		83013.8	明细详见表4.9-3
3		施工垃圾场外运输和消纳费	项		3884.83	明细详见表4.9-2
4		脚手架工程费	项			明细详见表4.9-3
5		安防监控系统调试费	项		559.65	明细详见表4.9-3
6		垂直运输费	项		79854.98	明细详见表4.9-3
7		冬季施工增加费	项		12086.16	明细详见表4.9-3
本页小计					272290.2	-
合　计					272290.2	-

注：1 除“安全生产标准化措施费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
2 投标人的安全生产标准化措施费不得低于北京市现行规定的低限费用标准（费率）计算的金额（即低限费用），且不得作为让利因素。赶工增加费（如有）不得作为让利因素。
3 其他大型机械进出场及安拆费指除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸、运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等费用。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

材料暂估单价表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	规格型号	单位	暂估单价（元）	备注
1	潞城镇电视塔亮化工程				
1.1	强电工程				
1.2	弱电工程				

注：1 投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。
2 本工程采用增值税一般计税方法时，上述材料暂估单价为不包含增值税（进项税额）的价格。
3 本工程采用增值税简易计税方法时，上述材料暂估单价为包含增值税（进项税额）的价格。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描

工程项目清单汇总表

工程名称：潞城镇电视塔亮化工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）	其中：		
			材料暂估价（元）	建筑垃圾运输处置费（元）	农民工工伤保险费（元）
1	分部分项工程项目	1385129.76	0	0	/
1.1	潞城镇电视塔亮化工程	1385129.76	0	0	/
1.1.1	强电工程	1109577.92	0	0	/
1.1.2	弱电工程	275551.84	0	0	/
2	措施项目	272290.2	0	3884.83	/
2.1	其中：安全生产标准化措施费	92890.78	0	0	/
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	3884.83	0	3884.83	/
3	其他项目	0	0	0	/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）	0	0	0	/
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0	0	/
3.3	其中：计日工	0	0	0	/
3.4	其中：总承包服务费	0	0	0	/
3.5	其中：合同中约定的其他项目	0	0	0	/
4	增值税	149167.8	0	0	/
合　计		1806587.76	0	3884.83	8732

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 农民工伤保险费应按本章第2.7.4项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

WPS Office
快拍即存 · WPS拍照扫描