

合同编号：XCGW-20220105

建设工程设计合同

工 程 名 称： 大栅栏观音寺片区樱桃斜街、铁树斜街等
街区更新基础设施改造提升项目设计

工 程 地 点： 北京市西城区大栅栏街道

合 同 编 号：

设计证书等级：市政行业（给水工程、道路工程、桥梁工
程、城市隧道工程）专业甲级 A111010917

市政行业(排水工程)专业乙级 A211010914

发 包 人： 北京市西城区城市管理委员会

设 计 人： 北京特希达交通勘察设计院有限公司

签 订 日 期： 2022 年 8 月 24 日

中华人民共和国建设部

国家工商行政管理局 监制

发包人：北京市西城区城市管理委员会

住所地：北京市西城区北礼士路 12 号

法定代表人：王冰

设计人：北京特希达交通勘察设计院有限公司

住所地：北京市昌平区科技园区超前路 37 号院 16 号楼 2 层 c1050

法定代表人：蒋剑彪

发包人委托设计人承担大栅栏观音寺片区樱桃斜街、铁树斜街等街区更新基础设施改造提升项目工程设计，经双方协商一致，签订本合同。

第一条 本合同依据下列文件签订：

1.1 《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程勘察设计市场管理规定》。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

第二条 本合同设计项目的内容：名称、规模、阶段、投资及设计费等见下表：

序号	分项目名称	建设规模	设计阶段及内容			估算总投资 (万元)	费率 %	估算设计费 (元)
			方案	初步设计	施工图			
1	电力工程	大栅栏樱桃斜街、铁树斜街、五道街、堂子街、臧家桥胡同共五条胡同，街巷总长度约 1538 米，总投资约 1.21 亿。	现场调查及方案设计 (15%)	方案深化及初步设计 (35%)	施工图设计 (50%)	1086.86	4.32	469900
2	电信工程					1731.02	3.69	638100
3	道路、排水、景观工程					7425.66	3.81	2827600
4	自来水工程					1086.86	4.60	499500
5	照明工程					767.09	4.76	365500

6	小计	12097.49	3.97	4800600
说明	工程设计要求布局合理,符合本专业有关技术规范要求;设计内容和深度满足《市政公用工程设计文件编制深度规定》(2013年版)等国家及北京市关于工程设计文件编制的要求,提出有关施工招标用技术文件,包括技术参数和标准。 符合首都功能核心区中历史文化街区保护提升的功能要求和风貌要求。			

第三条 发包人应向设计人提交的有关资料及文件

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	项目设计任务书	1	本合同签订后 7 个工作日内	
2	电子版地形图、管线测绘图	1	本合同签订后 7 个工作日内	
3	项目现有道路标高图	1	本合同签订后 7 个工作日内	
4	工程地质勘察报告	1	本合同签订后 7 个工作日内	
5	管线综合等有关设计依据资料	1	本合同签订后 7 个工作日内	

第四条 设计人应向发包人交付的设计资料及文件:

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	方案设计成果(投标阶段完成)	1	合同签订后 15 个自然日	
2	施工图设计文件(含初步设计)	6	合同签订后 75 个自然日内	
3	设计成果的 cad 等矢量电子文件	1	合同签订后的 75 个自然日内	

第五条 设计的费用以人民币结算,本合同设计费为人民币 4800600 元,人民币(大写) ¥肆佰捌拾万零陆佰元,其中不含税金额 4528867.92 元,税金 271732.08 元。

合同签订且财政资金到位后十五日内,甲方向乙方支付合同价款的 50%,作为预付款;设计工作完成后,甲方向乙方支付合同价款的 20%;工程结算评审后甲方按财政结算评审价格向乙方付清尾款。

第六条 双方责任

6.1 发包人责任：

6.1.1 发包人按本合同第三条规定的内容，在规定的时间内向设计人提交资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责，发包人不得要求设计人违反国家有关标准进行设计。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，设计人按合同第四条规定交付设计时间顺延；超过规定期限 15 天以上时，设计人员有权重新确定提交设计文件的时间。

6.1.2 发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成设计人设计需返工时，双方除需另行协商签订补充协议（或另订合同）、重新明确有关条款外，发包人应按设计人所耗工作量向设计人增付设计费。

6.1.3 发包人要求设计人比合同规定时间提前交付设计资料及文件时，如果设计人能够做到，发包人应根据设计人提前投入的工作量，向设计人支付赶工费。

6.1.4 发包人应为派赴现场处理有关设计问题的工作人员提供必要的工作生活及交通等方便条件。

6.1.5 发包人应保护设计人的投标书、设计方案、文件、资料图纸、数据、计算软件和专利技术。未经设计人同意，发包人对设计人交付的设计资料及文件不得擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同外的项目，如发生以上情况，发包人应负法律责任，设计人有权向发包人提出索赔。

6.2 设计人责任：

6.2.1 设计人应按国家技术规范、标准、规程及发包人提出的设计要求，进行工程设计，按合同规定的进度要求提交质量合格的设计资料，并对其负责。

6.2.2 设计合理使用年限为相关规范规定年限。

6.2.3 设计人按本合同第二条和第四条规定的内容、进度及份数向发包人交付资料

及文件。

6.2.4 设计人交付设计资料及文件后，按规定参加有关的设计审查，并根据审查结论负责对不超出原定范围的内容做必要调整补充。设计人按合同规定时限交付设计资料及文件，负责向发包人及施工单位进行设计交底、处理有关设计问题和参加竣工验收。

6.2.5 设计人应保护发包人的知识产权，不得向第三人泄露、转让发包人提交的产品图纸等技术经济资料。如发生以上情况并给发包人造成经济损失，发包人有权向设计人索赔。

6.3 设计方案应得到业主认可。

6.4 设计过程中设计人与业主紧密配合，业主对设计方案的合理修改意见设计人应予以采纳。

6.5 设计过程中业主要求设计人员一同前往外地考察，设计人应予以配合。设计人员的路费、住宿费由设计人承担；餐费及其它费用由业主负担。

6.6 如果由设计人设计施工图纸，设计人应明确项目负责人，项目负责人应全过程服务，平常每月至少到施工现场巡视一次，出现关键性技术问题时，应随叫随到。

第七条 违约责任：

7.1 在合同履行期间，发包人要求终止或解除合同，设计人未开始设计工作的，不退还发包人已付的定金；已开始设计工作的，发包人应根据设计人已进行的实际工作量，不足一半时，按该阶段设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段设计费的全部支付。

7.2 发包人应按本合同第五条规定的金额和时间向设计人支付设计费，每逾期支付一天，应承担支付金额千分之二逾期违约金。逾期超过 30 天以上时，设计人有权暂停履行下阶段工作，并书面通知发包人。发包人的上级或设计审批部门对设计文件不审批或本合同项目停缓建，发包人均按 7.1 条规定支付设计费。

7.3 设计人对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于设计人员错误造成工程质量事故损失，设计人除负责采取补救措施外，应免收直接受损失部分的设计费。

计费，并赔偿发包人由此造成的损失，赔偿金额累计不超过合同额。

7.4 由于设计人自身原因，延误了按本合同第四条规定的设计资料及设计文件的交付时间，每延误一天，应减收该项目设计费的千分之二。

7.5 合同生效后，设计人要求终止或解除合同，设计人应双倍返还定金。

第八条 其它

8.1 发包人要求设计人派专人留驻施工现场进行配合与解决有关问题，设计人应予以支持。

8.2 设计人为本合同项目所采用的国家或地方标准图，由发包人自费向有关出版部门购买。本合同第四条规定设计人交付的设计资料及文件份数超过《工程设计收费标准》规定的份数，设计人另收工本费。

8.3 本工程设计资料及文件中，建筑材料、建筑构配件和设备，应当注明其规格、型号、性能等技术指标，设计人不得指定生产厂、供应商。发包人需要设计人的设计人员配合加工定货时，所需要费用由发包人承担。

8.4 发包人委托设计人配合引进项目的设计任务，从询价、对外谈判、国内外技术考察直至建成投产的各个阶段，应吸收承担有关设计任务的设计人参加。出国费用，除制装费外，其它费用由发包人支付。

8.5 发包人委托设计人承担本合同内容之外的工作服务，另行支付费用。

8.6 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

8.7 本合同发生争议，双方当事人应及时协商解决。也可由当地建设行政主管部门调解，调解不成时，可向西城区人民法院起诉。

8.8 本合同一式陆份，发包人叁份，设计人叁份。

8.9 本合同经双方法定代表人签字并盖章之日起生效。

8.10 本合同未尽事宜，双方可签订补充协议，有关协议及双方认可的来往电报、传真、会议纪要等，均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

8.11 其它约定事项:

发包人名称: (盖章)北京市西城区城市

设计人名称: (盖章)北京特希达交通

管理委员会

勘察设计院有限公司

法定代表人或

法定代表人或

授权代表: (签字)

授权代表: (签字)

地址:

地址: 北京市丰台区草桥角堡 110 号

邮政编码:

邮政编码: 100067

电话:

电话: 010-63307789

传真:

传真: 010-63309959

开户银行:

开户银行: 北京银行展览路支行

银行帐号:

银行帐号: 01090305800120105203886

日期: 2022 年 8 月 24 日

日期: 2022 年 8 月 24 日

