

2023年燃气管道施工协议 燃气管道工程施工合同f(大全5篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

燃气管道施工协议篇一

(以下简称甲方)

(以下简称乙方)

根据《中华人民共和国合同法》有关规定，为了明确甲、乙双方在整个民用户燃气工程实施中的权利、义务和经济责任，结合本工程的具体情况，经双方协商签订本合同。

第一条 工程项目

一、工程名称：天然气中压pe管道工程。

二、工程地点：四川省泸州市。

三、工程内容及范围：

1、中压管道18613米及其附属阀门安装、定向钻穿越、管沟开挖与回填、道路拆除与恢复、敷设警示带与示踪线、埋设标志桩、吹扫、全线与分段压力试验、勇气置换等内容。（详见招标文件工程量清单）

2、户内燃气管道及设施安装。

3、户外燃气干、支管及设施安装。

第二条 工程实施方式

工程设计、施工、质量管理、碰管通气全过程均由甲方委托乙方组织实施。

第三条 工程收费标准及付款方式

一、天然气庭院管网、外线中压管线、调压装置、计量表、天然气阀门及配套管件、土石方工程,地形地貌恢复等工程费用。

二、天然气放空气量、管线碰口、设计、监理等费用。

三、本合同总造价36561346元,人民币大写:叁仟陆佰伍拾陆万壹仟叁佰肆拾陆元整。

四、甲方用转帐支票或现金到乙方指定银行交付均可。

第四条 甲方交款日期

甲方于本合同签订后的五日内交付工程总款的40%,管道安装完毕试压合格后7日内甲方向乙方支付工程总价的30%,在通气前10日内甲方再向乙方支付工程总价的20%,余款在竣工验收后30日内付清。

第五条 材料及设备配置

一、工程所需的材料、设备(不含燃器具)均由乙方供应。

二、燃器具由甲方自行选购当地政府主管部门审查合格、符合安全用气标准的产品。

三、因燃气用具质量而产生的安全责任事故均由燃具供应方负责。

四、乙方供应的材料、设备,必须是符合国家或有关行业技术标准的质量标准的合格产品。

第六条 甲、乙双方的责任

一、甲方的责任

1、甲方在本合同生效当日内向乙方提供以下准确、真实齐全的设计基础资料:甲方用气地点以及周围相邻区域的总平面地形图(1:500地形图、带城市坐标)、总平面布置图、用气建筑的平面图、立面图、剖面图、结构图(1:500或1:100)、标准层平面图(各层平面布置不同时需各层建筑平面图1:100)。用气位置建筑(厨房)大样图、用气建筑给水施工设计图(或竣工图)、电气线路布置图。用气庭院内隐蔽工程总平面图(水、电等管线)、成片开发用户的调压计量室(站)建筑红线位置图、干管所经道路地形带状平面图及纵断面图。

2、合同生效之日起10日内免费开通施工场地与城乡道路的道路以及施工场地内的主要交通干道,满足施工运输的需要,且保证施工期间的畅通。

3、合同生效之日起内免费负责接通施工现场总的施工电源、水源,满足施工用电、用水量的需要,并保证乙方在施工期间正常使用,提供施工料具准备间。做好红线内场地平整、拆迁及消除全部障碍物(包括架空的、隐蔽的)。

4、施工前提供住户名单及相应的门牌号。

5、保证设计人员及施工人员能顺利进入每个住户家中踏勘与施工。

6、提供市规划、消防、市政、河道、园林、交通等有关部门需要甲方提供的文件及证明等有关文件资料;提供质检、消防部门验收该建筑合格的资料或证书。配合乙方办理有关手续。

7、在高层建筑的燃气工程验收前,应安装、完善燃气电磁阀的消防报警控制系统。

8、甲方不得擅自改动,损坏燃气工程设施,不得将天然气管道、设备暗埋或包裹。

9、与乙方签订供气合同。

二、乙方的责任

1、代甲方向市规划、消防、市政、河道、园林、交通等单位申请办理燃气工程实施的有关手续及赔偿。

2、除第七条的第二款规定外,在约定的工期内完成整个工程的实施。

3、负责提供齐全的竣工资料。

4、负责组织燃气工程的质量监督管理工作,质量监督管理方应对工程的质量负责。

5. 负责组织工程竣工手续、碰管、通气。

6. 非乙方原因遇特殊情况,工程不能实施,乙方应及时告知甲方。

7. 与甲方签订供气合同。

第七条 工程期限

一、根据国家劳动定额和本工程现状需要,确定工程实施工期为330日历天,从开工之日起计算。

二、本工程拟定20xx年3月3日开工□20xx年2月28日竣工。

- 1、因甲方提供的有关基础资料不准确、不齐全或房屋结构发生改变,致使工程无法按期进行而影响进度的。
- 2、甲方不能提供施工场地,水、电源、道路未能接通,障碍未能消除,导致乙方不能施工的。
- 3、甲方临时提出更改工程内容或更换设备影响工程进度的。
- 4、甲方未按合同约定付款的。
- 5、甲方或与甲方相关人员阻扰影响工程进度的。
- 6、因人力不可抗拒的因素而延误工期的。
- 7、政府或有关部门另有规定,不属乙方职权范围内原因而影响进度的。

第八条 工程质量和保修

一、工程设计与工程施工质量,按《城镇燃气设计规范》[gb50028-93]、《城市燃气输配及应用工程设计、安装、验收技术规程》[dbj20xx88]、《城镇燃气输配工程施工验收规范》[gjj33-89]、《聚乙烯燃气管道工程技术规程》[cjj63-95]执行。

二、工程交付使用之日起,免费保修期为一年。

第九条 在燃气工程实施过程中,甲方如改变意图、减、撤消工程量时,乙方应收取已完成工程量相应的费用。

第十条 违约责任

一、甲方未能按照本合同第六条及合同中其它款项规定履行自己的义务,视为违约。

二、乙方未按本合同第六条规定及合同中其它款项规定履行自己的义务, 视为违约。

三、违约者应按工程总造价2%的金额支付违约金给守约方。

第十一条 本合同在履行过程中发生的争议, 由双方当事人协商解决, 如协商不成, 按下列第种方式解决:

一、提交泸州江阳仲裁委员会仲裁。

二、依法向人民法院起诉。

第十二条 附则

一、本工程乙方指定罗林祥同志为该工程的项目经理, 汪国民同志为该工程的技术负责人。乙方指派的项目经理、技术负责人未经甲方和监理部门许可, 不得随意变更, 否则视为乙方违约。

二、本合同壹式肆份, 甲、乙双方签字盖章后, 甲方壹份, 乙方叁份, 存档备查。

三、本合同自乙方收到甲方工程款之日起生效。

四、未尽事宜, 由双方协商或另签订补充合同, 补充合同与本合同具有同等法律效力。

甲方(盖章) 乙方(盖章)

甲方代表(签字) 乙方代表(签字)

甲方经办人(签字) 乙方经办人(签字)

开户行 开户行

帐号 帐号

年 月 日

燃气管道施工协议篇二

甲方(委托方):

法定代表(负责)人:

营业执照注册号:

住所:

乙方(设计方):

法定代表(负责)人:

营业执照注册号:

住所:

根据《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》等国家有关法律、法规之规定和批准的施工图设计任务书,甲乙双方经充分协商,就甲方委托的施工图设计事宜,达成如下协议。

一、工程项目概况

1、工程项目名称:。

2、工程建设地点:。

3、工程设计规模:。

4、工程估算（概算）投资：。

二、设计内容、范围、技术标准

1、设计内容：。

2、设计范围：。

3、技术标准：

（9）其它：现行有关设计规范。

三、设计费及支付

1、设计费（含税）：

2、最终设计费以工程结算价格和实际设计户数为准：入户燃气管道设计费按元/户（入户引入管总阀门为界）计取；工业、商业用户及居民庭院燃气管网按照工程造价的%计取。

3、支付：

（2）单项工程竣工验收合格后十五日内支付该单项工程设计费的70%，如工程在一年内不能竣工，甲方应在最终版图纸完成满一年后15日内付概算余款。

4、乙方指定下列账户为接受设计费的帐户，并对其信息真实性、安全性、准确性负责。银行账户如下：

收款人：。

开户行：。

账号：。

四、双方的权利与义务

（一）甲方

- 1、要求乙方选派合格的设计人员进行施工图设计。
- 2、要求乙方按合同约定提供合格的施工图文件。
- 3、要求乙方对不符合工程建设强制性标准、规范和约定要求的设计文件限期整改；不得要求乙方违反国家法律、法规和有关工程设计规范、标准进行设计。
- 4、负责及时向乙方提供有关工程设计所需的确切资料（包括初步设计文件资料、设计任务书、用地红线图与地形图、政府有关批文与规定），并对所提交资料及文件的完整性、正确性及时效性负责。
- 5、组织本施工图设计的会审，根据评审结论要求乙方进行完善补充。
- 6、负责组织设计部门与设备商之间设计条件对接会。
- 7、为方便乙方顺利完成工作提供必要的工作条件和安全环境。

（二）乙方

- 1、按国家规定和约定的设计标准、规范、规程、定额进行工程设计，严格审核设计文件，并按约定的进度、质量交付设计文件。
- 2、按照设计任务书所规定的内容和深度进行设计，不得随意更改设计内容和另立项目重复收费。
- 3、不得超越设计资质证书规定的等级和业务范围承接业务。

- 4、委派相关专业的设计人员参加施工图设计的会审、协调会议以及工程验收工作，并及时完善和优化设计方案。
- 5、根据甲方要求委派现场设计代表进行设计交底，配合施工，解决施工过程中有关设计问题。
- 6、对甲方、施工单位、监理单位提出的工程设计文件中存在的问题，应及时提出处理意见或解决方案。
- 7、除有特殊要求的建筑材料、专用设备和工艺生产线外，乙方在设计文件中不得指定生产厂、供应商。
- 8、工程设计应保证工程的安全性能,满足施工安全操作和防护的需要，采用有利于环境保护、提高能效的设计方案。
- 9、乙方对设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。
- 10、未经甲方书面同意，不得擅自将合同项下的设计业务转委托。

五、设计变更

1、甲方因下列原因可以进行设计变更,甲方根据需要进行设计变更,或者所提交资料作较大修改,设计人应及时修改设计、出图和办理相关手续。因变更造成乙方设计文件交付日期延误的,交付期相应顺延,需返工修改设计的,甲方应按乙方实际工作量支付返工费。

(1) 超出设计任务书范围变更设计项目、规模、标准、条件;

(2) 提交的基础资料错误并作较大修改;

2、乙方因下列原因可以进行设计变更,因变更增加的设计费用由乙方承担。

(1) 设计质量不符合技术标准、规范和约定要求的；

(2) 设计遗漏、错误、设计深度不够。

(3) 在设计任务书范围内，由于乙方原因导致需优化设计方案。

3、因一方原因造成设计变更的，变更方应提出设计变更书面申请，甲方对设计变更申请及理由进行审查批准。

六、保密

2、对乙方所有的技术成果权，甲方负有保密义务。未经乙方同意，甲方不得复制、重复使用。不得擅自向第三方扩散、转让。

七、合同变更、解除

1、合同经双方协商一致，可以变更或解除。变更或解除协议应采用书面形式。

2、出现下列情形之一的，一方可以解除合同，但应向对方发出书面解除通知。合同的解除不影响各方解除合同前依法享有的权利和承担的义务：

(1) 给甲方造成损失拒不赔偿的；

(2) 对甲方提出的合理要求拒不履行的；

(3) 擅自将合同项下的设计业务转委托；

(4) 其它：

八、违约责任

- 1、甲方未按期提供有关基础资料，致使乙方无法进行设计的，设计文件交付日期相应顺延。
- 2、甲方无正当理由逾期支付设计费，每逾期一日，按银行同期贷款利率向乙方支付违约金。
- 3、乙方未按期交付设计文件及有关资料的，每逾期一日，乙方应向甲方支付设计费2‰的违约金(甲方可在设计费中扣除)。
- 4、乙方交付的设计文件不符合约定质量和规范要求的，乙方应向甲方支付设计费10%的违约金(甲方可在设计费中扣除)。
- 5、由于设计遗漏、错误等原因使工程出现质量问题，给甲方或第三人造成损失的，由乙方承担责任。乙方除免收受损失部分的设计费外，应赔偿甲方或第三方因此遭受的损失。
- 6、乙方未履行合同其他义务或履行义务不符合约定的，应承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

九、争议的解决办法

- 1、在本合同履行过程中发生争议时，甲乙双方应及时协商解决。
- 2、如协商不成，可选择下列第(2)种方式解决：
 - (1) 提交/（仲裁机构名称）申请仲裁，适用该仲裁机构的仲裁规则，仲裁地点在/；
 - (2) 依法向人民法院提起诉讼。

十、其它

- 1、本合同经双方法定代表人或其授权代表签字并加盖合同专用章(公章)后生效。

2、本合同一式陆份，甲方执四份，乙方执两份，各份合同具有同等效力。

3、合同附件及补充协议是合同组成部分，具有与本合同同等的法律效力。如附件与本文不一致，以本文为准；如补充协议与本文不一致，以补充协议为准。

4、甲方下达的“燃气工程设计委托书”为本合同附件。

5、其它：/。

（以下无正文）

甲方：（盖章）乙方：（盖章）

法定代表人： 法定代表人：

授权代表：（签字）授权代表：（签字）

签订日期： 年月日签订日期： 年月日

住所地： 住所地：

联系电话/传真： 联系电话/传真：

邮政编码： 邮政编码：

开户行及帐号： 开户行： 。

账号：

燃气管道施工协议篇三

发包人(全称)：

承包人(全称):

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》以及其他有关法律、法规、条例等,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本天然气工程施工事项协商一致,订立本合同。

一、工程概况

二、工程承包范围

施工图所涉及的管道和设备的安装及配套的土建工程等。

三、合同工期

四、质量标准

按照《城镇燃气设计规范[]gb50028—20xx[]城镇燃气输配工程施工及验收规范[]cjj33—20xx[]现场设备、工业管道焊接工程焊接工程施工及验收规范[]gb50236—20xx[]工业金属管道施工及验收规范》,现行建筑标准图集等国家质量检验评定标准,工程质量达到合格。

五、承包方式

包工包料(主材与设备由发发包提供)

六、合同价款

1、金额(大写): _____元(人民币)

2、合同调整价款: 施工中发生经发包方认可的设计变更、现场签证、技术核定单所产生的价款。

3、工程款支付：工程竣工验收合格后，工程结算审结半年内，分期付款。

4、计价依据□20xx年山西省建设工程计价依据《建设工程预算定额》、《安装工程预算定额》、《市政工程预算定额》、《山西省建设工程预算定额□□20xx□太原市建设工程材料预算定额》、当期《临汾工程建设标准定额信息》，招标工程按照招标文件的约定执行。

七、材料设备供应

施工图中的主材及设备由发包人提供，主材及设备款在结算时扣回。辅材在发包人认可后可由承包人自购。所有材料设备必须出具产品合格证明。

八、工程质量保修

承包人对施工图中所涉及的管道安装及土建工程承担质量保修责任。

- 1、质量保修期从工程竣工验收合格之日起计算，保修期两年。
- 2、保修范围：施工图及设计变更所设计的内容和项目。
- 3、承包人在保修期内接到抢修通知后，应立即到达事故现场抢
- 4、工程质量保修金为施工合同价款的5%，金额_____元。
- 5、发包人在质量保修期满经验收合格后，将剩余的保修金返还承包人。

九、发包人的权利和义务

- 1、发包人向工地派驻现场管理人员，负责工程的管理、验收及对外的协调。
- 2、开工前向承包人提供施工图纸四套。
- 3、审查批准承包人的施工组织设计(施工方案)。
- 4、负责办理开工前的有关审批手续，协助承包人解决施工现场的用水用电。
- 5、开工前以书面形式校验水准点与坐标控制点。
- 6、协助处理施工场地周围地下管线、临近建筑物、构筑物、文物、树木的保护工作。
- 7、组织图纸会审。
- 8、在施工中如遇到与施工图纸不符的情况，发包人应及时通知设计单位到现场协商处理，并由设计单位出具书面处理意见。

十、承包人的权利与义务

- 1、承包人向工地派驻项目负责人，负责施工的组织、施工的质量、进度和现场安全管理等。
- 2、承包人对燃气工程图纸资料负有保密责任。
- 3、开工前向发包人提供施工组织设计(施工方案)。
- 4、提供对施工场地周围地下管线和临近建筑物、构筑物、树木的保护措施及方案，经发包人批准后实施。
- 5、开工、暂停施工、工期延误等必须按规定出具书面报告，经发包人批准后实施。

6、严格按照施工图及相应的标准规范进行施工。

7、承担施工现场的安全和保卫工作，严格履行《燃气工程安全施工责任协议书》中的乙方责任，消除隐患，杜绝事故。因承包人原因致使工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，承包人应承担相应的赔偿责任。

8、工程不得转包。非经发包人同意，承包人不得将所承包的工程的任何部分分包，一经发现，发包人有权单方面终止本合同，并要求承包人赔偿相应损失。

9、按照国家及公司有关文明施工的具体要求组织施工。

10、工程完工后3日内通知发包人现场管理人员组织验收，工程竣工验收合格后7日内，将竣工材料及结算材料报发包人审核。

11、承包人向发包人承诺按照合同的约定组织施工、并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

十一、违约责任

1、发包人违反本合同约定，赔偿其违约给承包人造成的经济损失，顺延延误的工期。

3、承包人若不按期将竣工资料及竣工结算转交发包人，每延误一天，发包人按工程总造价的2%扣罚承包人。

十二、安全责任

承包人由于安全措施为按有关规定落实造成安全事故，导致施工人员或第三者伤亡，由承包人承担全部责任，并承担全部经济损失及赔偿。承包人应为施工现场有关人员的生命财产和施工机械办理保险，支付保险费用。

十三、争议

- 1、约定请建设行政主管部门调解。
- 2、调解无效可向当地人民法院提请诉讼。

十四、本合同未尽事宜、双方可按照《建设工程施工合同》GF-20xx-0201示范文本中的通用条款执行。

十五、本合同双方签字盖章后生效，在竣工验收、结算完毕、保修期过后终止。

十六、本合同一式陆分，发包人肆份，承包人贰份。要求陆份用钢笔或碳素笔工整填写。合同签订后，擅自涂改无效。

发包人(全称)：

承包人(全称)：

年月日：

燃气管道施工协议篇四

甲方：_____房地产开发公司(以下简称甲方)

乙方：_____燃气有限公司(以下简称乙方)

一、施工范围：_____

二、甲方责任：_____

(1). 负责施工现场的各项协调工作。监督乙方按照国家有关规范施工。

(2). 在小区内安装调压房一座，占地约10平方，符合国家有

关燃气设施的安全规定，费用由甲方负责。

(3). 保护燃气设施，室外燃气管不得被任何构筑物占压，室内管道不得砌筑在任何设施内，安装有燃气管道的房间不得作为卧室、浴室、厕所使用。

(4). 协助乙方进行燃气管道及燃气设施的抢修、维修工作。

(5). 按国家规范统筹布置庭院各种管线，保障燃气管道与其他管道的安全间距。

(6). 按合同约定向乙方支付工程款。

三、乙方责任：_____

(1). 负责本小区燃气管道及调压设施的安装，并按国家规范进行安装施工。

(2). 负责向居民送气，供应合格天然气。

(3) 乙方免费负责天然气管道及燃气设施的抢修和维修。由乙方出售的燃气灶具(价格_____元/台, 规格型号见样品, 样品由乙方提供两款)一年内免费维修，一年后维修只收取灶具材料成本费。非乙方出售符合国家规定的燃气灶具乙方负责免费安装。

(4). 乙方案网设计安装供气能力必须满足甲方_____户用户正常用气，超出_____用户甲方适当补偿乙方案网增容费用，具体费用由甲、乙双方协商。

(5). 保障正常供气，特殊情况下不能供气时，向用户及时说明原因，低压管网事故引起的停气确保在_____个小时内恢复送气，中压管网事故引起的停气尽快恢复送气。

(6). 乙方免费设计管网施工图纸(合同签订后_____)

日内提供), 经甲方签字认可后方可组织施工。

(7). 乙方在接到甲方用气申请后, 确保在规定时间内及时供气。

四、付款方式: _____

(1). _____用户为_____户, 根据_____市物价局的规定, 每户收取_____元建设费, 计收取安装费_____元; 燃气智能表每户_____元, 计收取_____元; 智能表中卡、灶前阀、软管、电池等收取_____元/户, 计收取_____元; 共计收取_____元。合同签订之日付本项费用的60%, 余款40%小区开始点火送气前付清。

(2) 外管线(主管线到小区调压站的管线) 费用_____万元(附工程预算书), 调压设备_____万元, 合计_____万元, 在合同签订后由甲方一次性付给乙方。

五、本工程从自甲方审核通过乙方图纸后_____日内完成。如遇不可抗力及由于工程交叉作业引起的不可协调所影响的工期相应顺延。

六、违约责任: _____

甲、乙任何一方违反本合同项下之义务需向守约方支付本合同总价20%的违约金; 乙方安装的燃气管道以及用户室内燃气设施引起的任何第三方的损害、赔偿、损失均由乙方承担, 但因燃气设施的使用不当、私接天然气管线、偷气、改造燃气表、雷电、火灾、其他安装装饰工程等原因引起的任何财产损失乙方不承担经济责任, 但有责任负责修复。

七、以上各项条款, 甲乙双方应严格履行, 如有违反, 责任和所造成的经济损失由违约方承担。

未尽事宜，甲乙双方共同协商解决。

本协议自签订之日起生效。

本协议一式陆份，双方各执叁份。

甲方：_____

乙方：_____

签订日期：_____

燃气管道施工协议篇五

发包人：

承包人：

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、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：

工程地点：

工程内容：

二、工程承包范围

承包范围：按照图纸规定选购供热管、阀、保温材料等，管道施工安装、调试，保修期的维护，管道基础土建施工。

三、合同工期

开工日期：___年___月___日

竣工日期：___年___月___日

四、质量标准与验收

工程质量标准：按照城市供热管网工程质量检验评定标准，资格___级。

1、工程质量

1.1工程质量应当达到协议书约定的质量标准，质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。

因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

1.2双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。

双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

2、检查和返工

2.1承包人应该认真按照标准规范和设计图纸要求以及工程师依据合同发出的指令施工，随时接受工程师的检查检验，为检查检验提供便利条件。

2.2工程质量达不到约定标准的部分，工程师一经发现，应要求承包人拆除和重新施工，承包人应按工程师的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准。

因承包人原因达不到约定标准，由承包人承担拆除和重新施

工的费用，工期不予顺延。

2.3 工程师的检查检验不应影响施工正常进行。

如影响施工正常进行，检查检验不合规时，影响正常施工的费用由承包人承担。

除此之外影响正常施工的追加合同价款由发包人承担，相应顺延工期。

2.4 工程具备隐蔽条件或达到合同约定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前___小时以书面形式通知工程师验收。

通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。

承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。

验收不合规，承包人在工程师限定的时间内修改重新验收。

五、发包方应协调市政园林等相关部门，给予承包方开工的必备条件，并提供该管道施工路线的地质资料。

承包方对发现的地下设施应小心施工，加以保护，及时汇报发包方，发生的费用由发包方承担。

六、材料设备供应

1、 承包人负责采购材料设备，应按照图纸约定及设计和有关标准要求采购，并提供产品合规证明，对材料设备质量负责。

承包人在材料设备到货前___小时通知工程师清点。

2、 承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符合时，承包

人应按工程师要求的时间运出施工场地，重新采购符合标准的产品，承担由此发生的费用，由此延误的工期不予顺延。

3、承包人采购的材料设备在使用前，承包人提供合规的检验报告，不合规的不得使用，检验费用由承包人承担。

材料检验合格再检验试验费由发包人承担。

4、甲方工程师发现承包人采购并使用不符合设计或标准要求材料设备时，应要求由承包人负责修复、拆除或重新采购，并承担发生的费用，由此延误的工期不予顺延。

5、承包人需要使用材料时，应经甲方工程师认可后才能使用，由此增减的合同价款双方以书面形式议定。

6、由承包人采购的材料设备，发包人指定品牌。

七、合同价款

1、根据工程实际量参照定额计算，采用可调价款合同。

现拟定合同价款：金额：_____元(人民币)。

2、合同签订生效后三日内预付工程款_____万元整，承包方施工队伍进场土建部分完工支付_____万元，工程验收合格交付使用后___天内付清工程款，留___作为维修保证金。

八、安全施工

1、安全施工与检查

1.1 承包人应遵守工程建设安全生产有关管理规定。

严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全检察人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐

患。

由于承包人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人承担。

1.2 发包人应对其在施工场地的工作人员进行安全教育，并对他们的安全负责。

发包人不得要求承包人违反安全管理的规定进行施工。

因发包人原因导致的安全事故，由发包人承担相应的责任及发生的费用。

2、安全防护

2.1 承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段以及临街交通要道附近施工时，施工开始前应向工程师提出安全防护措施，经工程师认可后实施，防护措施费用由发包人承担。

2.2 实施爆破作业，在放射、毒害性环境中施工(含储存、运输、使用)及使用毒害性、腐蚀性物品施工时，承包人应在施工区前14天以书面形式通知工程师，并提出相应的安全防护措施，经工程师认可后实施，由发包人承担安全防护措施费用。

3、事故处理

3.1 发生重大伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由事故责任方承担发生的费用。

3.2 发包人承包人对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

九、竣工验收

1、工程具备竣工条件，承包人按国家工程竣工验收有关规定，向发包人提供完整竣工资料及竣工验收报告。

2、发包人收到竣工验收报告后___天组织有关单位验收，并在验收后___天内给予认可或提出修改意见。

承包人按要求修改，并承担由自身原因造成修改的费用。

3、发包人收到承包人送交的竣工验收报告后___天内不组织验收，或验收后___天内未提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可。

4、工程竣工验收通过，承包人送交竣工验收报告的日期为实际竣工日期，工程按发包人要求修改后通过竣工验收的，实际竣工日期为承包人修改后提请发包人验收的日期。

5、发包人收到承包人竣工验收报告后___天内不组织验收，从第___天起承担工程保管及一切意外责任。

6、工程未经竣工验收或竣工验收未通过的，发包人不得使用。

发包人强行使用时，由此发生的质量问题及其他问题，由发包人承担责任。

十、质量保修

承包人应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付发包人使用的工程在质量保修期内承担保修责任。

十一、合同生效

合同订立时间：

合同订立地点：

本合同双方签字后生效。

本合同一式两份，双方各执一份，具有同等的法律效力。

发包人： 承包人：

日期： ___年___月___日 日期： ___年___月___日