

乐业县水源保护区内农村污水处理工程项目

一逻西乡 工程

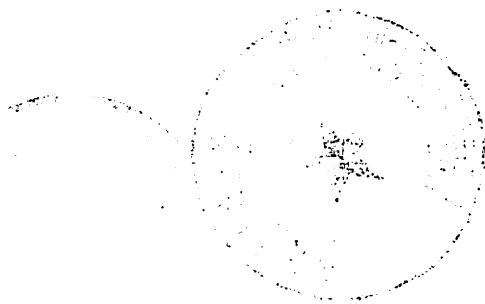
合同编号：BSZC2026-C2-280060-GXHY

建设工程施工合同

发包人：乐业县一逻西乡人民政府

承包人：广西凌弘建设有限公司





一、合同协议书

发包人(全称): 乐业县逻西乡人民政府

承包人(全称): 广西凌弘建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡 工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

2. 工程地点: 乐业县内

3. 工程立项批准文号: _____

4. 资金来源: _____

5. 工程内容: 在逻西乡民享村巴尾福、利荣、周福、塘怀四个屯建设共计4套农村生活污水处 理设施、32套农村生活污水预处理设施及配套管网建设。(详见工程量清单包含的内容)

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)

6. 工程承包范围:

在逻西乡民享村巴尾福、利荣、周福、塘怀四个屯建设共计4套农村生活污水处 理设施、32套农村生活污水预处理设施及配套管网建设。(详见工程量清单包含的内容)

二、合同工期

计划开工日期: 2026 年 7 月 31 日。

计划竣工日期: 2026 年 12 月 31 日。

工期总日历天数: 150 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 符合国家现行工程施工质量验收规范合格标准 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 壹佰柒拾陆万叁仟玖佰柒拾玖元整 (¥ 1763979.00 元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) 伍万肆仟柒佰玖拾玖元陆角壹分 (¥ 54799.61 元);

(2) 材料和工程设备暂估金额:

人民币(大写) 壹拾伍万伍仟壹佰玖拾壹元肆角壹分 (¥ 155191.41 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元)。

2. 合同价格形式: 书面合同。

五、项目经理

承包人项目经理: 胡群新。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 成交通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。
3. 发包人和承包人通过招标投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2026 年 7 月 31 日签订。

十、签订地点

本合同在 乐业县逻西乡人民政府 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 签字盖章之日起 生效。

十三、合同份数

本合同一式 六 份，均具有同等法律效力，发包人执 二 份，承包人执 二 份，政府采购管理办公室执一份，招标代理机构执一份。

发包人： 乐业县逻西乡人民政府

(公章)

法定代表人

或其委托代理人：

组织机构代码：

地 址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

电子信箱：

开户银行：

账 号：

承包人： 广西凌弘建设有限公司

(公章)

法定代表人

或其委托代理人： 姚素兰 (签字)

组织机构代码： 91450706MA5QGT9H2G

地 址： 广西百色市乐业县当站安置小区
烟草公司对面洪素团户

邮政编码： 533200

法定代表人：

委托代理人：

电 话： 0776-2455266

传 真：

电子信箱：

开户银行： 广西乐业农村商业银行股份有
限公司城中支行

账 号： 6478 1201 0101 5942 98

二、通用条款

一、词语定义及合同文件

1、词语定义

下列词语除专用条款另有约定外，应具有本条所赋予的定义：

1.1 通用条款：是根据法律、行政法规规定及建设工程施工的需要订立，通用于建设工程施工的条款。

1.2 专用条款：是发包人与承包人根据法律、行政法规规定，结合具体工程实际，经协商达成一致意见的条款，是对通用条款的具体化、补充或修改。

1.3 发包人：指在协议书中约定，具有工程发包主体资格和支付工程价款能力的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.4 承包人：指在协议书中约定，被发包人接受的具有工程施工承包主体资格的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.5 项目经理：指承包人在专用条款中指定的负责施工管理和合同履行的代表。

1.6 设计单位：指发包人委托的负责本工程设计并取得相应工程设计资质等级证书的单位。

1.7 监理单位：指发包人委托的负责本工程监理并取得相应工程监理资质等级证书的单位。

1.8 工程师：指本工程监理单位委派的总监理工程师或发包人指定的履行本合同的代表，其具体身份和职权由发包人承包人在专用条款中约定。

1.9 工程造价管理部门：指国务院有关部门、县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的工程造价管理机构。

1.10 工程：指发包人承包人在协议书中约定的承包范围内的工程。

1.11 合同价款：指发包人承包人在协议书中约定，发包人用以支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部工程并承担质量保修责任的款项。

1.13 追加合同价款：指在合同履行中发生需要增加合同价款的情况，经发包人确认后按计算合同价款的方法增加的合同价款。

1.14 费用：指不包含在合同价款之内的应当由发包人或承包人承担的经济支出。

1.15 工期：指发包人承包人在协议书中约定，按总日历天数(包括法定节假日)计算的承包天数。

1.16 开工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人开始施工的绝对或相对日期。

1.17 竣工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人完成承包范围内工程的绝对或相对日期。

1.18 图纸：指由发包人提供或由承包人提供并经发包人批准，满足承包人施工需要的所有图纸(包括配套说明和有关资料)。

1.19 施工场地：指由发包人提供的用于工程施工的场所以及发包人在图纸中具体指定的供施工使用的任何其他场所。

1.20 书面形式：指合同书、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。

1.21 违约责任:指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定所应承担的责任。

1.22 索赔:指在合同履行过程中,对于并非自己的过错,而是应由对方承担责任的情况造成的实际损失,向对方提出经济补偿和(或)工期顺延的要求

1.23 不可抗力:指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

1.24 小时或天:本合同中规定按小时计算时间的,从事件有效开始时计算(不扣除休息时间);规定按天计算时间的,开始当天不计入,从次日开始计算。时限的最后一天是休息日或者其他法定节假日的,以节假日次日为时限的最后一天,但竣工日期除外。时限的最后一天的截止时间为当日24时。

2. 合同文件及解释顺序

2.1 合同文件应能相互解释,互为说明。除专用条款另有约定外,组成本合同的文件及优先解释顺序如下:

- (1) 本合同协议书
- (2) 中标通知书
- (3) 投标书及其附件
- (4) 本合同专用条款
- (5) 本合同通用条款
- (6) 标准、规范及有关技术文件
- (7) 图纸
- (8) 工程量清单
- (9) 工程报价单或预算书

合同履行中,发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

2.2 当合同文件内容含糊不清或不相一至时,在不影响工程正常进行的情况下,由发包人承包人协商解决。双方也可以提请负责监理的工程师作出解释。双方协商不成或不同意负责监理的工程师的解释时,按本通用条款37条关于争议的约定处理。

3. 语言文字和适用法律、标准及规范

3.1 语言文字

本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。如专用条款约定使用两种以上(含两种)语言文字时,汉语应为解释和说明本合同的标准语言文字。

在少数民族地区,双方可以约定使用少数民族语言文字书写和解释、说明本合同。

3.2 适用法律和法规

本合同文件适用国家的法律和行政法规。需要明示的法律、行政法规,由双方在专用条款中约定。

3.3 适用标准、规范

双方在专用条款内约定适用国家标准、规范的名称;没有国家标准、规范但有行业标准、规范的,约定适用行业标准、规范的名称;没有国家和行业标准、规范的,约定适用工程所在地地方标准、规范的名称。

发包人应按专用条款约定的时间向承包人提供一式两份约定的标准、规范。

国内没有相应标准、规范的，由发包人按专用设备条款约定的时间向承包人提出施工技术要求，承包人按约定的时间和要求提出施工工艺，经发包人认可后执行。发包人要求使用国外标准、规范的，应负责提供中文译本。

本条所发生的购买、翻译标准、规范或制定施工工艺的费用，由发包人承担。

4. 图纸

4.1 发包人应按专用设备条款约定的日期和套数，向承包人提供图纸。承包人需要增加图纸套数的，发包人应代为复制，复制费用由承包人承担。发包人对工程有保密要求的，应在专用条款中提出保密要求，保密措施费用由发包方承担，承包人在约定保密期限内履行保密义务。

4.2 承包人未经发包人同意，不得将本工程图纸转给第三人。工程质量保修期满后，除承包人存档需要的图纸外，应将全部图纸退还给发包人。

4.3 承包人应在施工现场保留一套完整图纸，供工程师及有关人员进行工程检查时使用。

二、双方一般权利和义务

5. 工程师

5.1 实行工程监理的，发包人应在实施监理前将委托的监理单位名称、监理内容及监理权限以书面形式通知承包人。

5.2 监理单位委派的总监理工程师在本合同中称工程师，其姓名、职务、职权由发包人承包人在专用条款内写明。工程师按合同约定行使职权，发包人在专用条款内要求工程师在行使某些职权前需要征得发包人批准的，工程师应征得发包人批准。

5.3 发包人派驻施工场地履行合同的代表在本合同中也称工程师，其姓名、职务、职权由发包人在专用条款内写明。但职权不得与监理单位委派的总监理工程师职权相互交叉。双方职权发生交叉或不明确时，由发包人予以明确，并以书面形式通知承包人。

5.4 合同履行中，发生影响发包人承包人双方权利或义务的事件时，负责监理的工程师应依据合同在其职权范围内客观公正地进行处理。一方对工程师的处理有异议时，按本通用条款 37 条关于争议的约定处理。

5.5 除合同内有明确约定或经发包人同意外，负责监理的工程师无权解除本合同约定的承包人的任何权利与义务。

5.6 不实行工程监理的，本合同中工程师专指发包人派驻施工场地履行合同的代表，其具体职权由发包人在专用条款内写明。

6. 工程师的委派和指令

6.1 工程师可委派工程师代表，行使合同约定的自己的职权，并可在认为必要时撤回委派。委派和撤回均应提前 7 天以书面形式通知承包人，负责监理的工程师还应将委派和撤回通知发包人。委派书和撤回通知作为本合同附件。

工程师代表在工程师授权范围内向承包人发出的任何书面形式的函件，与工程师发出的函件具有同等效力。承包人对工程师代表向其发出的任何书面形式的函件有疑问时，可将此函件提交工程师，工程师应确认。工程师代表发出指令有失误时，工程师应进行纠正。

除工程师或工程师代表外，发包人派驻工地的其他人员均无权向承包人发出任何指令。

6.2 工程师的指令、通知由其本人签字后，以书面形式交给项目经理，项目经理在回执上签署姓名和收到时间后生效。确有必要时，工程师可发出口头指令，并在 48 小时内给予书面确认，承包人对工程师的指令应予执行。工程师不能及时给予书面确认的，承包人应于工程师发出口头指令后 7 天内提出书面确认要求。工程师在承包人提出确认要求后 48 小时内不予答复的，视为口头指令已被确认。

承包人认为工程师指令不合理，应在收到指令后 24 小时内向工程师提出修改指令的书面报告，工程师在收到承包人报告后 24 小时内作出修改指令或继续执行原指令的决定，并以书面形式通知承包人。紧急情况下，工程师要求承包人立即执行的指令或承包人虽有异议，但工程师决定仍继续执行的指令，承包人应予执行。因指令错误发生的追加合同价款和给承包人造成的损失由发包人承担，延误的工期相应顺延。

本款规定同样适用于由工程师代表发出的指令、通知。

6.3 工程师应按合同约定，及时向承包人提供所需指令、批准并履行约定的其他义务。由于工程师未能按合同约定履行义务造成工期延误，发包人应承担延误造成的追加合同价款，并赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

6.4 如需要更换工程师，发包人应至少提前 7 天以书面形式通知承包人，后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

7. 项目经理

7.1 项目经理的姓名、职务在专用条款内写明。

7.2 承包人依据合同发出的通知，以书面形式由项目经理签字后送交工程师，工程师在回执上签署姓名和收到时间后生效。

7.3 项目经理按发包人认可的施工组织设计（施工方案）和工程依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与工程师联系时，项目经理应采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施，并在采取措施后 48 小时内向工程师送交报告。责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

7.4 承包人如需要更换项目经理，应至少提前 7 天以书面形式通知发包人，并征得发包人同意。后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

7.5 发包人可以与承包人协商，建议更换其认为不称职的项目经理。

8. 发包人工作

8.1 发包人按专用条款约定的内容和时间完成以下工作：

(1) 办理土地征用、拆迁补偿、平整施工场地等工作，使施工场地具备施工条件，在开工后继续负责解决以上事项遗留问题；

(2) 将施工所需水、电、电讯线路从施工场地外部接至专用条款约定的地点，保证施工期间的需要；

(3) 开通施工场地与城乡公共道路的通道，以及专用条款约定的施工场地内的主要道路，满足施工运输的需要，保证施工期间的畅通；

(4) 向承包人提供施工场地的工程地质和地下管线资料，对资料的真实准确性负责；

(5) 办理施工许可证及其他施工所需证件、批件和临时用地、停水、停电、中断道路交通、爆破作业等的申请批准手续（证明承包人自身资质的证件除外）；

(6) 确定水准点与坐标控制点，以书面形式交给承包人，进行现场交验；

(7) 组织承包人和设计单位进行图纸会审和设计交底；

(8) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作，承担有关费用；

(9) 发包人应做的其他工作，双方在专用条款中约定。

8.2 发包人可以将 8.1 款部分工作委托承包人办理，双方在专用条款内约定，其费用由发包人承担。

8.3 发包人未能履行 8.1 款各项义务，导致工期延误或给承包人造成损失的，发包人赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

9. 承包人工作

9.1 承包人按专用条款约定的内容和时间完成如下工作：

(1) 根据发包人委托，在其设计资质等级和业务允许的范围内，完成施工图设计或与工程配套的设计，经工程师确认后使用，发包人承担由此发生的费用；

(2) 向工程师提供年、季、月度工程进度计划及相应进度统计报表；

(3) 根据工程需要，提供和维修非夜间施工使用的照明、围栏设施，并负责安全保卫；

(4) 按专用条款约定的数量和要求，向发包人提供施工场地办公和生活的房屋及设施，发包人承担由此发生的费用；

(5) 遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定，按规定办理有关手续，并以书面形式通知发包人，发包人承担由此发生的费用，因承包人责任造成的罚款除外；

(6) 已竣工工程未交付发包人之前，承包人按专用条款约定负责已完工程的保护工作，保护期间发生损坏，承包人自负予以修复；发包人要求承包人采取特殊措施保护的工程部位和相应的追加合同价款，双方在专用条款内约定；

(7) 按专用条款约定做好施工场地地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作；

(8) 保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定，交工前清理现场达到专用条款约定的要求，承担因自身原因违反有关规定造成的损失和罚款；

(9) 承包人应做的其他工作，双方在专用条款内约定

9.2 承包人未能履行 9.1 款各项义务，造成发包人损失的，承包人赔偿发包人有关损失。

三、施工组织设计和工期

10. 进度计划

10.1 承包人应按专用条款约定的日期，将施工组织设计和工程进度计划提交工程师，工程师按专用条款约定的时间予以确认或提出修改意见，逾期不确认也不提出书面意见的，视为同意。

10.2 群体工程中单位工程分期进行施工的，承包人应按照发包人提供图纸及有关资

料的时间，按单位工程编制进度计划，其具体内容双方在专用条款中约定。

10.3 承包人必须按工程师确认的进度计划组织施工，接受工程师对进度的检查、监督。工程实际进度与经确认的进度计划不符时，承包人应按工程师的要求提出改进措施，经工程师确认后执行。因承包人的原因导致实际进度与进度计划不符，承包人无权就改进措施提出追加合同价款。

11. 开工及延期开工

11.1 承包人应当按照协议书约定的开工日期开工。承包人不能按时开工，应当不迟于协议书约定的开工日期前 7 天，以书面形式向工程师提出延期开工的理由和要求。工程师应当在接到延期开工申请后的 48 小时内以书面形式答复承包人。工程师在接到延期开工申请后的 48 小时内不答复，视为同意承包人要求，工期相应顺延。工程师不同意延期要求或承包人未在规定时间内提出延期开工要求，工期不予顺延。

11.2 因发包人原因不能按照协议书约定的开工日期开工，工程师应以书面形式通知承包人，推迟开工日期。发包人赔偿承包人因延期开工造成的损失，并相应顺延工期。

12. 暂停施工

工程师认为确有必要暂停施工，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出要求后 48 小时内提出书面处理意见。承包人应当按工程师要求停止施工，并妥善保护已完工程。承包人实施工程师作出的处理意见后，可以书面形式提出复工要求，工程师应当在 48 小时内给予答复。工程师未能在规定时间内提出处理意见，或收到承包人复工要求后 48 小时内未予答复，承包人可自行复工。因发包原因造成停工的，由发包人承担所发生的追加合同价款，赔偿承包人由此造成的损失，相应顺延工期；因承包人原因造成停工的，由承包人承担发生的费用，工期不予顺延。

13. 工期延误

13.1 因以下原因造成工期延误，经工程师确认，工期相应顺延：

- (1) 发包人未能按专用条款的约定提供图纸及开工条件；
- (2) 发包人未能按约定日期支付工程预付款、进度款，致使施工不能正常进行；
- (3) 工程师未能按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；
- (4) 设计变更和工程量增加；
- (5) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时；
- (6) 不可抗力；
- (7) 专用条款中约定或工程师同意工期顺延的其他情况。

13.2 承包人在 13.1 款情况发生后 14 天内，就延误的工期以书面形式向工程师提出报告。工程师在收到报告后 14 天内予以确认，逾期不予确认也不提出修改意见，视为同意顺延工期。

14. 工程竣工

14.1 承包人必须按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工。

14.2 因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工的，承包人承担违约责任。

14.3 施工中发包人如需提前竣工，双方协商一致后应签订提前竣工协议，作为合同文件组成部分。提前竣工协议应包括承包人为保证工程质量和安全采取的措施、发包人为

提前竣工提供的条件以及提前竣工所需的追加合同价款等内容。

四、质量与检验

15. 工程质量

15.1 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。

15.2 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。

16. 检查和返工

16.1 承包人应认真按照标准、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。

16.2 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。

16.3 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，检查检验不合格时，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。

16.4 因工程师指令失误或其他非承包人原因发生的追加合同价款，由发包人承担。

17. 隐蔽工程和中间验收

17.1 工程具备隐蔽条件或达到专用条款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 48 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。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

17.2 工程师不能按时进行验收，应在验收前 24 小时以书面形式向承包人提前出延期要求，延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求，不进行验收，承包人可自行组织验收，工程师应承认验收记录。

17.3 经工程师验收，工程质量符合标准、规范和设计图纸要求，验收 24 小时后，工程不在验收记录上签字，视为工程师已经认可验收记录，承包人可进行隐蔽或继续施工。

18. 重新检验

无论工程师是否进行验收，当其要求对已经隐蔽的工程重新检验时，承包人应按要求进行剥离或开孔，并在检验后重新覆盖或修复。检验合格，发包人承担由此发生的全部追加合同价款，赔偿承包人损失，并相应顺延工期。检验不合格，承包人承担发生的全部费用，工期不予顺延。

19. 工程试车

19.1 双方约定需要试车的，试车内容应与承包人承包的安装范围相一致。

19.2 设备安装工程具备单机无负荷试车条件，承包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知工程师。通知包括试车内容、时间、地点。承包人准备试车记录，发包人根据承包人要求为试车提供必要条件。试车合格，工程师在试车记录上签字。

19.3 工程师不能按时参加试车,须在开始试车前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求,延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求,不参加试车,应承认试车记录。

19.4 设备安装工程具备无负荷联动试车条件,发包人组织试车,并在试车前 48 小时以书面形式通知承包人。通知包括试车内容、时间、地点和对承包人的要求,承包人按要求做好准备工作。试车合格,双方在试车记录上签字。

19.5 双方责任

(1) 由于设计原因试车达不到验收要求,发包人应要求设计单位修改设计,承包人按修改后的设计重新安装。发包人承担修改设计、拆除及重新安装的全部费用和追加合同价款,工期相应顺延。

(2) 由于设备制造原因试车达不到验收要求,由该设备采购一方负责重新购置或修理,承包人负责拆除和重新安装。设备由承包人采购的,由承包人承担修理或重新购置、拆除及重新安装的费用,工期不予顺延;设备由发包人采购的,发包人承担上述各项追加合同价款,工期相应顺延。

(3) 由于承包人施工原因试车达不到验收要求,承包人按工程要求重新安装和试车,并承担重新安装和试车的费用,工期不予顺延。

(4) 试车费用除已包括在合同价款之内或专用条款另有约定外,均由发包人承担。

(5) 工程师在试车合格后不在试车记录上签字,试车结束 24 小时后,视为工程师已经认可试车记录,承包人可继续施工或办理竣工手续。

19.6 投料试车应在工程竣工验收后由发包人负责,如发包人要求在工程竣工验收前进行或需要承包人配合时,应征得承包人同意,另行签订补充协议。

五、安全施工

20. 安全施工与检查

20.1 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查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。

20.2 发包人应对其在施工现场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,由发包人承担相应责任及发生的费用。

21. 安全防护

21.1 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。

21.2 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。

22. 事故处理

22.1 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。

22.2 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。

六、合同价款与支付

23. 合同价款及调整

23.1 招标工程的合同价款由发包人承包人依据中标通知书中的中标价格在协议书内约定。非招标工程的合同价款由发包人承包人依据工程预算书在协议书内约定。

23.2 合同价款在协议书内约定后，任何一方不得擅自改变。下列三种确定合同价款的方式，双方可在专用条款内约定采用其中一种：

(1) 固定价格合同。双方在专用条款内约定合同价款包含的风险范围和风险费用的计算方法，在约定的风险范围内合同价款不再调整。风险范围以外的合同价款调整方法，应当在专用条款内约定。

(2) 成本加酬金合同。合同价款包括成本和酬金两部分，双方在专用条款内约定成本构成和酬金的计算方法。

24. 工程预付款

实行工程预付款的，双方应当在专用条款内约定发包人向承包人预付工程款的时间和数额，开工后按约定的时间和比例逐次扣回。预付时间应不迟于约定的开工日期前 7 天。发包人不按约定预付，承包人在约定预付时间 7 天后向发包人发出要求预付的通知，发包人收到通知后仍不能按要求预付，承包人可在发出通知后 7 天停止施工，发包人应从约定应付之日起向承包人支付应付款的贷款利息，并承担违约责任。

25. 工程量的确认

25.1 承包人应按专用条款约定的时间，向工程师提交已完工程量的报告。工程师接到报告后 7 天内按设计图纸核实已完成工程量（以下称计量），并在计量前 24 小时通知承包人，承包人为计量提供便利条件并派人参加。承包人收到通知后不参加计量，计量结果有效，作为工程价款支付的依据。

25.2 工程师收到承包人报告后 7 天内未进行计量，从第 8 天起，承包人报告中开列的工程量即视为被确认，作为工程价款支付的依据。工程师不按约定时间通知承包人，致使承包人未能参加计量，计量结果无效。

25.3 对承包人超出设计图纸范围和因承包人原因造成返工的工程量，工程师不予计量。

26. 工程款（进度款）支付

26.1 双方约定的工程款（进度款）支付的方式和时间：按合同支付。

工程质量保证金主要用于承包人履行属于其自身责任的工程缺陷修补，为甲方有效监督承包人圆满完成缺陷修补工作提供资金保证。工程质量保修期为一年，自工程移交证书中写明的全部工程完工日开始算起，工程质量保证金于工程质量保修期满，在无质量问题的情况下，全部付清给乙方。

26.2 工程款支付方式：银行转账。

八、工程变更

29. 工程设计变更

29.1 施工中发包人需对原工程设计进行变更，应提前 14 天以书面形式向承包人发出变更通知。变更超过原设计标准或批准的建设规模时，发包人应报规划管理部门和其他有

关部门重新审查批准，并由原设计单位提供变更的相应图纸和说明。承包人按照工程师发出的变更通知及有关要求，进行下列需要的变更：

- (1) 更改工程有关部分的标高、基线、位置和尺寸；
- (2) 增减合同中约定的工程量；
- (3) 改变有关工程的施工时间和顺序；
- (4) 其他有关工程变更需要的附加工作。

因变更导致合同价款的增减及造成的承包人损失，由发包人承担，延误的工期相应顺延。

29.2 施工中承包人不得对原工程设计进行变更。因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的直接损失，由承包人承担，延误的工期不予顺延。

29.3 承包人在施工中提出的合理化建议涉及到对设计图纸或施工组织设计的更改及对材料、设备的换用，须经工程师同意。未经同意擅自更改或换用时，承包人承担由此发生的费用，并赔偿发包人的有关损失，延误的工期不予顺延。

工程师同意采用承包人合理化建议，所发生的费用和获得的收益，发包人承包人另行约定分担或分享。

30. 其他变更

合同履行中发包人要求变更工程质量标准及发生其他实质性变更，由双方协商解决。

31. 确定变更价款

31.1 承包人在工程变更确定后 14 天内，提出变更工程价款的报告，经工程师确认后调整合同价款。变更合同价款按下列方法进行：

- (1) 合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；
- (2) 合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；
- (3) 合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由承包人提出适当的变更价格，经工程师确认后执行。

31.2 承包人在双方确定变更后 14 天内不向工程师提出变更工程价款报告时，视为该项变更不涉及合同价款的变更。

31.3 工程师应在收到变更价款报告之日起 14 天内予以确认，工程师无正当理由不确认时，自变更工程价款报告送达之日起 14 天后视为变更工程价款报告已被确认。

31.4 工程师不同意承包人提出的变更价款，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

31.5 工程师确认增加的工程变更价款作为追加合同价款，与工程款同期支付。

31.6 因承包人自身原因导致的工作变更，承包人无权要求追加合同价款。

八、竣工验收与结算

32. 竣工验收

32.1 工程具备竣工验收条件，承包人按国家工程竣工验收有关规定，向发包人提供完整资料及竣工验收报告。双方约定由承包人提供竣工图的，应当在专用条款内约定提供的日期和份数。

32.2 发包人收到竣工验收报告后 28 天内组织有关单位验收，并在验收后 14 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。

32.3 发包人收到承包人送交的竣工验收报告后 28 天内不组织验收，或验收后 14 天内不提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可。

32.4 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。

32.5 发包人收到承包人竣工验收报告后 28 天内不组织验收，从第 29 天起承担工程保管及一切意外责任。

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间，双方在专用条款内约定，其验收程序按本通用条款 32.1 款至 32.4 款办理。

32.7 因特殊原因，发包人要求部分单位工程或工程部位甩项竣工的，双方另行签订甩项竣工协议，明确双方责任和工程价款的支付方法。

32.8 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。

33. 竣工结算

33.1 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，双方按照协议书约定的合同价款及专用条款约定的合同价款调整内容，进行工程竣工结算。

33.2 发包人收到承包人递交的竣工结算报告及结算资料后 28 天内进行核实，给予确认或者提出修改意见。发包人确认竣工结算报告后通知经办银行向承包人支付工程竣工结算价款。承包人收到竣工结算价款后 14 天内将竣工工程交付发包人。

33.3 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内无正当理由不支付工程竣工结算价款，从第 29 天起按承包人同期向银行贷款利率支付拖欠工程价款的利息，并承担违约责任。

33.4 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内不支付工程竣工结算价款，承包人可以催告发包人支付结算价款。

33.5 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人未能向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，造成工程竣工结算不能正常进行或工程竣工结算价款不能及时支付，发包人要求交付工程的，承包人应当交付；发包人要求不交付工程的，承包人承担保管责任。

33.6 发包人承包人对工程竣工结算价款发生争议时，按本通用条款 37 条关于争议的约定处理。

34. 质量保修

34.1 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质量保修责任。

34.2 质量保修工作的实施。承包人应在工程竣工验收之前，与发包人签订质量保修书，作为本合同附件（附件 3）。

34.3 质量保修书的主要内容包括：

- （1）质量保修项目内容及范围；
- （2）质量保修期；

- (3) 质量保修责任;
- (4) 质量保修金的支付方法。

十、违约、索赔和争议

35. 违约

35.1 发包人违约。当发生下列情况时:

- (1) 本通用条款第 24 条提到的发包人不按时支付工程预付款;
- (2) 本通用条款第 26.4 款提到的发包人不按合同约定支付工程款, 导致施工无法进行;
- (3) 本通用条款第 33.3 款提到的发包人无正当理由不支付工程竣工结算价款;
- (4) 发包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

发包人承担违约责任, 赔偿因其违约给承包人造成的经济损失, 顺延延误的工期。双方在专用条款内约定发包人赔偿承包人损失的计算方法或者发包人应当支付违约金的数额或计算方法。

35.2 承包人违约。当发生下列情况时:

- (1) 本通用条款第 14.2 款提到的因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工;
- (2) 本通用条款第 15.1 款提到的因承包人原因工程质量达不到协议书约定的质量标准;
- (3) 承包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

承包人承担违约责任, 赔偿因其违约给发包人造成的损失。双方在专用条款内约定承包人赔偿发包人损失的计算方法或者承包人应当支付违约金的数额或计算方法。

35.3 一方违约后, 另一方要求违约方继续履行合同时, 违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

36. 索赔

36.1 当一方向另一方提出索赔时, 要有正当索赔理由, 且有索赔事件发生时的有效证据。

36.2 发包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误以及应由发包人承担责任的其他情况, 造成工期延误和(或)承包人不能及时得到合同价款及承包人的其他经济损失, 承包人可按下述程序以书面形式向发包人索赔:

- (1) 索赔事件发生后 28 天内, 向工程师发出索赔意向通知;
- (2) 发出索赔意向通知后 28 天内, 向工程师提出延长工期和(或)补偿经济损失的索赔报告及有关资料;
- (3) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后, 于 28 天内给予答复, 或要求承包人进一步补充索赔理由和证据;
- (4) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后 28 天内未予答复或未对承包人作进一步要求, 视为该项索赔已经认可;
- (5) 当该索赔事件持续进行时, 承包人应当阶段性向工程师发出索赔意向, 在索赔事件终了后 28 天内, 向工程师送交索赔的有关资料和最终索赔报告。索赔答复程序与(3)、(4)规定相同。

36.3 承包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误，给发包人造成经济损失，发包人可按 36.2 款确定的时限向承包人提出索赔。

37. 争议

37.1 发包人承包人在履行合同发生争议，可以和解或者要求有关主管部门调解。当事人不愿和解、调解或者和解、调解不成的，双方可以在专用条款内约定以下一种方式解决争议：

第一种解决方式：双方达成仲裁协议，向约定的仲裁委员会申请仲裁；

第二种解决方式：向有管辖权的人民法院起诉。

37.2 发生争议后，除非出现下列情况的，双方都应继续履行合同，保持施工连续，保护好已完工程：

(1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；

(2) 调解要求停止施工，且为双方接受；

(3) 仲裁机构要求停止施工；

(4) 法院要求停止施工。

39. 不可抗力

39.1 不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或其他非发包人承包人责任造成的爆炸、火灾，以及专用条款约定的风、雨、雪、洪、震等自然灾害。

39.2 不可抗力事件发生后，承包人应立即通知工程师，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，发包人应协助承包人采取措施。工程师认为应当暂停施工的，承包人应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内承包人向工程师通报受害情况和损失情况，及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，承包人应每隔 7 天向工程师报告一次受害情况。不可抗力事件结束后 14 天内，承包人向工程师提交清理和修复费用，正式报告及有关资料。

39.3 因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由双方按以下方法分别承担：

(1) 工程本身的损害、因工程损害导致第三人人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的材料和待安装的设备损害，由发包人承担；

(2) 发包人承包人人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；

(3) 承包人机械设备损坏及停工损失，由承包人承担；

(4) 停工期间，承包人应工程师要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由发包人承担；

(5) 工程所需清理、修复费用，由发包人承担；

(6) 延误的工期相应顺延。

39.4 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

44. 合同解除

44.1 发包人承包人协商一致，可以解除合同。

44.2 发生本通用条款第 26.4 款情况，停止施工超过 56 天，发包人仍不支付工程款（进度款），承包人有权解除合同。

44.3 发生本通用条款第 38.2 款禁止的情况，承包人将其承包的全部工程转包给他人或者肢解以后以分包的名义分别转包给他人，发包人有权解除合同。

44.4 有下列情形之一的，发包人承包人可以解除合同：

(1) 因不可抗力致使合同无法履行；

(2) 因一方违约（包括因发包人原因造成工程停建或缓建）致使合同无法履行。

44.5 一方依据 44.2、44.3、44.4 款约定要求解除合同的，应以书面形式向对方发出解除合同的通知，并在发出通知前 7 天告知对方，通知到达对方时合同解除。对解除合同有争议的，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

44.6 合同解除后，承包人应妥善做好已完工程和已购材料、设备的保护和移交工作，按发包人要求将自有机械设备和人员撤出施工场地。发包人应为承包人撤出提供必要条件，支付以上所发生的费用，并按合同约定支付已完工程价款。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。除此之外，有过错的一方应当赔偿因合同解除给对方造成的损失。

44.7 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

45. 合同生效与终止

45.1 双方在协议书中约定合同生效方式。

45.2 除本通用条款第 34 条外，发包人承包人履行合同全部义务，竣工结算价款支付完毕，承包人向发包人交付竣工工程后，本合同即告终止。

45.3 合同的权利义务终止后，发包人承包人应当遵循诚实信用原则，履行通知、协助、保密等义务。

46. 合同份数

46.1 本合同正本两份，具有同等效力，由发包人承包人分别保存一份。

46.2 本合同副本份数，由双方根据需要在专用条款内约定。

47. 补充条款

双方根据有关法律、行政法规规定，结合工程实际，经协商一致后，可对本通用条款内容具体化、补充或修改，在专用条款内约定。

三、专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：1、本施工合同协议书、专用条款、通用条款；2、发包人提供的经图审合格的施工图纸，设计变更，图纸会审记录，签证单等；3、合同履行过程中双方有关工程的洽商、变更会议纪要等书面协议或其他文件；4、施工组织设计及相关的技术资料；5、行业标准、现行施工验收规范。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：符合通用条款规定的发包方提供的施工场地。

1.1.3.9 永久占地包括：执行本合同通用条款。

1.1.3.10 临时占地包括：双方在合同履行过程中确定。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国民法典》《建设工程安全生产管理条例》《广西壮族自治区建筑市场管理条例》及相关的地方行政法规。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：《施工技术操作规范》《水利水电工程质量检验评定标准》《建筑安装工程施工验收规范》以及现行的国家行业标准规范。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：无；

发包人提供国外标准、规范的份数：无；

发包人提供国外标准、规范的名称：无。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：无特殊要求。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：(1) 合同协议书；(2) 成交通知书；(3) 投标函及其附录；(4) 专用合同条款及其附件；(5) 通用合同条款；(6) 技术标准和要求；(7) 已标价工程量清单或预算书；(8) 图纸；(9) 其他合同文件。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：合同生效后 7 天内；

发包人向承包人提供图纸的数量：提供施工图纸三套；

发包人向承包人提供图纸的内容：本工程完整的设计施工图纸、设计变更图等涉及工程施工所需的所有图纸。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：/。

(1) 总进度计划 (2) 施工组织设计；

承包人提供的文件的期限为：图纸会审后 15 个有效工作日内提供；

承包人提供的文件的数量为：贰份；

承包人提供的文件的形式为：提交发包人驻现场代表和监理人，实行签收记录；

发包人审批承包人文件的期限：从收到之日起 7 个有效工作日内给予确认。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行本合同通用条款。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在三天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：_____；

发包人指定的接收人为：_____。

承包人接收文件的地点：现场办公室；

承包人指定的接收人为：_____。

监理人接收文件的地点：现场办公室；

监理人指定的接收人为：_____。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：/

发包人负责协调办理临时用地和占道许可，开工前确保通往施工现场的公共道路畅通。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以施工现场工地临时围墙为界，围墙以外为场外，以内为场内。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：/。

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由发包人承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：/ 。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经过发包人同意不得转借他人使用或向第三方透露上述文件内容。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属: / 。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：/ 。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式:

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：是。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：据实调整。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表:

姓名: _____;

身份证号: _____;

职务: _____;

联系电话: _____;

电子信箱: _____;

通信地址: _____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：主持该项目施工过程中及保修阶段的全过程管理。负责安全、质量、进度，监督材料、设备的定样，材料价格的确认，以及代表发包人对工程量造价的核算和工程结算、工程安全、质量、进度、变更、认价、工程量的增减等所有相关文件的签字确认。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：开工前完成“四通一平”（水通、电通、网络通、道路通及场地平整），包括工地周围区间道路的畅通，满足承包人施工所需的施工、材料加工、仓库及施工人员现场居住临时搭建的场地。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：执行通用条款 2.4.2 条、2.4.3 条、2.4.4 条（1）开工前 7 天将施工用水、电、通讯等管线接送至施工现场。（2）发包人负责协调办理临时用地和占道许可，开工前确保通往施工现场的公共道路畅通。（3）开工前，负责与市政及有关部门摸清地下管线，书面交底给承包人。并对资料的真实性、准确性负责。（4）开工前协调处理施工现场周围地下管线和邻近建筑物、构筑物、古树名木的保护

工作，并承担相关费用；(5) 发包人负责协调处理好围墙之外的相邻单位及居住户的关系，如有纠纷与承包人无关，但承包人有积极配合发包人的义务。由此导致工程无法施工的，工期顺延，造成承包的损失由发包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：/。

发包人是否提供支付担保：否。

发包人提供支付担保的形式：无。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(5) 承包人提交的竣工资料的内容：竣工图；完整的施工技术资料；工程结算报告。
承包人需要提交的竣工资料套数：三套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担，如果发包人要求提供超出合同约定的资料及数量的费用由发包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收前的 7 个有效工日。

承包人提交的竣工资料形式要求：现场交验给发包人代表人，代表人书面签收。

(6) 承包人应履行的其他义务：双方另行协商。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名：胡群新；

身份证号：452629198612040925；

建造师执业资格等级：二级；

建造师注册证书号：桂 245212202153；

建造师执业印章号：桂 245212202153；

安全生产考核合格证书号：桂建安 B（2023）0001281；

联系电话：0776-2455266；

电子信箱：gxlh.js2455266@163.com；

通信地址：广西百色市乐业县当站安置小区烟草公司对面洪素团户；

承包人对项目经理的授权范围如下：。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：每月不少于 24 天。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：取消成交资格。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：向发包人支付违约金 1 万元/人·次。擅自离场超过 3 天，发包人有权要求承包人更换项目经理，承包人支付违约金 3 万元，由此增加的费用和延误工期由承包人承担。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：向发包人支付违约金 3 万元，由此增加的费用和延误工期由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：向发包人支付违约金 3 万元，由此增加的费用和延误工期由承包人承担。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：开工前七天。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：向发包人支付违约金 0.5 万元/人·次。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：必须经发包人同意。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任: 项目主要施工管理人员必须与投标文件承诺一致, 否则视为违约。更换施工管理人员必须经发包人书面同意, 向发包人支付违约金 0.5 万元/人·次。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：向发包人支付违约金 0.2 万元/人·次。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括: 。

主体结构、关键性工作的范围： /。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括: /。

其他关于分包的约定： /。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定: /。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：/。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：不提供。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：_____。

关于监理人的监理权限：_____。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定:

4.2 监理人员

总监理工程师:

姓名: _____;

职 务: _____;

监理工程师执业资格证书号: _____;

联系电话: _____;

电子信箱: _____;

通信地址: _____;

关于监理人的其他约定: 。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

- (1) 施工现场安全是否符合规范要求；
- (2) 分部分项工程质量是否符合验收规范；
- (3) 施工进度是否符合进度计划要求。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：无要求。

关于工程奖项的约定：无约定。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件后，承包人应在共同检查前 8 小时通知监理人检查。由于工期进度要求，如果出现整改的，整改完毕后监理人随时配合承包人进行验收。

监理人不能按时进行检查时，应提前 4 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：8 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：安全生产必须按照国家有关管理条例进行施工，严格遵守《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-2011）标准。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：／。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定：／。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：／。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：(1)严格执行桂建质[2015]16 号文《广西壮族自治区水利水电工程安全防护、文明施工措施费及使用管理细则》的有关规定，确保建设工程各项安全防护、文明施工落实到位。发包人需按规定交纳安全文明施工费。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：／。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：图纸会审后7个有效工作日内提供。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：7 个有效工作日。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限： / 。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限： / 。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限： 在开工前办理完毕所有合法手续，并提供给承包人证件复印件（扫描件）一套。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限： 无。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 60 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限： 开工前 7 天用书面形式现场交验给承包人。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

（7）因发包人原因导致工期延误的其他情形： （1）由于建设前期手续开工前发包人未办理完成，造成开工后被有关行政主管部门责令停工的工期顺延，导致承包人的经济损失现场核准，由发包人承担；

（2）重大设计变更或设计变更导致的工程量变化超出原设计5%以上的部分，对超出部分工期可以顺延（或缩减），发生时现场办理工期签证；

（3）由于发包人原因造成工期延误 8小时（不含）以上的，导致承包人发生的误工及机械闲置费用现场核准由发包人承担，工期顺延。

（4）发包人未按合同规定支付工程款并影响施工进度的或政策处理问题影响施工进度，工期顺延。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：

因承包人自身原因引起的，按照经发包人批准的施工进度计划确定的总工期（不包括发包人另行招标的分包项目工期），每拖延一天，按实际结算价款（不含发包人直接分包项目及发包人供应的材料、设备）的千分之一支付违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限： 合同价款的 10%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定： / 。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

（1） 下雨、下雪、冰雹；

(2) 气温低于零下5度的连续降温；

(3) 6级以上大风。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：无。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：由承包人承担。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：由承包人采购的材料、设备，承包人应在规定的时间内，按照工期进度计划向监理工程师报送材料、设备的使用计划，需要认价的材料、设备应提供达到合同或图纸规定质量要求的，类似档次的至少3个品牌，并提供参考市场价格。发包人在收到承包人的材料报价单后在48小时内给予确认，逾期视为认可。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：(1) 施工现场围墙内工程施工需要的临时宿舍、文化活动用房、仓库、办公室、主要道路、水、电、管线等临时设施的搭设、维护、拆除的费用由承包人承担，承包人按规定计取临时设施费用 (2) 施工围墙内、外道路及周围居民住房区域的安全防护搭设和高压线安全防护费用由发包人承担。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：／。

施工现场需要配备的试验设备：／。

施工现场需要具备的其他试验条件：无约定。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：／。

10. 变更

10.1 变更的范围

(1) 关于变更的范围的约定：由于设计变更引起工程项目、工程数量出现变化的，变更部分工程量价款按如下方式确定：

①、原成交工程量清单中有相同项目的按承包人投标时的成交综合单价进行结算。

②、如无相同项目，但成交工程量清单中有类似项目的参考类似项目成交单价结算。

③、无类似细目的新增项目有定额的套定额计算后乘以成交下浮系数进行结算（成交下

浮系数=成交价/招标控制价)，定额套用及计算如下：

审核 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡工程规划设计、施工图、工程量清单和设计图纸、预算，资料齐全。

工程量计算依据：施工图。定额及取费依据：1、本工程的施工设计图、施工招标文件、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其广西壮族自治区实施细则、《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》修订本（GB50854~50862-2013）。 2、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》 3、2024版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》。 4、2023版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》。 5、2021版《广西壮族自治区园林及建筑仿古工程消耗量定额》及其费用定额 6、《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标字[2023]7号）、2016《广西壮族自治区建设工程费用定额》（桂建标[2016]16号）等有关规定及相关资料。 7、桂建价〔2024〕2号文《自治区住房城乡建设厅关于进一步明确广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险费计价规定的通知》。

主要材料：本工程主要材料价格按 2026 年第 1 期《百色建设工程造价信息》发布的百色市（乐业县）除税价格计取，若百色信息价没有的则按市场询价。

13. 相关的标准、规范、技术资料；

14. 本工程采用博奥云版本计价；

15. 本工程施工图及相关的标准、规范、技术资料；

16. 材料价格参照 2025 年第 12 期《百色市建设工程造价信息》百色市右江区的材料价格，百色市右江区信息价没有对应材料的按百色市信息价及市场价或南宁信息价计取；

17. 工程项目特点、常规施工方案；

18. 项目评审所需的其他有关依据；

三、材料价格计取依据：2026 年第 1 期《百色建设工程造价信息》发布的百色市（乐业县）除税价格计取，若百色信息价没有的则按市场询价。

新增项目无定额可套的，由发包人、承包人、监理单位三方根据市场价格协商签证，以审计部门审计结果为准；新增项目的单价必须经财政、审计部门审定。

(2) 国家和自治区政策性调整有关费用标准的，按文件规定执行。

(3) 本工程最终结算以审计部门审定为准。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定： /

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限： / 。

发包人审批承包人合理化建议的期限： 二个有效工作日。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金

额为：无奖励。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：无约定。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：暂列金是指发包人为可能发生工程变更而暂列的金额，包括因发包人提供的工程量清单漏项、清单有误引起的工程数量增加和施工过程中设计变更引起新的清单项目或工程数量增加等需要增加的金额，建设单位委托具有建设行政主管部门颁发资质的造价咨询机构审定后，按照审定造价支付暂列金。暂列金是建设单位自行确定设立的，承包商无权使用此笔费用。此费用按实际发生经发包人签证后确定全部使用、部分使用或不使用。暂列金不计入工程款付款的基数。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：不可调。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：除项目变更、基础超深、政策性调整及主材涨幅超过±5%外的材料价格变动。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：（1）由于设计变更引起工程项目、工程数量出现变化的，变更部分工程量价款按如下方式确定：

①、原成交工程量清单中有相同项目的按承包人投标时的成交综合单价进行结算。

②、如无相同项目，但成交工程量清单中有类似项目的参考类似项目成交单价结算。

③、无类似细目的新增项目有定额的套定额计算后乘以成交下浮系数进行结算（成交下浮系数=成交价/招标控制价），定额套用及计算如下：

新增项目无定额可套的，由发包人、承包人、监理单位三方根据市场价格协商签证，以审计部门审计结果为准；新增项目的单价必须经财政、审计部门审定。

（2）国家和自治区政策性调整有关费用标准的，按文件规定执行。

（3）本工程最终结算以审计部门审定为准。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：/。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：/。

3、其他价格方式：_____。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：30%。

预付款支付期限：无约定。

预付款扣回的方式：一次性。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：30%。

预付款担保的形式为：无约定。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：依据图纸、批准的施工组织设计、签证及变更等，按照现行清单计价规范和广西壮族自治区消耗量定额的规定计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：按月进行计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：/。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：/。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：/。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：协商解决。

12.4 工程进度款支付

合同签章生效后，承包人进场施工后发包人向承包人支付工程合同总造价的 30%作为工程预付款。本工程随工程进度支付进度款，所有工程款支付均视资金到位情况拨付，合同内进度款支付限额为经业主及监理工程师审定的已经完成工程量价款的 80%（含已支付部分）支付；工程完工达到质量要求并通过业主组织竣工验收合格后，工程款支付至完成工程量的 90%（含已支付部分）。工程完成结算审计后，工程款支付至结算审定总价的 97%（含已支付部分）。发包人按工程价款结算审定总额的 3%（最高不超过 3%）预留工程质量保证金，待工程质量保修期满后支付。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：按照专用条款 12.4.2 条。

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：按月提交。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：/。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：每月完成的工程量计量报表在月底的最后一天报给发包人。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：∕。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：三个有效工作日内，逾期视为认可。

发包人支付进度款的期限：工程进度款支付条约（双方签订合同为准）

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：∕。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：∕。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前24小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：∕。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：每逾期一天，应以签约合同价为基数，按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：在颁发工程接收证书后 15 个有效工作日内完成工程的移交。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为：每逾期接受一天，应以签约合同价为基数，按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：每逾期移交一天，应以签约合同价为基数，按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：无。

(1) 单机无负荷试车费用由无承担；

(2) 无负荷联动试车费用由无承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：∕。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：∕。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工付款申请单的期限：承包人应在工程竣工验收合格后 7 天内。

竣工付款申请单应包括的内容：/ 。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：工程竣工验收合格后，从发包人收到承包人提交的
的结算报告之日起，应在 28 天内给予审定完毕工程结算造价，逾期视为认可。

发包人完成竣工付款的期限：从工程结算审定确认之日起 28 天内。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：由承包人派造价人员和发包人委托的造价审计单位进行核对确认。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：二份。

承包人提交最终结算申请单的期限: / 。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限: / 。

(2) 发包人完成支付的期限: /

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：24个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：是。在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第3.7条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 2 种方式:

(1) 质量保证金保函, 保证金额为: /;

(2) 3%的工程款;

(3) 其他方式: /。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 2 种方式:

(1) 在支付工程进度款时逐次扣留, 在此情形下, 质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额;

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金;

(3) 其他扣留方式:_____。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：_____。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间： 2 天。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：假如发生发包人供应的材料设备延误、监理单位的错误指挥等原因，使工程无法继续往下施工，导致承包人工期延误和经济损失的，双方现场核实后由发包人承担。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：工期应顺延。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：每逾一天，按应付款总额 0.5% 支付违约金。

(3) 发包人违反第 10.1 款（变更的范围）第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：支付签约合同价 0.5% 的违约金。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：导致承包人无法正常施工的，延误工期顺延。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：导致承包人发生的误工及机械闲置费用现场核准由发包人承担，工期顺延。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：承包人可向发包人发出通知，要求发包人采取有效措施纠正违约行为，同时 承包人有权暂停相应部位工程施工，并通知监理人。

(7) 其他：无。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项（发包人违约的情形）约定暂停施工满 28 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：承包人未按照设计文件和施工规范进行施工，擅自修改工程设计的。经百色市的质量检测部门最终鉴定工程质量达不到合同约定的等级，工程质量不合格的。因承包人的原因致使建设工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：

承担方式：发包人可以从要求承包人支付违约金、赔偿损失、减少工程款、采取补救措施等方式中选择适当方式要求承包人承担违约责任。

计算方法：（1）承包人违反合同约定进行转包或违法分包的，支付工程价款 10% 违约

金。

(2) 承包人违反合同约定采购和使用不合格的材料和工程设备的，支付工程价款10%违约金，赔偿发包人因此遭受的损失。

(3) 因承包人原因导致工程质量不符合合同要求的，发包人有权要求承包人在合理期限内无偿修理或者返工、改建。经过修理或者返工、改建后，造成逾期交付的，按本条第(5)点处理。

(4) 承包人违反第8.9款（材料与设备专用要求）的约定，未经批准，私自将已按照合同约定进入施工现场的材料或设备撤离施工现场的，支付工程价款10%违约金。

(5) 承包人未能按施工进度计划及时完成合同约定的工作，造成工期延误的，按照经发包人批准的施工进度计划确定的总工期（不包括发包人另行招标的分包项目工期），每拖延一天，应付违约金按合同价的 0.04%给发包人，工期延误违约金的限额为合同价的4%。

(6) 承包人在缺陷责任期及保修期内，未能在合理期限对工程缺陷进行修复，或拒绝按发包人要求进行修复的，支付工程价款10%违约金，发包人有权请第三方予以修复，费用由承包人承担。

(7) 承包人未按照设计文件和施工规范进行施工，擅自修改工程设计的，支付工程价款10%违约金，赔偿发包人因此遭受的损失。

(8) 经百色市的质量检测部门最终鉴定工程质量达不到合同约定的等级，工程质量不合格的，发包人有权要求承包人在合理期限内无偿修理或者返工、改建。经过修理或者返工、改建后，造成逾期交付的，按本条第(5)点处理。

(9) 因承包人的原因致使建设工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，支付工程价款10%违约金，赔偿发包人因此遭受的损失。

(10) 承包人未能按照合同约定履行其他义务的，支付工程价款10%违约金，赔偿发包人因此遭受的损失。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：/。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：材料、设备、临时工程按照市场价结算，其它资料无偿提供。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：(1) 特殊天气如下雨、下雪、冰雹、气温低于零下5度的连续降温、6级以上大风等(2) 当地政府对建设工程项目施工有特殊规定的。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后28天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：承包人必须为施工现场管理人员和施工作业人员办理意外伤害保险，并支付保险费；发包人需要办理保险的费用由其自行承担。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：/。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：/。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：/

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：不同意。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

争议评审小组成员的报酬承担方式：/。

其他事项的约定：/。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：/。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第2种方式解决：

(1) 向/仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼 人民法院起诉。

工程质量保修书（水利水电工程）

发包人（全称）：乐业县逻西乡人民政府

承包人（全称）：广西凌弘建设有限公司

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

在逻西乡民享村巴尾福、利荣、周福、塘怀四个屯建设共计 4 套农村生活污水处 理设施、32 套农村生活污水预处理设施及配套管网建设。（详见工程量清单包含的内容）。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 桥梁工程为设计文件规定的合理使用年限；
2. 道路工程为 2 年（建议路基、路面、桥面为 2 年）；
3. 排水（雨水）工程为 3 年（建议道路工程中的排水工程为 3 年）；
4. 绿化工程为 单位工程竣工验收合格后 1 年；
5. 地下防水工程为 5 年（建议为 5 年）；
6. 其他附属工程为 5 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

在逻西乡民享村巴尾福、利荣、周福、塘怀四个屯建设共计 4 套农村生活污水处 理设施、32 套农村生活污水预处理设施及配套管网建设。（详见工程量清单包含的内容）。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 个月（最长不超过 24 个月），缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，修理费用从质量保修金内扣除。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：

在逻西乡民享村巴尾福、利荣、周福、塘怀四个屯建设共计 4 套农村生活污水处 理设施、32 套农村生活污水预处理设施及配套管网建设。（详见工程量清单包含的内容）。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人（公章）： 乐业县逻西乡人民政府

地 址：乐业县逻西乡人民政府内

法定代表人（签字）：_____

委托代理人（签字）：_____

电 话：0776-7881007

传 真：_____

开户银行：_____

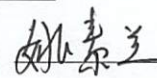
账 号：_____

邮政编码：_____

承包人（公章）： 广西凌弘建设有限公司

地 址：广西百色市乐业县当站安置小区烟草公司

对面洪素团户

法定代表人（签字）： _____

委托代理人（签字）：_____

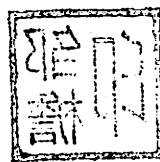
电 话：0776-2455266

传 真：_____

开户银行：广西乐业农村商业银行股份有限公司城
中支行

账 号：647812010101594298

邮政编码：533200



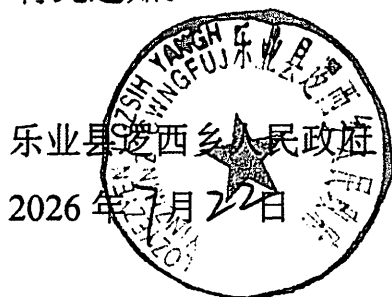
成交通知书

广西凌弘建设有限公司：

广西恒耀项目管理有限公司 受 乐业县逻西乡人民政府 的委托，就 乐业县水源保护区内农村污水处理工程项目一逻西乡（项目编号：BSZC2026-C2-280060-GXHY）采用竞争性磋商方式进行采购，按规定程序进行了磋商，经磋商小组评审，采购人确认贵公司为 乐业县水源保护区内农村污水处理工程项目一逻西乡 成交人，成交金额为：人民币壹佰柒拾陆万叁仟玖佰柒拾玖元整（1763979.00 元）

请贵公司接此通知书后 25 日内 与采购人签订合同，并按照竞争性谈判文件要求和响应文件的承诺履行合同。

特此通知。



广西恒耀项目管理有限公司

2026 年



乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西
乡 工程

投 标 总 价

投 标 人：广西凌弘建设有限公司

(单位盖章)



2026年7月20日

软件名称及版本号:博奥云计价软件
工程计价软件测评合格编号:2019J02

乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡 工程

投 标 总 价

招 标 人：乐业县逻西乡人民政府

工 程 名 称：乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

投 标 总 价(小写)：1763979.00元

(大写)：壹佰柒拾陆万叁仟玖佰柒拾玖元整

投 标 人：广西凌弘建设有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：

姚李兰

(签字或盖章)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

时 间：2026年7月20日

总 说 明

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共1页

一、工程概况:

- 1、项目名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡
- 2、项目地点:广西乐业县
- 3、工程范围:在逻西乡巴尾福屯、利荣屯1#聚居区、利荣屯2#聚居区、周福屯、塘怀屯为各户建设一套生活污水预处理设施,包含新建预处理设施一体罐、新建调节池、污泥池一体罐、新建缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐、新毛石挡土墙、镀锌方钢围栏、处理单元标识牌、宣传牌、敷设HDPE双壁波纹管DN200、敷设入户管DN110、破除及恢复硬化工程等。

二、工程量清单依据:

- 1、本工程的施工设计图、施工招标文件、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及其广西壮族自治区实施细则、《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》修订本(GB50854~50862-2013)。
 - 2、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》
 - 3、2024版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》。
 - 4、2023版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》。
 - 5、2021版《广西壮族自治区园林及建筑仿古工程消耗量定额》及其费用定额
 - 6、《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标字[2023]7号)、2016《广西壮族自治区建设工程费用定额》(桂建标[2016]16号)等有关规定及相关资料。
 - 7、桂建价〔2024〕2号文《自治区住房城乡建设厅关于进一步明确广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险费计价规定的通知》。
- 三、按照自治区住房城乡建设厅《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》桂造价[2019]10号文、工程建设其他费用的文件桂建标[2018]37号文、施工图设计文件审查费桂建发[2019]1号文、工程造价咨询费桂价协字[2019]15号文。

四、材料价格

本工程主要材料价格按市场询价。

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第1页 共1页

[illegible]

(5)

6

2.

单位工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第1页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	逻西乡巴尾福屯--主体工程	88800.38	
—	2024建筑装饰装修工程一般计税法	88800.38	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	86663.65	
1.1	其中:材料暂估价	45344.00	
2	总价措施项目费用合计	1959.39	
2.1	其中:安全文明施工费	1747.03	
3	其他项目费用合计	177.34	
4	建筑安装工程费=1+2+3	88800.38	
	工程总价	88800.38	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	86663.65	
1.1	其中:材料暂估价	45344.00	
2	总价措施项目费用合计	1959.39	
2.1	其中:安全文明施工费	1747.03	
3	其他项目费用合计	177.34	
4	建筑安装工程费=1+2+3	88800.38	
	逻西乡巴尾福屯-安装工程	15012.34	
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	15012.34	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	14015.36	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	967.02	
2.1	其中:安全文明施工费	686.26	
3	其他项目费用合计	29.96	
4	建筑安装工程费=1+2+3	15012.34	
	工程总价	15012.34	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	14015.36	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	967.02	
2.1	其中:安全文明施工费	686.26	
3	其他项目费用合计	29.96	
4	建筑安装工程费=1+2+3	15012.34	
	逻西乡巴尾福屯--管网工程	29217.33	
—	2022市政综合工程一般计税法	29217.33	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	27644.83	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1514.17	
2.1	其中:安全文明施工费	1164.76	

单位工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第2页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
3	其他项目费用合计	58.33	
4	建筑安装工程费=1+2+3	29217.33	
	工程总价	29217.33	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	27644.83	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1514.17	
2.1	其中:安全文明施工费	1164.76	
3	其他项目费用合计	58.33	
4	建筑安装工程费=1+2+3	29217.33	
	逻西乡利荣屯1#聚居区一主体工程	109768.01	
—	2024建筑装饰装修工程一般计税法	109768.01	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	105986.82	
1.1	其中:材料暂估价	30171.45	
2	总价措施项目费用合计	3561.78	
2.1	其中:安全文明施工费	3175.77	
3	其他项目费用合计	219.41	
4	建筑安装工程费=1+2+3	109768.01	
	工程总价	109768.01	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	105986.82	
1.1	其中:材料暂估价	30171.45	
2	总价措施项目费用合计	3561.78	
2.1	其中:安全文明施工费	3175.77	
3	其他项目费用合计	219.41	
4	建筑安装工程费=1+2+3	109768.01	
	逻西乡利荣屯1#聚居区一安装工程	46943.51	
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	46943.51	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	45437.12	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1412.46	
2.1	其中:安全文明施工费	1002.39	
3	其他项目费用合计	93.93	
4	建筑安装工程费=1+2+3	46943.51	
	工程总价	46943.51	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	45437.12	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1412.46	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第3页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
2.1	其中:安全文明施工费	1002.39	
3	其他项目费用合计	93.93	
4	建筑安装工程费=1+2+3	46943.51	
	逻西乡利荣屯1#聚居区--景观工程	5290.34	
一	2021绿化工程一般计税法	5290.34	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	5248.34	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31.44	
2.1	其中:安全文明施工费	20.96	
3	其他项目费用合计	10.56	
4	建筑安装工程费=1+2+3	5290.34	
	工程总价	5290.34	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	5248.34	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31.44	
2.1	其中:安全文明施工费	20.96	
3	其他项目费用合计	10.56	
4	建筑安装工程费=1+2+3	5290.34	
	逻西乡利荣屯1#聚居区--管网工程	279773.46	
一	2022市政综合工程一般计税法	279773.46	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	267421.16	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	11793.53	
2.1	其中:安全文明施工费	9071.95	
3	其他项目费用合计	558.77	
4	建筑安装工程费=1+2+3	279773.46	
	工程总价	279773.46	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	267421.16	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	11793.53	
2.1	其中:安全文明施工费	9071.95	
3	其他项目费用合计	558.77	
4	建筑安装工程费=1+2+3	279773.46	
	逻西乡利荣屯2#聚居区--主体工程	127367.65	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	127367.65	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	121412.76	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第4页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1.1	其中:材料暂估价	13071.28	
2	总价措施项目费用合计	5700.08	
2.1	其中:安全文明施工费	5082.31	
3	其他项目费用合计	254.81	
4	建筑安装工程费=1+2+3	127367.65	
	工程总价	127367.65	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	121412.76	
1.1	其中:材料暂估价	13071.28	
2	总价措施项目费用合计	5700.08	
2.1	其中:安全文明施工费	5082.31	
3	其他项目费用合计	254.81	
4	建筑安装工程费=1+2+3	127367.65	
	逻西乡利荣屯2#聚居区—景观工程	7479.62	
—	2021绿化工程一般计税法	7479.62	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	7371.23	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	93.46	
2.1	其中:安全文明施工费	62.31	
3	其他项目费用合计	14.93	
4	建筑安装工程费=1+2+3	7479.62	
	工程总价	7479.62	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	7371.23	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	93.46	
2.1	其中:安全文明施工费	62.31	
3	其他项目费用合计	14.93	
4	建筑安装工程费=1+2+3	7479.62	
	逻西乡利荣屯2#聚居区—管网工程	251935.36	
—	2022市政综合工程一般计税法	251935.36	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	240942.80	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	10489.55	
2.1	其中:安全文明施工费	8068.87	
3	其他项目费用合计	503.01	
4	建筑安装工程费=1+2+3	251935.36	
	工程总价	251935.36	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第5页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	240942.80	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	10489.55	
2.1	其中:安全文明施工费	8068.87	
3	其他项目费用合计	503.01	
4	建筑安装工程费=1+2+3	251935.36	
	逻西乡周福屯一主体工	101704.51	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	101704.51	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	97709.40	
1.1	其中:材料暂估价	15905.28	
2	总价措施项目费用合计	3791.48	
2.1	其中:安全文明施工费	3380.56	
3	其他项目费用合计	203.63	
4	建筑安装工程费=1+2+3	101704.51	
	工程总价	101704.51	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	97709.40	
1.1	其中:材料暂估价	15905.28	
2	总价措施项目费用合计	3791.48	
2.1	其中:安全文明施工费	3380.56	
3	其他项目费用合计	203.63	
4	建筑安装工程费=1+2+3	101704.51	
	逻西乡周福屯一安装工程	16755.73	
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	16755.73	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	16186.91	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	535.37	
2.1	其中:安全文明施工费	379.94	
3	其他项目费用合计	33.45	
4	建筑安装工程费=1+2+3	16755.73	
	工程总价	16755.73	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	16186.91	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	535.37	
2.1	其中:安全文明施工费	379.94	
3	其他项目费用合计	33.45	
4	建筑安装工程费=1+2+3	16755.73	

单位工程建筑安装工程费汇总表

(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第6页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	逻西乡周福屯--景观工程	6747.18	
一	2021绿化工程一般计税法	6747.18	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	6654.25	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	79.44	
2.1	其中:安全文明施工费	52.96	
3	其他项目费用合计	13.49	
4	建筑安装工程费=1+2+3	6747.18	
	工程总价	6747.18	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	6654.25	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	79.44	
2.1	其中:安全文明施工费	52.96	
3	其他项目费用合计	13.49	
4	建筑安装工程费=1+2+3	6747.18	
	逻西乡周福屯--管网工程	307308.72	
一	2022市政综合工程一般计税法	307308.72	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	293433.61	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	13261.52	
2.1	其中:安全文明施工费	10201.17	
3	其他项目费用合计	613.59	
4	建筑安装工程费=1+2+3	307308.72	
	工程总价	307308.72	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	293433.61	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	13261.52	
2.1	其中:安全文明施工费	10201.17	
3	其他项目费用合计	613.59	
4	建筑安装工程费=1+2+3	307308.72	
	逻西乡塘怀屯--主体工程	118099.46	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	118099.46	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	114842.60	
1.1	其中:材料暂估价	47175.45	
2	总价措施项目费用合计	3020.97	
2.1	其中:安全文明施工费	2693.55	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第7页 共8页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
3	其他项目费用合计	235.89	
4	建筑安装工程费=1+2+3	118099.46	
	工程总价	118099.46	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	114842.60	
1.1	其中:材料暂估价	47175.45	
2	总价措施项目费用合计	3020.97	
2.1	其中:安全文明施工费	2693.55	
3	其他项目费用合计	235.89	
4	建筑安装工程费=1+2+3	118099.46	
	逻西乡塘怀屯—安装工程	52642.42	
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	52642.42	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	50743.04	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1794.28	
2.1	其中:安全文明施工费	1273.36	
3	其他项目费用合计	105.10	
4	建筑安装工程费=1+2+3	52642.42	
	工程总价	52642.42	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	50743.04	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1794.28	
2.1	其中:安全文明施工费	1273.36	
3	其他项目费用合计	105.10	
4	建筑安装工程费=1+2+3	52642.42	
	逻西乡塘怀屯—景观工程	5282.93	
—	2021绿化工程一般计税法	5282.93	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	5240.93	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31.44	
2.1	其中:安全文明施工费	20.96	
3	其他项目费用合计	10.56	
4	建筑安装工程费=1+2+3	5282.93	
	工程总价	5282.93	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	5240.93	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31.44	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第8页 共8页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		逻西乡巴尾福屯--主体工程				86663.65	41600.00
		分部分项工程				82618.42	41600.00
	1.	土(石)方工程				5314.72	
1	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	273.79	12.70	3477.13	
2	010103001001	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	202.01	5.06	1022.17	
3	010103002001	余土弃置 1、运距1km	m³	71.78	11.36	815.42	
	4.	砌筑工程				8128.96	
4	070205001001	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求) 3、采用一体化塑料排水检查井,按标准图集16S524对应规格选用, 4、井筒内安装塑钢踏步,设防坠网	块	16	508.06	8128.96	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				69174.74	41600.00
5	010501001001	垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	13.59	451.65	6137.92	
6	010501001002	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	2.37	512.78	1215.29	
7	040601001001	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.76	517.63	911.03	
8	010501004001	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	17.63	449.28	7920.81	
9	010515001001	现浇构件圆钢筋制安 Φ10以内	t	0.076	5441.44	413.55	
10	010515001002	现浇构件螺纹钢制安 Φ10以上	t	1.429	5060.98	7232.14	
11	010401011001	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	16	2834.00	45344.00	41600.00
		小计				82618.42	41600.00
		Σ人工费				6305.08	
		Σ材料费				63467.60	
		Σ机械费				3233.78	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第2页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ管理费				2077.59	
		Σ利润				711.65	
		Σ增值税				6822.70	
		单价措施项目				4045.23	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				2545.47	
12	011702001001	垫层模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m ²	19.07	33.83	645.14	
13	011702031001	池底板模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m ²	26.69	71.20	1900.33	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1499.76	
14	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	1499.76	
		小计				4045.23	
		Σ人工费				1413.70	
		Σ材料费				605.09	
		Σ机械费				999.55	
		Σ管理费				515.99	
		Σ利润				176.92	
		Σ增值税				333.98	
		合计				86663.65	41600.00
		Σ人工费				7718.78	
		Σ材料费				64072.69	
		Σ机械费				4233.33	
		Σ管理费				2593.58	
		Σ利润				888.57	
		Σ增值税				7156.68	
		逻西乡巴尾福屯-安装工程				14015.36	
		分部分项工程				14015.36	
15	01B001	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台,规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m ³ /h 3、吸程:5-8m,扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个);	套	16	633.41	10134.56	
16	030411001001	PVC-U管 DN25	m	160.00	18.49	2958.40	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第3页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030408001001	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	80.00	11.53	922.40	
		小计				14015.36	
		Σ人工费				5698.88	
		Σ材料费				5018.24	
		Σ机械费				24.80	
		Σ管理费				1539.20	
		Σ利润				576.64	
		Σ增值税				1157.60	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				14015.36	
		Σ人工费				5698.88	
		Σ材料费				5018.24	
		Σ机械费				24.80	
		Σ管理费				1539.20	
		Σ利润				576.64	
		Σ增值税				1157.60	
		逻西乡巴尾福屯—管网工程				27644.83	
		分部分项工程				27644.83	
	1.	土石方工程				1995.73	
18	040101002001	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	16.32	8.68	141.66	
19	040101002002	挖沟槽土方(不装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	48.96	7.94	388.74	
20	040103001002	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	48.96	23.59	1154.97	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第4页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
21	040103002001	余方弃置 1. 部位: 入户管 2. 废弃料品种: 三类土, 沟槽开挖土方 3. 运距1km 4. 含装车	m³	16.32	6.27	102.33	
22	040103002002	余渣弃置 1. 废弃料品种: 混凝土路面碎块 2. 运距1km	m³	13.20	15.76	208.03	
	3.	道路工程				8234.70	
23	040203007001	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级: C25 2. 厚度: 180mm	m²	60.00	91.42	5485.20	
24	041001001001	拆除路面 1. 路面类型: 混凝土 2. 厚度: 180mm	m²	60.00	14.30	858.00	
25	041001001002	拆除路面锯缝 1. 路面类型: 混凝土 2. 厚度: 180mm	m	150.00	12.61	1891.50	
	6.	管网工程				17414.40	
26	040501004001	DN110排水管 1. 材质及规格: UPVC Φ 110*4.0mm; ≥ 4KN/m² 2. 垫层、基础: 粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	320.00	54.42	17414.40	
		小计				27644.83	
		Σ人工费				7219.02	
		Σ材料费				12979.51	
		Σ机械费				1685.92	
		Σ管理费				2355.83	
		Σ利润				1122.77	
		Σ增值税				2281.78	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第5页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		合计				27644.83	
		Σ人工费				7219.02	
		Σ材料费				12979.51	
		Σ机械费				1685.92	
		Σ管理费				2355.83	
		Σ利润				1122.77	
		Σ增值税				2281.78	
		逻西乡利荣屯1#聚居区--主体工程				105986.82	27680.23
		分部分项工程				101603.04	27680.23
	1.	土(石)方工程				10616.42	
27	010101004002	挖基坑土方(调节池、缺氧池、好氧池、沉淀池、预处理设施一体罐) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m ³	163.50	14.05	2297.18	
28	010101004003	挖基坑土方(格栅池、砖砌挡土墙、毛石挡土墙) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m ³	37.22	12.70	472.69	
29	010103001002	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m ³	62.52	5.05	315.73	
30	010103001003	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m ³	45.63	131.18	5985.74	
31	010103002002	余土弃置 1、运距1km	m ³	138.20	11.18	1545.08	
	4.	砌筑工程				23387.27	
32	010401003001	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3、泄水孔Φ75@2000 4、泄水管伸出墙背200 5、Φ10开孔率5%~10% 6、两层防老化土工布包裹	m ³	3.32	756.83	2512.68	
33	010401011002	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m ³	1.49	710.63	1058.84	
34	010403004001	石挡土墙 1、石料种类、规格:毛石挡土墙墙身及基础采用MU30毛石	m ³	27.00	511.87	13820.49	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第6页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2、勾缝要求:M10水泥砂浆勾缝 3、砂浆种类强度等级、配合比:M7.5 水泥砂浆 4、挡土墙分段为10米-15米左右设一 道沉降缝,用沥青麻絮在墙内、外、 顶三面嵌塞,宽2cm,深10-20cm 5、所有挡土墙均须设置泄水孔,挡墙 泄水孔为 ϕ 100mm硬质空心管,孔眼间 距双向均为2~3m.上下左右交错一排 泄 6、泄水孔进口处反滤层 (500×500×500),反滤层必须用包裹 无纺透水土工布的透水性材料(如卵 石,砂砾石等)					
35	070205001002	处理设施其他检修口盖板 1、规格 ϕ 700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验 荷载 $\geq$ 250KN,符合GB23858-2009相关 要求) 3、采用一体化塑料排水检查井,按标 准图集16S524对应规格选用, 4、井筒内安装塑钢踏步,设防坠网	块	10	508.96	5089.60	
36	010512008001	矩形复合材料井盖(用于格栅池区 域) 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载 $\geq$ 250KN,符合 GB23858-2009相关要求)	块	2	452.83	905.66	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				27357.18	
37	010501001003	砖砌挡土墙垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	0.80	451.79	361.43	
38	010501001004	格栅井底板垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	0.43	451.07	193.96	
39	010501001005	一体化设备垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	2.37	451.57	1070.22	
40	010501001006	电控箱基础垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15素混凝土垫 层100厚,尺寸2.4米×1.9米	m ³	0.46	452.26	208.04	
41	010502002001	格栅井构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m ³	0.39	507.82	198.05	
42	010503004001	围墙压顶(毛石挡土墙顶) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m ³	0.60	518.12	310.87	
43	010503004002	格栅井圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m ³	0.54	498.30	269.08	
44	010507006001	格栅井混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土	m ³	0.71	422.00	299.62	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第7页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2、混凝土强度等级:C30 P8					
45	010501004002	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m ²	31.74	422.00	13394.28	
46	010501004003	电控箱基础底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30混凝土 200厚,尺寸2.2米×1.7米	m ²	0.75	422.16	316.62	
47	010501001007	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m ²	1.48	466.93	691.06	
48	040601001002	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m ²	1.10	470.57	517.63	
49	010515001003	现浇构件圆钢筋制安 φ10以内	t	0.212	5441.45	1153.59	
50	010515001004	现浇构件螺纹钢制安 φ10以内	t	0.316	5491.00	1735.16	
51	010515001005	现浇构件螺纹钢制安 φ10以上	t	1.255	5060.98	6351.53	
52	010516002001	预埋铁件	t	0.034	8412.95	286.04	
	6.	金属结构工程				117.13	
53	010606008001	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用φ20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池 4、含制作、安装、运输	t	0.012	9760.83	117.13	
	8.	防水工程				595.09	
54	010904002001	格栅池 底板面涂膜防水 1、池内底板刷一道厚1.5mm聚氨酯进行防渗处理做防渗处理。	m ²	1.00	29.44	29.44	
55	010903002001	格栅池 内外壁涂膜防水 1、池内外壁刷一道厚1.5mm聚氨酯进行防渗处理做防渗处理。	m ²	16.86	33.55	565.65	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				3888.20	
56	011203001001	池壁抹灰 1、部位:格栅池 2、20厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	33.73	36.71	1238.23	
57	011201001001	外墙抹灰 1、部位:砖砌挡墙 2、20厚1:3水泥砂浆抹灰	m ²	11.72	59.36	695.70	
58	011201001002	挡土墙墙顶一般抹灰 1、墙顶用1:3水泥砂浆抹平	m ²	9.51	46.55	442.69	
59	011201001003	界面处理剂 1、部位:格栅池 2、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m ²	33.73	5.60	188.89	
60	桂011204007001	围墙块料墙面	m ²	9.02	146.64	1322.69	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第8页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1、淡绿色条形饰面砖,规格 300mm×150mm 2、20厚1:3水泥砂浆					
	13.	A. 13 油漆、涂料、裱糊工程				35641.75	27680.23
61	011405001001	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m²	0.18	35.28	6.35	
62	011503001001	镀锌方钢围栏 1、详参:图艺施08 2、镀锌方钢材质喷黑色防锈漆	m	16.70	144.75	2417.33	
63	桂010802005001	双开铁艺门(带锁) 1、详参:图艺施08 2、铁艺栏杆入口处设铁艺双扇门 (1.5米宽、含锁),由施工单位提供样 式,业主选定。	套	1	1854.64	1854.64	
64	01B002	组合填料(缺氧池、好氧池) 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	3.00	124.26	372.78	
65	01B003	斜管沉淀填料(沉淀池) 1、填料材质:PP材质 2、规格:1000*1000,Φ50,含支架	m²	2.00	215.82	431.64	
66	01B004	调节池、污泥池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.1m 2、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内 外防腐;厚度≥14mm, 3、抗压强度符合二级公路荷载标准	座	1	6350.24	6350.24	5825.91
67	01B005	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.9m 2、玻璃钢合成一体设备内设分舱隔 板,内外防腐, 3、沉淀池含气提系统一套	座	1	8801.01	8801.01	8074.32
68	01B006	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ 0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1237.76	1237.76	780.00
69	010401011003	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板, 内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符 合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	5	2834.00	14170.00	13000.00
		小计				101603.04	27680.23
		Σ人工费				15435.58	
		Σ材料费				67775.36	
		Σ机械费				3574.94	
		Σ管理费				4780.34	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第9页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ 利润				1648.18	
		Σ 增值税				8388.61	
		单价措施项目				4383.78	
	011701	脚手架工程				306.00	
70	桂011701001001	外脚手架（格栅池） 1、单排钢管脚手架10m以内	m²	10.57	28.95	306.00	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				2578.02	
71	011702001002	格栅池垫层模板 1、木模板木支撑	m²	0.83	33.84	28.09	
72	011702001003	一体化设备垫层模板 1、木模板木支撑	m²	8.72	33.83	295.00	
73	011702001004	电控箱基础垫层模板 1、木模板木支撑	m²	0.86	33.82	29.09	
74	011702003001	格栅池构造柱 1、胶合板模板 木支撑	m²	3.89	78.04	303.58	
75	011702008001	格栅池圈梁 1、胶合板模板 木支撑	m²	3.60	60.64	218.30	
76	011702028001	围墙压顶模板 1、木模板木支撑	m	15.50	49.56	768.18	
77	011702031002	格栅池底板模板 1、胶合板模板 木支撑	m²	1.50	71.21	106.82	
78	011702031003	一体化设备底板模板 1、胶合板模板 木支撑	m²	13.54	54.90	743.35	
79	011702001005	电控箱基础底板模板	m²	1.56	54.88	85.61	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1499.76	
80	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	1499.76	
		小计				4383.78	
		Σ 人工费				1699.12	
		Σ 材料费				536.71	
		Σ 机械费				1017.08	
		Σ 管理费				572.64	
		Σ 利润				196.41	
		Σ 增值税				361.86	
		合计				105986.82	27680.23
		Σ 人工费				17134.70	
		Σ 材料费				68312.07	
		Σ 机械费				4592.02	
		Σ 管理费				5352.98	
		Σ 利润				1844.59	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第10页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ 增值税				8750.47	
		逻西乡利荣屯1#聚居区--安装工程				45437.12	
		分部分项工程				45437.12	
	1.	B1 机械设备安装工程				17345.72	
81	030108004001	回转式风机 Q=0.25m³/min; P=29.4kPa; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	2	5483.28	10966.56	
82	030109011001	厂区提升泵 Q=5m³/h; H=8m; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	4	1594.79	6379.16	
	4.	B4 电气设备安装工程				28091.40	
83	030404017001	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 L*B*H=1500*1000*1400mm 分两层, 下层0.8米, 可放置2台风 机, 304不锈钢材质 含液位控制系统	台	1	14335.42	14335.42	
84	030408001002	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm2	m	20.00	37.86	757.20	
85	030408002001	控制电缆 KVV 5*1.5mm2	m	60.00	14.80	888.00	
86	030409002001	接地母线 利用基础钢筋做接母线	m	1.00	19.76	19.76	
87	030409003001	避雷引下线 利用结构砼内4根Φ12主筋	m	1.00	7.60	7.60	
88	030409005001	避雷网 Φ12镀锌圆钢	m	1.00	33.54	33.54	
89	030411001002	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	2545.00	
90	030411001003	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	369.80	
91	030411001004	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	341.40	
92	030411002001	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	252.40	
93	030411004001	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm2	m	50.00	4.51	225.50	
94	030411006001	MEB总电位联接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	212.49	
95	030901013001	手提式干粉灭火器 4kg	具	2.00	71.42	142.84	
96	03B001	曝气管道系统 水面以上为钢管, 水面以下为PVC管 详: 施工图艺施06 单价暂估	套	1	3270.00	3270.00	
97	030020010001	微孔曝气器 ABS, Φ215, 含水平支撑	个	6	54.50	327.00	
98	01B007	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台, 规 格: 1DB35-b, 2、流量: 1.1m3/h	套	5	630.14	3150.70	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第11页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		3、吸程:5-8m, 扬程:5m(并配防雨罩 及开关各一个);					
99	030411001005	PVC-U管 DN25	m	50.00	18.49	924.50	
100	030408001003	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	25.00	11.53	288.25	
		小计				45437.12	
		Σ人工费				7893.25	
		Σ材料费				30186.92	
		Σ机械费				466.89	
		Σ管理费				2278.93	
		Σ利润				859.57	
		Σ增值税				3751.56	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				45437.12	
		Σ人工费				7893.25	
		Σ材料费				30186.92	
		Σ机械费				466.89	
		Σ管理费				2278.93	
		Σ利润				859.57	
		Σ增值税				3751.56	
		逻西乡利荣屯1#聚居区--景观工程				5248.34	
		分部分项工程				5248.34	
	3.	园林景观工程				5248.34	
101	050201002001	透水砖 1. 规格: 200mm×100mm×50mm 2. 50厚砂垫层 3. 土基(夯实)系数0.93	m²	19.00	79.09	1502.71	
102	050307009001	处理单元标识牌	个	6	381.50	2289.00	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第12页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1.暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2.雕刻处理单元名称,座浆粘贴安放 3.含:运输、制作、安装等全部内容					
103	050307009002	宣传牌 1.不锈钢牌架304不锈钢,钢材厚 2mm,框架主体尺寸为 L×B=2.0×1.2m 2.含:运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	1456.63	
		小计				5248.34	
		Σ人工费				478.19	
		Σ材料费				4146.90	
		Σ机械费				2.47	
		Σ管理费				129.84	
		Σ利润				57.60	
		Σ增值税				433.34	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				5248.34	
		Σ人工费				478.19	
		Σ材料费				4146.90	
		Σ机械费				2.47	
		Σ管理费				129.84	
		Σ利润				57.60	
		Σ增值税				433.34	
		逻西乡利荣屯1#聚居区--管网工程				267421.16	
		分部分项工程				267421.16	
	1.	土石方工程				18954.63	
104	040101002003	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土	m³	76.26	8.68	661.94	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第13页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 挖土深度:综合考虑					
105	040101002004	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m ³	511.34	7.94	4060.04	
106	040103001004	回填方 1. 填方材料品种:符合要求的原土 2. 部位:砂顶面至地面 3. 密实度:满足设计要求	m ³	511.34	23.59	12062.51	
107	040103002003	余方弃置 1. 部位:排水主管及支管 2. 废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3. 运距1km	m ³	76.26	6.27	478.15	
108	040103002004	余碴弃置 1. 废弃料品种:混凝土路面碎块 2. 运距1km	m ³	107.36	15.76	1691.99	
	3.	道路工程				66970.68	
109	040203007002	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:180mm	m ²	488.00	91.41	44608.08	
110	041001001003	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m ²	488.00	14.30	6978.40	
111	041001001004	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	1220.00	12.61	15384.20	
	6.	管网工程				181495.85	
112	040501004002	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200,环刚度8KN/m ² 2. 垫层、基础:粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	659.43	81.17	53525.93	
113	040501004003	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC Φ110*4.0mm; ≥ 4KN/m ² 2. 垫层、基础:粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	700.00	54.42	38094.00	
114	040504003001	塑料检查井(人行) 1. 检查井规格:Φ700mm 2. 参照16S524图集14页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座),样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片,格栅片采用不 锈钢格栅,网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m,厚度 3mm	座	24	1650.21	39605.04	
115	040504003002	塑料检查井(过车) 1. 检查井规格:Φ700mm	座	8	2975.06	23800.48	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第14页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页、48页、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm					
116	040504003003	塑料沉沙井(过车) 1. 沉沙井规格: Φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm	座	8	3308. 80	26470. 40	
		小计				267421. 16	
		Σ人工费				53310. 90	
		Σ材料费				149303. 20	
		Σ机械费				16046. 48	
		Σ管理费				18084. 98	
		Σ利润				8595. 85	
		Σ增值税				22079. 75	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				267421. 16	
		Σ人工费				53310. 90	
		Σ材料费				149303. 20	
		Σ机械费				16046. 48	
		Σ管理费				18084. 98	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第15页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ利润				8595.85	
		Σ增值税				22079.75	
		逻西乡利荣屯2#聚居区一主体工程				121412.76	11992.00
		分部分项工程				115000.89	11992.00
	1.	土(石)方工程				8981.23	
117	010101004004	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	182.88	9.60	1755.65	
118	010101003001	挖沟槽(基坑)土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	70.10	12.70	890.27	
119	010103001004	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	145.19	5.06	734.66	
120	010103001005	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	33.36	131.18	4376.16	
121	010103002003	余土弃置 1、运距1km	m³	107.79	11.36	1224.49	
	4.	砌筑工程				48148.08	
122	010401001001	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3、泄水孔Φ75@2000 4、泄水管伸出墙背200 5、Φ10开孔率5%~10% 6、两层防老化土工布包裹	m³	5.29	741.38	3921.90	
123	010401003002	砖砌人工湿地 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:240mm	m³	8.62	710.61	6125.46	
124	010401011004	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:240mm	m³	1.20	710.63	852.76	
125	010401012001	零星砌砖 1、砖砌台阶 2、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 3、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m²	0.60	185.65	111.39	
126	010403004002	石挡土墙	m³	47.33	594.37	28131.53	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第16页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1、石料种类、规格:毛石挡土墙墙身及基础采用MU30毛石 2、勾缝要求:M10水泥砂浆勾缝 3、砂浆种类强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4、挡土墙分段为10米-15米左右设一道沉降缝,用沥青麻絮在墙内、外、顶三面嵌塞,宽2cm,深10-20cm 5、所有挡土墙均须设置泄水孔,挡墙泄水孔为Φ100mm硬质空心管,孔眼间距双向均为2~3m.上下左右交错一排泄 6、泄水孔进口处反滤层(500×500×500),反滤层必须用包裹无纺透水土工布的透水性材料(如卵石、砂砾石等)					
127	070205001003	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	3	500.62	1501.86	
128	010512008002	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	2	451.82	903.64	
129	010201001001	回填湿地填料 1、300mΦ40-60mm鹅卵石	m³	6.00	311.85	1871.10	
130	010201001002	回填湿地填料 1、800mΦ20-30mm碎石	m³	16.00	179.44	2871.04	
131	010201001003	回填湿地填料 1、200m斜发碎石	m³	4.00	179.44	717.76	
132	010201001004	回填湿地填料 1、300mΦ4-8mm粗砂	m³	6.00	189.94	1139.64	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				20728.28	
133	010501001008	垫层(人工湿地、格栅井底板、一体化设备) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	7.12	451.64	3215.68	
134	010502002002	混凝土构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	1.22	507.11	618.67	
135	010503004003	围墙压顶(毛石挡土墙顶) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	1.17	518.40	606.53	
136	010503004004	混凝土圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	4.02	510.41	2051.85	
137	010507006002	混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P6	m³	8.09	422.03	3414.22	
138	010507006003	一体化设备混凝土底板	m³	3.60	422.03	1519.31	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第17页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1、混凝土种类:普通泵送混凝土 2、混凝土强度等级:C30					
139	010515001006	现浇构件圆钢筋制安 ϕ 10以内	t	0.111	5441.45	604.00	
140	010515001007	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.718	5491.79	3943.11	
141	010515001008	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	4468.85	
142	010516002002	预埋铁件	t	0.034	8413.54	286.06	
	6.	金属结构工程				117.13	
143	010606008002	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 ϕ 20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池 4、含制作、安装、运输	t	0.012	9760.83	117.13	
	8.	防水工程				4835.20	
144	010903002002	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道 3、部位:人工湿地、格栅池	m ²	25.80	29.44	759.55	
145	010903002003	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道 3、部位:人工湿地、格栅池	m ²	121.48	33.55	4075.65	
		楼地面装饰工程				40.04	
146	011101001001	水泥砂浆楼地面(台阶) 1、20厚1:2.5水泥砂浆面层 2、30厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	0.60	66.74	40.04	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				10653.79	
147	011201001004	外墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	62.03	60.45	3749.71	
148	011201001005	内墙抹灰 1、部位:人工湿地 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	64.72	36.71	2375.87	
149	011201001006	挡土墙墙顶一般抹灰 1、墙顶用1:3水泥砂浆抹平	m ²	16.66	46.55	775.52	
150	011201001007	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m ²	126.75	5.51	698.39	
151	桂011204007002	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm $\times$ 150mm 2、20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	20.83	146.63	3054.30	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程				21497.14	11992.00
152	011405001002	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道	m ²	0.18	35.28	6.35	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第18页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		3、刷H52-13环氧防腐面漆二道					
153	011503001002	镀锌方钢围栏 1、详参:图艺施07 2、高1.5m,带铸铁花枪头,立柱80*80*3mm、立柱60*60*2mm,小立柱30*30*2.0mm,横杆50*50*2.0mm,面刷黑色防腐漆	m	32.54	144.16	4690.97	
154	桂010802005002	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06 2、成品铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。 3、规格尺寸:1500*1800mm	套	1	1854.64	1854.64	
155	010507007001	组合填料 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	12.00	124.26	1491.12	
156	010401011005	三格化粪池一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08	12221.08	11212.00
157	01B008	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1232.98	1232.98	780.00
		小计				115000.89	11992.00
		Σ人工费				27734.77	
		Σ材料费				64258.12	
		Σ机械费				2936.66	
		Σ管理费				7863.33	
		Σ利润				2712.99	
		Σ增值税				9495.04	
		单价措施项目				6411.87	
	011701	脚手架工程				1579.26	
158	桂011701001002	外脚手架(人工湿地、格栅池) 单排钢管脚手架10m以内	m²	54.57	28.94	1579.26	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				3332.85	
159	011702001006	垫层模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2.支模高度:3.6m内	m²	5.28	33.83	178.62	
160	011702003002	构造柱模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	12.72	78.04	992.67	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第19页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 支模高度:3.6m内					
161	011702008002	圈梁模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	26.52	60.64	1608.17	
162	011702031004	池底板模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	10.08	54.90	553.39	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1499.76	
163	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	1499.76	
		小计				6411.87	
		Σ人工费				3016.22	
		Σ材料费				648.71	
		Σ机械费				1082.48	
		Σ管理费				845.36	
		Σ利润				289.68	
		Σ增值税				529.43	
		合计				121412.76	11992.00
		Σ人工费				30750.99	
		Σ材料费				64906.83	
		Σ机械费				4019.14	
		Σ管理费				8708.69	
		Σ利润				3002.67	
		Σ增值税				10024.47	
		逻西乡利荣屯2#聚居区--景观工程				7371.23	
		分部分项工程				7371.23	
	1.	绿化工程				2398.00	
164	050102009001	栽植水生植物 1. 名称: 风车草 2. 高度: 30cm~40cm 3. 密度: 25株/平方米 4. 养护期一年	m²	10.00	116.39	1163.90	
165	050102009002	栽植水生植物 1. 名称: 美人蕉 2. 高度: 30cm~40cm 3. 密度: 25株/平方米 4. 养护期一年	m²	10.00	123.41	1234.10	
	3.	园林景观工程				4973.23	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第20页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
166	050201002002	透水砖 1. 规格: 200mm×100mm×50mm 2. 50厚砂垫层 3. 土基(夯实)系数0.93	m²	30.00	79.07	2372.10	
167	050307009003	处理单元标识牌 1. 暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2. 雕刻处理单元名称, 座浆粘贴安放 3. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	3	381.50	1144.50	
168	050307009004	宣传牌 1. 不锈钢牌架304不锈钢, 钢材厚 2mm, 框架主体尺寸为 L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	1456.63	
		小计				7371.23	
		Σ人工费				1252.81	
		Σ材料费				4776.33	
		Σ机械费				176.30	
		Σ管理费				385.73	
		Σ利润				171.39	
		Σ增值税				608.67	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				7371.23	
		Σ人工费				1252.81	
		Σ材料费				4776.33	
		Σ机械费				176.30	
		Σ管理费				385.73	
		Σ利润				171.39	
		Σ增值税				608.67	
		逻西乡利荣屯2#聚居区--管网工程				240942.80	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第21页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		分部分项工程				240942.80	
	1.	土石方工程				16324.64	
169	040101002005	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	66.19	8.68	574.53	
170	040101002006	挖沟槽土方(不装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	440.18	7.94	3495.03	
171	040103001006	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	440.18	23.59	10383.85	
172	040103002005	余方弃置 1.部位:排水主管及支管 2.废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3.运距1km	m³	66.19	6.27	415.01	
173	040103002006	余渣弃置 1.废弃料品种:混凝土路面碎块 2.运距1km	m³	92.40	15.76	1456.22	
	3.	道路工程				57651.30	
174	040203007003	水泥混凝土路面恢复 1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:180mm	m²	420.00	91.44	38404.80	
175	041001001005	拆除路面 1.路面类型:混凝土 2.厚度:180mm	m²	420.00	14.30	6006.00	
176	041001001006	拆除路面锯缝 1.路面类型:混凝土 2.厚度:180mm	m	1050.00	12.61	13240.50	
	6.	管网工程				166966.86	
177	040501004004	HDPE双壁波纹管 DN200 1.材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200,环刚度8KN/m² 2.垫层、基础:中粗砂垫层 3.管道检验及试验要求:闭水试验	m	578.67	81.19	46982.22	
178	040501004005	DN110排水管 1.材质及规格:UPVCΦ110*4.0mm;≥ 4KN/m² 2.垫层、基础:中粗砂垫层 3.管道检验及试验要求:闭水试验	m	600.00	54.42	32652.00	
179	040504003004	塑料检查井(人行) 1.检查井规格:Φ700mm 2.参照16S524图集14页、24页、35 页48、49页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.轻型铸铁井盖(含井座),样S147 17-3	座	22	1650.22	36304.84	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡第22页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm					
180	040504003005	塑料检查井(过车) 1. 检查井规格: φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页、48页、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm	座	6	2972. 60	17835. 60	
181	040504003006	塑料沉沙井(过车) 1. 沉沙井规格: φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm	座	10	3319. 22	33192. 20	
		小计				240942. 80	
		Σ人工费				47640. 88	
		Σ材料费				135519. 29	
		Σ机械费				14047. 72	
		Σ管理费				16159. 80	
		Σ利润				7683. 63	
		Σ增值税				19891. 50	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				240942. 80	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第23页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ人工费				47640.88	
		Σ材料费				135519.29	
		Σ机械费				14047.72	
		Σ管理费				16159.80	
		Σ利润				7683.63	
		Σ增值税				19891.50	
		逻西乡周福屯--主体工程				97709.40	14592.00
		分部分项工程				91085.40	14592.00
	1.	土(石)方工程				15724.46	
182	010101003002	挖沟槽(基坑)土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	65.36	12.70	830.07	
183	010101004005	挖基坑土方(三格化粪池) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	192.54	14.05	2705.19	
184	010103001006	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	129.39	5.06	654.71	
185	010103001007	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	76.80	131.18	10074.62	
186	010103002004	余土弃置 1、运距1km	m³	128.51	11.36	1459.87	
	4.	砌筑工程				21394.63	
187	010401001002	围墙基础 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	2.75	635.19	1746.77	
188	010401003003	砖砌人工湿地 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:370mm	m³	7.99	676.50	5405.24	
189	010401011006	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:240mm	m³	1.20	710.63	852.76	
190	010401012002	零星砌砖 1、砖砌台阶 2、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖	m³	0.60	185.65	111.39	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第24页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		3、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆					
191	070205001004	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	3	506.25	1518.75	
192	010512008003	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	2	452.42	904.84	
193	010201001005	回填湿地填料 1、600mΦ40-60mm鹅卵石	m³	7.68	311.85	2395.01	
194	010201001006	回填湿地填料 1、300m生物陶粒	m³	3.84	780.02	2995.28	
195	010201001007	回填湿地填料 1、300m斜发沸石	m³	3.84	799.35	3069.50	
196	010201001008	回填湿地填料 1、300mΦ20-30mm碎石	m³	3.84	179.44	689.05	
197	010201001009	回填湿地填料 1、300mΦ8-16mm石英砂	m³	3.84	384.50	1476.48	
198	010201001010	回填湿地填料 1、100mΦ4-8mm粗砂	m³	1.28	179.34	229.56	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				20056.55	
199	010501001009	垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	6.69	451.67	3021.67	
200	010501001010	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	0.45	467.37	210.32	
201	040601001003	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	0.33	471.21	155.50	
202	010502001001	主立杆墩 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.96	469.01	450.25	
203	010502002003	混凝土构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	1.49	507.28	755.85	
204	010503004005	围墙压顶 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	0.52	518.57	269.66	
205	010503004006	混凝土圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	3.20	498.59	1595.49	
206	010507006004	混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P8	m³	5.17	410.29	2121.20	
207	010507006005	一体化设备混凝土底板	m³	5.30	410.30	2174.59	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第25页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30					
208	010515001009	现浇构件圆钢筋制安 Φ 10以内	t	0.111	5441.45	604.00	
209	010515001010	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.718	5491.79	3943.11	
210	010515001011	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	4468.85	
211	010516002003	预埋铁件	t	0.034	8413.54	286.06	
	6.	金属结构工程				117.13	
212	010606008003	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 Φ 20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池	t	0.012	9760.83	117.13	
	8.	防水工程				3103.16	
213	010903002004	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道	m ²	13.80	29.45	406.41	
214	010903002005	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道	m ²	80.38	33.55	2696.75	
		楼地面装饰工程				40.04	
215	011101001002	水泥砂浆楼地面(台阶) 1、20厚1:2.5水泥砂浆面层 2、30厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	0.60	66.74	40.04	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				7290.04	
216	011201001008	外墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	51.58	60.45	3118.01	
217	011201001009	内墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	50.40	36.71	1850.18	
218	011201001010	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m ²	101.98	5.60	571.09	
219	桂011204007003	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm $\times$ 150mm 2、20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	11.94	146.63	1750.76	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程				23359.39	14592.00
220	011405001003	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m ²	0.18	35.28	6.35	
221	011503001003	镀锌方钢围栏 1、详参:图YS-06	m	18.66	144.23	2691.33	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第26页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2、高1.5m,带铸铁花枪头,立柱80*80*3mm、立柱60*60*2mm,小立柱30*30*2.0mm,横杆50*50*2.0mm,面刷黑色防腐漆					
222	桂010802005003	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06 2、成品铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。 3、规格尺寸:1500*1800mm	套	1	1854.64	1854.64	
223	011407001001	人工湿地外墙刷米黄涂料 1、质保10年	m²	27.77	57.20	1588.44	
224	010507007002	组合填料 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	7.00	124.26	869.82	
225	010401011007	三格化粪池一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08	12221.08	11212.00
226	01B009	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1293.73	1293.73	780.00
227	010401011008	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	1	2834.00	2834.00	2600.00
		小计				91085.40	14592.00
		Σ人工费				15425.63	
		Σ材料费				58746.72	
		Σ机械费				3547.73	
		Σ管理费				4352.30	
		Σ利润				1492.03	
		Σ增值税				7520.99	
		单价措施项目				6624.00	
	011701	脚手架工程				1360.76	
228	桂011701001003	外脚手架(人工湿地、格栅池) 单排钢管脚手架10m以内	m²	47.02	28.94	1360.76	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				3763.48	
229	011702001007	垫层模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	10.23	33.83	346.08	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第27页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 支模高度:3.6m内					
230	011702002001	主立杆墩矩形柱 胶合板模板 木支撑	m²	5.32	70.26	373.78	
231	011702003003	构造柱模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	6.06	78.04	472.92	
232	011702008003	圈梁模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	16.65	60.64	1009.66	
233	011702028002	围墙压顶模板 木模板木支撑	m	18.66	50.47	941.77	
234	011702031005	池底板模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	11.28	54.90	619.27	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1499.76	
235	011705001004	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	1499.76	
		小计				6624.00	
		Σ人工费				3077.96	
		Σ材料费				733.25	
		Σ机械费				1076.44	
		Σ管理费				885.83	
		Σ利润				303.54	
		Σ增值税				546.97	
		合计				97709.40	14592.00
		Σ人工费				18503.59	
		Σ材料费				59479.97	
		Σ机械费				4624.17	
		Σ管理费				5238.13	
		Σ利润				1795.57	
		Σ增值税				8067.96	
		逻西乡周福屯--安装工程				16186.91	
		分部分项工程				16186.91	
	1.	B1 机械设备安装工程				4715.58	
236	030109011002	厂区提升泵 Q=20m³/h; H=15m; N=1.5kw/380V, 一用一备	台	2	2357.79	4715.58	
	4.	B4 电气设备安装工程				11471.33	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第28页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
237	030404017002	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 500*400*200mm 含液位控制系统	台	1	3871.05	3871.05	
238	030408001004	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm2	m	50.00	37.86	1893.00	
239	030408002002	控制电缆 KVV 5*1.5mm2	m	60.00	14.80	888.00	
240	030411001006	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	2545.00	
241	030411001007	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	369.80	
242	030411001008	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	341.40	
243	030411002002	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	252.40	
244	030411004002	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm2	m	50.00	4.51	225.50	
245	030411006002	MEB总电位联接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	212.49	
246	01B010	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台, 规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m3/h 3、吸程:5-8m, 扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个);	套	1	630.14	630.14	
247	030411001009	PVC-U管 DN25	m	10.00	18.49	184.90	
248	030408001005	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	5.00	11.53	57.65	
		小计				16186.91	
		Σ人工费				3019.61	
		Σ材料费				10342.56	
		Σ机械费				149.23	
		Σ管理费				959.19	
		Σ利润				379.90	
		Σ增值税				1336.42	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				16186.91	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第29页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ人工费				3019.61	
		Σ材料费				10342.56	
		Σ机械费				149.23	
		Σ管理费				959.19	
		Σ利润				379.90	
		Σ增值税				1336.42	
		逻西乡周福屯--景观工程				6654.25	
		分部分项工程				6654.25	
	1.	绿化工程				1534.72	
249	050102009003	栽植水生植物 1.名称:风车草 2.高度:30cm~40cm 3.密度:25株/平方米 4.养护期一年	m²	6.40	116.39	744.90	
250	050102009004	栽植水生植物 1.名称:美人蕉 2.高度:30cm~40cm 3.密度:25株/平方米 4.养护期一年	m²	6.40	123.41	789.82	
	3.	园林景观工程				5119.53	
251	050201002003	透水砖 1.规格:200mm×100mm×50mm 2.50厚砂垫层 3.土基(夯实)系数0.93	m²	32.00	78.70	2518.40	
252	050307009005	处理单元标识牌 1.暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2.雕刻处理单元名称,座浆粘贴安放 3.含:运输、制作、安装等全部内容	个	3	381.50	1144.50	
253	050307009006	宣传牌 1.不锈钢牌架304不锈钢,钢材厚 2mm,框架主体尺寸为 L×B=2.0×1.2m 2.含:运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	1456.63	
		小计				6654.25	
		Σ人工费				1100.13	
		Σ材料费				4416.46	
		Σ机械费				114.50	
		Σ管理费				328.03	
		Σ利润				145.63	
		Σ增值税				549.49	
		单价措施项目					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第30页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				6654.25	
		Σ人工费				1100.13	
		Σ材料费				4416.46	
		Σ机械费				114.50	
		Σ管理费				328.03	
		Σ利润				145.63	
		Σ增值税				549.49	
		逻西乡周福屯—管网工程				293433.61	
		分部分项工程				293433.61	
	1.	土石方工程				21183.84	
254	040101002007	挖沟槽土方（装车） 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	70.65	8.68	613.24	
255	040101002008	挖沟槽土方（不装车） 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	557.65	7.94	4427.74	
256	040103001008	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	557.65	23.59	13154.96	
257	040103002007	余方弃置 1.部位:排水主管及支管 2.废弃料品种:三类土，沟槽开挖土方 3.运距1km	m³	70.65	6.27	442.98	
258	040103002008	余碴弃置 1.废弃料品种:混凝土路面碎块 2.运距1km	m³	161.48	15.76	2544.92	
	3.	道路工程				102088.39	
259	040203007004	水泥混凝土路面恢复 1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:180mm	m²	734.00	93.26	68452.84	
260	041001001007	拆除路面	m²	734.00	14.30	10496.20	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第31页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm					
261	041001001008	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	1835.00	12.61	23139.35	
	6.	管网工程				170161.38	
262	040501004006	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200, 环刚度8KN/m ² 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	734.21	81.19	59610.51	
263	040501004007	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC Φ 110*4.0mm; ≥ 4KN/m ² 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	500.00	54.42	27210.00	
264	040504003007	塑料检查井(人行) 1. 检查井规格:Φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格栅网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度 3mm	座	22	1649.97	36299.34	
265	040504003008	塑料检查井(过车) 1. 检查井规格:Φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页、48页、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格栅网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度 3mm	座	8	2975.06	23800.48	
266	040504003009	塑料沉沙井(过车) 1. 沉沙井规格:Φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格栅网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度 3mm	座	7	3320.15	23241.05	
		小计				293433.61	
		Σ人工费				56884.31	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡第32页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ材料费				161233.39	
		Σ机械费				21106.31	
		Σ管理费				20326.75	
		Σ利润				9657.87	
		Σ增值税				24224.99	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				293433.61	
		Σ人工费				56884.31	
		Σ材料费				161233.39	
		Σ机械费				21106.31	
		Σ管理费				20326.75	
		Σ利润				9657.87	
		Σ增值税				24224.99	
		逻西乡塘怀屯--主体工程				114842.60	43280.23
		分部分项工程				111257.47	43280.23
	1.	土(石)方工程				12226.19	
267	010101004006	挖沟槽土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	8.77	12.74	111.73	
268	010101004007	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	216.29	12.70	2746.88	
269	010101004008	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	77.94	14.05	1095.06	
270	010103001008	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	182.80	5.04	921.31	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第33页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
271	010103001009	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	45.63	131.18	5985.74	
272	010103002005	余土弃置 1、运距1km	m³	120.20	11.36	1365.47	
4.		砌筑工程				14119.83	
273	010401001003	围墙基础 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	2.94	635.19	1867.46	
274	010401003004	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	3.05	717.64	2188.80	
275	010401011009	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m³	1.49	713.08	1062.49	
276	070205001005	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	16	508.11	8129.76	
277	010512008004	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	2	435.66	871.32	
5.		混凝土及钢筋混凝土工程				27729.69	
278	010501001011	砖砌挡土墙垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	0.80	451.79	361.43	
279	010501001012	格栅井底板垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	0.43	451.07	193.96	
280	010501001013	一体化设备垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	11.71	451.65	5288.82	
281	010501001014	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	2.37	466.66	1105.98	
282	040601001004	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.76	470.70	828.43	
283	010502002004	格栅井构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.39	546.82	213.26	
284	010503004007	围墙压顶	m³	0.60	518.25	310.95	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第34页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25					
285	010503004008	格栅井圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.54	537.83	290.43	
286	010507006006	格栅井混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P8	m³	0.71	449.16	318.90	
287	010507006007	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	16.32	449.31	7332.74	
288	010515001012	现浇构件圆钢筋制安 Φ10以内	t	0.345	5441.10	1877.18	
289	010515001013	现浇构件螺纹钢制安 Φ10以内	t	0.316	5491.00	1735.16	
290	010515001014	现浇构件螺纹钢制安 Φ10以上	t	1.499	5060.98	7586.41	
291	010516002004	预埋铁件	t	0.034	8412.95	286.04	
	6.	金属结构工程				117.13	
292	010606008004	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用Φ20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池	t	0.012	9760.83	117.13	
	8.	防水工程				595.09	
293	010903002006	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道	m²	1.00	29.44	29.44	
294	010903002007	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道	m²	16.86	33.55	565.65	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				3752.28	
295	011203001002	池壁抹灰 1、部位:格栅池 2、20厚1:2水泥砂浆抹灰	m²	33.73	36.71	1238.23	
296	011201001011	外墙抹灰 1、部位:砖砌挡墙 2、20厚1:3水泥砂浆抹灰	m²	11.72	59.36	695.70	
297	011201001012	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m²	45.45	5.52	250.88	
298	桂011204007004	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm×150mm 2、20厚1:3水泥砂浆	m²	10.69	146.63	1567.47	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程				52717.26	43280.23
299	011405001004	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道	m²	0.18	35.28	6.35	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第35页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		3、刷H52-13环氧防腐面漆二道					
300	011503001004	镀锌方钢围栏 1、详参:图YS-06 2、镀锌方钢材质喷黑色防锈漆	m	16.70	144.75	2417.33	
301	桂010802005004	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06 2、铁艺栏杆入口处设铁艺双扇门 (1.5米宽、含锁),由施工单位提供样 式,业主选定。	套	1	1854.64	1854.64	
302	01B011	组合填料 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	3.00	124.26	372.78	
303	01B012	斜管沉淀填料 1、填料材质:PP材质 2、规格:1000*1000,Φ50,含支架	m³	2.00	215.82	431.64	
304	01B013	调节池、污泥池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.1m 2、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内 外防腐;厚度≥14mm, 3、抗压强度符合二级公路荷载标准	座	1	6350.24	6350.24	5825.91
305	01B014	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.9m 2、玻璃钢合成一体设备内设分舱隔 板,内外防腐, 3、沉淀池含气提系统一套	座	1	8801.01	8801.01	8074.32
306	01B015	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ 0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1309.27	1309.27	780.00
307	010401011010	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板, 内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符 合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	11	2834.00	31174.00	28600.00
		小计				111257.47	43280.23
		Σ人工费				12097.34	
		Σ材料费				80949.92	
		Σ机械费				4033.60	
		Σ管理费				3715.26	
		Σ利润				1273.56	
		Σ增值税				9187.79	
		单价措施项目				3585.13	
	011701	脚手架工程				306.00	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第36页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
308	桂011701001004	外脚手架（格栅池） 单排钢管脚手架10m以内	m²	10.57	28.95	306.00	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				1779.37	
309	011702001008	格栅池垫层模板 木模板木支撑	m²	0.83	33.84	28.09	
310	011702001009	一体化设备垫层模板 木模板木支撑	m²	2.76	33.83	93.37	
311	011702003004	格栅池构造柱 胶合板模板 木支撑	m²	3.89	78.04	303.58	
312	011702008004	格栅池圈梁 胶合板模板 木支撑	m²	3.60	60.64	218.30	
313	011702028003	围墙压顶模板 木模板木支撑	m	15.50	49.56	768.18	
314	011702031006	格栅池底板模板 胶合板模板 木支撑	m²	1.50	54.91	82.37	
315	011702031007	一体化设备底板模板 胶合板模板 木支撑	m²	5.20	54.90	285.48	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1499.76	
316	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	1499.76	
		小计				3585.13	
		Σ人工费				1282.89	
		Σ材料费				391.21	
		Σ机械费				1013.84	
		Σ管理费				447.68	
		Σ利润				153.61	
		Σ增值税				295.96	
		合计				114842.60	43280.23
		Σ人工费				13380.23	
		Σ材料费				81341.13	
		Σ机械费				5047.44	
		Σ管理费				4162.94	
		Σ利润				1427.17	
		Σ增值税				9483.75	
		逻西乡塘怀屯--安装工程				50743.04	
		分部分项工程				50743.04	
	1.	B1 机械设备安装工程				17345.72	
317	030108004002	回转式风机 Q=0.25m³/min; P=29.4kPa; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	2	5483.28	10966.56	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第37页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
318	030109011003	厂区提升泵 Q=5m³/h; H=8m; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	4	1594.79	6379.16	
	4.	B4 电气设备安装工程				33397.32	
319	030404017003	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 L*B*H=1500*1000*1400mm 分两层, 下层0.8米, 可放置2台风 机, 304不锈钢材质	台	1	14335.42	14335.42	
320	030408001006	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm2	m	50.00	37.86	1893.00	
321	030408002003	控制电缆 KVV 5*1.5mm2	m	60.00	14.80	888.00	
322	030409002002	接地母线 利用基础钢筋做接母线	m	1.00	19.76	19.76	
323	030409003002	避雷引下线 利用结构砼内4根Φ12主筋	m	1.00	7.60	7.60	
324	030409005002	避雷网 Φ12镀锌圆钢	m	1.00	33.54	33.54	
325	030411001010	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	2545.00	
326	030411001011	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	369.80	
327	030411001012	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	341.40	
328	030411002003	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	252.40	
329	030411004003	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm2	m	50.00	4.51	225.50	
330	030411006003	MEB总电位联接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	212.49	
331	030901013002	手提式干粉灭火器 4kg	具	2.00	71.42	142.84	
332	03B002	曝气管道系统 水面以上为钢管, 水面以下为PVC管 详: 施工图艺施06 单价暂估	套	1	2180.00	2180.00	
333	030020010002	微孔曝气器 ABS, Φ215, 含水平支撑	个	6	54.50	327.00	
334	01B016	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台, 规 格: 11B35-b, 2、流量: 1.1m³/h 3、吸程: 5-8m, 扬程: 5m(并配防雨罩 及开关各一个):	套	11	632.32	6955.52	
335	030411001013	PVC-U管 DN25	m	110.00	18.49	2033.90	
336	030408001007	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	55.00	11.53	634.15	
		小计				50743.04	
		Σ人工费				10139.53	
		Σ材料费				31949.96	
		Σ机械费				480.69	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第38页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ管理费				2892.43	
		Σ利润				1090.51	
		Σ增值税				4189.92	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				50743.04	
		Σ人工费				10139.53	
		Σ材料费				31949.96	
		Σ机械费				480.69	
		Σ管理费				2892.43	
		Σ利润				1090.51	
		Σ增值税				4189.92	
		逻西乡塘怀屯--景观工程				5240.93	
		分部分项工程				5240.93	
	3.	园林景观工程				5240.93	
337	050201002004	透水砖 1. 规格: 200mm×100mm×50mm 2. 50厚砂垫层 3. 土基(夯实)系数0.93	m²	19.00	78.70	1495.30	
338	050307009007	处理单元标识牌 1. 暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2. 雕刻处理单元名称,座浆粘贴安放 3. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	6	381.50	2289.00	
339	050307009008	宣传牌 1. 不锈钢牌架304不锈钢,钢材厚 2mm,框架主体尺寸为 L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	1456.63	
		小计				5240.93	
		Σ人工费				478.19	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第39页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ材料费				4140.06	
		Σ机械费				2.47	
		Σ管理费				129.84	
		Σ利润				57.60	
		Σ增值税				432.77	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				5240.93	
		Σ人工费				478.19	
		Σ材料费				4140.06	
		Σ机械费				2.47	
		Σ管理费				129.84	
		Σ利润				57.60	
		Σ增值税				432.77	
		逻西乡塘怀屯__管网工程				184734.02	
		分部分项工程				184734.02	
	1.	土石方工程				15914.98	
340	040101002009	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	60.63	8.68	526.27	
341	040101002010	挖沟槽土方(不装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	441.48	7.94	3505.35	
342	040103001010	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	441.48	23.59	10414.51	
343	040103002009	余方弃置 1.部位:排水主管及支管 2.废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3.运距1km	m³	60.63	6.27	380.15	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称: 乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第40页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
344	040103002010	余渣弃置 1. 废弃料品种: 混凝土路面碎块 2. 运距1km	m³	69.08	15.76	1088.70	
	3.	道路工程				43091.79	
345	040203007005	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:180mm	m²	314.00	91.41	28702.74	
346	041001001009	拆除路面 1. 路面类型: 混凝土 2. 厚度:180mm	m²	314.00	14.30	4490.20	
347	041001001010	拆除路面锯缝 1. 路面类型: 混凝土 2. 厚度:180mm	m	785.00	12.61	9898.85	
	6.	管网工程				125727.25	
348	040501004008	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格: HDPE双壁波纹管 DN200, 环刚度8KN/m² 2. 垫层、基础: 中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	314.11	81.07	25464.90	
349	040501004009	DN110排水管 1. 材质及规格: UPVC φ 110*4.0mm; ≥ 4KN/m² 2. 垫层、基础: 中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	810.00	54.42	44080.20	
350	040504003010	塑料检查井 (人行) 1. 检查井规格: φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸: 0.7mX0.7m, 厚度 3mm	座	15	1650.52	24757.80	
351	040504003011	塑料检查井 (过车) 1. 检查井规格: φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页、48页、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸: 0.7mX0.7m, 厚度 3mm	座	5	2972.59	14862.95	
352	040504003012	塑料沉沙井 (过车) 1. 沉沙井规格: φ 700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35 页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准	座	5	3312.28	16561.40	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第41页 共41页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		4. 重型铸铁井盖(含井座), 详S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不 锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0. 7mX0. 7m, 厚度 3mm					
		小计				184734. 02	
		Σ人工费				39941. 57	
		Σ材料费				98751. 82	
		Σ机械费				11392. 55	
		Σ管理费				13155. 22	
		Σ利润				6240. 78	
		Σ增值税				15252. 07	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				184734. 02	
		Σ人工费				39941. 57	
		Σ材料费				98751. 82	
		Σ机械费				11392. 55	
		Σ管理费				13155. 22	
		Σ利润				6240. 78	
		Σ增值税				15252. 07	
		总计				1691688. 83	139144. 46
		Σ人工费				322545. 56	
		Σ材料费				990877. 33	
		Σ机械费				88212. 43	
		Σ管理费				104782. 09	
		Σ利润				45598. 31	
		Σ增值税				139673. 19	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		逻西乡巴尾福屯--主体工程										
		分部分项工程										
	1.	土(石)方工程										
1	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	273.79	12.70	6.74		3.38	1.14	0.39	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.2738	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.24641	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
2	010103001001	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	202.01	5.06	0.67	0.58	2.85	0.40	0.14	0.42	
	A-1-94	挖掘机回填 土	100m³	2.0201	505.04	67.31	57.60	284.89	39.80	13.74	41.70	
3	010103002001	余土弃置 1、运距1km	m³	71.78	11.36	0.67		8.38	1.02	0.35	0.94	
	A-1-26换	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.07178	4800.26	673.06		3149.78	431.98	149.09	396.35	
	A-1-133	自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m³	0.07178	6561.80			5225.70	590.50	203.80	541.80	
	4.	砌筑工程										
4	070205001001	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求) 3、采用一体化塑料排水检查井,按标准图集16S524对应规格选用, 4、井筒内安装塑钢踏步,设防坠网	块	16	508.06	52.00	393.31		15.50	5.30	41.95	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第2页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20}	10个	1.6	4530.18	520.00	3428.13		154.96	53.04	374.05	
	C5-1010换	检查井筒砌筑 (Φ700mm) 井筒高 (m) 1 {换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆中砂M10}	座	16	37.78		34.66				3.12	
	C5-1004换	非定型井井盖 (算) 安装 井盖、井算安装 检查井铸铁井 盖、座 {换:水泥砂浆 1:2 换:预拌普通混凝土 C30}	10套	1.6	172.66		158.40				14.26	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程										
5	010501001001	垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	13.59	451.65	80.32	261.15	29.12	32.61	11.16	37.29	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	1.359	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	1.373	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
6	010501001002	垫层 (塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	2.37	512.78	81.22	310.75	32.85	33.99	11.63	42.34	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.237	4512.20	735.20	3098.71	8.31	221.57	75.84	372.57	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.271	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
7	040601001001	预制混凝土承压圈 (塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.76	517.63	77.65	318.01	34.41	33.39	11.43	42.74	
	A-5-115换	检查井及化粪池 (非标) 混凝土检查井、化粪池壁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.176	4555.22	698.86	3171.17	21.09	214.55	73.43	376.12	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.203	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
8	010501004001	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土	m³	17.63	449.28	44.98	308.31	29.21	22.11	7.57	37.10	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数 (各项费用) 不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数 (各项费用) 包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第3页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		2、混凝土强度等级:C30										
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	1.763	3946.42	381.50	3075.33	7.96	116.06	39.72	325.85	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	1.789	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
9	010515001001	现浇构件圆钢筋制安 Φ10以内	t	0.076	5441.44	1012.24	3550.13	17.76	306.97	105.00	449.34	
	A-5-289	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ10以内	t	0.076	5441.50	1012.27	3550.16	17.76	306.95	105.06	449.30	
10	010515001002	现浇构件螺纹钢制安 Φ10以上	t	1.429	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以上	t	1.429	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
11	010401011001	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度 ≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格: Φ1.16m*2.4m	座	16	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
	B-换	水解酸化池一体罐 Φ1.16m*2.4m	座	16	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
		单价措施项目										
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
12	011702001001	垫层模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2.支模高度:3.6m内	m²	19.07	33.83	13.61	11.97	0.01	4.06	1.39	2.79	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.1907	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
13	011702031001	池底板模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2.支模高度:3.6m内	m²	26.69	71.20	39.04	9.99	0.48	11.78	4.03	5.88	
	A-5-251	贮水(油)池 平底 胶合板模板 木支撑	100m²	0.2669	7120.44	3903.72	999.40	48.50	1177.76	403.13	587.93	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第4页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
14	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m³以内)	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
		逻西乡巴尾福屯-安装工程										
		分部分项工程										
15	01B001	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台,规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m³/h 3、吸程:5-8m,扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个):	套	16	633.41	260.98	231.39		65.25	23.49	52.30	
	B1-0920	潜水泵 设备重量(0.1t)	台	16	633.41	260.98	231.39		65.25	23.49	52.30	
16	030411001001	PVC-U管 DN25	m	160.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤25mm)	100m	1.6000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
17	030408001001	电力电缆 RVV-2X1.5mm²	m	80.00	11.53	3.64	5.09	0.15	1.21	0.49	0.95	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤10mm²)	100m	0.8000	1153.77	363.69	508.82	15.40	121.31	49.28	95.27	
		逻西乡巴尾福屯—管网工程										
		分部分项工程										
	1.	土石方工程										
18	040101002001	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	16.32	8.68	0.40		6.23	0.93	0.40	0.72	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.01632	8672.42	400.00		6230.29	928.24	397.82	716.07	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第5页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
19	040101002002	挖沟槽土方(不装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	48.96	7.94	0.40		5.67	0.85	0.36	0.66	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.04896	7935.25	400.00		5666.71	849.34	364.00	655.20	
20	040103001002	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	48.96	23.59	15.12	0.09	2.84	2.51	1.08	1.95	
	C1-0113	沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填土	100m³	0.4896	2358.40	1512.00	8.72	283.79	251.41	107.75	194.73	
21	040103002001	余方弃置 1.部位:入户管 2.废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3.运距1km 4.含装车	m³	16.32	6.27			4.79	0.67	0.29	0.52	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.01632	6271.23			4794.52	671.23	287.67	517.81	
22	040103002002	余渣弃置 1.废弃料品种:混凝土路面碎块 2.运距1km	m³	13.20	15.76	0.76		11.29	1.69	0.72	1.30	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石渣 装车	1000m³	0.01320	6205.84	760.00		3984.53	664.23	284.67	512.41	
	C1-0150	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t	1000m³	0.01320	9558.65			7307.83	1023.10	438.47	789.25	
	3.	道路工程										
23	040203007001	水泥混凝土路面恢复 1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:180mm	m²	60.00	91.42	10.58	60.82	5.54	4.67	2.26	7.55	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25)	100m²	0.6000	9147.97	719.70	7269.34	65.82	227.80	109.97	755.34	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第6页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	-2.4000	357.13	10.30	300.30	8.82	5.54	2.68	29.49	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	1.102	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
	C1-0451	混凝土搅拌运输车 5km以内	100m³	0.1102	3426.50	336.00		1862.31	637.51	307.76	282.92	
24	041001001001	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m²	60.00	14.30	0.68		8.50	2.66	1.28	1.18	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	0.6000	1430.20	67.53		850.03	266.09	128.46	118.09	
25	041001001002	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	150.00	12.61	5.38	3.25	0.44	1.69	0.81	1.04	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	1.5000	1260.24	537.60	324.61	43.92	168.64	81.41	104.06	
	6.	管网工程										
26	040501004001	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC φ 110*4.0mm; ≥4KN/m² 2. 垫层、基础:粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	320.00	54.42	15.50	27.62	0.10	4.53	2.18	4.49	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	3.2000	3803.64	1100.00	1916.58		319.00	154.00	314.06	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	1.632	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}	100m	3.2000	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
		逻西乡利荣屯1#聚居区一主体工程										
		分部分项工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第7页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	1.	土(石)方工程										
27	010101004002	挖基坑土方(调节池、缺氧池、好氧池、沉淀池、预处理设施一体罐) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	163.50	14.05	7.81		3.38	1.26	0.44	1.16	
	A-1-11换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深4m以内	100m³	0.1635	9049.99	7205.24		2.00	814.42	281.08	747.25	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.14715	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
28	010101004003	挖基坑土方(格栅池、砖砌挡土墙、毛石挡土墙) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	37.22	12.70	6.74		3.38	1.14	0.39	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.0372	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.03350	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
29	010103001002	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	62.52	5.05	0.66	0.58	2.85	0.40	0.14	0.42	
	A-1-94换	挖掘机回填 土	100m³	0.6252	503.38	66.00	57.60	284.89	39.65	13.68	41.56	
30	010103001003	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	45.63	131.18	0.67	116.13	3.00	0.41	0.14	10.83	
	A-1-95	挖掘机回填 砂	100m³	0.4563	13119.17	67.31	11612.92	299.90	41.49	14.32	1083.23	
31	010103002002	余土弃置 1、运距1km	m³	138.20	11.18	0.67		8.23	1.01	0.35	0.92	
	A-1-26换	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.13820	4623.17	673.06		3008.75	416.04	143.59	381.73	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第8页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-1-133	自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m³	0.13820	6561.80			5225.70	590.50	203.80	541.80	
	4.	砌筑工程										
32	010401003001	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3、泄水孔φ75@2000 4、泄水管伸出墙背200 5、φ10开孔率5%~10% 6、两层防老化土工布包裹	m³	3.32	756.83	257.89	332.73	0.40	76.97	26.35	62.49	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度 (240mm) {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m³	0.332	7154.91	2379.34	3227.46	4.00	710.24	243.10	590.77	
	C3-0538换	泄水孔 塑料管安装	10m	0.220	621.87	301.00	149.12		89.70	30.70	51.35	
	A-8-21	屋面工程 种植屋面 种植屋面排水 土工布过滤层	100m²	0.0003	1495.02	164.76	1140.91		49.10	16.81	123.44	
33	010401011002	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m³	1.49	710.63	237.93	318.28	0.40	71.03	24.31	58.68	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度 (240mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m³	0.149	7106.17	2379.34	3182.74	4.00	710.24	243.10	586.75	
34	010403004001	石挡土墙 1、石料种类、规格:毛石挡土墙墙身及基础采用MU30毛石 2、勾缝要求:M10水泥砂浆勾缝 3、砂浆种类强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4、挡土墙分段为10米-15米左右设一道沉降缝,用沥青麻絮在墙内、外、顶三面嵌塞,宽2cm,深10-20cm 5、所有挡土墙均须设置泄水孔,挡墙泄水孔为φ100mm硬质空心管,孔眼间距双向均为2~3m.上下左右交错一排泄	m³	27.00	511.87	187.38	206.54	0.68	55.63	19.38	42.26	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第9页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		6、泄水孔进口处反滤层(500×500×500),反滤层必须用包裹无纺透水土工布的透水性材料(如卵石,砂砾石等)										
	A-4-88换	石挡土墙 毛石 浆砌{换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m³	2.700	4563.49	1613.19	1918.79	6.74	482.74	165.23	376.80	
	A-8-21	屋面工程 种植屋面 种植屋面排水 土工布过滤层	100m²	0.0175	1495.02	164.76	1140.91		49.10	16.81	123.44	
	A-4-91	石挡土墙 碎石滤层	10m³	0.108	2062.43	625.00	1017.14		186.25	63.75	170.29	
	A-11-27换	毛石墙勾缝 凸缝{换:水泥砂浆中砂M10}	100m²	0.2328	2328.44	1554.55	74.28	0.43	377.86	129.06	192.26	
	A-8-106	变形缝与止水带 嵌填缝 油浸麻丝 平面	100m	0.0050	2217.90	934.95	725.84		278.62	95.36	183.13	
	A-8-107	变形缝与止水带 脂嵌缝 油浸麻丝 立面	100m	0.0400	2925.42	1398.59	725.84		416.78	142.66	241.55	
	C3-0538	泄水孔 塑料管安装	10m	0.700	828.51	301.00	308.60		102.34	48.16	68.41	
35	070205001002	处理设施其他检修口盖板 1、规格Φ700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求) 3、采用一体化塑料排水检查井,按标准图集16S524对应规格选用, 4、井筒内安装塑钢踏步,设防坠网	块	10	508.96	53.28	392.33		15.88	5.44	42.03	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装{换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20}	10个	1.0	4646.98	532.84	3517.30		158.79	54.35	383.70	
	C5-1010换	筒内安装塑钢踏步{换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆中砂M10}	座	10	26.99		24.76				2.23	
	C5-1004换	设防坠网{换:水泥砂浆 1:2 换:预拌普通混凝土 C30}	10套	1.0	172.66		158.40				14.26	
36	010512008001	矩形复合材料井盖(用于格栅池区域) 1、L×B×H=1100×550×80 mm	块	2	452.83	53.29	340.83		15.88	5.44	37.39	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第10页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2、含支座(试验荷载 $\geq 250\text{KN}$,符合GB23858-2009相关要求)										
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装(换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20)	10个	0.2	4528.18	532.84	3408.31		158.79	54.35	373.89	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程										
37	010501001003	砖砌挡土墙垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	0.80	451.79	80.34	261.15	29.18	32.64	11.18	37.30	
	A-5-3换	混凝土垫层(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15)	10m ³	0.080	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m ³	0.081	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
38	010501001004	格栅井底板垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	0.43	451.07	80.23	261.14	28.84	32.51	11.12	37.23	
	A-5-3换	混凝土垫层(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15)	10m ³	0.043	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m ³	0.043	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
39	010501001005	一体化设备垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m ³	2.37	451.57	80.31	261.15	29.07	32.59	11.16	37.29	
	A-5-3换	混凝土垫层(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15)	10m ³	0.237	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m ³	0.239	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
40	010501001006	电控箱基础垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15素混凝土垫层100厚,尺寸2.4米 $\times$ 1.9米	m ³	0.46	452.26	80.39	261.15	29.43	32.72	11.22	37.35	
	A-5-3换	混凝土垫层(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15)	10m ³	0.046	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第11页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.047	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
41	010502002001	格栅井构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.39	507.82	107.62	277.26	27.13	40.15	13.74	41.92	
	A-5-20换	混凝土柱 构造柱(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.039	4581.22	1014.07	2765.31	12.82	306.01	104.74	378.27	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.036	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
42	010503004001	围墙压顶(毛石挡土墙顶) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	0.60	518.12	102.55	290.80	29.27	39.27	13.45	42.78	
	A-5-24换	混凝土 圈梁(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	10m³	0.060	4633.64	957.00	2900.10	7.96	287.56	98.43	382.59	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.061	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
43	010503004002	格栅井圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.54	498.30	101.98	277.70	26.20	38.20	13.07	41.15	
	A-5-24换	混凝土 圈梁(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.054	4494.50	958.77	2769.96	7.96	288.09	98.61	371.11	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.049	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
44	010507006001	格栅井混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P8	m³	0.71	422.00	44.51	286.72	27.23	21.38	7.31	34.85	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.071	3711.77	381.50	2860.05	7.96	116.06	39.72	306.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.067	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
45	010501004002	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	31.74	422.00	44.50	286.73	27.23	21.38	7.32	34.84	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第12页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	3.174	3711.77	381.50	2860.05	7.96	116.06	39.72	306.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	2.996	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
46	010501004003	电控箱基础底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30混凝土200厚,尺寸2.2米×1.7米	m³	0.75	422.16	44.52	286.73	27.31	21.40	7.33	34.87	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.075	3711.77	381.50	2860.05	7.96	116.06	39.72	306.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.071	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
47	010501001007	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.48	466.93	80.34	275.00	29.22	32.65	11.17	38.55	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.148	4123.62	735.20	2742.22	8.31	221.57	75.84	340.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.15	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
48	040601001002	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.10	470.57	76.74	281.42	30.62	31.99	10.95	38.85	
	A-5-115换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池壁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.110	4157.57	698.86	2806.35	21.09	214.55	73.43	343.29	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.112	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
49	010515001003	现浇构件圆钢筋制安 Φ10以内	t	0.212	5441.45	1012.26	3550.14	17.78	306.93	105.05	449.29	
	A-5-289	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ10以内	t	0.212	5441.50	1012.27	3550.16	17.76	306.95	105.06	449.30	
50	010515001004	现浇构件螺纹钢制安 Φ10以内	t	0.316	5491.00	1065.00	3515.70	22.06	323.96	110.89	453.39	
	A-5-291换	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以内	t	0.316	5490.96	1065.00	3515.70	22.06	323.94	110.88	453.38	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第13页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
51	010515001005	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	1.255	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以上	t	1.255	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
52	010516002001	预埋铁件	t	0.034	8412.95	1510.00	5604.12		450.00	154.12	694.71	
	A-5-356换	铁件 预埋铁件	t	0.034	8412.61	1510.00	5603.99		449.98	154.02	694.62	
	6.	金属结构工程										
53	010606008001	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 Φ 20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池 4、含制作、安装、运输	t	0.012	9760.83	2338.33	4457.50	588.33	1114.17	456.67	805.83	
	A-6-81换	钢构件制作 其他钢构件	t	0.012	6546.83	1130.91	4038.85	274.39	418.78	143.34	540.56	
	A-6-32换	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢楼梯 爬式	t	0.012	3129.20	1199.35	413.93	270.09	678.88	308.58	258.37	
	A-6-85	钢构件运输 其他金属构件运输 运距1km以内	10t	0.0012	850.32	85.25	40.04	443.37	157.53	53.92	70.21	
	8.	防水工程										
54	010904002001	格栅池 底板面涂膜防水 1、池内底板刷一道厚1.5mm聚氨酯进行防渗处理做防渗处理。	m ²	1.00	29.44	3.45	22.18		1.03	0.35	2.43	
	A-8-81换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 平面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.0100	2944.79	345.48	2217.97		102.95	35.24	243.15	
55	010903002001	格栅池 内外壁涂膜防水 1、池内外壁刷一道厚1.5mm聚氨酯进行防渗处理做防渗处理。	m ²	16.86	33.55	4.49	24.49		1.34	0.46	2.77	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 立面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.1686	3354.86	449.14	2449.06		133.84	45.81	277.01	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第14页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
56	011203001001	池壁抹灰 1、部位:格栅池 2、20厚1:2水泥砂浆抹灰	m²	33.73	36.71	19.45	7.83	0.04	4.74	1.62	3.03	
	A-11-11换	一般抹灰 内墙 (15+5)mm {换:水泥砂浆 1:2}	100m²	0.3373	3670.37	1945.00	783.30	3.73	473.54	161.74	303.06	
57	011201001001	外墙抹灰 1、部位:砖砌挡墙 2、20厚1:3水泥砂浆抹灰	m²	11.72	59.36	35.92	6.78	0.04	8.74	2.98	4.90	
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5)mm {换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.1172	5936.19	3591.77	678.41	3.73	873.71	298.43	490.14	
58	011201001002	挡土墙墙顶一般抹灰 1、墙顶用1:3水泥砂浆抹平	m²	9.51	46.55	28.40	5.01	0.03	6.91	2.36	3.84	
	A-11-7换	找平层 外墙 找平层 (15mm厚) {换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.0951	4655.07	2840.01	501.15	2.80	690.80	235.95	384.36	
59	011201001003	界面处理剂 1、部位:格栅池 2、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m²	33.73	5.60	1.64	2.96		0.40	0.14	0.46	
	A-11-4换	基层界面处理 墙柱面基层 刷界面处理剂	100m²	0.3373	560.30	164.31	296.16		39.93	13.64	46.26	
60	桂011204007001	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm×150mm 2、20厚1:3水泥砂浆	m²	9.02	146.64	57.38	58.41	0.03	13.95	4.76	12.11	
	A-11-64换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积(≤0.06m²) {换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.0902	14664.06	5737.60	5840.61	3.47	1395.08	476.51	1210.79	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程										
61	011405001001	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m²	0.18	35.28	19.00	7.17		4.61	1.56	2.94	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	0.0018	960.07	584.38	105.92		142.00	48.50	79.27	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第15页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.0018	1381.95	758.80	261.67		184.39	62.98	114.11	
	A-14-140	金属面防腐油漆 金属面 冷固环氧树脂涂料 面漆 每一遍	100m²	0.0018	1184.88	557.33	348.03		135.43	46.26	97.83	
62	011503001001	镀锌方钢围栏 1、详参:图艺施08 2、镀锌方钢材质喷黑色防锈漆	m	16.70	144.75	57.46	41.44	11.44	16.74	5.72	11.95	
	A-15-137换	铁花栏杆 型钢	10m	1.670	1247.94	465.00	376.58	114.43	140.80	48.09	103.04	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.4825	690.96	379.40	130.83		92.19	31.49	57.05	
63	桂010802005001	双开铁艺门(带锁) 1、详参:图艺施08 2、铁艺栏杆入口处设铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。	套	1	1854.64		1701.51				153.13	
	B-	双开铁艺门(带锁)	m²	1.95	951.10		872.57				78.53	
64	01B002	组合填料(缺氧池、好氧池) 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	3.00	124.26		114.00				10.26	
	B-	组合填料 含支架	m³	3.00	124.26		114.00				10.26	
65	01B003	斜管沉淀填料(沉淀池) 1、填料材质:PP材质 2、规格:1000*1000,Φ50,含支架	m²	2.00	215.82		198.00				17.82	
	B-换	斜管沉淀填料1000×1000,Φ50	m²	2.00	215.82		198.00				17.82	
66	01B004	调节池、污泥池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.1m 2、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm, 3、抗压强度符合二级公路荷载标准	座	1	6350.24		5825.91				524.33	5825.91

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第16页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B-换	调节池、污泥池一体罐Φ2.0m*2.1m	座	1	6350.24		5825.91				524.33	5825.91
67	01B005	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐 1、规格:Φ2.0m*2.9m 2、玻璃钢合成一体设备内设分舱隔板,内外防腐, 3、沉淀池含气提系统一套	座	1	8801.01		8074.32				726.69	8074.32
	B-换	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐Φ2.0m*2.9m	座	1	8801.01		8074.32				726.69	8074.32
68	01B006	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1237.76	62.74	1047.66	0.21	18.59	6.36	102.20	780.00
	B-换	Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井	座	1	850.20		780.00				70.20	780.00
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10个	0.1	3317.67	532.84	2297.75		158.79	54.35	273.94	
	A-5-116换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池顶{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.009	4534.90	702.50	3146.92	21.46	215.74	73.84	374.44	
	A-10-3	垫层 砂砾石	10m³	0.006	2497.44	522.74	1592.78	3.99	128.00	43.72	206.21	
69	010401011003	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	5	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
	B-换	水解酸化池一体罐Φ1.16m*2.4m	座	5	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第17页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
70	桂011701001001	外脚手架(格栅池) 1、单排钢管脚手架10m以内	m²	10.57	28.95	20.16	1.08	1.08	3.16	1.08	2.39	
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	0.1057	2895.65	2015.49	108.11	108.22	316.43	108.31	239.09	
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
71	011702001002	格栅池垫层模板 1、木模板木支撑	m²	0.83	33.84	13.60	11.98	0.01	4.06	1.39	2.80	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0083	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
72	011702001003	一体化设备垫层模板 1、木模板木支撑	m²	8.72	33.83	13.61	11.97	0.01	4.06	1.39	2.79	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0872	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
73	011702001004	电控箱基础垫层模板 1、木模板木支撑	m²	0.86	33.82	13.60	11.98	0.01	4.06	1.38	2.79	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0086	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
74	011702003001	格栅池构造柱 1、胶合板模板 木支撑	m²	3.89	78.04	41.63	12.84	0.34	12.51	4.28	6.44	
	A-5-189	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0389	7804.91	4162.85	1284.29	34.42	1250.79	428.12	644.44	
75	011702008001	格栅池圈梁 1、胶合板模板 木支撑	m²	3.60	60.64	33.38	7.33	1.12	10.28	3.52	5.01	
	A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.0360	6064.18	3338.36	733.01	111.97	1028.20	351.93	500.71	
76	011702028001	围墙压顶模板 1、木模板木支撑	m	15.50	49.56	26.80	7.18	0.55	8.15	2.79	4.09	
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长米	0.1550	4955.46	2679.88	717.72	54.81	814.94	278.94	409.17	
77	011702031002	格栅池底板模板 1、胶合板模板 木支撑	m²	1.50	71.21	39.04	9.99	0.49	11.78	4.03	5.88	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第18页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-251	贮水(油)池 平底 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0150	7120.44	3903.72	999.40	48.50	1177.76	403.13	587.93	
78	011702031003	一体化设备底板模板 1、胶合板模板 木支撑	m²	13.54	54.90	31.53	5.82	0.29	9.48	3.25	4.53	
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.1354	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
79	011702001005	电控箱基础底板模板	m²	1.56	54.88	31.53	5.81	0.29	9.48	3.24	4.53	
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.0156	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
80	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m³以内)	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
		逻西乡利荣屯1#聚居区一安装工程										
		分部分项工程										
	1.	B1 机械设备安装工程										
81	030108004001	回转式风机 Q=0.25m³/min; P=29.4kPa; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	2	5483.28	1500.91	2810.41	155.90	414.20	149.11	452.75	
	B1-0716	回转式鼓风机 设备重量(0.5t以内)	台	2	5483.28	1500.91	2810.41	155.90	414.20	149.11	452.75	
82	030109011001	厂区提升泵 Q=5m³/h; H=8m; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	4	1594.79	260.98	1113.39		65.25	23.49	131.68	
	B1-0920	潜水泵 设备重量(0.1t)	台	4	1594.79	260.98	1113.39		65.25	23.49	131.68	
	4.	B4 电气设备安装工程										
83	030404017001	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 L*B*H=1500*1000*1400mm	台	1	14335.42	425.26	12356.67	123.08	175.47	71.28	1183.66	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第19页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		分两层, 下层0.8米, 可放置2台风机, 304不锈钢 材质 含液位控制系统										
	B4-0085	低压成套配电柜 配电(电源)屏低压开关柜	台	1	14335.42	425.26	12356.67	123.08	175.47	71.28	1183.66	
84	030408001002	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm2	m	20.00	37.86	3.64	29.24	0.15	1.21	0.49	3.13	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤10mm²)	100m	0.2000	3786.00	363.69	2923.71	15.40	121.31	49.28	312.61	
85	030408002001	控制电缆 KVV 5*1.5mm2	m	60.00	14.80	3.40	8.65		1.09	0.44	1.22	
	B4-1089换	控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数(≤6芯)	100m	0.6000	1480.57	339.99	865.33		108.80	44.20	122.25	
86	030409002001	接地母线 利用基础钢筋做接母线	m	1.00	19.76	9.44	1.25	2.20	3.73	1.51	1.63	
	B4-1131	接地母线敷设 利用基础钢筋做接地母线	10m	0.100	197.66	94.44	12.47	22.02	37.27	15.14	16.32	
87	030409003001	避雷引下线 利用结构砼内4根Φ12主筋	m	1.00	7.60	1.40	4.30	0.44	0.59	0.24	0.63	
	B4-1151换	避雷引下线敷设 利用金属构件引下	10m	0.100	75.98	14.00	43.03	4.40	5.89	2.39	6.27	
88	030409005001	避雷网 Φ12镀锌圆钢	m	1.00	33.54	12.60	10.29	1.52	4.52	1.84	2.77	
	B4-1158换	避雷网 沿女儿墙敷设	10m	0.100	335.32	126.00	102.91	15.19	45.18	18.35	27.69	
89	030411001002	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	16.96	21.78	0.23	5.50	2.23	4.20	
	B4-1373换	钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径(≤ 40mm)	100m	0.5000	5089.78	1695.51	2178.26	22.60	549.80	223.35	420.26	
90	030411001003	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤ 25mm)	100m	0.2000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
91	030411001004	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	7.49	4.64	0.11	2.43	0.99	1.41	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第20页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-1447换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 ($\leq 20\text{mm}$)	100m	0.2000	1708.44	749.09	464.57	11.47	243.38	98.87	141.06	
92	030411002001	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	6.18	2.50	0.09	2.00	0.81	1.04	
	B4-1470换	塑料线槽敷设 宽×高 ($\leq 20 \times 10\text{mm}$)	10m	2.000	126.22	61.75	24.99	0.88	20.04	8.14	10.42	
93	030411004001	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm ²	m	50.00	4.51	1.02	2.66		0.33	0.13	0.37	
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面 ($\leq 2.5\text{mm}^2$)	100m单线	0.5000	450.55	101.53	266.13		32.49	13.20	37.20	
94	030411006001	MEB总电位接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	3.81	189.41		1.22	0.50	17.55	
	B4-1653换	接线盒安装 暗装 接线盒	10个	0.1	2124.85	38.14	1894.10		12.20	4.96	175.45	
95	030901013001	手提式干粉灭火器 4kg	具	2.00	71.42	5.45	57.61		1.75	0.71	5.90	
	B9-0930换	灭火器具安装 放置式	10具	0.20	714.07	54.49	576.10		17.44	7.08	58.96	
96	03B001	曝气管道系统 水面以上为钢管,水面以下为PVC管 详:施工图艺施06 单价暂估	套	1	3270.00		3000.00				270.00	
	B-	曝气管道系统	套	1	3270.00		3000.00				270.00	
97	030020010001	微孔曝气器 ABS, $\phi 215$, 含水平支撑	个	6	54.50		50.00				4.50	
	B-	微孔曝气器	个	6	54.50		50.00				4.50	
98	01B007	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台,规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m ³ /h 3、吸程:5-8m,扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个);	套	5	630.14	260.98	228.39		65.25	23.49	52.03	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第21页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B1-0920	潜水泵 设备重量 (0.1t)	台	5	630.14	260.98	228.39		65.25	23.49	52.03	
99	030411001005	PVC-U管 DN25	m	50.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 (≤25mm)	100m	0.5000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
100	030408001003	电力电缆 RVV-2X1.5mm ²	m	25.00	11.53	3.64	5.09	0.15	1.21	0.49	0.95	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面 (≤10mm ²)	100m	0.2500	1153.74	363.69	508.80	15.40	121.31	49.28	95.26	
		逻西乡利荣屯1#聚居区--景观工程										
		分部分项工程										
	3.	园林景观工程										
101	050201002001	透水砖 1. 规格: 200mm×100mm×50mm 2. 50厚砂垫层 3. 土基(夯实)系数0.93	m ²	19.00	79.09	19.82	44.83	0.13	5.39	2.39	6.53	
	D1-696	预制块料面层 粗砂 普通	10m ²	1.900	790.86	198.15	448.27	1.34	53.86	23.94	65.30	
102	050307009001	处理单元标识牌 1. 暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2. 雕刻处理单元名称, 座浆粘贴安放 3. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	6	381.50		350.00				31.50	
	B-	处理单元标识牌	个	6	381.50		350.00				31.50	
103	050307009002	宣传牌 1. 不锈钢牌架304不锈钢, 钢材厚2mm, 框架主体尺寸为L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
	D1-961换	总平图导览牌安装	套	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 其计算基数(各项费用)不含增值税进项税; 在简易计税法中为应纳增值税, 其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第22页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		逻西乡利荣屯1#聚居区一管网工程										
		分部分项工程										
	1.	土石方工程										
104	040101002003	挖沟槽土方(装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	76.26	8.68	0.40		6.23	0.93	0.40	0.72	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.07626	8672.42	400.00		6230.29	928.24	397.82	716.07	
105	040101002004	挖沟槽土方(不装车) 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:综合考虑	m³	511.34	7.94	0.40		5.67	0.85	0.36	0.66	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.51134	7935.25	400.00		5666.71	849.34	364.00	655.20	
106	040103001004	回填方 1.填方材料品种:符合要求的原土 2.部位:砂顶面至地面 3.密实度:满足设计要求	m³	511.34	23.59	15.12	0.09	2.84	2.51	1.08	1.95	
	C1-0113	沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填土	100m³	5.1134	2358.40	1512.00	8.72	283.79	251.41	107.75	194.73	
107	040103002003	余方弃置 1.部位:排水主管及支管 2.废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3.运距1km	m³	76.26	6.27			4.79	0.67	0.29	0.52	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.07626	6271.23			4794.52	671.23	287.67	517.81	
108	040103002004	余渣弃置 1.废弃料品种:混凝土路面碎块 2.运距1km	m³	107.36	15.76	0.76		11.29	1.69	0.72	1.30	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石渣 装车	1000m³	0.10736	6205.84	760.00		3984.53	664.23	284.67	512.41	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第23页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C1-0150	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t	1000m³	0.10736	9558.65			7307.83	1023.10	438.47	789.25	
	3.	道路工程										
109	040203007002	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:180mm	m²	488.00	91.41	10.58	60.82	5.53	4.67	2.26	7.55	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	4.8800	9147.97	719.70	7269.34	65.82	227.80	109.97	755.34	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	-19.5200	357.13	10.30	300.30	8.82	5.54	2.68	29.49	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	8.96	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
	C1-0451	混凝土搅拌运输车 5km以内	100m³	0.8960	3426.50	336.00		1862.31	637.51	307.76	282.92	
110	041001001003	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m²	488.00	14.30	0.68		8.50	2.66	1.28	1.18	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	4.8800	1430.20	67.53		850.03	266.09	128.46	118.09	
111	041001001004	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	1220.00	12.61	5.38	3.25	0.44	1.69	0.81	1.04	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	12.2000	1260.24	537.60	324.61	43.92	168.64	81.41	104.06	
	6.	管网工程										
112	040501004002	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200, 环刚度 8KN/m2 2. 垫层、基础:粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	659.43	81.17	12.97	55.75	0.12	3.80	1.83	6.70	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第24页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C5-0118换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200	100m	6.5943	6264.86	800.00	4603.58		232.00	112.00	517.28	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	3.957	2388.99	519.90	1419.72	19.97	156.56	75.58	197.26	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}	100m	6.5943	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
113	040501004003	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC Φ110*4.0mm; ≥4KN/m² 2. 垫层、基础:粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	700.00	54.42	15.50	27.62	0.10	4.53	2.18	4.49	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	7.0000	3803.64	1100.00	1916.58		319.00	154.00	314.06	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	3.570	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}	100m	7.0000	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
114	040504003001	塑料检查井(人行) 1. 检查井规格:Φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	24	1650.21	225.25	1125.54	45.59	79.34	38.24	136.25	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	24	1409.06	175.10	982.71	41.69	62.87	30.35	116.34	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.180	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第25页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.180	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.432	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.433	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	24	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.548	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
115	040504003002	塑料检查井(过车) 1.检查井规格:φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页、48页、49 页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5.设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网 孔尺寸3cm 6.格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	8	2975.06	481.59	1941.31	62.53	164.94	79.04	245.65	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以 内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	8	1544.12	175.10	1106.61	41.69	62.87	30.35	127.50	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.571	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.571	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.632	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	1.293	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	8	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.701	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第26页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
116	040504003003	塑料沉沙井(过车) 1.沉沙井规格:Φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、 57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.重型铸铁井盖(含井座), 详S147 17-6 5.设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网 孔尺寸3cm 6.格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	8	3308.80	567.85	2121.42	64.44	190.51	91.38	273.20	
	C5-0967换	非定型井垫层 砂砾石	10m³	0.860	3127.30	803.60	1693.52	18.47	238.40	115.09	258.22	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径 (mm) 以 内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	8	1542.00	175.10	1104.67	41.69	62.87	30.35	127.32	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.571	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构 件	10m³	0.571	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.632	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	1.293	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	8	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.695	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
		逻西乡利荣屯2#聚居区一主体工程										
		分部分项工程										
	1.	土(石)方工程										
117	010101004004	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土	m³	182.88	9.60	7.27		0.38	0.86	0.30	0.79	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第27页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土										
	A-1-11换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深4m以内	100m³	0.1829	9049.99	7205.24		2.00	814.42	281.08	747.25	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.01829	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
118	010101003001	挖沟槽(基坑) 土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	70.10	12.70	6.74		3.38	1.14	0.39	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.0701	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.06309	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
119	010103001004	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	145.19	5.06	0.67	0.58	2.85	0.40	0.14	0.42	
	A-1-94	挖掘机回填 土	100m³	1.4519	505.04	67.31	57.60	284.89	39.80	13.74	41.70	
120	010103001005	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	33.36	131.18	0.67	116.13	3.00	0.41	0.14	10.83	
	A-1-95	挖掘机回填 砂	100m³	0.3336	13119.17	67.31	11612.92	299.90	41.49	14.32	1083.23	
121	010103002003	余土弃置 1、运距1km	m³	107.79	11.36	0.67		8.38	1.02	0.35	0.94	
	A-1-26换	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.10779	4800.26	673.06		3149.78	431.98	149.09	396.35	
	A-1-133	自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m³	0.10779	6561.80			5225.70	590.50	203.80	541.80	
	4.	砌筑工程										
122	010401001001	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖	m³	5.29	741.38	249.53	329.01	0.40	75.00	26.22	61.22	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第28页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 3、泄水孔 ϕ 75 $\times$ 2000 4、泄水管伸出墙背200 5、 ϕ 10开孔率5%~10% 6、两层防老化土工布包裹										
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240 $\times$ 115 $\times$ 53 墙体厚度(240mm) {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m ³	0.529	7140.66	2370.00	3227.46	4.00	707.45	242.15	589.60	
	C3-0538换	泄水孔 塑料管安装	10m	0.220	654.68	301.00	149.12		102.34	48.16	54.06	
	A-8-21	屋面工程 种植屋面 种植屋面排水 土工布过滤层	100m ²	0.0003	1495.02	164.76	1140.91		49.10	16.81	123.44	
123	010401003002	砖砌人工湿地 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:240mm	m ²	8.62	710.61	237.93	318.27	0.40	71.02	24.31	58.68	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240 $\times$ 115 $\times$ 53 墙体厚度(240mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m ³	0.862	7106.17	2379.34	3182.74	4.00	710.24	243.10	586.75	
124	010401011004	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:240mm	m ²	1.20	710.63	237.93	318.28	0.40	71.03	24.31	58.68	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240 $\times$ 115 $\times$ 53 墙体厚度(240mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m ³	0.120	7106.17	2379.34	3182.74	4.00	710.24	243.10	586.75	
125	010401012001	零星砌砖 1、砖砌台阶 2、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 3、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m ²	0.60	185.65	70.37	71.67	0.10	21.00	7.18	15.33	
	A-4-37换	零星砌体 砖砌台阶 标准砖 240 $\times$ 115 $\times$ 53 {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m ³	0.060	1856.32	703.62	716.68	0.93	209.96	71.86	153.27	
126	010403004002	石挡土墙	m ³	47.33	594.37	191.35	276.86	0.68	56.65	19.75	49.08	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第29页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		1、石料种类、规格:毛石挡土墙墙身及基础采用MU30毛石 2、勾缝要求:M10水泥砂浆勾缝 3、砂浆种类强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4、挡土墙分段为10米-15米左右设一道沉降缝,用沥青麻絮在墙内、外、顶三面嵌塞,宽2cm,深10-20cm 5、所有挡土墙均须设置泄水孔,挡墙泄水孔为 ϕ 100mm硬质空心管,孔眼间距双向均为2~3m.上下左右交错一排泄 6、泄水孔进口处反滤层(500×500×500),反滤层必须用包裹无纺透水土工布的透水性材料(如卵石,砂砾石等)										
	A-4-88换	石挡土墙 毛石 浆砌{换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m ³	4.733	5354.79	1613.19	2644.75	6.74	482.74	165.23	442.14	
	A-8-21	屋面工程 种植屋面 种植屋面排水 土工布过滤层	100m ²	0.0325	1495.02	164.76	1140.91		49.10	16.81	123.44	
	A-4-91	石挡土墙 碎石滤层	10m ³	0.177	2062.43	625.00	1017.14		186.25	63.75	170.29	
	A-11-27换	毛石墙勾缝 凸缝{换:水泥砂浆中砂M10}	100m ²	0.5100	2328.44	1554.55	74.28	0.43	377.86	129.06	192.26	
	A-8-106	变形缝与止水带 嵌填缝 油浸麻丝 平面	100m	0.0100	2217.90	934.95	725.84		278.62	95.36	183.13	
	A-8-107	变形缝与止水带 脂嵌缝 油浸麻丝 立面	100m	0.0800	2925.42	1398.59	725.84		416.78	142.66	241.55	
	C3-0538换	泄水孔 塑料管安装	10m	1.300	715.04	301.00	204.50		102.34	48.16	59.04	
127	070205001003	处理设施其他检修口盖板 1、规格 ϕ 700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载 $\geq$ 250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	3	500.62	53.28	384.68		15.88	5.44	41.34	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装{换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20}	10个	0.3	4293.74	532.84	3193.23		158.79	54.35	354.53	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第30页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C5-1010换	筒内安装塑钢踏步(换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆中砂M10)	座	3	53.98		49.52				4.46	
	C5-1004换	设防坠网(换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C30)	10套	0.3	172.66		158.40				14.26	
128	010512008002	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	2	451.82	53.29	339.90		15.88	5.44	37.31	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装(换:碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20)	10个	0.2	4517.95	532.84	3398.93		158.79	54.35	373.04	
129	010201001001	回填湿地填料 1、300mmΦ40-60mm鹅卵石	m³	6.00	311.85	42.69	231.72	0.64	8.23	2.82	25.75	
	A-2-4换	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.600	3118.47	426.88	2317.20	6.41	82.33	28.16	257.49	
130	010201001002	回填湿地填料 1、800mmΦ20-30mm碎石	m³	16.00	179.44	42.69	110.24	0.64	8.23	2.82	14.82	
	A-2-4	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	1.600	1794.29	426.88	1102.36	6.41	82.33	28.16	148.15	
131	010201001003	回填湿地填料 1、200mm斜发碎石	m³	4.00	179.44	42.69	110.24	0.64	8.23	2.82	14.82	
	A-2-4	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.400	1794.29	426.88	1102.36	6.41	82.33	28.16	148.15	
132	010201001004	回填湿地填料 1、300mmΦ4-8mm粗砂	m³	6.00	189.94	38.81	125.03	0.42	7.45	2.55	15.68	
	A-2-2换	换填地基 人工填铺 砂	10m³	0.600	1899.44	388.07	1250.34	4.17	74.53	25.50	156.83	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程										
133	010501001008	垫层(人工湿地、格栅井底板、一体化设备) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	7.12	451.64	80.32	261.15	29.11	32.61	11.16	37.29	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第31页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	0.712	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.719	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
134	010502002002	混凝土构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	1.22	507.11	107.53	277.23	26.75	40.02	13.70	41.88	
	A-5-20换	混凝土柱 构造柱 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.122	4581.22	1014.07	2765.31	12.82	306.01	104.74	378.27	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.111	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
135	010503004003	围墙压顶 (毛石挡土墙顶) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	1.17	518.40	102.73	290.79	29.27	39.34	13.47	42.80	
	A-5-24换	混凝土 圈梁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	10m³	0.117	4636.35	958.77	2900.10	7.96	288.09	98.61	382.82	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.119	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
136	010503004004	混凝土圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	4.02	510.41	102.24	286.96	27.27	38.59	13.21	42.14	
	A-5-24换	混凝土 圈梁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.402	4595.12	958.77	2862.28	7.96	288.09	98.61	379.41	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.38	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
137	010507006002	混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P6	m³	8.09	422.03	44.51	286.73	27.24	21.38	7.32	34.85	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.809	3711.77	381.50	2860.05	7.96	116.06	39.72	306.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.764	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
138	010507006003	一体化设备混凝土底板	m³	3.60	422.03	44.51	286.73	27.24	21.38	7.32	34.85	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第32页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		1、混凝土种类:普通泵送混凝土 2、混凝土强度等级:C30										
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.360	3711.77	381.50	2860.05	7.96	116.06	39.72	306.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.34	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
139	010515001006	现浇构件圆钢筋制安 ϕ 10以内	t	0.111	5441.45	1012.25	3550.18	17.75	306.94	105.05	449.28	
	A-5-289	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 ϕ 10以内	t	0.111	5441.50	1012.27	3550.16	17.76	306.95	105.06	449.30	
140	010515001007	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.718	5491.79	1065.54	3515.70	22.06	324.11	110.93	453.45	
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以内	t	0.718	5491.81	1065.55	3515.70	22.06	324.11	110.94	453.45	
141	010515001008	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
142	010516002002	预埋铁件	t	0.034	8413.54	1510.59	5604.12		450.00	154.12	694.71	
	A-5-356	铁件 预埋铁件	t	0.034	8413.37	1510.50	5603.99		450.13	154.07	694.68	
	6.	金属结构工程										
143	010606008002	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 ϕ 20钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池 4、含制作、安装、运输	t	0.012	9760.83	2338.33	4457.50	588.33	1114.17	456.67	805.83	
	A-6-81换	钢构件制作 其他钢构件	t	0.012	6546.83	1130.91	4038.85	274.39	418.78	143.34	540.56	
	A-6-32换	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢楼梯 爬式	t	0.012	3129.20	1199.35	413.93	270.09	678.88	308.58	258.37	
	A-6-85	钢构件运输 其他金属构件运输 运距1km以内	10t	0.0012	850.32	85.25	40.04	443.37	157.53	53.92	70.21	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第33页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	8.	防水工程										
144	010903002002	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道 3、部位:人工湿地、格栅池	m²	25.80	29.44	3.45	22.18		1.03	0.35	2.43	
	A-8-81换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚平面[实际厚度=1.5]	100m²	0.2580	2944.79	345.48	2217.97		102.95	35.24	243.15	
145	010903002003	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道 3、部位:人工湿地、格栅池	m²	121.48	33.55	4.49	24.49		1.34	0.46	2.77	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚立面[实际厚度=1.5]	100m²	1.2148	3354.86	449.14	2449.06		133.84	45.81	277.01	
		楼地面装饰工程										
146	011101001001	水泥砂浆楼地面(台阶) 1、20厚1:2.5水泥砂浆面层 2、30厚1:3水泥砂浆找平层	m²	0.60	66.74	34.47	15.40	0.08	8.40	2.87	5.52	
	A-10-17换	楼地面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[实际厚度=30]{换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.0060	3503.17	1755.21	880.03	4.89	427.70	146.09	289.25	
	A-10-24换	整体面层 水泥砂浆楼地面 混凝土或硬基层上 20mm{换:水泥砂浆 1:2.5}	100m²	0.0060	3168.49	1691.41	659.71	3.28	411.81	140.66	261.62	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										
147	011201001004	外墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m²	62.03	60.45	35.91	7.79	0.04	8.74	2.98	4.99	
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5)mm{换:水泥砂浆 1:2}	100m²	0.6203	6044.37	3591.00	778.68	3.73	873.52	298.36	499.08	
148	011201001005	内墙抹灰 1、部位:人工湿地	m²	64.72	36.71	19.45	7.83	0.04	4.74	1.62	3.03	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第34页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰										
	A-11-11换	一般抹灰 内墙 (15+5)mm {换:水泥砂浆 1:2}	100m ²	0.6472	3670.37	1945.00	783.30	3.73	473.54	161.74	303.06	
149	011201001006	挡土墙墙顶一般抹灰 1、墙顶用1:3水泥砂浆抹平	m ²	16.66	46.55	28.40	5.01	0.03	6.91	2.36	3.84	
	A-11-7换	找平层 外墙 找平层 (15mm厚) {换:水泥砂浆 1:3}	100m ²	0.1666	4655.07	2840.01	501.15	2.80	690.80	235.95	384.36	
150	011201001007	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m ²	126.75	5.51	1.64	2.88		0.40	0.14	0.45	
	A-11-4换	基层界面处理 墙柱面基层 刷界面处理剂	100m ²	1.2675	551.07	164.31	287.69		39.93	13.64	45.50	
151	桂011204007002	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm×150mm 2、20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	20.83	146.63	57.37	58.41	0.03	13.95	4.76	12.11	
	A-11-64换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.06m ²) {换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3}	100m ²	0.2083	14663.19	5737.00	5840.61	3.47	1394.93	476.46	1210.72	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程										
152	011405001002	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m ²	0.18	35.28	19.00	7.17		4.61	1.56	2.94	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m ²	0.0018	960.07	584.38	105.92		142.00	48.50	79.27	
	A-14-174换	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m ²	0.0018	1381.95	758.80	261.67		184.39	62.98	114.11	
	A-14-140	金属面防腐油漆 金属面 冷固环氧树脂涂料 面漆 每一遍	100m ²	0.0018	1184.88	557.33	348.03		135.43	46.26	97.83	
153	011503001002	镀锌方钢围栏 1、详参:图艺施07	m	32.54	144.16	57.42	40.95	11.44	16.73	5.72	11.90	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第35页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		2、高1.5m,带铸铁花枪头,立柱80*80*3mm、立柱60*60*2mm,小立柱30*30*2.0mm,横杆50*50*2.0mm,面刷黑色防腐漆										
	A-15-137换	铁花栏杆 型钢	10m	3.254	1242.82	465.00	371.88	114.43	140.80	48.09	102.62	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.9366	690.96	379.40	130.83		92.19	31.49	57.05	
154	桂010802005002	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06 2、成品铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。 3、规格尺寸:1500*1800mm	套	1	1854.64		1701.51				153.13	
	B-	双开铁艺门(带锁)	m²	1.95	951.10		872.57				78.53	
155	010507007001	组合填料 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	12.00	124.26		114.00				10.26	
	B-	组合填料 含支架	m³	12.00	124.26		114.00				10.26	
156	010401011005	三格化粪池一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08		11212.00				1009.08	11212.00
	B-换	水解酸化池一体罐Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08		11212.00				1009.08	11212.00
157	01B008	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米,Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座	座	1	1232.98	62.74	1043.27	0.21	18.59	6.36	101.81	780.00
	B-换	Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井	座	1	850.20		780.00				70.20	780.00

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第36页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10个	0.1	3297.45	532.84	2279.20		158.79	54.35	272.27	
	A-5-116换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池顶[换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30]	10m³	0.009	4534.49	702.22	3146.92	21.46	215.66	73.82	374.41	
	A-10-3换	垫层 砂砾石	10m³	0.006	2038.64	522.74	1171.86	3.99	128.00	43.72	168.33	
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										
158	桂011701001002	外脚手架(人工湿地、格栅池) 单排钢管脚手架10m以内	m²	54.57	28.94	20.15	1.08	1.08	3.16	1.08	2.39	
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	0.5457	2895.65	2015.49	108.11	108.22	316.43	108.31	239.09	
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
159	011702001006	垫层模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	5.28	33.83	13.61	11.97	0.01	4.06	1.39	2.79	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0528	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
160	011702003002	构造柱模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	12.72	78.04	41.63	12.84	0.34	12.51	4.28	6.44	
	A-5-189	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m²	0.1272	7804.91	4162.85	1284.29	34.42	1250.79	428.12	644.44	
161	011702008002	圈梁模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:3.6m内	m²	26.52	60.64	33.38	7.33	1.12	10.28	3.52	5.01	
	A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.2652	6064.18	3338.36	733.01	111.97	1028.20	351.93	500.71	
162	011702031004	池底板模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	10.08	54.90	31.53	5.82	0.29	9.48	3.25	4.53	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第37页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		2. 支模高度:3.6m内										
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.1008	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
163	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m³以内)	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
		逻西乡利荣屯2#聚居区—景观工程										
		分部分项工程										
	1.	绿化工程										
164	050102009001	栽植水生植物 1. 名称: 风车草 2. 高度: 30cm~40cm 3. 密度: 25株/平方米 4. 养护期一年	m²	10.00	116.39	28.46	55.24	8.62	10.01	4.45	9.61	
	D1-324换	栽植成片灌木 种植密度(株/m²) ≤25	10m²	1.000	781.45	143.03	504.93	9.49	41.18	18.30	64.52	
	D1-472	片植灌木养护 高度(cm) ≤40	10m²	1.000	382.55	141.57	47.54	76.72	58.94	26.19	31.59	
165	050102009002	栽植水生植物 1. 名称: 美人蕉 2. 高度: 30cm~40cm 3. 密度: 25株/平方米 4. 养护期一年	m²	10.00	123.41	28.46	61.68	8.62	10.01	4.45	10.19	
	D1-324换	栽植成片灌木 种植密度(株/m²) ≤25	10m²	1.000	851.62	143.03	569.30	9.49	41.18	18.30	70.32	
	D1-472	片植灌木养护 高度(cm) ≤40	10m²	1.000	382.55	141.57	47.54	76.72	58.94	26.19	31.59	
	3.	园林景观工程										

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 其计算基数(各项费用)不含增值税进项税; 在简易计税法中为应纳增值税, 其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第38页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
166	050201002002	透水砖 1. 规格: 200mm×100mm×50mm 2. 50厚砂垫层 3. 土基(夯实)系数0.93	m²	30.00	79.07	19.40	45.40	0.13	5.27	2.34	6.53	
	D1-696换	预制块料面层 粗砂 普通	10m²	3.000	790.76	194.00	453.95	1.34	52.74	23.44	65.29	
167	050307009003	处理单元标识牌 1. 暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2. 雕刻处理单元名称, 座浆粘贴安放 3. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	3	381.50		350.00				31.50	
	B-换	处理单元标识牌	个	3	381.50		350.00				31.50	
168	050307009004	宣传牌 1. 不锈钢牌架304不锈钢, 钢材厚2mm, 框架主体尺寸为L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
	D1-961换	总平面图导览牌安装	套	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
		逻西乡利荣屯2#聚居区--管网工程										
		分部分项工程										
	1.	土石方工程										
169	040101002005	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m³	66.19	8.68	0.40		6.23	0.93	0.40	0.72	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.06619	8672.42	400.00		6230.29	928.24	397.82	716.07	
170	040101002006	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m³	440.18	7.94	0.40		5.67	0.85	0.36	0.66	

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 其计算基数(各项费用)不含增值税进项税; 在简易计税法中为应纳增值税, 其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第39页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m ³ 不装车 三类土	1000m ³	0.44018	7935.25	400.00		5666.71	849.34	364.00	655.20	
171	040103001006	回填方 1. 填方材料品种:符合要求的原土 2. 部位:砂顶面至地面 3. 密实度:满足设计要求	m ³	440.18	23.59	15.12	0.09	2.84	2.51	1.08	1.95	
	C1-0113	沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填土	100m ³	4.4018	2358.40	1512.00	8.72	283.79	251.41	107.75	194.73	
172	040103002005	余方弃置 1. 部位:排水主管及支管 2. 废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3. 运距1km	m ³	66.19	6.27			4.79	0.67	0.29	0.52	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m ³	0.06619	6271.23			4794.52	671.23	287.67	517.81	
173	040103002006	余渣弃置 1. 废弃料品种:混凝土路面碎块 2. 运距1km	m ³	92.40	15.76	0.76		11.29	1.69	0.72	1.30	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石渣 装车	1000m ³	0.09240	6205.84	760.00		3984.53	664.23	284.67	512.41	
	C1-0150	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t	1000m ³	0.09240	9558.65			7307.83	1023.10	438.47	789.25	
	3.	道路工程										
174	040203007003	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:180mm	m ²	420.00	91.44	10.58	60.85	5.53	4.67	2.26	7.55	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m ²	4.2000	9151.07	719.70	7272.19	65.82	227.80	109.97	755.59	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m ²	-16.8000	357.13	10.30	300.30	8.82	5.54	2.68	29.49	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m ³	7.715	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第40页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C1-0451	混凝土搅拌运输车 5km以内	100m³	0.7711	3426.50	336.00		1862.31	637.51	307.76	282.92	
175	041001001005	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m²	420.00	14.30	0.68		8.50	2.66	1.28	1.18	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	4.2000	1430.20	67.53		850.03	266.09	128.46	118.09	
176	041001001006	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	1050.00	12.61	5.38	3.25	0.44	1.69	0.81	1.04	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	10.5000	1260.24	537.60	324.61	43.92	168.64	81.41	104.06	
	6.	管网工程										
177	040501004004	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200, 环刚度8KN/m² 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	578.67	81.19	12.97	55.77	0.12	3.80	1.83	6.70	
	C5-0118换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200	100m	5.7867	6264.86	800.00	4603.58		232.00	112.00	517.28	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	3.472	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400(水泥砂浆 1:2)	100m	5.7867	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
178	040501004005	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC Φ110*4.0mm; ≥4KN/m² 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	600.00	54.42	15.50	27.62	0.10	4.53	2.18	4.49	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘接连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	6.0000	3803.64	1100.00	1916.58		319.00	154.00	314.06	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第41页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	3.060	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(㎜以内) 400 {水泥砂浆 1:2}	100m	6.0000	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
179	040504003004	塑料检查井(人行) 1.检查井规格:Φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5.设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6.格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	22	1650.22	223.80	1127.50	45.67	78.95	38.05	136.25	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(㎜)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	22	1408.69	173.50	984.65	41.69	62.41	30.13	116.31	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.165	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.165	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.313	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	0.397	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	22	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.52	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
180	040504003005	塑料检查井(过车) 1.检查井规格:Φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页、48页、49页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准	座	6	2972.60	481.44	1939.39	62.45	164.88	79.00	245.44	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第42页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm										
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	6	1542.00	175.10	1104.67	41.69	62.87	30.35	127.32	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.428	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.428	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.224	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.970	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	6	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.521	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
181	040504003006	塑料沉沙井(过车) 1. 沉沙井规格: φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	10	3319.22	571.68	2122.44	66.57	192.25	92.22	274.06	
	C5-0967	非定型井垫层 砂砾石	10m³	1.075	2545.48	803.60	1159.74	18.47	238.40	115.09	210.18	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	10	1605.11	175.10	1162.57	41.69	62.87	30.35	132.53	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第43页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.714	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.714	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	2.040	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	1.617	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	10	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	1.085	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
		逻西乡周福屯--主体工程										
		分部分项工程										
	1.	土(石)方工程										
182	010101003002	挖沟槽(基坑)土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	65.36	12.70	6.74		3.38	1.14	0.39	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.0654	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.05882	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
183	010101004005	挖基坑土方(三格化粪池) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	192.54	14.05	7.81		3.38	1.26	0.44	1.16	
	A-1-11换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深4m以内	100m³	0.1925	9049.99	7205.24		2.00	814.42	281.08	747.25	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.17329	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第44页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
184	010103001006	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	129.39	5.06	0.67	0.58	2.85	0.40	0.14	0.42	
	A-1-94	挖掘机回填 土	100m³	1.2939	505.04	67.31	57.60	284.89	39.80	13.74	41.70	
185	010103001007	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	76.80	131.18	0.67	116.13	3.00	0.41	0.14	10.83	
	A-1-95	挖掘机回填 砂	100m³	0.7680	13119.17	67.31	11612.92	299.90	41.49	14.32	1083.23	
186	010103002004	余土弃置 1、运距1km	m³	128.51	11.36	0.67		8.38	1.02	0.35	0.94	
	A-1-26换	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.12851	4800.26	673.06		3149.78	431.98	149.09	396.35	
	A-1-133	自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m³	0.12851	6561.80			5225.70	590.50	203.80	541.80	
	4.	砌筑工程										
187	010401001002	围墙基础 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	2.75	635.19	191.88	313.55	0.40	57.30	19.61	52.45	
	A-4-1换	砖基础 标准砖 240×115×53 {换:水泥砂浆中砂 M7.5}	10m³	0.275	6351.89	1918.84	3135.46	3.99	573.00	196.13	524.47	
188	010401003003	砖砌人工湿地 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆 3、厚度:370mm	m³	7.99	676.50	215.32	318.60	0.42	64.29	22.01	55.86	
	A-4-7换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度(365mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m³	0.799	6764.95	2153.19	3186.04	4.20	642.90	220.05	558.57	
189	010401011006	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m³	1.20	710.63	237.93	318.28	0.40	71.03	24.31	58.68	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第45页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		3、厚度: 240mm										
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度 (240mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m³	0.120	7106.17	2379.34	3182.74	4.00	710.24	243.10	586.75	
190	010401012002	零星砌砖 1、砖砌台阶 2、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 3、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	0.60	185.65	70.37	71.67	0.10	21.00	7.18	15.33	
	A-4-37换	零星砌体 砖砌台阶 标准砖 240×115×53 {换:水泥 砂浆中砂M7.5}	10m³	0.060	1856.32	703.62	716.68	0.93	209.96	71.86	153.27	
191	070205001004	处理设施其他检修口盖板 1、规格 φ 700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN, 符合GB23858-2009相关要求)	块	3	506.25	53.28	389.85		15.88	5.44	41.80	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD40 中 砂水泥 42.5 C20}	10个	0.3	4350.09	532.84	3244.93		158.79	54.35	359.18	
	C5-1010换	筒内安装塑钢踏步 {换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆 中砂M10}	座	3	53.98		49.52				4.46	
	C5-1004换	设防坠网 {换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD40 中砂水 泥 42.5 C30}	10套	0.3	172.66		158.40				14.26	
192	010512008003	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相 关要求)	块	2	452.42	53.29	340.45		15.88	5.44	37.36	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD40 中 砂水泥 42.5 C20}	10个	0.2	4524.01	532.84	3404.49		158.79	54.35	373.54	
193	010201001005	回填湿地填料 1、600m φ 40-60mm鹅卵石	m³	7.68	311.85	42.69	231.72	0.64	8.23	2.82	25.75	
	A-2-4换	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.768	3118.47	426.88	2317.20	6.41	82.33	28.16	257.49	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第46页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
194	010201001006	回填湿地填料 1、300mm生物陶粒	m³	3.84	780.02	42.60	661.34	0.64	8.22	2.81	64.41	
	A-2-4换	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.384	7800.17	426.00	6613.44	6.41	82.16	28.11	644.05	
195	010201001007	回填湿地填料 1、300mm斜发沸石	m³	3.84	799.35	42.69	678.97	0.64	8.23	2.82	66.00	
	A-2-4换	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.384	7993.49	426.88	6789.70	6.41	82.33	28.16	660.01	
196	010201001008	回填湿地填料 1、300mm ϕ 20-30mm碎石	m³	3.84	179.44	42.69	110.24	0.64	8.23	2.82	14.82	
	A-2-4	换填地基 人工填铺 碎石	10m³	0.384	1794.29	426.88	1102.36	6.41	82.33	28.16	148.15	
197	010201001009	回填湿地填料 1、300mm ϕ 8-16mm石英砂	m³	3.84	384.50	38.81	303.52	0.42	7.45	2.55	31.75	
	A-2-2换	换填地基 人工填铺 砂	10m³	0.384	3844.92	388.07	3035.18	4.17	74.53	25.50	317.47	
198	010201001010	回填湿地填料 1、100mm ϕ 4-8mm粗砂	m³	1.28	179.34	38.80	115.32	0.41	7.45	2.55	14.81	
	A-2-2换	换填地基 人工填铺 砂	10m³	0.128	1793.57	388.07	1153.21	4.17	74.53	25.50	148.09	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程										
199	010501001009	垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	6.69	451.67	80.32	261.15	29.13	32.62	11.16	37.29	
	A-5-3换	混凝土垫层{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	0.669	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.676	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
200	010501001010	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	0.45	467.37	80.40	275.00	29.44	32.73	11.20	38.60	
	A-5-3换	混凝土垫层{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.045	4123.62	735.20	2742.22	8.31	221.57	75.84	340.48	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第47页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.046	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
201	040601001003	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	0.33	471.21	76.82	281.42	30.97	32.12	10.97	38.91	
	A-5-115换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池壁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.033	4157.57	698.86	2806.35	21.09	214.55	73.43	343.29	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.034	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
202	010502001001	主立杆墩 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.96	469.01	82.33	277.29	26.95	32.57	11.15	38.72	
	A-5-18换	混凝土柱 矩形{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.096	4196.65	761.68	2765.84	12.82	230.80	79.00	346.51	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.088	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
203	010502002003	混凝土构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	1.49	507.28	107.55	277.23	26.85	40.05	13.71	41.89	
	A-5-20换	混凝土柱 构造柱{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.149	4581.22	1014.07	2765.31	12.82	306.01	104.74	378.27	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.136	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
204	010503004005	围墙压顶 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	0.52	518.57	102.75	290.81	29.33	39.37	13.48	42.83	
	A-5-24换	混凝土 圈梁{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	10m³	0.052	4636.35	958.77	2900.10	7.96	288.09	98.61	382.82	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.053	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
205	010503004006	混凝土圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	3.20	498.59	102.02	277.70	26.35	38.25	13.10	41.17	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第48页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-24换	混凝土 圈梁{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.320	4494.50	958.77	2769.96	7.96	288.09	98.61	371.11	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.292	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
206	010507006004	混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P8	m³	5.17	410.29	44.30	277.48	26.36	21.06	7.21	33.88	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.517	3611.20	381.50	2767.79	7.96	116.06	39.72	298.17	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.472	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
207	010507006005	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	5.30	410.30	44.30	277.48	26.37	21.06	7.21	33.88	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.530	3611.20	381.50	2767.79	7.96	116.06	39.72	298.17	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.484	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
208	010515001009	现浇构件圆钢筋制安 Φ 10以内	t	0.111	5441.45	1012.25	3550.18	17.75	306.94	105.05	449.28	
	A-5-289	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ 10以内	t	0.111	5441.50	1012.27	3550.16	17.76	306.95	105.06	449.30	
209	010515001010	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.718	5491.79	1065.54	3515.70	22.06	324.11	110.93	453.45	
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以内	t	0.718	5491.81	1065.55	3515.70	22.06	324.11	110.94	453.45	
210	010515001011	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以上	t	0.883	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
211	010516002003	预埋铁件	t	0.034	8413.54	1510.59	5604.12		450.00	154.12	694.71	
	A-5-356	铁件 预埋铁件	t	0.034	8413.37	1510.50	5603.99		450.13	154.07	694.68	
	6.	金属结构工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第49页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
212	010606008003	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 $\phi 20$ 钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池	t	0.012	9760.83	2338.33	4457.50	588.33	1114.17	456.67	805.83	
	A-6-81换	钢构件制作 其他钢构件	t	0.012	6546.83	1130.91	4038.85	274.39	418.78	143.34	540.56	
	A-6-32换	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢楼梯 爬式	t	0.012	3129.20	1199.35	413.93	270.09	678.88	308.58	258.37	
	A-6-85	钢构件运输 其他金属构件运输 运距1km以内	10t	0.0012	850.32	85.25	40.04	443.37	157.53	53.92	70.21	
	8.	防水工程										
213	010903002004	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道	m ²	13.80	29.45	3.46	22.18		1.03	0.35	2.43	
	A-8-81换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚平面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.1380	2944.79	345.48	2217.97		102.95	35.24	243.15	
214	010903002005	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道	m ²	80.38	33.55	4.49	24.49		1.34	0.46	2.77	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚立面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.8038	3354.86	449.14	2449.06		133.84	45.81	277.01	
		楼地面装饰工程										
215	011101001002	水泥砂浆楼地面(台阶) 1、20厚1:2.5水泥砂浆面层 2、30厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	0.60	66.74	34.47	15.40	0.08	8.40	2.87	5.52	
	A-10-17换	楼地面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[实际厚度=30]{换:水泥砂浆 1:3}	100m ²	0.0060	3503.17	1755.21	880.03	4.89	427.70	146.09	289.25	
	A-10-24换	整体面层 水泥砂浆楼地面 混凝土或硬基层上 20mm{换:水泥砂浆 1:2.5}	100m ²	0.0060	3168.49	1691.41	659.71	3.28	411.81	140.66	261.62	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第50页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
216	011201001008	外墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	51.58	60.45	35.91	7.79	0.04	8.74	2.98	4.99	
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5)mm {换:水泥砂浆 1:2}	100m ²	0.5158	6044.37	3591.00	778.68	3.73	873.52	298.36	499.08	
217	011201001009	内墙抹灰 1、部位:人工湿地、格栅池 2、20mm厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	50.40	36.71	19.45	7.83	0.04	4.74	1.62	3.03	
	A-11-11换	一般抹灰 内墙 (15+5)mm {换:水泥砂浆 1:2}	100m ²	0.5040	3670.37	1945.00	783.30	3.73	473.54	161.74	303.06	
218	011201001010	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m ²	101.98	5.60	1.64	2.96		0.40	0.14	0.46	
	A-11-4换	基层界面处理 墙柱面基层 刷界面处理剂	100m ²	1.0198	559.75	164.31	295.65		39.93	13.64	46.22	
219	桂011204007003	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm×150mm 2、20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	11.94	146.63	57.37	58.41	0.03	13.95	4.76	12.11	
	A-11-64换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积(≤0.06m ²) {换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3}	100m ²	0.1194	14663.19	5737.00	5840.61	3.47	1394.93	476.46	1210.72	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程										
220	011405001003	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m ²	0.18	35.28	19.00	7.17		4.61	1.56	2.94	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m ²	0.0018	960.07	584.38	105.92		142.00	48.50	79.27	
	A-14-174换	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m ²	0.0018	1381.95	758.80	261.67		184.39	62.98	114.11	
	A-14-140	金属面防腐油漆 金属面 冷固环氧树脂涂料 面漆 每一遍	100m ²	0.0018	1184.88	557.33	348.03		135.43	46.26	97.83	
221	011503001003	镀锌方钢围栏	m	18.66	144.23	57.45	40.97	11.44	16.74	5.72	11.91	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第51页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		1、详参:图YS-06 2、高1.5m,带铸铁花枪头,立柱80*80*3mm、立柱60*60*2mm,小立柱30*30*2.0mm,横杆50*50*2.0mm,面刷黑色防腐漆										
	A-15-137换	铁花栏杆 型钢	10m	1.866	1242.82	465.00	371.88	114.43	140.80	48.09	102.62	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.5387	690.96	379.40	130.83		92.19	31.49	57.05	
222	桂010802005003	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06 2、成品铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。 3、规格尺寸:1500*1800mm	套	1	1854.64		1701.51				153.13	
	B-	双开铁艺门(带锁)	m²	1.95	951.10		872.57				78.53	
223	011407001001	人工湿地外墙刷米黄涂料 1、质保10年	m²	27.77	57.20	28.52	13.53	0.85	7.14	2.44	4.72	
	A-14-202换	抹灰面油漆 乳胶漆 外墙喷乳胶漆 油性 墙、柱面	100m²	0.2777	5718.40	2851.79	1352.72	84.50	713.52	243.71	472.16	
224	010507007002	组合填料 1、填料材质:PE塑料片+纤维素 2、规格:1.5米长组合填料,含支架	m³	7.00	124.26		114.00				10.26	
	B-	组合填料 含支架	m³	7.00	124.26		114.00				10.26	
225	010401011007	三格化粪池一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08		11212.00				1009.08	11212.00
	B-换	水解酸化池一体罐Φ2.0m*5.0m	座	1	12221.08		11212.00				1009.08	11212.00
226	01B009	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN	座	1	1293.73	63.75	1091.71	4.41	20.14	6.89	106.83	780.00

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第52页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2、直径700出水井,深1米,Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm 4、200厚C30混凝土井座										
	B-换	Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井	座	1	850.20		780.00				70.20	780.00
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10个	0.1	3824.08	532.84	2762.35		158.79	54.35	315.75	
	A-5-116换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池顶 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.009	4534.49	702.22	3146.92	21.46	215.66	73.82	374.41	
	A-10-3换	垫层 砂砾石	10m³	0.006	2038.64	522.74	1171.86	3.99	128.00	43.72	168.33	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.015	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
227	010401011008	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	1	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
	B-换	水解酸化池一体罐Φ1.16m*2.4m	座	1	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										
228	桂011701001003	外脚手架(人工湿地、格栅池) 单排钢管脚手架10m以内	m²	47.02	28.94	20.15	1.08	1.08	3.16	1.08	2.39	
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	0.4702	2895.65	2015.49	108.11	108.22	316.43	108.31	239.09	
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
229	011702001007	垫层模板 1.模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2.支模高度:3.6m内	m²	10.23	33.83	13.61	11.97	0.01	4.06	1.39	2.79	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第53页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.1023	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
230	011702002001	主立杆墩矩形柱 胶合板模板 木支撑	m³	5.32	70.26	38.75	9.01	0.86	11.80	4.04	5.80	
	A-5-186	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.0532	7025.89	3875.00	900.73	85.74	1180.30	404.00	580.12	
231	011702003003	构造柱模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m³	6.06	78.04	41.63	12.84	0.34	12.51	4.28	6.44	
	A-5-189	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0606	7804.91	4162.85	1284.29	34.42	1250.79	428.12	644.44	
232	011702008003	圈梁模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:3.6m内	m³	16.65	60.64	33.38	7.33	1.12	10.28	3.52	5.01	
	A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.1665	6064.18	3338.36	733.01	111.97	1028.20	351.93	500.71	
233	011702028002	围墙压顶模板 木模板木支撑	m	18.66	50.47	27.29	7.31	0.56	8.30	2.84	4.17	
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长米	0.19	4955.46	2679.88	717.72	54.81	814.94	278.94	409.17	
234	011702031005	池底板模板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.6m内	m³	11.28	54.90	31.53	5.82	0.29	9.48	3.25	4.53	
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.1128	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
235	011705001004	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m³以内)	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
		逻西乡周福屯--安装工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第54页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		分部分项工程										
	1.	B1 机械设备安装工程										
236	030109011002	厂区提升泵 Q=20m³/h; H=15m; N=1.5kw/380V, 一用一备	台	2	2357.79	260.98	1813.39		65.25	23.49	194.68	
	B1-0920	潜水泵 设备重量 (0.1t)	台	2	2357.79	260.98	1813.39		65.25	23.49	194.68	
	4.	B4 电气设备安装工程										
237	030404017002	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 500*400*200mm 含液位控制系统	台	1	3871.05	425.26	2756.33	123.08	175.47	71.28	319.63	
	B4-0085	低压成套配电柜 配电 (电源) 屏低压开关柜	台	1	3871.05	425.26	2756.33	123.08	175.47	71.28	319.63	
238	030408001004	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm²	m	50.00	37.86	3.64	29.24	0.15	1.21	0.49	3.13	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面 (≤10mm²)	100m	0.5000	3786.00	363.69	2923.71	15.40	121.31	49.28	312.61	
239	030408002002	控制电缆 KVV 5*1.5mm²	m	60.00	14.80	3.40	8.65		1.09	0.44	1.22	
	B4-1089换	控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数 (≤6芯)	100m	0.6000	1480.57	339.99	865.33		108.80	44.20	122.25	
240	030411001006	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	16.96	21.78	0.23	5.50	2.23	4.20	
	B4-1373换	钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径 (≤40mm)	100m	0.5000	5089.78	1695.51	2178.26	22.60	549.80	223.35	420.26	
241	030411001007	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 (≤25mm)	100m	0.2000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
242	030411001008	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	7.49	4.64	0.11	2.43	0.99	1.41	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第55页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	B4-1447换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤20mm)	100m	0.2000	1708.44	749.09	464.57	11.47	243.38	98.87	141.06	
243	030411002002	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	6.18	2.50	0.09	2.00	0.81	1.04	
	B4-1470换	塑料线槽敷设 宽×高(≤20×10mm)	10m	2.000	126.22	61.75	24.99	0.88	20.04	8.14	10.42	
244	030411004002	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm ²	m	50.00	4.51	1.02	2.66		0.33	0.13	0.37	
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面(≤2.5mm ²)	100m单 线	0.5000	450.55	101.53	266.13		32.49	13.20	37.20	
245	030411006002	MEB总电位联接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	3.81	189.41		1.22	0.50	17.55	
	B4-1653	接线盒安装 暗装 接线盒	10个	0.1	2124.85	38.14	1894.10		12.20	4.96	175.45	
246	01B010	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台,规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m ³ /h 3、吸程:5-8m,扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个);	套	1	630.14	260.98	228.39		65.25	23.49	52.03	
	B1-0920	潜水泵 设备重量(0.1t)	台	1	630.14	260.98	228.39		65.25	23.49	52.03	
247	030411001009	PVC-U管 DN25	m	10.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤25mm)	100m	0.1000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
248	030408001005	电力电缆 RVV-2X1.5mm ²	m	5.00	11.53	3.64	5.09	0.15	1.21	0.49	0.95	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤10mm ²)	100m	0.0500	1153.74	363.69	508.80	15.40	121.31	49.28	95.26	
		逻西乡周福屯一景观工程										
		分部分项工程										
1.		绿化工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第56页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
249	050102009003	栽植水生植物 1.名称:风车草 2.高度:30cm~40cm 3.密度:25株/平方米 4.养护期一年	m²	6.40	116.39	28.46	55.24	8.62	10.01	4.45	9.61	
	D1-324换	栽植成片灌木 种植密度(株/m²) ≤25	10m²	0.640	781.45	143.03	504.93	9.49	41.18	18.30	64.52	
	D1-472	片植灌木养护 高度(cm) ≤40	10m²	0.640	382.55	141.57	47.54	76.72	58.94	26.19	31.59	
250	050102009004	栽植水生植物 1.名称:美人蕉 2.高度:30cm~40cm 3.密度:25株/平方米 4.养护期一年	m²	6.40	123.41	28.46	61.68	8.62	10.01	4.45	10.19	
	D1-324换	栽植成片灌木 种植密度(株/m²) ≤25	10m²	0.640	851.62	143.03	569.30	9.49	41.18	18.30	70.32	
	D1-472	片植灌木养护 高度(cm) ≤40	10m²	0.640	382.55	141.57	47.54	76.72	58.94	26.19	31.59	
	3.	园林景观工程										
251	050201002003	透水砖 1.规格:200mm×100mm×50mm 2.50厚砂垫层 3.土基(夯实)系数0.93	m²	32.00	78.70	19.82	44.47	0.13	5.39	2.39	6.50	
	D1-696换	预制块料面层 粗砂 普通	10m²	3.200	786.91	198.15	444.65	1.34	53.86	23.94	64.97	
252	050307009005	处理单元标识牌 1.暗红色大理石材质,400×200×20mm 2.雕刻处理单元名称,座浆粘贴安放 3.含:运输、制作、安装等全部内容	个	3	381.50		350.00				31.50	
	B-	处理单元标识牌	个	3	381.50		350.00				31.50	
253	050307009006	宣传牌	个	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第57页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		1. 不锈钢牌架304不锈钢, 钢材厚2mm, 框架主体尺寸为L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容										
	D1-961换	总平面图导览牌安装	套	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
		逻西乡周福屯--管网工程										
		分部分项工程										
	1.	土石方工程										
254	040101002007	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	70.65	8.68	0.40		6.23	0.93	0.40	0.72	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.07065	8672.42	400.00		6230.29	928.24	397.82	716.07	
255	040101002008	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	557.65	7.94	0.40		5.67	0.85	0.36	0.66	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.55765	7935.25	400.00		5666.71	849.34	364.00	655.20	
256	040103001008	回填方 1. 填方材料品种:符合要求的原土 2. 部位:砂顶面至地面 3. 密实度:满足设计要求	m³	557.65	23.59	15.12	0.09	2.84	2.51	1.08	1.95	
	C1-0113	沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 土	100m³	5.5765	2358.40	1512.00	8.72	283.79	251.41	107.75	194.73	
257	040103002007	余方弃置 1. 部位:排水主管及支管 2. 废弃料品种:三类土, 沟槽开挖土方 3. 运距1km	m³	70.65	6.27			4.79	0.67	0.29	0.52	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.07065	6271.23			4794.52	671.23	287.67	517.81	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第58页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
258	040103002008	余碴弃置 1. 废弃料品种:混凝土路面碎块 2. 运距1km	m³	161.48	15.76	0.76		11.29	1.69	0.72	1.30	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.16148	6205.84	760.00		3984.53	664.23	284.67	512.41	
	C1-0150	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t	1000m³	0.16148	9558.65			7307.83	1023.10	438.47	789.25	
	3.	道路工程										
259	040203007004	水泥混凝土路面恢复 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:180mm	m²	734.00	93.26	10.38	61.75	6.27	4.83	2.33	7.70	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	7.3400	9251.33	719.70	7364.17	65.82	227.80	109.97	763.87	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	-29.3600	357.13	10.30	300.30	8.82	5.54	2.68	29.49	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	11.924	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
	C1-0451	混凝土搅拌运输车 5km以内	100m³	1.7220	3426.50	336.00		1862.31	637.51	307.76	282.92	
260	041001001007	拆除路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m²	734.00	14.30	0.68		8.50	2.66	1.28	1.18	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	7.3400	1430.20	67.53		850.03	266.09	128.46	118.09	
261	041001001008	拆除路面锯缝 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度:180mm	m	1835.00	12.61	5.38	3.25	0.44	1.69	0.81	1.04	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	18.3500	1260.24	537.60	324.61	43.92	168.64	81.41	104.06	
	6.	管网工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第59页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
262	040501004006	HDPE双壁波纹管 DN200 1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200, 环刚度8KN/m2 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	734.21	81.19	12.97	55.77	0.12	3.80	1.83	6.70	
	C5-0118换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200	100m	7.3421	6264.86	800.00	4603.58		232.00	112.00	517.28	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	4.405	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400(水泥砂浆 1:2)	100m	7.3421	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
263	040501004007	DN110排水管 1. 材质及规格:UPVC Φ110*4.0mm; ≥4KN/m² 2. 垫层、基础:中粗砂垫层 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	500.00	54.42	15.50	27.62	0.10	4.53	2.18	4.49	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160	100m	5.0000	3803.64	1100.00	1916.58		319.00	154.00	314.06	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m³	2.550	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400(水泥砂浆 1:2)	100m	5.0000	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
264	040504003007	塑料检查井(人行) 1. 检查井规格:Φ700mm 2. 参照16S524图集14页、24页、35页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	22	1649.97	226.70	1122.07	46.41	80.00	38.55	136.24	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第60页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形,井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	22	1405.20	175.10	979.16	41.69	62.87	30.35	116.03	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.165	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.165	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m³	1.313	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.397	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	22	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.685	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
265	040504003008	塑料检查井(过车) 1.检查井规格:φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页、48页、49 页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5.设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网,网孔尺寸3cm 6.格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m,厚度3mm	座	8	2975.06	481.59	1941.31	62.53	164.94	79.04	245.65	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形,井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	8	1544.12	175.10	1106.61	41.69	62.87	30.35	127.50	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.571	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.571	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第61页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.632	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	1.293	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	8	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.701	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
266	040504003009	塑料沉沙井（过车） 1. 沉沙井规格：φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座)， 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片，格栅片采用不锈钢格网，网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m,厚度3mm	座	7	3320.15	567.92	2131.72	64.44	190.54	91.39	274.14	
	C5-0967换	非定型井垫层 砂砾石	10m³	0.752	3228.31	803.60	1786.19	18.47	238.40	115.09	266.56	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形，井室直径（mm）以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	7	1542.00	175.10	1104.67	41.69	62.87	30.35	127.32	
	C5-1000换	非定型井井盖（算）制作 井盖（算）制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.500	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖（算）安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.500	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.428	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	1.132	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	7	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.608	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第62页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		逻西乡塘怀屯--主体工程										
		分部分项工程										
	1.	土(石)方工程										
267	010101004006	挖沟槽土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	8.77	12.74	6.76		3.38	1.15	0.40	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.0088	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.00789	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
268	010101004007	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m以内 3、机械人工配合挖土	m³	216.29	12.70	6.74		3.38	1.14	0.39	1.05	
	A-1-10换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100m³	0.2163	7709.79	6135.44		4.49	693.81	239.46	636.59	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.19466	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
269	010101004008	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:4m以内 3、机械人工配合挖土	m³	77.94	14.05	7.81		3.38	1.26	0.44	1.16	
	A-1-11换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深4m以内	100m³	0.0779	9049.99	7205.24		2.00	814.42	281.08	747.25	
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.07015	5556.46	673.06		3752.00	500.03	172.58	458.79	
270	010103001008	回填方 1、密实度:0.94-0.97 2、填方来源、运距:合格原土	m³	182.80	5.04	0.67	0.58	2.83	0.40	0.14	0.42	
	A-1-94换	挖掘机回填 土	100m³	1.8280	502.87	67.00	57.60	283.48	39.60	13.67	41.52	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第63页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
271	010103001009	粗砂回填 1、一体化罐体四周0.5m范围采用粗砂回填至齐平罐顶	m³	45.63	131.18	0.67	116.13	3.00	0.41	0.14	10.83	
	A-1-95	挖掘机回填 砂	100m³	0.4563	13119.17	67.31	11612.92	299.90	41.49	14.32	1083.23	
272	010103002005	余土弃置 1、运距1km	m³	120.20	11.36	0.67		8.38	1.02	0.35	0.94	
	A-1-26换	液压挖掘机挖沟槽(基坑)土方 斗容量(1.0m³)	1000m³	0.12020	4800.26	673.06		3149.78	431.98	149.09	396.35	
	A-1-133	自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m³	0.12020	6561.80			5225.70	590.50	203.80	541.80	
	4.	砌筑工程										
273	010401001003	围墙基础 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	2.94	635.19	191.88	313.55	0.40	57.30	19.61	52.45	
	A-4-1换	砖基础 标准砖 240×115×53 {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m³	0.294	6351.89	1918.84	3135.46	3.99	573.00	196.13	524.47	
274	010401003004	砖砌挡土墙 1、砖品种、强度等级:MU10烧结页岩实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m³	3.05	717.64	237.93	324.72	0.40	71.02	24.31	59.26	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度(240mm) {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m³	0.305	7176.45	2379.34	3247.22	4.00	710.24	243.10	592.55	
275	010401011009	砖砌格栅池 1、砖品种、强度等级:MU10烧结实心砖 2、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m³	1.49	713.08	237.90	320.58	0.40	71.01	24.31	58.88	
	A-4-6换	混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度(240mm) {换:水泥砂浆中砂M5}	10m³	0.149	7130.80	2379.00	3205.82	4.00	710.13	243.07	588.78	
276	070205001005	处理设施其他检修口盖板 1、规格 φ 700mm 2、市政轻型铸铁井盖,含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	16	508.11	53.28	391.55		15.88	5.44	41.96	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第64页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10个	1.6	4368.56	532.84	3261.87		158.79	54.35	360.71	
	C5-1010换	筒内安装塑钢踏步 {换:水泥砂浆 1:2 换:水泥砂浆中砂M10}	座	16	53.98		49.52				4.46	
	C5-1004换	设防坠网 {换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10套	1.6	172.66		158.40				14.26	
277	010512008004	矩形复合材料井盖 1、L×B×H=1100×550×80 mm 2、含支座(试验荷载≥250KN,符合GB23858-2009相关要求)	块	2	435.66	53.29	325.08		15.88	5.44	35.97	
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10个	0.2	4356.46	532.84	3250.77		158.79	54.35	359.71	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程										
278	010501001011	砖砌挡土墙垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	0.80	451.79	80.34	261.15	29.18	32.64	11.18	37.30	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	0.080	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.081	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
279	010501001012	格栅井底板垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	0.43	451.07	80.23	261.14	28.84	32.51	11.12	37.23	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	0.043	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.043	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
280	010501001013	一体化设备垫层 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C15	m³	11.71	451.65	80.32	261.15	29.12	32.61	11.16	37.29	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15}	10m³	1.171	3972.69	735.20	2603.75	8.31	221.57	75.84	328.02	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第65页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	1.183	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
281	010501001014	垫层(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	2.37	466.66	80.31	275.00	29.07	32.59	11.16	38.53	
	A-5-3换	混凝土垫层{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.237	4123.62	735.20	2742.22	8.31	221.57	75.84	340.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.239	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
282	040601001004	预制混凝土承压圈(塑料排水检查井) 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C20	m³	1.76	470.70	76.69	281.42	30.75	32.02	10.96	38.86	
	A-5-115换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池壁 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.176	4156.26	698.00	2806.35	21.09	214.29	73.35	343.18	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.18	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
283	010502002004	格栅井构造柱 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.39	546.82	108.31	308.05	30.00	41.21	14.10	45.15	
	A-5-20换	混凝土柱 构造柱{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	10m³	0.039	4916.13	1014.07	3072.57	12.82	306.01	104.74	405.92	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.04	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
284	010503004007	围墙压顶 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C25	m³	0.60	518.25	102.65	290.80	29.27	39.30	13.45	42.78	
	A-5-24换	混凝土 圈梁{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	10m³	0.060	4635.17	958.00	2900.10	7.96	287.86	98.53	382.72	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.061	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
285	010503004008	格栅井圈梁 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	0.54	537.83	102.72	308.56	29.31	39.35	13.46	44.43	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第66页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-5-24换	混凝土 圈梁(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10m³	0.054	4829.96	958.77	3077.73	7.96	288.09	98.61	398.80	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.055	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
286	010507006006	格栅井混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30 P8	m³	0.71	449.16	44.93	308.31	29.20	22.08	7.56	37.08	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10m³	0.071	3945.66	381.00	3075.33	7.96	115.91	39.67	325.79	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.072	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
287	010507006007	一体化设备混凝土底板 1、混凝土种类:现拌混凝土 2、混凝土强度等级:C30	m³	16.32	449.31	44.98	308.31	29.23	22.12	7.57	37.10	
	A-5-10换	混凝土满堂基础 无梁式(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10m³	1.632	3946.42	381.50	3075.33	7.96	116.06	39.72	325.85	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	1.657	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
288	010515001012	现浇构件圆钢筋制安 Φ 10以内	t	0.345	5441.10	1012.00	3550.17	17.77	306.87	105.04	449.25	
	A-5-289换	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ 10以内	t	0.345	5441.09	1012.00	3550.16	17.76	306.87	105.04	449.26	
289	010515001013	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	0.316	5491.00	1065.00	3515.70	22.06	323.96	110.89	453.39	
	A-5-291换	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以内	t	0.316	5490.96	1065.00	3515.70	22.06	323.94	110.88	453.38	
290	010515001014	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	1.499	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ 10以上	t	1.499	5060.98	807.33	3433.83	56.44	257.40	88.10	417.88	
291	010516002004	预埋铁件	t	0.034	8412.95	1510.00	5604.12		450.00	154.12	694.71	
	A-5-356换	铁件 预埋铁件	t	0.034	8412.61	1510.00	5603.99		449.98	154.02	694.62	
6.		金属结构工程										

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第67页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
292	010606008004	钢梯 1、详参:图YS-06 2、采用 $\Phi 20$ 钢筋,间距300mm,埋入池壁 3、部位:格栅池	t	0.012	9760.83	2338.33	4457.50	588.33	1114.17	456.67	805.83	
	A-6-81换	钢构件制作 其他钢构件	t	0.012	6546.83	1130.91	4038.85	274.39	418.78	143.34	540.56	
	A-6-32换	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢楼梯 爬式	t	0.012	3129.20	1199.35	413.93	270.09	678.88	308.58	258.37	
	A-6-85	钢构件运输 其他金属构件运输 运距1km以内	10t	0.0012	850.32	85.25	40.04	443.37	157.53	53.92	70.21	
	8.	防水工程										
293	010903002006	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池底刷一道	m ²	1.00	29.44	3.45	22.18		1.03	0.35	2.43	
	A-8-81换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 平面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.0100	2944.79	345.48	2217.97		102.95	35.24	243.15	
294	010903002007	池墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯进行防渗处理做防渗处理 2、池内外壁刷一道	m ²	16.86	33.55	4.49	24.49		1.34	0.46	2.77	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 立面[实际厚度=1.5]	100m ²	0.1686	3354.86	449.14	2449.06		133.84	45.81	277.01	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										
295	011203001002	池壁抹灰 1、部位:格栅池 2、20厚1:2水泥砂浆抹灰	m ²	33.73	36.71	19.45	7.83	0.04	4.74	1.62	3.03	
	A-11-11换	一般抹灰 内墙 (15+5)mm[换:水泥砂浆 1:2]	100m ²	0.3373	3670.37	1945.00	783.30	3.73	473.54	161.74	303.06	
296	011201001011	外墙抹灰 1、部位:砖砌挡墙 2、20厚1:3水泥砂浆抹灰	m ²	11.72	59.36	35.92	6.78	0.04	8.74	2.98	4.90	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第68页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5) mm {换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.1172	5936.19	3591.77	678.41	3.73	873.71	298.43	490.14	
297	011201001012	界面处理剂 1、刷界面处理剂一遍,厚2mm	m³	45.45	5.52	1.64	2.88		0.40	0.14	0.46	
	A-11-4换	基层界面处理 墙柱面基层 刷界面处理剂	100m²	0.4545	551.07	164.31	287.69		39.93	13.64	45.50	
298	桂011204007004	围墙块料墙面 1、淡绿色条形饰面砖,规格300mm×150mm 2、20厚1:3水泥砂浆	m²	10.69	146.63	57.37	58.41	0.03	13.95	4.76	12.11	
	A-11-64换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积(≤0.06m²) {换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3}	100m²	0.1069	14663.19	5737.00	5840.61	3.47	1394.93	476.46	1210.72	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程										
299	011405001004	外露金属构件油漆 1、部位:格栅池爬梯 2、刷H06-14铁红环氧底漆二道 3、刷H52-13环氧防腐面漆二道	m²	0.18	35.28	19.00	7.17		4.61	1.56	2.94	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	0.0018	960.07	584.38	105.92		142.00	48.50	79.27	
	A-14-174换	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.0018	1381.95	758.80	261.67		184.39	62.98	114.11	
	A-14-140	金属面防腐油漆 金属面 冷固环氧树脂涂料 面漆 每一遍	100m²	0.0018	1184.88	557.33	348.03		135.43	46.26	97.83	
300	011503001004	镀锌方钢围栏 1、详参:图YS-06 2、镀锌方钢材质喷黑色防锈漆	m	16.70	144.75	57.46	41.44	11.44	16.74	5.72	11.95	
	A-15-137换	铁花栏杆 型钢	10m	1.670	1247.94	465.00	376.58	114.43	140.80	48.09	103.04	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.4825	690.96	379.40	130.83		92.19	31.49	57.05	
301	桂010802005004	双开铁艺大门 1、详参:图YS-06	套	1	1854.64		1701.51				153.13	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第69页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		2、铁艺栏杆入口处设铁艺双扇门(1.5米宽、含锁),由施工单位提供样式,业主选定。										
	B-	双开铁艺门(带锁)	m²	1.95	951.10		872.57				78.53	
302	01B011	组合填料 1、填料材质: PE塑料片+纤维素 2、规格: 1.5米长组合填料,含支架	m³	3.00	124.26		114.00				10.26	
	B-	组合填料 含支架	m³	3.00	124.26		114.00				10.26	
303	01B012	斜管沉淀填料 1、填料材质: PP材质 2、规格: 1000*1000, Φ50, 含支架	m³	2.00	215.82		198.00				17.82	
	B-	斜管沉淀填料1000×1000, Φ50	m³	2.00	215.82		198.00				17.82	
304	01B013	调节池、污泥池一体罐 1、规格: Φ2.0m*2.1m 2、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm, 3、抗压强度符合二级公路荷载标准	座	1	6350.24		5825.91				524.33	5825.91
	B-换	调节池、污泥池一体罐Φ2.0m*2.1m	座	1	6350.24		5825.91				524.33	5825.91
305	01B014	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐 1、规格: Φ2.0m*2.9m 2、玻璃钢合成一体设备内设分舱隔板,内外防腐, 3、沉淀池含气提系统一套	座	1	8801.01		8074.32				726.69	8074.32
	B-换	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐Φ2.0m*2.9m	座	1	8801.01		8074.32				726.69	8074.32
306	01B015	玻璃钢取样井 1、直径700产品树脂井盖,荷载15KN 2、直径700出水井,深1米, Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井 3、800×800,砾石砂垫层100mm	座	1	1309.27	62.45	1107.80	4.41	19.75	6.75	108.11	780.00

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第70页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		4、200厚C30混凝土井座										
	B-换	Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井	座	1	850.20		780.00				70.20	780.00
	A-4-115换	井盖、沟盖板 井口铸铁盖板安装(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10个	0.1	3973.32	520.00	2917.25		154.96	53.04	328.07	
	A-5-116换	检查井及化粪池(非标)混凝土检查井、化粪池顶(换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30)	10m³	0.009	4534.49	702.22	3146.92	21.46	215.66	73.82	374.41	
	A-10-3换	垫层 砂砾石	10m³	0.006	2143.30	520.00	1271.52	3.99	127.33	43.49	176.97	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.015	538.43	67.31	7.68	280.04	103.51	35.43	44.46	
307	010401011010	预处理设施一体罐 1、玻璃钢一体设备内设分舱隔板,内外防腐;厚度≥14mm,抗压强度符合二级公路荷载标准 2、规格:Φ1.16m*2.4m	座	11	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
	B-换	水解酸化池一体罐Φ1.16m*2.4m	座	11	2834.00		2600.00				234.00	2600.00
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										
308	桂011701001004	外脚手架(格栅池) 单排钢管脚手架10m以内	m²	10.57	28.95	20.16	1.08	1.08	3.16	1.08	2.39	
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	0.1057	2895.65	2015.49	108.11	108.22	316.43	108.31	239.09	
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
309	011702001008	格栅池垫层模板 木模板木支撑	m²	0.83	33.84	13.60	11.98	0.01	4.06	1.39	2.80	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0083	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
310	011702001009	一体化设备垫层模板 木模板木支撑	m²	2.76	33.83	13.61	11.97	0.01	4.06	1.39	2.79	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第71页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0276	3382.89	1360.69	1197.14	1.04	405.80	138.90	279.32	
311	011702003004	格栅池构造柱 胶合板模板 木支撑	m³	3.89	78.04	41.63	12.84	0.34	12.51	4.28	6.44	
	A-5-189	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0389	7804.91	4162.85	1284.29	34.42	1250.79	428.12	644.44	
312	011702008004	格栅池圈梁 胶合板模板 木支撑	m³	3.60	60.64	33.38	7.33	1.12	10.28	3.52	5.01	
	A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.0360	6064.18	3338.36	733.01	111.97	1028.20	351.93	500.71	
313	011702028003	围墙压顶模板 木模板木支撑	m	15.50	49.56	26.80	7.18	0.55	8.15	2.79	4.09	
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长 米	0.155	4955.46	2679.88	717.72	54.81	814.94	278.94	409.17	
314	011702031006	格栅池底板模板 胶合板模板 木支撑	m³	1.50	54.91	31.53	5.82	0.29	9.49	3.25	4.53	
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.0150	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
315	011702031007	一体化设备底板模板 胶合板模板 木支撑	m³	5.20	54.90	31.53	5.82	0.29	9.48	3.25	4.53	
	A-5-176	满堂基础无梁式胶合板模板 木支撑	100m²	0.0520	5490.40	3152.92	581.72	29.47	948.35	324.60	453.34	
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
316	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m³以内)	台次	1	1499.76	112.18	110.19	986.55	124.16	42.85	123.83	
		逻西乡塘怀屯--安装工程										
		分部分项工程										
	1.	B1 机械设备安装工程										

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第72页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
317	030108004002	回转式风机 Q=0.25m³/min; P=29.4kPa; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	2	5483.28	1500.91	2810.41	155.90	414.20	149.11	452.75	
	B1-0716	回转式鼓风机 设备重量 (0.5t以内)	台	2	5483.28	1500.91	2810.41	155.90	414.20	149.11	452.75	
318	030109011003	厂区提升泵 Q=5m³/h; H=8m; N=0.37kw/380V, 一用一备	台	4	1594.79	260.98	1113.39		65.25	23.49	131.68	
	B1-0920	潜水泵 设备重量 (0.1t)	台	4	1594.79	260.98	1113.39		65.25	23.49	131.68	
	4.	B4 电气设备安装工程										
319	030404017003	电气控制柜 含设备元件, 详电气图 L*B*H=1500*1000*1400mm 分两层, 下层0.8米, 可放置2台风机, 304不锈钢材质	台	1	14335.42	425.26	12356.67	123.08	175.47	71.28	1183.66	
	B4-0085	低压成套配电柜 配电 (电源) 屏低压开关柜	台	1	14335.42	425.26	12356.67	123.08	175.47	71.28	1183.66	
320	030408001006	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm²	m	50.00	37.86	3.64	29.24	0.15	1.21	0.49	3.13	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面 (≤10mm²)	100m	0.5000	3786.00	363.69	2923.71	15.40	121.31	49.28	312.61	
321	030408002003	控制电缆 KVV 5*1.5mm²	m	60.00	14.80	3.40	8.65		1.09	0.44	1.22	
	B4-1089换	控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数 (≤6芯)	100m	0.6000	1480.57	339.99	865.33		108.80	44.20	122.25	
322	030409002002	接地母线 利用基础钢筋做接母线	m	1.00	19.76	9.44	1.25	2.20	3.73	1.51	1.63	
	B4-1131	接地母线敷设 利用基础钢筋做接地母线	10m	0.100	197.66	94.44	12.47	22.02	37.27	15.14	16.32	
323	030409003002	避雷引下线 利用结构柱内4根Φ12主筋	m	1.00	7.60	1.40	4.30	0.44	0.59	0.24	0.63	
	B4-1151换	避雷引下线敷设 利用金属构件引下	10m	0.100	75.98	14.00	43.03	4.40	5.89	2.39	6.27	

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 其计算基数 (各项费用) 不含增值税进项税; 在简易计税法中为应纳增值税, 其计算基数 (各项费用) 包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第73页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
324	030409005002	避雷网 Φ12镀锌圆钢	m	1.00	33.54	12.60	10.29	1.52	4.52	1.84	2.77	
	B4-1158换	避雷网 沿女儿墙敷设	10m	0.100	335.32	126.00	102.91	15.19	45.18	18.35	27.69	
325	030411001010	镀锌钢管 SC40	m	50.00	50.90	16.96	21.78	0.23	5.50	2.23	4.20	
	B4-1373换	钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径 (≤40mm)	100m	0.5000	5089.78	1695.51	2178.26	22.60	549.80	223.35	420.26	
326	030411001011	刚性阻燃管 PC25	m	20.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 (≤25mm)	100m	0.2000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
327	030411001012	刚性阻燃管 PC20	m	20.00	17.07	7.49	4.64	0.11	2.43	0.99	1.41	
	B4-1447换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 (≤20mm)	100m	0.2000	1708.44	749.09	464.57	11.47	243.38	98.87	141.06	
328	030411002003	阻燃线槽 20*10mm	m	20.00	12.62	6.18	2.50	0.09	2.00	0.81	1.04	
	B4-1470换	塑料线槽敷设 宽×高 (≤20×10mm)	10m	2.000	126.22	61.75	24.99	0.88	20.04	8.14	10.42	
329	030411004003	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm ²	m	50.00	4.51	1.02	2.66		0.33	0.13	0.37	
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面 (≤2.5mm ²)	100m单 线	0.5000	450.55	101.53	266.13		32.49	13.20	37.20	
330	030411006003	MEB总电位联接线盒 距地面0.5米暗装	个	1	212.49	3.81	189.41		1.22	0.50	17.55	
	B4-1653换	接线盒安装 暗装 接线盒	10个	0.1	2124.85	38.14	1894.10		12.20	4.96	175.45	
331	030901013002	手提式干粉灭火器 4kg	具	2.00	71.42	5.45	57.61		1.75	0.71	5.90	
	B9-0930换	灭火器具安装 放置式	10具	0.20	714.07	54.49	576.10		17.44	7.08	58.96	
332	03B002	曝气管道系统 水面以上为钢管,水面以下为PVC管	套	1	2180.00		2000.00				180.00	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第74页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		详:施工图艺施06 单价暂估										
	B-	曝气管道系统	套	1	2180.00		2000.00				180.00	
333	030020010002	微孔曝气器 ABS, $\phi 215$, 含水平支撑	个	6	54.50		50.00				4.50	
	B-	微孔曝气器	个	6	54.50		50.00				4.50	
334	01B016	分散式设施农灌自吸泵 1、配备220V农灌自吸泵一台,规格:1DB35-b, 2、流量:1.1m ³ /h 3、吸程:5-8m,扬程:5m(并配防雨罩及开关各一个);	套	11	632.32	260.98	230.39		65.25	23.49	52.21	
	B1-0920	潜水泵 设备重量 (0.1t)	台	11	632.32	260.98	230.39		65.25	23.49	52.21	
335	030411001013	PVC-U管 DN25	m	110.00	18.49	7.70	5.68	0.08	2.49	1.01	1.53	
	B4-1448换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径 ($\leq 25\text{mm}$)	100m	1.1000	1849.82	770.43	567.94	8.29	249.19	101.23	152.74	
336	030408001007	电力电缆 RVV-2X1.5mm ²	m	55.00	11.53	3.64	5.09	0.15	1.21	0.49	0.95	
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面 ($\leq 10\text{mm}^2$)	100m	0.5500	1153.74	363.69	508.80	15.40	121.31	49.28	95.26	
		逻西乡塘怀屯--景观工程										
		分部分项工程										
	3.	园林景观工程										
337	050201002004	透水砖 1.规格:200mm $\times$ 100mm $\times$ 50mm 2.50厚砂垫层 3.土基(夯实)系数0.93	m ²	19.00	78.70	19.82	44.47	0.13	5.39	2.39	6.50	
	D1-696换	预制块料面层 粗砂 普通	10m ²	1.900	786.91	198.15	444.65	1.34	53.86	23.94	64.97	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第75页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
338	050307009007	处理单元标识牌 1. 暗红色大理石材质, 400×200×20mm 2. 雕刻处理单元名称, 座浆粘贴安放 3. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	6	381.50		350.00				31.50	
	B-	处理单元标识牌	个	6	381.50		350.00				31.50	
339	050307009008	宣传牌 1. 不锈钢牌架304不锈钢, 钢材厚2mm, 框架主体尺寸为L×B=2.0×1.2m 2. 含: 运输、制作、安装等全部内容	个	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
	D1-961换	总平面图导览牌安装	套	1	1456.63	101.61	1195.13		27.43	12.19	120.27	
		逻西乡塘怀屯__管网工程										
		分部分项工程										
	1.	土石方工程										
340	040101002009	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	60.63	8.68	0.40		6.23	0.93	0.40	0.72	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土	1000m³	0.06063	8672.42	400.00		6230.29	928.24	397.82	716.07	
341	040101002010	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	441.48	7.94	0.40		5.67	0.85	0.36	0.66	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土	1000m³	0.44148	7935.25	400.00		5666.71	849.34	364.00	655.20	
342	040103001010	回填方 1. 填方材料品种:符合要求的原土 2. 部位:砂顶面至地面 3. 密实度:满足设计要求	m³	441.48	23.59	15.12	0.09	2.84	2.51	1.08	1.95	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第76页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C1-0113	沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填土	100m³	4.4148	2358.40	1512.00	8.72	283.79	251.41	107.75	194.73	
343	040103002009	余方弃置 1.部位:排水主管及支管 2.废弃料品种:三类土,沟槽开挖土方 3.运距1km	m³	60.63	6.27			4.79	0.67	0.29	0.52	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.06063	6271.23			4794.52	671.23	287.67	517.81	
344	040103002010	余碴弃置 1.废弃料品种:混凝土路面碎块 2.运距1km	m³	69.08	15.76	0.76		11.29	1.69	0.72	1.30	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴装车	1000m³	0.06908	6205.84	760.00		3984.53	664.23	284.67	512.41	
	C1-0150	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t	1000m³	0.06908	9558.65			7307.83	1023.10	438.47	789.25	
	3.	道路工程										
345	040203007005	水泥混凝土路面恢复 1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:180mm	m²	314.00	91.41	10.58	60.82	5.53	4.67	2.26	7.55	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	3.1400	9147.97	719.70	7269.34	65.82	227.80	109.97	755.34	
	C2-0116换	水泥混凝土路面 每增1cm{换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	-12.5600	357.13	10.30	300.30	8.82	5.54	2.68	29.49	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	5.765	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
	C1-0451	混凝土搅拌运输车 5km以内	100m³	0.5765	3426.50	336.00		1862.31	637.51	307.76	282.92	
346	041001001009	拆除路面 1.路面类型:混凝土 2.厚度:180mm	m²	314.00	14.30	0.68		8.50	2.66	1.28	1.18	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	3.1400	1430.20	67.53		850.03	266.09	128.46	118.09	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第77页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
347	041001001010	拆除路面锯缝 1.路面类型:混凝土 2.厚度:180mm	m	785.00	12.61	5.38	3.25	0.44	1.69	0.81	1.04	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	7.8500	1260.24	537.60	324.61	43.92	168.64	81.41	104.06	
	6.	管网工程										
348	040501004008	HDPE双壁波纹管 DN200 1.材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN200,环刚度 8KN/m ² 2.垫层、基础:中粗砂垫层 3.管道检验及试验要求:闭水试验	m	314.11	81.07	12.97	55.66	0.12	3.80	1.83	6.69	
	C5-0118换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以 内) 200	100m	3.1411	6264.86	800.00	4603.58		232.00	112.00	517.28	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m ³	1.885	2371.60	519.90	1403.77	19.97	156.56	75.58	195.82	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1: 2}	100m	3.1411	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
349	040501004009	DN110排水管 1.材质及规格:UPVC Φ110*4.0mm; ≥4KN/m ² 2.垫层、基础:中粗砂垫层 3.管道检验及试验要求:闭水试验	m	810.00	54.42	15.50	27.62	0.10	4.53	2.18	4.49	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以 内) 160	100m	8.1000	3803.64	1100.00	1916.58		319.00	154.00	314.06	
	C5-1027换	非定型管道垫层 砂	10m ³	4.131	2393.33	519.90	1423.71	19.97	156.56	75.58	197.61	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1: 2}	100m	8.1000	418.47	185.00	119.21	0.11	53.68	25.92	34.55	
350	040504003010	塑料检查井(人行) 1.检查井规格:Φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、 57页	座	15	1650.52	225.31	1125.72	45.60	79.36	38.25	136.28	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第78页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 轻型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-3 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm										
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	15	1409.06	175.10	982.71	41.69	62.87	30.35	116.34	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.113	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.113	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	0.895	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.271	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	15	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.343	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
351	040504003011	塑料检查井(过车) 1. 检查井规格: φ700mm 2. 参照16S524图集14 页、24页、35页、48页、49页、57页 3. 井壁、抗压强度符合国家标准 4. 重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5. 设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6. 格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	5	2972.59	481.46	1939.35	62.45	164.88	79.01	245.44	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	5	1542.00	175.10	1104.67	41.69	62.87	30.35	127.32	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第79页 共80页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.357	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.357	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.020	672.33	385.00	54.96	7.91	113.94	55.01	55.51	
	C3-0359	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.808	5249.60	820.00	3489.50	64.43	300.71	141.51	433.45	
	B-	不锈钢格栅片	块	5	59.95		55.00				4.95	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.434	431.59	173.00	7.68	98.52	78.74	38.01	35.64	
352	040504003012	塑料沉沙井(过车) 1.沉沙井规格:φ700mm 2.参照16S524图集14 页、24页、35页48、49页、57页 3.井壁、抗压强度符合国家标准 4.重型铸铁井盖(含井座), 样S147 17-6 5.设防坠网、格栅片, 格栅片采用不锈钢格网, 网孔尺寸3cm 6.格栅片外围尺寸:0.7mX0.7m, 厚度3mm	座	5	3312.28	567.63	2125.05	64.35	190.42	91.33	273.50	
	C5-0967换	非定型井垫层 砂砾石	10m³	0.537	2723.26	803.60	1322.84	18.47	238.40	115.09	224.86	
	C5-0960换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 700 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15 换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30}	座	5	1588.68	175.10	1147.49	41.69	62.87	30.35	131.18	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈 {换:碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20}	10m³	0.357	4112.20	650.50	2838.90	2.48	189.36	91.42	339.54	
	C5-1009	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 小型构件	10m³	0.357	757.15	474.00	16.81		137.46	66.36	62.52	
	C5-2502换	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m²	1.020	676.67	385.00	58.94	7.91	113.94	55.01	55.87	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第80页 共80页

[illegible]

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

总价措施项目费用表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
		逻西乡巴尾福屯--主体工程		1797.60	161.79	1959.39
—		2024建筑装饰装修工程一般计税法		1797.60	161.79	1959.39
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)	1602.78	144.25	1747.03
2	桂011801002001	检验试验配合费		29.88	2.69	32.57
3	桂011801003001	雨季施工增加费		149.40	13.45	162.85
4	桂011801004001	工程定位复测费		15.54	1.40	16.94
		合计		1797.60	161.79	1959.39
		逻西乡巴尾福屯--安装工程		887.17	79.85	967.02
—		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		887.17	79.85	967.02
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	629.60	56.66	686.26
2	桂031401002001	检验试验配合费		28.62	2.58	31.20
3	桂031401003001	雨季施工增加费		228.95	20.61	249.56
		合计		887.17	79.85	967.02
		逻西乡巴尾福屯--管网工程		1389.16	125.01	1514.17
—		2022市政综合工程一般计税法		1389.16	125.01	1514.17
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	1068.59	96.17	1164.76
2	桂041201002001	检验试验配合费		26.71	2.40	29.11
3	桂041201003001	雨季施工增加费		267.15	24.04	291.19
4	桂041201004001	工程定位复测费		26.71	2.40	29.11
		合计		1389.16	125.01	1514.17
		逻西乡利荣屯1#聚居区--主体工程		3267.69	294.09	3561.78
—		2024建筑装饰装修工程一般计税法		3267.69	294.09	3561.78
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)	2913.55	262.22	3175.77
2	桂011801002002	检验试验配合费		54.32	4.89	59.21
3	桂011801003002	雨季施工增加费		271.58	24.44	296.02
4	桂011801004002	工程定位复测费		28.24	2.54	30.78
		合计		3267.69	294.09	3561.78
		逻西乡利荣屯1#聚居区--安装工程		1295.83	116.63	1412.46
—		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		1295.83	116.63	1412.46

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

总价措施项目费用表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
1	桂031401001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	919.62	82.77	1002.39
2	桂031401002002	检验试验配合费		41.80	3.76	45.56
3	桂031401003002	雨季施工增加费		334.41	30.10	364.51
		合计		1295.83	116.63	1412.46
		逻西乡利荣屯1#聚居区-- 景观工程		28.84	2.60	31.44
—		2021绿化工程一般计税法		28.84	2.60	31.44
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	19.23	1.73	20.96
3	桂050501003001	雨季施工增加费		9.61	0.87	10.48
		合计		28.84	2.60	31.44
		逻西乡利荣屯1#聚居区-- 管网工程		10819.75	973.78	11793.53
—		2022市政综合工程一般计 税法		10819.75	973.78	11793.53
1	桂041201001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	8322.89	749.06	9071.95
2	桂041201002002	检验试验配合费		208.07	18.73	226.80
3	桂041201003002	雨季施工增加费		2080.72	187.26	2267.98
4	桂041201004002	工程定位复测费		208.07	18.73	226.80
		合计		10819.75	973.78	11793.53
		逻西乡利荣屯2#聚居区-- 主体工程		5229.43	470.65	5700.08
—		2024建筑装饰装修工程一 般计税法		5229.43	470.65	5700.08
1	桂011801001003	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施 人机)	4662.67	419.64	5082.31
2	桂011801002003	检验试验配合费		86.93	7.82	94.75
3	桂011801003003	雨季施工增加费		434.63	39.12	473.75
4	桂011801004003	工程定位复测费		45.20	4.07	49.27
		合计		5229.43	470.65	5700.08
		逻西乡利荣屯2#聚居区-- 景观工程		85.75	7.71	93.46
—		2021绿化工程一般计税法		85.75	7.71	93.46
1	桂050501001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	57.17	5.14	62.31
3	桂050501003002	雨季施工增加费		28.58	2.57	31.15
		合计		85.75	7.71	93.46
		逻西乡利荣屯2#聚居区-- 管网工程		9623.43	866.12	10489.55
—		2022市政综合工程一般计 税法		9623.43	866.12	10489.55

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

总价措施项目费用表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
1	桂041201001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	7402.63	666.24	8068.87
2	桂041201002003	检验试验配合费		185.07	16.66	201.73
3	桂041201003003	雨季施工增加费		1850.66	166.56	2017.22
4	桂041201004003	工程定位复测费		185.07	16.66	201.73
		合计		9623.43	866.12	10489.55
		逻西乡周福屯--主体工程		3478.42	313.06	3791.48
—		2024建筑装饰装修工程一 般计税法		3478.42	313.06	3791.48
1	桂011801001004	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施 人机)	3101.43	279.13	3380.56
2	桂011801002004	检验试验配合费		57.82	5.20	63.02
3	桂011801003004	雨季施工增加费		289.10	26.02	315.12
4	桂011801004004	工程定位复测费		30.07	2.71	32.78
		合计		3478.42	313.06	3791.48
		逻西乡周福屯--安装工程		491.16	44.21	535.37
—		2023给排水、燃气、电气 、通风空调、消防、建筑 智能、通信、自控仪表工 程一般计税法		491.16	44.21	535.37
1	桂031401001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	348.57	31.37	379.94
2	桂031401002003	检验试验配合费		15.84	1.43	17.27
3	桂031401003003	雨季施工增加费		126.75	11.41	138.16
		合计		491.16	44.21	535.37
		逻西乡周福屯--景观工程		72.88	6.56	79.44
—		2021绿化工程一般计税法		72.88	6.56	79.44
1	桂050501001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	48.59	4.37	52.96
3	桂050501003003	雨季施工增加费		24.29	2.19	26.48
		合计		72.88	6.56	79.44
		逻西乡周福屯--管网工程		12166.53	1094.99	13261.52
—		2022市政综合工程一般计 税法		12166.53	1094.99	13261.52
1	桂041201001004	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	9358.87	842.30	10201.17
2	桂041201002004	检验试验配合费		233.97	21.06	255.03
3	桂041201003004	雨季施工增加费		2339.72	210.57	2550.29
4	桂041201004004	工程定位复测费		233.97	21.06	255.03
		合计		12166.53	1094.99	13261.52

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

总价措施项目费用表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
		逻西乡塘怀屯--主体工程		2771.53	249.44	3020.97
—		2024建筑装饰装修工程一般计税法		2771.53	249.44	3020.97
1	桂011801001005	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)	2471.15	222.40	2693.55
2	桂011801002005	检验试验配合费		46.07	4.15	50.22
3	桂011801003005	雨季施工增加费		230.35	20.73	251.08
4	桂011801004005	工程定位复测费		23.96	2.16	26.12
		合计		2771.53	249.44	3020.97
		逻西乡塘怀屯--安装工程		1646.13	148.15	1794.28
—		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		1646.13	148.15	1794.28
1	桂031401001004	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	1168.22	105.14	1273.36
2	桂031401002004	检验试验配合费		53.10	4.78	57.88
3	桂031401003004	雨季施工增加费		424.81	38.23	463.04
		合计		1646.13	148.15	1794.28
		逻西乡塘怀屯--景观工程		28.84	2.60	31.44
—		2021绿化工程一般计税法		28.84	2.60	31.44
1	桂050501001004	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	19.23	1.73	20.96
3	桂050501003004	雨季施工增加费		9.61	0.87	10.48
		合计		28.84	2.60	31.44
		逻西乡塘怀屯__管网工程		8008.11	720.73	8728.84
—		2022市政综合工程一般计税法		8008.11	720.73	8728.84
1	桂041201001005	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	6160.09	554.41	6714.50
2	桂041201002005	检验试验配合费		154.00	13.86	167.86
3	桂041201003005	雨季施工增加费		1540.02	138.60	1678.62
4	桂041201004005	工程定位复测费		154.00	13.86	167.86
		合计		8008.11	720.73	8728.84
		合计		63088.25	5677.97	68766.22

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共5页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
	逻西乡巴尾福屯--主体工程	162.70	14.64	177.34
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	162.70	14.64	177.34
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	162.70	14.64	177.34
	逻西乡巴尾福屯--安装工程	27.49	2.47	29.96
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	27.49	2.47	29.96
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	27.49	2.47	29.96
5	计日工			
6	总承包服务费			
	逻西乡巴尾福屯--管网工程	53.51	4.82	58.33
一	2022市政综合工程一般计税法	53.51	4.82	58.33
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	53.51	4.82	58.33
	逻西乡利荣屯1#聚居区--主体工程	201.29	18.12	219.41
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	201.29	18.12	219.41
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	201.29	18.12	219.41
	逻西乡利荣屯1#聚居区--安装工程	86.17	7.76	93.93

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第2页 共5页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	86.17	7.76	93.93
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	86.17	7.76	93.93
5	计日工			
6	总承包服务费			
	逻西乡利荣屯1#聚居区--景观工程	9.69	0.87	10.56
—	2021绿化工程一般计税法	9.69	0.87	10.56
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	9.69	0.87	10.56
	逻西乡利荣屯1#聚居区--管网工程	512.63	46.14	558.77
—	2022市政综合工程一般计税法	512.63	46.14	558.77
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	512.63	46.14	558.77
	逻西乡利荣屯2#聚居区--主体工程	233.77	21.04	254.81
—	2024建筑装饰装修工程一般计税法	233.77	21.04	254.81
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	233.77	21.04	254.81
	逻西乡利荣屯2#聚居区--景观工程	13.70	1.23	14.93
—	2021绿化工程一般计税法	13.70	1.23	14.93

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第3页 共5页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	13.70	1.23	14.93
	逻西乡利荣屯2#聚居区--管网工程	461.48	41.53	503.01
—	2022市政综合工程一般计税法	461.48	41.53	503.01
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	461.48	41.53	503.01
	逻西乡周福屯--主体工程	186.82	16.81	203.63
—	2024建筑装饰装修工程一般计税法	186.82	16.81	203.63
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	186.82	16.81	203.63
	逻西乡周福屯--安装工程	30.69	2.76	33.45
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	30.69	2.76	33.45
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	30.69	2.76	33.45
5	计日工			
6	总承包服务费			
	逻西乡周福屯--景观工程	12.38	1.11	13.49
—	2021绿化工程一般计税法	12.38	1.11	13.49
1	暂列金额			

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第4页 共5页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	12.38	1.11	13.49
	逻西乡周福屯--管网工程	562.93	50.66	613.59
—	2022市政综合工程一般计税法	562.93	50.66	613.59
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	562.93	50.66	613.59
	逻西乡塘怀屯--主体工程	216.41	19.48	235.89
—	2024建筑装饰装修工程一般计税法	216.41	19.48	235.89
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	216.41	19.48	235.89
	逻西乡塘怀屯--安装工程	96.42	8.68	105.10
—	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	96.42	8.68	105.10
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	96.42	8.68	105.10
5	计日工			
6	总承包服务费			
	逻西乡塘怀屯--景观工程	9.69	0.87	10.56
—	2021绿化工程一般计税法	9.69	0.87	10.56
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第5页 共5页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表 (适用于单价合同)

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估价”，投标人应将“暂估价”计入投标总价中，结算时按合同约定的结算价填写。

2.表中材料设备价格在一般计税法中不含增值税,在简易计税法中包含材料设备价格进项税,但不含建筑服务增值税。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第1页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
	◆材料◆			
1	型钢 (综合)	t	0.044	3300.00
2	热轧带肋钢筋HRB400 10以内 (综合)	t	2.108	3419.83
3	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上 (综合)	t	11.141	3287.09
4	热轧带肋钢筋HRB400 10以上 (综合)	t	6.097	3287.09
5	镀锌铁丝 (综合)	kg	7.354	4.60
6	镀锌铁丝 (综合)	kg	84.352	4.60
7	镀锌铁丝 $\phi 4$	kg	9.732	4.42
8	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	32.459	4.87
9	钢丝绳 (综合)	kg	0.156	8.41
10	圆钢HPB300 $\phi 10$ 以内 (综合)	t	0.872	3437.53
11	圆钢HPB300 $\phi 18$	t	0.457	3375.58
12	圆钢HPB300 $\phi 10\sim 14$	kg	0.350	3.38
13	扁钢-30 $\times$ 4	t	0.114	3600.00
14	扁钢-30 $\times$ 4	t	0.174	3500.00
15	扁钢-40 $\times$ 4	t	0.044	3600.00
16	扁钢-40 $\times$ 4	t	0.066	3500.00
17	镀锌扁钢 (综合)	kg	4.500	4.30
18	中厚钢板 (4.1 $\sim$ 20) mm	t	0.008	3300.00
19	钢板 1.6 $\sim$ 1.9mm	kg	5.900	4.09
20	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg	1.368	10.51
21	橡胶板 2mm	m ²	0.201	11.15
22	塑料薄膜	m ²	2224.705	2.56
23	塑料薄膜 (养护)	m ²	518.766	0.09
24	塑料带 20mm $\times$ 40m	卷	5.970	5.13
25	棉纱头	kg	5.875	7.03
26	破布	kg	7.995	1.77
27	麻绳	kg	0.236	0.71
28	麻丝	kg	7.435	3.72
29	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	983.298	0.88
30	草袋	条	4.000	1.06
31	镀锌自攻螺钉 M4 $\sim$ 6 $\times$ 20 $\sim$ 35	个	1426.110	0.07
32	镀锌螺栓 M8 $\times$ 100	套	16.848	0.87
33	镀锌螺栓 M10 $\times$ 100	套	18.300	1.12
34	不锈钢膨胀螺栓 M16 $\times$ 100	套	1178.940	11.06
35	带帽螺栓	kg	0.084	4.42

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第2页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
36	对拉螺栓	kg	1.016	5.58
37	膨胀螺栓 M6	套	100.980	0.11
38	膨胀螺栓 M8×80	套	7.320	0.71
39	镀锌锁紧螺母 15	个	10.011	0.22
40	镀锌垫圈 M8	个	16.848	0.18
41	镀锌弹簧垫圈 M8	个	16.848	0.10
42	塑料胀管 Φ6~8	颗	1435.590	0.05
43	铁钉（综合）	kg	21.532	5.49
44	铁钉(综合)	kg	0.150	5.49
45	圆钉（综合）	kg	0.054	5.36
46	电焊条（综合）	kg	167.806	6.46
47	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg	0.730	5.93
48	耐热电焊条	kg	0.248	6.75
49	焊锡丝 综合	kg	0.600	66.37
50	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.120	47.79
51	冲击钻头（综合）	根	10.325	6.02
52	钢锯条	根	105.390	0.33
53	切缝机刀片	片	65.520	234.69
54	钢丝刷子	把	0.036	2.94
55	铁砂布	张	123.320	2.47
56	平垫铁 0#~3#钢 1#	kg	16.256	5.49
57	斜垫铁 0#~3#钢 1#	kg	16.320	7.90
58	铁件（综合）	kg	612.986	5.49
59	预埋铁件	kg	137.360	5.49
60	砌筑水泥 M32.5	t	18.309	368.68
61	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	176.384	435.05
62	砂（综合）	m³	15.185	109.43
63	砂砾石	m³	0.036	210.00
64	砾石	m³	0.174	80.30
65	细砂	m³	0.859	128.85
66	中砂	m³	393.281	109.43
67	石英砂	m³	4.426	263.00
68	粗砂	m³	370.391	99.72
69	天然中（粗）砂	m³	308.595	99.72
70	碎石（综合）	m³	26.262	99.72
71	鹅卵石	m³	15.070	210.00

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第3页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
72	斜发沸石	m³	4.230	616.00
73	生物陶粒	m³	4.230	600.00
74	碎石(5~20)mm	m³	0.523	99.72
75	碎石(5~40)mm	m³	478.945	99.72
76	碎石(20~40)mm	m³	2.907	99.72
77	砂砾石	m³	50.444	92.67
78	二级粉煤灰	kg	6873.491	0.53
79	毛石(块石)	m³	123.061	86.63
80	页岩标准砖 240×115×53	千块	28.880	495.15
81	预制块料	m²	102.000	38.05
82	周转圆木	m³	0.148	884.96
83	二等松杂板枋材(综合)	m³		794.69
84	周转板枋材	m³	0.373	973.45
85	周转枋材	m³	0.937	973.45
86	周转板材	m³	0.158	973.45
87	木板	m³	0.024	857.52
88	垫木	m³	3.140	876.11
89	陶瓷墙面砖 200×300	m²	32.917	48.67
90	陶瓷墙面砖 300mm×150mm	m²	21.663	48.67
91	调和漆(综合)	kg	0.150	10.62
92	油性外墙乳胶漆	kg	6.943	26.55
93	外墙油性底漆	kg	3.610	28.32
94	聚氨酯甲乙料	kg	604.513	10.62
95	防锈漆	kg	9.342	10.47
96	红丹酚醛防锈漆	kg	29.899	10.35
97	环氧富锌底漆	kg	0.460	54.94
98	环氧漆稀释剂	kg	0.028	8.22
99	沥青绝缘漆	kg	0.144	7.65
100	铅油	kg	2.993	7.76
101	银粉漆	kg	0.028	15.93
102	冷固型环氧树脂涂料	kg	0.096	20.35
103	普通乳化沥青(水乳型)	kg	28.917	2.39
104	防水腻子	kg	55.540	1.33
105	嵌缝料	kg	17.011	2.48
106	清油	kg	0.908	9.91
107	国V汽油 92#	kg	0.336	8.42

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第4页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
108	煤油	kg	29.700	2.83
109	油漆溶剂油	kg	2.510	5.40
110	机油 (综合)	kg	12.640	5.31
111	黄油	kg	5.460	4.42
112	电力复合酯 一级	kg	0.150	17.70
113	硬酯酸 一级	kg	0.057	7.52
114	二甲苯	kg	21.484	7.52
115	丙酮	kg	52.740	9.73
116	膨胀剂	kg	4086.618	0.76
117	高效减水剂 (粉)	kg	202.494	5.46
118	稀释剂	kg	0.342	10.44
119	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.044	10.62
120	固化剂 T31	kg	0.008	42.48
121	隔离剂	kg	21.869	1.33
122	乙炔气	m³	6.183	6.64
123	氧气	m³	15.358	3.98
124	建筑胶	kg	19.637	1.06
125	密封胶	kg	3.318	10.62
126	胶合剂	kg	0.534	6.95
127	粘合剂507	kg	35.160	12.18
128	界面处理剂	t	0.499	1592.92
129	界面处理剂	t	0.083	1200.00
130	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	0.300	7.96
131	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	0.018	11.15
132	石棉编绳 (综合)	kg	2.000	16.91
133	焊接钢管 DN40	m	1.565	19.12
134	硬聚氯乙烯 (PVC—U) 排水管 De110	m	13.379	18.58
135	硬聚氯乙烯 (PVC—U) 排水管 De160	m	6.741	29.39
136	硬聚氯乙烯 (PVC—U) 排水管 De75	m	2.119	12.83
137	硬聚氯乙烯 (PVC—U) 排水管 De75	m	2.119	12.83
138	硬聚氯乙烯 (PVC—U) 排水管 De100	m	12.519	18.58
139	塑料软管	kg	1.500	10.62
140	异型塑料管 Φ2.5~5	m	18.000	2.48
141	橡胶管	m	78.246	6.02
142	直角弯头 FBN20	个	1.260	1.72
143	直角弯头 FBN25	个	8.190	2.84

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第5页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
144	镀锌管箍 DN40	个	24.720	4.38
145	伸缩接头 FSE20	个	1.260	1.00
146	伸缩接头 FSE25	个	8.190	1.16
147	镀锌管卡子(钢管用) DN40	个	101.970	0.63
148	接地卡子(综合)	个	72.615	1.42
149	镀锌扁钢卡子 -25×4	kg	0.104	5.84
150	管码 FCL20	个	50.400	0.50
151	管码 FCL25	个	147.420	0.80
152	管码 FSA20	个	50.400	0.84
153	管码 FSA25	个	327.600	1.15
154	Φ0.7m*1.0m成品玻璃钢取样井	座	4.000	780.00
155	石棉橡胶板(综合)	kg	2.000	7.08
156	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	9.465	2.01
157	T型接头 FTE20	个	1.890	2.74
158	T型接头 FTE25	个	12.285	3.81
159	阻燃管接头 FST20	个	12.600	0.36
160	阻燃管接头 FST25	个	81.900	0.45
161	塑料护口(钢管用) 15~20	个	10.011	0.12
162	电缆吊挂 3×50	套	20.265	2.65
163	镀锌电缆卡子 2×35	套	8.424	1.11
164	胶木线夹	个	18.000	0.27
165	尼龙扎带(综合)	个	28.338	0.18
166	水解酸化池一体罐 Φ1.16m*2.4m	座	33.000	2600.00
167	化肥【复合肥、尿素等】	kg	16.400	3.85
168	农药	kg	0.360	28.90
169	镀锌扁钢支架 -40×3	kg	2.020	5.66
170	水	m³	1612.113	3.84
171	标志牌 塑料扁形	个	36.900	0.13
172	其他材料费	元	3776.170	0.90
173	其他材料费	元	25.980	0.88
174	其他材料费	元	62.136	0.90
175	钢模板	kg	1125.008	6.07
176	胶合板模板 1830×915×18	m²	17.565	26.55
177	胶合板模板1830×915×18	m²	32.371	26.55
178	模板支撑钢管及扣件	kg	4.993	4.87
179	铸铁井盖井座轻型 Φ500	套	2.000	203.54

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第6页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
180	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	12.000	336.28
181	铸铁井盖井座轻型Φ700	套	30.496	336.28
182	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	2.700	336.80
183	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	2.490	362.83
184	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	1.800	338.83
185	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	1.900	336.00
186	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	1.900	336.28
187	铸铁井盖井座轻型Φ500	套	1.000	250.00
188	直径700产品树脂井盖	套	1.000	265.49
189	铸铁井盖井座 重型Φ700	套	26.350	486.73
190	铸铁井盖井座 轻型Φ700	套	22.000	336.00
191	铸铁井盖井座 轻型Φ700	套	61.000	362.83
192	铸铁井盖井座 重型Φ700	套	31.000	486.73
193	土工布400g	m²	5.641	10.18
194	枕木	m³	0.400	927.43
195	钢垫板	kg	0.600	3.72
196	调节池、污泥池一体罐Φ2.0m*2.1m	座	2.000	5825.91
197	缺氧池、好氧池、沉淀池一体罐Φ2.0m*2.9m	座	2.000	8074.32
198	斜管沉淀填料1000×1000, Φ50 材料费	m²	2.000	198.00
199	水解酸化池一体罐Φ2.0m*5.0m	座	2.000	11212.00
200	曝气管道系统 材料费	套	1.000	2000.00
201	不锈钢格栅片 材料费	块	140.000	55.00
202	处理单元标识牌 材料费	个	18.000	350.00
203	曝气管道系统 材料费	套	1.000	3000.00
204	双开铁艺门(带锁) 材料费	m²	7.800	872.57
205	微孔曝气器 材料费	个	12.000	50.00
206	组合填料 含支架 材料费	m³	25.000	114.00
207	斜管沉淀填料1000×1000, Φ50 材料费	m²	2.000	198.00
208	棉纱头	kg	32.230	7.02
209	脱模剂	kg	16.581	3.98
210	水泥砂浆中砂M7.5	m³	1.877	170.57
211	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2	m³	2.667	552.12
	◆配合比◆			
212	水泥砂浆中砂M5	m³	4.961	208.37
213	水泥砂浆中砂M7.5	m³	33.089	227.20
214	水泥砂浆中砂M10	m³	0.201	245.68

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第7页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
215	水泥砂浆中砂M5	m³	0.354	218.09
216	水泥砂浆中砂M7.5	m³	0.724	235.52
217	水泥砂浆 1：2	m³	7.187	329.39
218	水泥砂浆 1：2.5	m³	0.024	316.40
219	水泥砂浆 1：3	m³	2.189	286.17
220	素水泥浆	m³	0.053	561.29
221	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20	m³	0.116	255.00
222	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	13.574	242.24
223	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C15	m³	44.844	255.47
224	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20	m³	60.184	269.18
225	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³	208.405	284.69
226	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30	m³	110.910	302.19
227	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20	m³	0.026	267.05
228	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C20	m³	1.049	291.82
229	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20	m³	0.428	316.79
230	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³	149.186	318.98
231	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C30	m³	0.183	332.60
232	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20	m³	0.152	261.46
	◆主材◆			
233	三合土（天然级配）	m³	2299.552	
234	小型混凝土构件	m³	47.390	
235	PVC-U管 DN25	m	169.600	3.46
236	刚性阻燃管 PC25	m	63.600	3.46
237	刚性阻燃管 PC20	m	63.600	2.55
238	PVC-U管 DN25	m	180.200	3.46
239	DN110排水管	m	2930.000	18.58
240	HDPE双壁波纹管 DN200	m	2309.284	45.58
241	手提式干粉灭火器 4kg	具	4.000	57.52
242	避雷网	m	2.100	3.63
243	引下线	m	2.100	3.63
244	风车草	株	422.300	1.95
245	美人蕉	株	422.300	2.20
246	宣传牌	套	4.000	1194.69
247	塑料检查井	座	140.000	430.00
248	分散式设施农灌自吸泵	台	16.000	228.00
249	潜水泵 设备重量（0.1t）	台	11.000	227.00

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第8页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
250	潜水泵 设备重量（0.1t）	台	6.000	225.00
251	镀锌钢管 SC40	m	154.500	18.73
252	铜芯电线 BV-450V/750V 2.5mm2	m	162.000	2.42
253	电力电缆 YJV22-1KV-4*4mm2	m	121.200	28.62
254	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	80.800	4.71
255	电力电缆 RVV-2X1.5mm2	m	85.850	4.71
256	控制电缆 KVV 5*1.5mm2	m	182.700	8.31
257	阻燃线槽 20*10mm	m	63.000	1.91
258	接线盒	个	1.020	184.07
259	MEB总电位联接线盒	个	2.040	184.07
	◆设备◆			
260	回转式鼓风机 设备重量（0.5t以内）	台	4.000	2687.79
261	潜水泵 设备重量（0.1t）	台	8.000	1110.00
262	潜水泵 设备重量（0.1t）	台	2.000	1810.00
263	低压成套配电柜 配电（电源）屏低压开关柜	台	2.000	12291.64
264	低压成套配电柜 配电（电源）屏低压开关柜	台	1.000	2691.30
	◆机械台班组成◆			
265	2023安装机械第一类费用	元	16.739	1.00
266	市政机械第一类费用	元	4405.662	1.00
267	机械台班人工费	元	22.960	1.00
268	机械第一类费用	元	134.507	1.00
269	机械台班人工费	元	23425.425	1.00
270	国V汽油 92#	kg	8.028	8.39
271	汽油92#	kg	20.767	8.39
272	轻柴油 0#	kg	3121.064	6.62
273	轻柴油0#	kg	1019.997	6.62
274	电	kW.h	4984.176	0.73
275	电	kW.h	2066.799	0.73
276	折旧费	元	14124.730	1.00
277	检修费	元	3124.707	1.00
278	维护费	元	9005.984	1.00
279	安拆及场外运输费	元	832.382	1.00
280	其他费	元	291.342	1.00
	◆机械◆			
281	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	2.103	30.80
282	其他各种仪器仪表	台班	0.750	12.74

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目一逻西乡

第9页 共10页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
283	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班	12.779	938.97
284	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³	台班	5.509	1410.34
285	混凝土搅拌运输车 搅动容量8m³	台班	5.339	1421.61
286	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	17.608	328.39
287	混凝土振捣器 平板式	台班	4.106	10.52
288	混凝土振捣器 插入式	台班	-11.538	10.34
289	三滚轴整平机功率 75kW	台班	23.144	36.67
290	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	5.401	16.08
291	履带式推土机 功率75kW	台班	1.789	891.31
292	轮胎式装载机 斗容量0.5m³	台班	4.786	605.05
293	载重汽车 装载质量4t	台班	0.425	541.09
294	载重汽车 装载质量5t	台班	0.092	544.43
295	载重汽车 装载质量5t	台班	10.640	544.43
296	载重汽车 装载质量6t	台班	0.134	560.93
297	自卸汽车 装载质量10t	台班	3.898	759.55
298	自卸汽车 装载质量12t	台班	5.787	800.42
299	平板拖车组 装载质量20t	台班		922.70
300	平板拖车组 装载质量25t	台班	5.000	986.55
301	门式起重机提升质量5t	台班	0.082	384.13
302	门式起重机 提升质量10t	台班	0.008	468.56
303	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.035	563.70
304	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.300	749.53
305	汽车式起重机 提升质量25t	台班	0.008	1177.48
306	叉式起重机 提升质量5t	台班	0.004	564.47
307	叉式起重机 提升质量6t	台班	0.800	603.42
308	电动单筒慢速卷扬机 牵引力50kN	台班	0.400	297.05
309	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	28.378	24.96
310	手扶式振动压实机工作质量1t	台班	89.183	63.63
311	混凝土切缝机 功率7.5KW	台班	75.600	29.28
312	多用喷枪	台班	0.336	21.40
313	钢筋调直机 直径14mm	台班	2.253	31.74
314	钢筋切断机 直径40mm	台班	2.066	39.25
315	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	3.858	22.76
316	摇臂钻床 钻孔直径 50mm	台班	0.004	19.79
317	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.004	90.48
318	管子套丝机 Φ159mm	台班	0.975	10.16

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:乐业县水源保护区内农村污水治理工程项目—逻西乡

第10页 共10页

[illegible]