

招标控制价

招标控制价(小写): 19441.01元

(大写): 壹万玖仟肆佰肆拾壹元零角壹分

招标人:

(单位盖章)

工程造价
咨询人:

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

编制人:

(造价人员签字盖专用章)

复核人:

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

复核时间:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 汇总内容 | 金额(元) | 其中: 暂估价(元) |
|-------|---------------|----------|------------|
| 1 | 分部分项工程 | 16018.37 | |
| 1.1 | 人工费 | 1613.50 | |
| 1.2 | 材料费 | 13525.97 | |
| 1.3 | 施工机具使用费 | 8.73 | |
| 1.4 | 企业管理费 | 643.62 | |
| 1.5 | 利润 | 226.55 | |
| 2 | 措施项目 | 507.79 | |
| 2.1 | 单价措施项目 | 0.00 | |
| 2.2 | 总价措施项目 | 507.79 | |
| 2.2.1 | 其中: 安全文明施工措施费 | 273.92 | |
| 3 | 其他项目 | 2500.00 | |
| 3.1 | 其中: 暂列金额 | 2500.00 | |
| 3.2 | 其中: 专业工程暂估价 | 0.00 | |
| 3.3 | 其中: 计日工 | 0.00 | |
| 3.4 | 其中: 总承包服务费 | 0.00 | |
| 4 | 规费 | 536.54 | |
| 5 | 税金 | 1760.64 | |
| 6 | 控制价调整(6%) | -1882.33 | |
| 7 | 工程造价 | 19441.01 | 0 |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共2页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 单位 | 工程量 | 金 额(元) | | |
|------|--------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|------------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中: 暂估价 |
| 一) | | 给水系统 | | | | | 14571.94 | 0.00 |
| 1 | 031001006001 | 塑料管 | 1、安装部位:室外安装, 2、介质:水, 3、材质、规格:PPR DN15(含管件)壁厚2.3, 4、连接形式:热熔连接;消 毒水洗水压; | m | 3 | 13.10 | 39.30 | 0.00 |
| 2 | 031001006002 | 塑料管 | 1、安装部位:室外安装, 2、介质:水, 3、材质、规格:PPR DN20(含管件)壁厚2.8, 4、连接形式:热熔连接;消 毒水洗水压; | m | 6 | 18.02 | 108.12 | 0.00 |
| 3 | 031001006003 | 塑料管 | 1、安装部位:室外安装, 2、介质:水, 3、材质、规格:PPR DN25(含管件)壁厚3.6, 4、连接形式:热熔连接;消 毒水洗水压; | m | 12 | 25.11 | 301.32 | 0.00 |
| 4 | 031001006004 | 塑料管 | 1、安装部位:室外安装, 2、介质:水, 3、材质、规格:PPR DN32(含管件)壁厚4.5, 4、连接形式:热熔连接;消 毒水洗水压; | m | 260 | 36.23 | 9419.80 | 0.00 |
| 5 | 031001006005 | 塑料管 | 1、安装部位:室外安装, 2、介质:水, 3、材质、规格:PPR DN50(含管件)壁厚7.1, 4、连接形式:热熔连接;消 毒水洗水压; | m | 10 | 72.28 | 722.80 | 0.00 |
| 6 | 031004014001 | 给、排水附(配)件 | 1、材质:不锈钢水龙头(具 体型号规格符合甲方要求) | 个(组) | 9 | 238.01 | 2142.09 | 0.00 |
| 7 | 01B001 | 补充清单项目 | DN25(1寸)铜质快速取水器及 阀门箱(内含素砼垫层、阀 门、井盖等,阀门箱内散置 黑色河卵石,具体型号及参 数详见图纸) | 个 | 6 | 118.97 | 713.82 | 0.00 |
| 8 | 031003001001 | 螺纹阀门 | 全铜截止阀;DN32螺纹连接(具体型号规格符合甲方要求) | 个 | 1 | 143.57 | 143.57 | 0.00 |
| 9 | 031003001002 | 螺纹阀门 | 全铜截止阀;DN50螺纹连接(具体型号规格符合甲方要求) | 个 | 2 | 296.16 | 592.32 | 0.00 |
| 10 | 031003013001 | 水表 | 螺翼式水表DN50;螺纹连接 ;含表前阀及倒流防止器、 300*500*250水表箱(具体型 号规格符合甲方要求) | 组(个) | 1 | 388.80 | 388.80 | 0.00 |
| 二) | | 排水系统 | | | | | 1446.43 | 0.00 |
| 11 | 031001006006 | 塑料管 | 室外排水管道;硬聚氯乙烯P VC-U排水管及管配件安装;D N50壁厚2.0;承插粘接;闭水 、通球、通水; | m | 13 | 20.45 | 265.85 | 0.00 |
| 12 | 031001006014 | 塑料管 | 室外排水管道;硬聚氯乙烯P VC-U排水管及管配件安装;D | m | 2 | 28.56 | 57.12 | 0.00 |
| 本页小计 | | | | | | | 14894.91 | |

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：金坛区实验幼儿园外操场改造工程（安装工程）

标段：

第2页 共2页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 单位 | 工程量 | 金 额(元) | | | |
|------|--------------|--------|------------------------------------------------------|----|-----|--------|----------|------------|--|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中： 暂估价 | |
| | | | N75壁厚2.3;承插粘接;闭水、通球、通水; | | | | | | |
| 13 | 031001006007 | 塑料管 | 室外排水管道;硬聚氯乙烯PVC-U排水管及管配件安装;DN100壁厚3.2;承插粘接;闭水、通球、通水; | m | 26 | 43.21 | 1123.46 | 0.00 | |
| | | 分部分项合计 | | | | | 16018.37 | 0.00 | |
| | | 单价措施合计 | | | | | 0.00 | 0.00 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 1123.46 | |
| 合计 | | | | | | | | 16018.37 | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) |
|----|--------------|--------------------|------------------------------------|-------|--------|
| 1 | 031302001001 | 安全文明施工 | [2]+[3]+[4] | 100 | 273.92 |
| 2 | | 安全文明施工基本费 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.5 | 240.28 |
| 3 | | 安全文明施工省级标化增加费:一星级 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 4 | | 扬尘污染防治增加费 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.21 | 33.64 |
| 5 | 031302002001 | 夜间施工增加 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.08 | 12.81 |
| 6 | 031302003001 | 非夜间施工增加 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 7 | 031302004001 | 二次搬运 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 8 | 031302005001 | 冬雨季施工增加 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 9 | 031302006001 | 已完工程及设备保护 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.05 | 8.01 |
| 10 | 031302008001 | 临时设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.3 | 208.24 |
| 11 | 031302009001 | 赶工措施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 12 | 031302010001 | 工程按质论价:市优工程 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 13 | 031302011001 | 住宅分户验收 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费-分部:地下室 | 0 | 0.00 |
| 14 | 031302012001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 15 | 031302013001 | 特殊条件下施工增加费 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 16 | 031302012002 | 建筑工人实名制费用 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.03 | 4.81 |
| 17 | 031302015001 | 智慧工地费用 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费 | 0 | 0.00 |
| 18 | | 合计 | [2]~[17] | 100 | 507.79 |

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段：

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称 | 金额(元) | 备注 |
|-----|-------------|---------|----|
| 1 | 暂列金额 | 2500.00 | |
| 2 | 暂估价 | 0.00 | |
| 2.1 | 材料(工程设备)暂估价 | 0.00 | |
| 2.2 | 专业工程暂估价 | 0.00 | |
| 3 | 计日工 | 0.00 | |
| 4 | 总承包服务费 | 0.00 | |
| | 合计 | 2500.00 | |

暂列金额明细表

工程名称：金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段：

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1 | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项 | 0.00 | |
| 2 | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项 | 0.00 | |
| 3 | 其他 | 项 | 2500.00 | |
| | 合计 | | 2500.00 | |

材料(工程设备) 暂估单价表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 材料编码 | 材料(工程设备) 名称、规格、型号 | 计量 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|------|-----------------------|----------|----|--------|--------|----|
| | | | | | | | |

专业工程暂估价表

工程名称：金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段：

第1页 共1页

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额(元) | 备注 |
|----|------|------|---------|----|
| 1 | 无 | | 0.00 | |
| | 合计 | | 0.00 | |

计日工表

金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 编号 | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 综合单价 | 合价 |
|----|-------|----|------|------|----|
| 一 | 人工 | | | | |
| 1 | 零星人工 | 工日 | 0 | 0 | 0 |
| 二 | 材料 | | | | |
| 1 | 零星材料 | m2 | 0 | 0 | 0 |
| 三 | 机械 | | | | |
| 1 | 零星机械 | 台班 | 0 | 0 | 0 |
| 四 | 管理费利润 | | | | |
| | 总计 | | | | 0 |

总承包服务费计价表

工程名称:金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称 | 项目价值(元) | 服务内容 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) |
|----|-----------|-------------|-------------------------------------------------|------|-------|-------|
| 1 | 发包人发包专业工程 | | 1.按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理,对竣工资料进行统一整理汇总。 | | | 0.00 |
| 2 | 发包人供应材料 | | 发包人供应材料 | | | 0.00 |
| | 合计 | [1]~[2] | | | | 0.00 |

规费、税金项目计价表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 金额(元) |
|-----|-------|---------------------------------------------------|----------|---------|---------|
| 1 | 规费 | [1.1]~[1.4] | 536.54 | 100 | 536.54 |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费 | 19026.16 | 2.4 | 456.63 |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费 | 19026.16 | 0.42 | 79.91 |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费 | 19026.16 | 0 | 0.00 |
| 1.4 | 其他规费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费 | 19026.16 | 0 | 0.00 |
| 2 | 税金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 19562.70 | 9 | 1760.64 |
| 3 | 合计 | [1]+[2] | 2297.18 | 100 | 2297.18 |

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段：

第1页 共1页

| 序号 | 材料编码 | 材料(工程设备) 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-----------|-----------|------|------|----|
| | | | | | | | | | |

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共1页

| 序号 | 材料编码 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 风险系数(%) | 基准单价(元) | 投标单价(元) | 发承包人确认单价(元) | 备注 |
|----|------|----------|----|----|---------|---------|---------|-------------|----|
| | | | | | | | | | |

工料机汇总表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第1页 共2页

| 序号 | 编码 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|----------|-------------------------------|----------------|--------|-------|---------|----|
| | | 人工 | | | | | |
| 1 | 00010301 | 二类工 建筑工程 | 工日 | 0.064 | 117 | 7.49 | |
| 2 | 00010303 | 二类工 | 工日 | 15.435 | 104 | 1605.24 | |
| | | 合计 | | | | 1612.73 | |
| | | 材料 | | | | | |
| 3 | 02010106 | 橡胶板 δ 1~15 | kg | 0.21 | 7.72 | 1.62 | |
| 4 | 02290103 | 线麻 | kg | 0.024 | 10.29 | 0.25 | |
| 5 | 03270104 | 铁砂布 2# | 张 | 3 | 0.86 | 2.58 | |
| 6 | 03270202 | 砂纸 | 张 | 1.69 | 0.94 | 1.59 | |
| 7 | 03570225 | 镀锌铁丝 13#~17# | kg | 0.248 | 5.15 | 1.28 | |
| 8 | 03652422 | 钢锯条 | 根 | 12.409 | 0.21 | 2.61 | |
| 9 | 04010611 | 复合硅酸盐水泥 32.5级 | kg | 18.608 | 0.27 | 5.02 | |
| 10 | 04030107 | 中砂 | t | 0.031 | 67.39 | 2.09 | |
| 11 | 04050207 | 碎石 5~40mm | t | 0.062 | 60.23 | 3.73 | |
| 12 | 11112524 | 厚漆 | kg | 0.246 | 8.58 | 2.11 | |
| 13 | 11590504 | 聚氯乙烯热熔密封胶 | kg | 0.753 | 10.72 | 8.07 | |
| 14 | 12050311 | 机油 | kg | 0.128 | 7.72 | 0.99 | |
| 15 | 12310308 | 丙酮 | kg | 1.135 | 5.15 | 5.85 | |
| 16 | 12310331 | 漂白粉 | kg | 0.262 | 3.43 | 0.9 | |
| 17 | 15021107 | 镀锌活接头 DN25 | 个 | 6.06 | 7.42 | 44.97 | |
| 18 | 15021108 | 镀锌活接头 DN32 | 个 | 1.01 | 9.36 | 9.45 | |
| 19 | 15021110 | 镀锌活接头 DN50 | 个 | 2.02 | 18.6 | 37.57 | |
| 20 | 16030508 | 螺纹闸阀 Z15T-10K DN50 | 个 | 1.01 | 64.73 | 65.38 | |
| 21 | 31110301 | 棉纱头 | kg | 1.129 | 5.57 | 6.29 | |
| 22 | 31130106 | 其它材料费 | 元 | 35.85 | 0.86 | 30.83 | |
| 23 | 31150101 | 水 | m ³ | 15.478 | 4.57 | 70.73 | |
| 24 | 31150301 | 电 | kW·h | 6.904 | 0.76 | 5.25 | |
| 25 | 80210145 | 混凝土 C25粒径40mm32.5级坍落度35~50 | m ³ | 0.047 | 0 | 0 | |
| | | 合计 | | | | 309.16 | |
| | | 主材 | | | | | |
| 26 | 14310102 | PP-R给水管 DN15 | m | 3.045 | 6.76 | 20.58 | |
| 27 | 14310102 | PP-R给水管 DN20 | m | 6.09 | 11.61 | 70.7 | |
| 28 | 14310102 | PP-R给水管 DN25 | m | 12.18 | 18.59 | 226.43 | |
| 29 | 14310102 | PP-R给水管 DN32 | m | 263.9 | 29.51 | 7787.69 | |
| 30 | 14310102 | PP-R给水管 DN50 | m | 10.15 | 64.71 | 656.81 | |
| 31 | 14310377 | 承插塑料排水管 dn50 | m | 12.792 | 9.5 | 121.52 | |
| 32 | 14310378 | 承插塑料排水管 dn75 | m | 1.964 | 15.83 | 31.09 | |

工料机汇总表

工程名称: 金坛区实验幼儿园外操场改造工程(安装工程)

标段:

第2页 共2页

| 序号 | 编码 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|----------|---------------------------|----|--------|--------|----------|----|
| 33 | 14310379 | 承插塑料排水管 dn110 | m | 24.726 | 29.4 | 726.94 | |
| 34 | 15230307 | 承插塑料排水管件 dn50 | 个 | 5.876 | 4.18 | 24.56 | |
| 35 | 15230308 | 承插塑料排水管件 dn75 | 个 | 1.076 | 6 | 6.46 | |
| 36 | 15230309 | 承插塑料排水管件 dn110 | 个 | 10.01 | 12.92 | 129.33 | |
| 37 | 16310105 | DN25(1寸)铜质快速取水器 | 个 | 6.06 | 72.8 | 441.17 | |
| 38 | 16310106 | 螺纹阀门 DN32 | 个 | 1.01 | 110 | 111.1 | |
| 39 | 16310108 | 螺纹阀门 DN50 | 个 | 2.02 | 235.67 | 476.05 | |
| 40 | 18410301 | 不锈钢水龙头 | 个 | 9.09 | 230 | 2090.7 | |
| 41 | 21010308 | 螺纹水表 DN50含表前阀 | 只 | 1 | 150 | 150 | |
| 42 | 00 | 6寸阀门箱 | 元 | 6 | 16 | 96 | |
| 43 | 00 | 水表箱成品树脂300*500*250 | 元 | 1 | 50 | 50 | |
| | | 合计 | | | | 13217.13 | |
| | | 机械 | | | | | |
| 44 | 99050152 | 滚筒式混凝土搅拌机(电动) 出料容量400L | 台班 | 0.002 | 193.97 | 0.39 | |
| 45 | 99052108 | 混凝土振捣器 平板式 | 台班 | 0.004 | 13.85 | 0.06 | |
| 46 | 99250905 | 热熔焊接机 SH-63 | 台班 | 0.561 | 13.38 | 7.51 | |
| | | 合计 | | | | 7.96 | |
| | | 总计 | | | | 15146.98 | |