2022年白云、文庙燃气管网两个项目一期（打捆）--劳务清单工程

招标控制价

招标控制价(小写)： 10175037.85

(大写)： 壹仟零壹拾柒万伍仟零叁拾柒元捌角伍分

其中:安全文明施工费用(小写)： 962942.62

(大写)： 玖拾陆万贰仟玖佰肆拾贰元陆角贰分

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： {招标人信息\法定代表人} (签字或盖)

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)

审 核 人： _____ (造价工程师签字盖专用章)

时 间： 年 月 日

表-02

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：2022年白云、文庙燃气管网两个项目一期（打捆）--劳务清单

序号	单项工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	白云片区2022年城市燃气管道等老化更新改造项目	5356956.29	30100.00	442792.19	264061.21
2	石嘴文庙片区2022年城市燃气管道等老化更新改造项目	4818081.56	39200.00	520150.43	226834.21
合 计		10175037.85	69300.00	962942.62	490895.42

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：白云片区2022年城市燃气管道等老化更新改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1.1	给排水、燃气工程	275794.66		16984.18	
1.2	拆除恢复工程	662465.10		37067.18	27446.10
1.3	土石方工程	217222.05		1511.34	11416.72
2.1	给排水、燃气工程	3372374.72	30100.00	358545.76	182271.02
2.2	拆除恢复工程	538673.40		27104.70	26735.23
2.3	土石方工程	290426.36		1579.03	16192.14
合　　计		5356956.29	30100.00	442792.19	264061.21

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：白云片区-市政管网　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	给排水、燃气工程	275794.66		16984.18	
2	拆除恢复工程	662465.10		37067.18	27446.10
3	土石方工程	217222.05		1511.34	11416.72
合　　计		1155481.81		55562.70	38862.82

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

封-2

给排水、燃气工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：275,794.66

（大写）：贰拾柒万伍仟柒佰玖拾肆元陆角陆分

其中：安全文明施工费（小写）：16984.18

（大写）：壹万陆仟玖佰捌拾肆元壹角捌分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费		
1.1	C市政管网		
2	措施项目费	16984.18	
2.1	其中：安全文明施工费	3266.06	
3	其他项目费	250000	
4	规费		—
5	税金	8810.48	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		275,794.66	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目	16984.18	
2.1	其中：安全文明施工费	16984.18	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		16984.18	

表-09

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	C	市政管网						
本页小计								
合　计								

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　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)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	17878.08	95	16984.18			
2	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82				
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02				
合　　计					16984.18			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	250000	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			250000	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	管线保护增加费	项	250000	
合　　计			250000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	18	
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		8810.48
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	8009.53
2.2	附加税	增值税	10	800.95
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				8810.48

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程　　　　　　　　　　　　　　　　　　第　1　页　共　1　页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
	合　计									

封-2

拆除恢复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：662,465.10

（大写）：陆拾陆万贰仟肆佰陆拾伍元壹角

其中：安全文明施工费（小写）：37067.18

（大写）：叁万柒仟零陆拾柒元壹角捌分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	525114.68	
1.1	沥青道路	125520.2	
1.2	混凝土道路	126880.6	
1.3	混凝土道路（庭院）	79039.8	
1.4	花岗石	43800.53	
1.5	人行道透水砖	33970.75	
1.6	埋深不足管道沟槽及明堡	4999.12	
1.7	建渣外运	110903.68	
2	措施项目费	70133.35	
2.1	其中：安全文明施工费	37067.18	
3	其他项目费	18608	
4	规费	27446.1	—
5	税金	21162.97	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		662,465.10	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	63212.2	
2.1	其中：安全文明施工费	37067.18	
2.2	建设工程竣工档案编制费	1107.56	
措施项目费合计=1+2		70133.35	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		沥青道路						
1	040402018001	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	1300	13.61	17693	
2	041001001001	拆除沥青路面（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:沥青混凝土 2.厚度:100mm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度暂估考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	390	7.7	3003	
3	041001003001	拆除水泥稳定层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:水泥稳定层 2.厚度:40cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度暂估考虑 [工作内容] 1.1.拆除、清理 2.2.运输	m2	390	23.18	9040.2	
4	040203006001	改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.沥青混凝土种类:改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13 2.厚度:4CM 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	390	9.56	3728.4	
本页小计							33464.6	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203006002	中粒式密级配沥青混合料AC-20（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.沥青混凝土种类:中粒式密级配沥青混合料AC-20 2.厚度:6CM 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	390	8.85	3451.5	
6	040203003001	粘层（含人工、辅材）	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青 2.喷油量:0.3-0.5kg/m2 [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料	m2	780	0.42	327.6	
7	040202015001	C25混凝土垫层	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	390	114.18	44530.2	
本页小计							48309.3	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	040202015002	C20混凝土垫层	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	390	112.17	43746.3	
		混凝土道路						
1	040402018002	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	3080	13.61	41918.8	
2	041001002001	拆除混凝土面层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.1.材质:混凝土路面 2.2.厚度:20cm 3.3.场内运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.拆除、清理 2.2.运输	m2	924	33.26	30732.24	
3	041001003002	拆除水泥稳定层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:水泥稳定层 2.厚度:40cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度暂估考虑 [工作内容] 1.1.拆除、清理 2.2.运输	m2	924	23.18	21418.32	
本页小计							137815.66	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007001	混凝土面层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30商品砼 2.厚度:20cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	924	14.13	13056.12	
5	040202015003	C25混凝土垫层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	924	10.69	9877.56	
本页小计							22933.68	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040202015004	C20混凝土垫层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	924	10.69	9877.56	
		混凝土道路（庭院）						
1	040402018003	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	3240	13.61	44096.4	
2	041001002002	拆除庭院砼面层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm以内 3.场内运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	972	11.62	11294.64	
3	041001003003	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	972	7.02	6823.44	
本页小计							72092.04	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007002	庭院混凝土面层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15CM 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	972	12.02	11683.44	
5	040202011001	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	972	5.29	5141.88	
		花岗石						
1	041001002003	拆除人行道面层（花岗石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:花岗石 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	739	3.74	2763.86	
本页小计							19589.18	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003004	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	739	11.62	8587.18	
3	041001003005	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	739	7.02	5187.78	
4	040204002001	人行道块料铺设（花岗石）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:花岗石（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	739	21.5	15888.5	
本页小计							29663.46	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007003	花岗石基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	739	10.1	7463.9	
6	040202011002	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	739	5.29	3909.31	
		人行道透水砖						
1	041001002004	拆除人行道面层（透水砖）（含人工）	[项目特征] 1.材质:透水砖 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	605	3.37	2038.85	
本页小计							13412.06	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003006	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	605	11.62	7030.1	
3	041001003007	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	605	7.02	4247.1	
4	040204002002	人行道块料铺设（透水砖）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:透水砖（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	605	18.75	11343.75	
本页小计							22620.95	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007004	透水砖基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	605	10.1	6110.5	
6	040202011003	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	605	5.29	3200.45	
		埋深不足管道沟槽及明堡						
本页小计							9310.95	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	010401012001	砌砖包管（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.零星砌砖名称、部位:明堡、埋深不足 2.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结页岩砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖 3.刮缝 4.材料运输	m3	7.83	273.14	2138.69	
2	040303001001	混凝土垫层（不含主材，含人工）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20砼 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	7.7	63.42	488.33	
3	040103001001	细砂回填（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:细砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	6.06	70.7	428.44	
本页小计							3055.46	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	010512008001	沟盖板（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.井盖混凝土强度等级:C25砼 2.砂浆强度等级、配合比:20mm厚1：2水泥砂浆座浆 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.混凝土制作运输、浇筑、振捣、养护 3.构件运输、安装 4.砂浆制作、运输 5.接头灌缝、养护	m3	2.3	336.89	774.85	
5	010515002001	预制构件钢筋（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.钢筋制作、运输 2.钢筋安装 3.焊接(绑扎)	t	0.108	1645.81	177.75	
6	030413004001	管道砼包封（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25砼（含模板） [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.灌注 3.养护	m3	7	141.58	991.06	
		建渣外运						
1	040103002001	余方弃置（建渣）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	2326	45.25	105251.5	
本页小计							107195.16	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010103002001	余方弃置（建渣） 每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	2326	2.43	5652.18	
本页小计							5652.18	
合 计							525114.68	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	13.31	25037.46			
2	041109001001	安全文明施工费	39018.08	95	37067.18			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.59	1107.56			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					63212.2			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	18608	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			18608	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费	m3	18608	
合　　计			18608	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	11.46	27446.1
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		21162.97
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	19239.06
2.2	附加税	增值税	10	1923.91
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				48609.07

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	9.304	100	97.81	-2.19	-20.38	
3	000300070	钢筋综合工		工日	0.8459	120	116.62	-3.38	-2.86	
4	000300080	混凝土综合工		工日	95.5419	115	111.92	-3.08	-294.27	
5	000300100	砌筑综合工		工日	13.3032	115	110.98	-4.02	-53.48	
6	000700010	市政综合工		工日	562.1112	115	111.92	-3.08	-1731.3	
7	000700030	筑路综合工		工日	762.5838	115	111.92	-3.08	-2348.76	
8	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
9	011500020	六角空心钢	综合	kg	23.8001	3.93	3.19	-0.74	-17.61	
10	020900900	塑料薄膜		m2	35.6146	0.45	1.02	0.57	20.3	
11	020901000	塑料薄膜		kg	356.4	7.26	9.32	2.06	734.18	
12	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
13	031350010	低碳钢焊条	综合	kg	0.2372	4.19	9.81	5.62	1.33	
14	031391310	合金钢钻头一字型		个	15.6576	25.56	25.15	-0.41	-6.42	
15	031392810	钢锯条		条	49.53	0.43	0.45	0.02	0.99	
16	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
17	133100010	改性乳化沥青		kg	0.312	3.16	4.19	1.03	0.32	
18	133100700	石油沥青	30#	kg	45.336	2.56	3.92	1.36	61.66	
19	140300010	柴油		t	0.0234	5640	7751.95	2111.95	49.42	
20	172700820	高压胶皮风管	φ25-6P-20m	m	2.1982	7.69	27.94	20.25	44.51	
21	341100100	水		m3	879.8918	4.42	3.82	-0.6	-527.94	
22	341100400	电		kW·h	7.0777	0.7	0.47	-0.23	-1.63	
23	840201050	预拌混凝土C25		m3	79.56	257.28	507.28	250	19890	
24	840201160	商品砼	C20	m3	79.56	247.57	497.43	249.86	19878.86	
25	CY	柴油		kg	6051.378	5.64	7.36	1.72	10408.37	
26	DIAN	电		kW·h	7828.39	0.7	0.45	-0.25	-1957.1	

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
					43					
27	JSRG	机上人工		工日	385.4139	120	114	-6	-2312.48	
28	QY	汽油		kg	54.2805	6.75	8.93	2.18	118.33	
	合　计								41960.34	

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：217,222.05

（大写）：贰拾壹万柒仟贰佰贰拾贰元零伍分

其中：安全文明施工费（小写）：1511.34

（大写）：壹仟伍佰壹拾壹元叁角肆分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	178000.67	
1.1	D市政工程	178000.67	
2	措施项目费	13466.13	
2.1	其中：安全文明施工费	1511.34	
3	其他项目费	7399.2	
4	规费	11416.72	—
5	税金	6939.33	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		217,222.05	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	6544.98	
2.1	其中：安全文明施工费	1511.34	
2.2	建设工程竣工档案编制费	283.84	
措施项目费合计=1+2		13466.13	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	D	市政工程						
1	040102002001	机械挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:综合考虑 2.2.开凿深度:综合考虑 3.3.开挖方式:机械开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	1358.07	26.15	35513.53	
2	040102002002	人工挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:软质岩 2.2.开挖深度:综合考虑 3.3.开挖方式:人工开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	582.03	98.71	57452.18	
3	040103002002	余方弃置（土石综合）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	924.9	40.14	37125.49	
4	010103002002	余方弃置（土石综合）每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	924.9	2.14	1979.29	
本页小计							132070.49	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040103001002	回填方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.2.填方材料品种:土 3.3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.1.运输 2.2.回填 3.3.压实	m3	1015.2	35.64	36181.73	
6	040103001003	回填方（中粗砂）（不含主材、含人工、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	924.9	10.54	9748.45	
本页小计							45930.18	
合　计							178000.67	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:履带式单斗挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	4.8	4749.8			
2	1.2	安全文明施工费	1590.88	95	1511.34			
3	1.3	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.2	283.84			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					6544.98			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	7399.2	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			7399.2	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费用	m3	7399.2	
合　　计			7399.2	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	7.2	11416.72
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		6939.33
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	6308.48
2.2	附加税	增值税	10	630.85
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				18356.05

人材机价差表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	902.9515	100	97.81	-2.19	-1977.46	
3	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
4	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
5	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
6	341100100	水		m3	36.0834	4.42	3.82	-0.6	-21.65	
7	CY	柴油		kg	3143.123	5.64	7.36	1.72	5406.17	
8	DIAN	电		kW•h	5379.7448	0.7	0.45	-0.25	-1344.94	
9	JSRG	机上人工		工日	123.865	120	114	-6	-743.19	
10	QY	汽油		kg	52.7519	6.75	8.93	2.18	115	
	合　计								1460.23	

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：白云片区-庭院管网　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	给排水、燃气工程	3372374.72	30100.00	358545.76	182271.02
2	拆除恢复工程	538673.40		27104.70	26735.23
3	土石方工程	290426.36		1579.03	16192.14
合　　计		4201474.48	30100.00	387229.49	225198.39

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

封-2

给排水、燃气工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：3,372,374.72

（大写）：叁佰叁拾柒万贰仟叁佰柒拾肆元柒角贰分

其中：安全文明施工费（小写）：358545.76

（大写）：叁拾伍万捌仟伍佰肆拾伍元柒角陆分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1853578.6	
1.1	C庭院		
1.2	表后波纹管	1558666.6	
1.3	增加已整改范围户内部分	294912	
2	措施项目费	498691.92	
2.1	其中：安全文明施工费	358545.76	
3	其他项目费	730100	30100
4	规费	182271.02	—
5	税金	107733.18	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		3,372,374.72	30100

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目	498691.92	
2.1	其中：安全文明施工费	358545.76	
2.2	建设工程竣工档案编制费	20454.86	
措施项目费合计=1+2		498691.92	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	C	庭院						
		表后波纹管						
1	031003010001	燃气具用不锈钢波纹软管（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.材质:燃气具用不锈钢波纹软管 2.规格:DN:15 / 规格:800mm / 接口:S [工作内容] 1.安装	根	4143	34.97	144880.71	
2	040502002051	F型表接头波纹管外丝三通（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.种类:F型表接头波纹管外丝三通 2.材质及规格:T1/2 3.接口形式:按图纸设计 [工作内容] 1.制作、安装	个	4143	16.05	66495.15	
3	031001003003	燃气输送用不锈钢波纹软管 DN13（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.安装部位:室内 2.介质:燃气 3.规格、压力等级:DN13/压力:I/防腐蚀:F 4.管件规格形式:详设计 5.压力试验及吹、洗设计要求:气体吹扫，气压试验，依次进行管道吹扫、强度试验和严密性试验 6.氮气置换:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道安装 2.管件制作、安装 3.强度试验和严密性试验 4.吹扫 5.氮气置换	m	43500	8.12	353220	
本页小计							564595.86	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040502002052	内外丝弯头 L1/2F*3/4M（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.种类:内外丝弯头 2.材质及规格:规格型号：L1/2F*3/4M 3.接口形式:按图纸设计 [工作内容] 1.制作、安装	个	605	16.05	9710.25	
5	031003001001	双外丝带底座球阀 DN15（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:双外丝带底座球阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	4143	16.05	66495.15	
6	031003001002	管道燃气自闭阀 Z0.9TZ-15/15N（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:管道燃气自闭阀 2.规格、压力等级:Z0.9TZ-15/15N 3.连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	4143	16.05	66495.15	
7	030904001001	家用报警器（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.名称:家用报警器 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	4143	35.33	146372.19	
本页小计							289072.74	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	030411002001	线槽 40*40（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.名称:线槽 2.材质:PVC 3.规格:40*40 4.接地方式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.本体安装 2.补刷(喷)油漆	m	51800	13.61	704998	
		增加已整改范围户内部分						
1	031003010002	燃气具用不锈钢波纹软管（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.材质:燃气具用不锈钢波纹软管 2.规格:DN:15 / 规格:800mm / 接口:S [工作内容] 1.安装	根	2880	34.97	100713.6	
2	031003001003	双外丝带底座球阀 DN15（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:双外丝带底座球阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	2880	16.05	46224	
3	031003001004	管道燃气自闭阀 Z0.9TZ-15/15N（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:管道燃气自闭阀 2.规格、压力等级:Z0.9TZ-15/15N 3.连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	2880	16.05	46224	
本页小计							898159.6	

表-09

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	030904001002	家用报警器（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.名称:家用报警器 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	2880	35.33	101750.4	
本页小计							101750.4	
合　计							1853578.6	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　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)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82	119691.3			
2	031302001001	安全文明施工费	377416.59	95	358545.76			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02	20454.86			
合　　计					498691.92			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	700000	明细详见表-11-1
2	暂估价	项	30100	
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项	30100	明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			730100	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	管线保护增加费	项	400000	
2	材料二次转运费	项	200000	
3	高空作业增加费	项	100000	
合　　计			700000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	18	182271.02
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		107733.18
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	97939.25
2.2	附加税	增值税	10	9793.93
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				290004.2

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300150	管工综合工		工日	1527.316	125	121.32	-3.68	-5620.52	
2	000500030	工业管道综合工		工日	1285.209	130	126.03	-3.97	-5102.28	
3	000500040	电工综合工		工日	3969.3	125	121.32	-3.68	-14607.02	
4	000500060	智能化综合工		工日	1172.841	135	130.73	-4.27	-5008.03	
5	012901660	热轧厚钢板	8~15	kg	90.48	3.08	3.9	0.82	74.19	
6	012901690	热轧厚钢板	12~20	kg	394.674	3.08	3.46	0.38	149.98	
7	020101550	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg	37.588	13.25	8.58	-4.67	-175.54	
8	020101600	石棉橡胶板	中压 0.8~6	kg	22.62	15.98	8.58	-7.4	-167.39	
9	021300720	聚四氟乙烯生料带		m	28.092	0.29	0.27	-0.02	-0.56	
10	021300740	聚四氟乙烯生料带	20	m	21237.22	0.29	0.27	-0.02	-424.74	
11	022700020	棉纱头		kg	7.023	8.19	10.1	1.91	13.41	
12	030101251	镀锌螺钉	M2~5×4~50	个	14326.92	0.04	0.03	-0.01	-143.27	
13	030102861	半圆头螺钉	M6~12×12~50	套	24473.1	1.1	0.26	-0.84	-20557.4	
14	030104250	六角螺栓	综合	10套	11.31	4.7	0.82	-3.88	-43.88	
15	030124911	精制六角螺栓		kg	620.202	6.79	7.67	0.88	545.78	
16	031311010	尼龙砂轮片	φ400	片	75.176	8.72	28.3	19.58	1471.95	
17	031350110	低碳钢焊条	J422综合	kg	6.09	4.58	9.81	5.23	31.85	
18	031350210	低碳钢焊条	J422 φ3.2	kg	770.554	4.19	12.55	8.36	6441.83	
19	140700500	机油	综合	kg	70.23	4.7	10.45	5.75	403.82	
20	143900200	氮气		m3	128.325	4.07	4.66	0.59	75.71	
21	143900700	氧气		m3	633.252	3.26	4.8	1.54	975.21	
22	143901000	乙炔气		kg	206.734	12.01	13.07	1.06	219.14	
23	143901010	乙炔气		m3	4.35	14.31	11.89	-2.42	-10.53	
24	170100530	焊接钢管	DN20	m	35.67	2.85	6.79	3.94	140.54	
25	170700800	热轧无缝钢管	D22×2	m	56.382	4.63	4.09	-0.54	-30.45	
26	17190110	输水软管	φ25	m	112.764	5.13	6.25	1.12	126.3	

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 2 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
	0									
27	180107550	黑玛钢活接头	DN15	个	18981.94	1.54	0.93	-0.61	-11578.98	
28	190101790	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个	112.764	16.23	9.42	-6.81	-767.92	
29	280309900	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线	ZR-RVS 2×1.5mm2	m	1074.519	3.42	2.41	-1.01	-1085.26	
30	341100100	水		m3	18.794	4.42	3.82	-0.6	-11.28	
31	CY	柴油		kg	2506.4744	5.64	7.36	1.72	4311.14	
32	DIAN	电		kW·h	13569.0712	0.7	0.45	-0.25	-3392.27	
33	JSRG	机上人工		工日	80.9796	120	114	-6	-485.88	
	合　计								-54232.35	

封-2

拆除恢复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：538,673.40

（大写）：伍拾叁万捌仟陆佰柒拾叁元肆角

其中：安全文明施工费（小写）：27104.7

（大写）：贰万柒仟壹佰零肆元柒角

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨询人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	415967.36	
1.1	混凝土道路（庭院）	293227.9	
1.2	花岗石	17069.76	
1.3	人行道透水砖	11791.5	
1.4	埋深不足管道沟槽及明堡	10366.67	
1.5	建渣外运	83511.53	
2	措施项目费	67730.46	
2.1	其中：安全文明施工费	27104.7	
3	其他项目费	11032	
4	规费	26735.23	—
5	税金	17208.35	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		538,673.40	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	13842.3	
2	施工组织措施项目	53888.16	
2.1	其中：安全文明施工费	27104.7	
2.2	建设工程竣工档案编制费	1149.17	
措施项目费合计=1+2		67730.46	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土道路（庭院）						
1	040402018004	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	12020	13.61	163592.2	
2	041001002005	拆除庭院砼面层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm以内 3.场内运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	3606	11.62	41901.72	
3	041001003008	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	3606	7.02	25314.12	
本页小计							230808.04	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007005	庭院混凝土面层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15CM 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	3606	12.02	43344.12	
5	040202011004	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	3606	5.29	19075.74	
		花岗石						
1	041001002006	拆除人行道面层（花岗石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:花岗石 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	288	3.74	1077.12	
本页小计							63496.98	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003009	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	288	11.62	3346.56	
3	041001003010	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	288	7.02	2021.76	
4	040204002003	人行道块料铺设（花岗石）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:花岗石（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	288	21.5	6192	
本页小计							11560.32	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007006	花岗石基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	288	10.1	2908.8	
6	040202011005	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	288	5.29	1523.52	
		人行道透水砖						
1	041001002007	拆除人行道面层（透水砖）（含人工）	[项目特征] 1.材质:透水砖 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	210	3.37	707.7	
本页小计							5140.02	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003011	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	210	11.62	2440.2	
3	041001003012	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	210	7.02	1474.2	
4	040204002004	人行道块料铺设（透水砖）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:透水砖（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	210	18.75	3937.5	
本页小计							7851.9	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007007	透水砖基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	210	10.1	2121	
6	040202011006	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	210	5.29	1110.9	
		埋深不足管道沟槽及明堡						
本页小计							3231.9	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	010401012002	砌砖包管（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.零星砌砖名称、部位:明堡、埋深不足 2.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结页岩砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖 3.刮缝 4.材料运输	m3	15.5	273.14	4233.67	
2	040303001002	混凝土垫层（不含主材，含人工）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20砼 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	15.25	63.42	967.16	
3	040103001004	细砂回填（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:细砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	11.99	70.7	847.69	
本页小计							6048.52	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	010512008002	沟盖板（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.井盖混凝土强度等级:C25砼 2.砂浆强度等级、配合比:20mm厚1：2水泥砂浆座浆 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.混凝土制作运输、浇筑、振捣、养护 3.构件运输、安装 4.砂浆制作、运输 5.接头灌缝、养护	m3	7.2	336.89	2425.61	
5	010515002002	预制构件钢筋（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.钢筋制作、运输 2.钢筋安装 3.焊接(绑扎)	t	0.46	1645.81	757.07	
6	030413004002	管道砼包封（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25砼（含模板） [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.灌注 3.养护	m3	8.02	141.58	1135.47	
		建渣外运						
1	040103002003	余方弃置（建渣）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1751.5	45.25	79255.38	
本页小计							83573.53	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010103002003	余方弃置（建渣） 每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1751.5	2.43	4256.15	
本页小计							4256.15	
合 计							415967.36	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					13842.3	
1	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	2	6921.15	13842.3	
本页小计							13842.3	
合　计							13842.3	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	13.31	25634.29			
2	041109001001	安全文明施工费	28531.26	95	27104.7			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.59	1149.17			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					53888.16			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	11032	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			11032	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费	m3	11032	
合　　计			11032	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	11.46	26735.23
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		17208.35
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	15643.95
2.2	附加税	增值税	10	1564.4
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				43943.58

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	25.5	120	116.62	-3.38	-86.19	
2	000300040	土石方综合工		工日	7.006	100	97.81	-2.19	-15.34	
3	000300070	钢筋综合工		工日	3.6027	120	116.62	-3.38	-12.18	
4	000300080	混凝土综合工		工日	166.6339	115	111.92	-3.08	-513.23	
5	000300100	砌筑综合工		工日	26.3345	115	110.98	-4.02	-105.86	
6	000700010	市政综合工		工日	272.7266	115	111.92	-3.08	-840	
7	000700030	筑路综合工		工日	748.2595	115	111.92	-3.08	-2304.64	
8	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	12.5	3.08	3.47	0.39	4.88	
9	020900900	塑料薄膜		m2	111.4891	0.45	1.02	0.57	63.55	
10	020901000	塑料薄膜		kg	451.44	7.26	9.32	2.06	929.97	
11	023300110	草袋		m2	25	0.95	0.62	-0.33	-8.25	
12	031350010	低碳钢焊条	综合	kg	1.0102	4.19	9.81	5.62	5.68	
13	031392810	钢锯条		条	78.13	0.43	0.45	0.02	1.56	
14	050302650	枕木		m3	0.2	683.76	1394.69	710.93	142.19	
15	133100700	石油沥青	30#	kg	73.923	2.56	3.92	1.36	100.54	
16	341100100	水		m3	783.0492	4.42	3.82	-0.6	-469.83	
17	341100400	电		kW·h	11.5974	0.7	0.47	-0.23	-2.67	
18	CY	柴油		kg	5715.8463	5.64	7.36	1.72	9831.26	
19	DIAN	电		kW·h	2375.3721	0.7	0.45	-0.25	-593.84	
20	JSRG	机上人工		工日	427.7869	120	114	-6	-2566.72	
21	QY	汽油		kg	66.5872	6.75	8.93	2.18	145.16	
	合　计								3706.04	

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：290,426.36

（大写）：贰拾玖万零肆佰贰拾陆元叁角陆分

其中：安全文明施工费（小写）：1579.03

（大写）：壹仟伍佰柒拾玖元零叁分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	243327.36	
1.1	D市政工程	243327.36	
2	措施项目费	14596.96	
2.1	其中：安全文明施工费	1579.03	
3	其他项目费	7032	
4	规费	16192.14	—
5	税金	9277.9	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		290,426.36	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	7675.81	
2.1	其中：安全文明施工费	1579.03	
2.2	建设工程竣工档案编制费	390.57	
措施项目费合计=1+2		14596.96	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	D	市政工程						
1	040102002003	机械挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:综合考虑 2.2.开凿深度:综合考虑 3.3.开挖方式:机械开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	608.13	26.15	15902.6	
2	040102002004	人工挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:软质岩 2.2.开挖深度:综合考虑 3.3.开挖方式:人工开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	1418.97	98.71	140066.53	
3	040103002004	余方弃置（土石综合）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	879.65	40.14	35309.15	
4	010103002004	余方弃置（土石综合）每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	879.65	2.14	1882.45	
本页小计							193160.73	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040103001005	回填方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.2.填方材料品种:土 3.3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.1.运输 2.2.回填 3.3.压实	m3	1147.45	35.64	40895.12	
6	040103001006	回填方（中粗砂）（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	879.65	10.54	9271.51	
本页小计							50166.63	
合　计							243327.36	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001004	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:履带式单斗挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	4.8	5706.21			
2	1.2	安全文明施工费	1662.14	95	1579.03			
3	1.3	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.2	390.57			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					7675.81			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	7032	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			7032	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费用	m3	7032	
合　　计			7032	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	7.2	16192.14
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		9277.9
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	8434.45
2.2	附加税	增值税	10	843.45
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				25470.04

人材机价差表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	1581.099	100	97.81	-2.19	-3462.61	
3	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
4	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
5	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
6	341100100	水		m3	37.1389	4.42	3.82	-0.6	-22.28	
7	CY	柴油		kg	2530.3221	5.64	7.36	1.72	4352.15	
8	DIAN	电		kW·h	10243.1047	0.7	0.45	-0.25	-2560.78	
9	JSRG	机上人工		工日	100.6026	120	114	-6	-603.62	
10	QY	汽油		kg	51.184	6.75	8.93	2.18	111.58	
	合　计								-2159.26	

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：石嘴文庙片区2022年城市燃气管道等老化更新改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1.1	给排水、燃气工程	229251.59		21927.97	
1.2	拆除恢复工程	621846.77		44210.95	30108.53
1.3	土石方工程	292168.17		2019.17	15200.69
2.1	给排水、燃气工程	2796266.62	39200.00	421158.13	135782.61
2.2	拆除恢复工程	481335.87		28696.63	23490.05
2.3	土石方工程	397212.54		2137.58	22252.33
合　　计		4818081.56	39200.00	520150.43	226834.21

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

表—03

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：石嘴文庙片区-市政管网　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	给排水、燃气工程	229251.59		21927.97	
2	拆除恢复工程	621846.77		44210.95	30108.53
3	土石方工程	292168.17		2019.17	15200.69
合　　计		1143266.53		68158.09	45309.22

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

封-2

给排水、燃气工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：229,251.59

（大写）：贰拾贰万玖仟贰佰伍拾壹元伍角玖分

其中：安全文明施工费（小写）：21927.97

（大写）：贰万壹仟玖佰贰拾柒元玖角柒分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费		
1.1	C市政管网		
2	措施项目费	21927.97	
2.1	其中：安全文明施工费	4216.75	
3	其他项目费	200000	
4	规费		—
5	税金	7323.62	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		229,251.59	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目	21927.97	
2.1	其中：安全文明施工费	21927.97	
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		21927.97	

表-09

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	C	市政管网						
本页小计								
合　计								

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　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)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82				
2	031302001001	安全文明施工费	23082.07	95	21927.97			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02				
合　　计					21927.97			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	200000	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			200000	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	管线保护增加费	项	200000	
合　　计			200000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	18	
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		7323.62
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	6657.84
2.2	附加税	增值税	10	665.78
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				7323.62

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程 第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
	合 计									

封-2

拆除恢复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：621,846.77

（大写）：陆拾贰万壹仟捌佰肆拾陆元柒角柒分

其中：安全文明施工费（小写）：44210.95

（大写）：肆万肆仟贰佰壹拾元玖角伍分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	481591.63	
1.1	沥青道路	126226.8	
1.2	混凝土道路（庭院）	116120.2	
1.3	花岗石	94310.42	
1.4	人行道透水砖	59563.93	
1.5	埋深不足管道沟槽及明堡	4667.11	
1.6	建渣外运	80703.17	
2	措施项目费	80569.23	
2.1	其中：安全文明施工费	44210.95	
3	其他项目费	9712	
4	规费	30108.53	—
5	税金	19865.38	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		621,846.77	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	73648.08	
2.1	其中：安全文明施工费	44210.95	
2.2	建设工程竣工档案编制费	1264.73	
措施项目费合计=1+2		80569.23	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		沥青道路						
1	040402018005	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	3600	13.61	48996	
2	041001001002	拆除沥青路面（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:沥青混凝土 2.厚度:100mm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度暂估考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1080	7.7	8316	
3	041001003013	拆除水泥稳定层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:水泥稳定层 2.厚度:40cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度暂估考虑 [工作内容] 1.1.拆除、清理 2.2.运输	m2	1080	23.18	25034.4	
4	040203006003	改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.沥青混凝土种类:改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13 2.厚度:4CM 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	1080	9.56	10324.8	
本页小计							92671.2	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203006004	中粒式密级配沥青混合料AC-20（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.沥青混凝土种类:中粒式密级配沥青混合料AC-20 2.厚度:6CM 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	1080	8.85	9558	
6	040203003002	粘层（含人工、辅材）	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青 2.喷油量:0.3-0.5kg/m2 [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料	m2	2160	0.42	907.2	
7	040202015005	C25混凝土垫层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	1080	10.69	11545.2	
本页小计							22010.4	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	040202015006	C20混凝土垫层（不含主材，含人工）	[项目特征] 1.混凝土等级:C20 2.厚度:20cm 3.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	1080	10.69	11545.2	
		混凝土道路（庭院）						
1	040402018006	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	4760	13.61	64783.6	
2	041001002008	拆除庭院砼面层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm以内 3.场内运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1428	11.62	16593.36	
3	041001003014	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1428	7.02	10024.56	
本页小计							102946.72	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007008	庭院混凝土面层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15CM 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	1428	12.02	17164.56	
5	040202011007	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	1428	5.29	7554.12	
		花岗石						
1	041001002009	拆除人行道面层（花岗石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:花岗石 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1591.2	3.74	5951.09	
本页小计							30669.77	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003015	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1591.2	11.62	18489.74	
3	041001003016	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1591.2	7.02	11170.22	
4	040204002005	人行道块料铺设（花岗石）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:花岗石（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	1591.2	21.5	34210.8	
本页小计							63870.76	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007009	花岗石基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	1591.2	10.1	16071.12	
6	040202011008	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	1591.2	5.29	8417.45	
		人行道透水砖						
1	041001002010	拆除人行道面层（透水砖）（含人工）	[项目特征] 1.材质:透水砖 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1060.8	3.37	3574.9	
本页小计							28063.47	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003017	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1060.8	11.62	12326.5	
3	041001003018	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	1060.8	7.02	7446.82	
4	040204002006	人行道块料铺设（透水砖）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:透水砖（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	1060.8	18.75	19890	
本页小计							39663.32	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007010	透水砖基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	1060.8	10.1	10714.08	
6	040202011009	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	1060.8	5.29	5611.63	
		埋深不足管道沟槽及明堡						
本页小计							16325.71	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	010401012003	砌砖包管（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.零星砌砖名称、部位:明堡、埋深不足 2.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结页岩砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖 3.刮缝 4.材料运输	m3	6.53	273.14	1783.6	
2	040303001003	混凝土垫层（不含主材，含人工）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20砼 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	6.42	63.42	407.16	
3	040103001007	细砂回填（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:细砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	5.05	70.7	357.04	
本页小计							2547.8	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	010512008003	沟盖板（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.井盖混凝土强度等级:C25砼 2.砂浆强度等级、配合比:20mm厚1：2水泥砂浆座浆 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.混凝土制作运输、浇筑、振捣、养护 3.构件运输、安装 4.砂浆制作、运输 5.接头灌缝、养护	m3	3.36	336.89	1131.95	
5	010515002003	预制构件钢筋（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.钢筋制作、运输 2.钢筋安装 3.焊接(绑扎)	t	0.224	1645.81	368.66	
6	030413004003	管道砼包封（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25砼（含模板） [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.灌注 3.养护	m3	4.37	141.58	618.7	
		建渣外运						
1	040103002005	余方弃置（建渣）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1692.6	45.25	76590.15	
本页小计							78709.46	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010103002005	余方弃置（建渣） 每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1692.6	2.43	4113.02	
本页小计							4113.02	
合 计							481591.63	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001005	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	13.31	28172.4			
2	041109001001	安全文明施工费	46537.84	95	44210.95			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.59	1264.73			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					73648.08			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	9712	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			9712	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费用	m3	9712	
合　　计			9712	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	11.46	30108.53
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		19865.38
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	18059.44
2.2	附加税	增值税	10	1805.94
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				49973.91

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	6.7704	100	97.81	-2.19	-14.83	
3	000300070	钢筋综合工		工日	1.7544	120	116.62	-3.38	-5.93	
4	000300080	混凝土综合工		工日	66.1214	115	111.92	-3.08	-203.65	
5	000300100	砌筑综合工		工日	11.0945	115	110.98	-4.02	-44.6	
6	000700010	市政综合工		工日	517.6822	115	111.92	-3.08	-1594.46	
7	000700030	筑路综合工		工日	1003.6269	115	111.92	-3.08	-3091.17	
8	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
9	011500020	六角空心钢	综合	kg	14.1696	3.93	3.19	-0.74	-10.49	
10	020900900	塑料薄膜		m2	52.0283	0.45	1.02	0.57	29.66	
11	020901000	塑料薄膜		kg	448.8	7.26	9.32	2.06	924.53	
12	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
13	031350010	低碳钢焊条	综合	kg	0.4919	4.19	9.81	5.62	2.76	
14	031391310	合金钢钻头一字型		个	9.072	25.56	25.15	-0.41	-3.72	
15	031392810	钢锯条		条	54.34	0.43	0.45	0.02	1.09	
16	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
17	133100010	改性乳化沥青		kg	0.864	3.16	4.19	1.03	0.89	
18	133100700	石油沥青	30#	kg	29.274	2.56	3.92	1.36	39.81	
19	140300010	柴油		t	0.0648	5640	7751.95	2111.95	136.85	
20	172700820	高压胶皮风管	φ25-6P-20m	m	1.1232	7.69	27.94	20.25	22.74	
21	341100100	水		m3	857.3845	4.42	3.82	-0.6	-514.43	
22	341100400	电		kW·h	5.8889	0.7	0.47	-0.23	-1.35	
23	CY	柴油		kg	5981.258	5.64	7.36	1.72	10287.76	
24	DIAN	电		kW·h	4945.4755	0.7	0.45	-0.25	-1236.37	
25	JSRG	机上人工		工日	386.6164	120	114	-6	-2319.7	
26	QY	汽油		kg	45.1148	6.75	8.93	2.18	98.35	

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

	合　计	2530.04	

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：292,168.17

（大写）：贰拾玖万贰仟壹佰陆拾捌元壹角柒分

其中：安全文明施工费（小写）：2019.17

（大写）：贰仟零壹拾玖元壹角柒分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	240641.22	
1.1	D市政工程	240641.22	
2	措施项目费	15792.72	
2.1	其中：安全文明施工费	2019.17	
3	其他项目费	11200	
4	规费	15200.69	—
5	税金	9333.54	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		292,168.17	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	8871.57	
2.1	其中：安全文明施工费	2019.17	
2.2	建设工程竣工档案编制费	379.64	
措施项目费合计=1+2		15792.72	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	D	市政工程						
1	040102002005	机械挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:综合考虑 2.2.开凿深度:综合考虑 3.3.开挖方式:机械开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	1814.4	26.15	47446.56	
2	040102002006	人工挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:软质岩 2.2.开挖深度:综合考虑 3.3.开挖方式:人工开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	777.6	98.71	76756.9	
3	040103002006	余方弃置（土石综合）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1400.4	40.14	56212.06	
4	010103002006	余方弃置（土石综合）每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1400.4	2.14	2996.86	
本页小计							183412.38	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040103001008	回填方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.2.填方材料品种:土 3.3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.1.运输 2.2.回填 3.3.压实	m3	1191.6	35.64	42468.62	
6	040103001009	回填方（中粗砂）（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	1400.4	10.54	14760.22	
本页小计							57228.84	
合　计							240641.22	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001006	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:履带式单斗挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	4.8	6472.76			
2	1.2	安全文明施工费	2125.44	95	2019.17			
3	1.3	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.2	379.64			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					8871.57			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	11200	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			11200	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费用	m3	11200	
合　　计			11200	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	7.2	15200.69
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		9333.54
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	8485.04
2.2	附加税	增值税	10	848.5
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				24534.23

人材机价差表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	1157.9802	100	97.81	-2.19	-2535.98	
3	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
4	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
5	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
6	341100100	水		m3	49.2786	4.42	3.82	-0.6	-29.57	
7	CY	柴油		kg	4569.2174	5.64	7.36	1.72	7859.05	
8	DIAN	电		kW·h	6993.551	0.7	0.45	-0.25	-1748.39	
9	JSRG	机上人工		工日	179.5053	120	114	-6	-1077.03	
10	QY	汽油		kg	69.2737	6.75	8.93	2.18	151.02	
	合　计								2645.4	

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：石嘴文庙片区-庭院管网　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	给排水、燃气工程	2796266.62	39200.00	421158.13	135782.61
2	拆除恢复工程	481335.87		28696.63	23490.05
3	土石方工程	397212.54		2137.58	22252.33
合　　计		3674815.03	39200.00	451992.34	181524.99

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

封-2

给排水、燃气工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：2,796,266.62

（大写）：贰佰柒拾玖万陆仟贰佰陆拾陆元陆角贰分

其中：安全文明施工费（小写）：421158.13

（大写）：肆拾贰万壹仟壹佰伍拾捌元壹角叁分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨询人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1406395.2	
1.1	C庭院		
1.2	表后波纹管	1406395.2	
2	措施项目费	525559.87	
2.1	其中：安全文明施工费	421158.13	
3	其他项目费	639200	39200
4	规费	135782.61	—
5	税金	89328.94	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		2,796,266.62	39200

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目	525559.87	
2.1	其中：安全文明施工费	421158.13	
2.2	建设工程竣工档案编制费	15237.83	
措施项目费合计=1+2		525559.87	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	C	庭院						
		表后波纹管						
1	031003010003	燃气具用不锈钢波纹软管（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.材质:燃气具用不锈钢波纹软管 2.规格:DN:15 / 规格:800mm / 接口:S [工作内容] 1.安装	根	4160	34.97	145475.2	
2	040502002112	F型表接头波纹管外丝三通（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.种类:F型表接头波纹管外丝三通 2.材质及规格:T1/2 3.接口形式:按图纸设计 [工作内容] 1.制作、安装	个	4160	16.05	66768	
3	031001003006	燃气输送用不锈钢波纹软管 DN13（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.安装部位:室内 2.介质:燃气 3.规格、压力等级:DN13/压力:I/防腐蚀:F 4.管件规格形式:详设计 5.压力试验及吹、洗设计要求:气体吹扫，气压试验，依次进行管道吹扫、强度试验和严密性试验 6.氮气置换:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道安装 2.管件制作、安装 3.强度试验和严密性试验 4.吹扫 5.氮气置换	m	41600	8.12	337792	
本页小计							550035.2	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040502002113	内外丝弯头 L1/2F*3/4M（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.种类:内外丝弯头 2.材质及规格:规格型号：L1/2F*3/4M 3.接口形式:按图纸设计 [工作内容] 1.制作、安装	个	608	16.05	9758.4	
5	031003001005	双外丝带底座球阀 DN15（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:双外丝带底座球阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	4160	16.05	66768	
6	031003001006	管道燃气自闭阀 Z0.9TZ-15/15N（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.类型:管道燃气自闭阀 2.规格、压力等级:Z0.9TZ-15/15N 3.连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1.安装 2.调试	个	4160	16.05	66768	
7	030904001003	家用报警器（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.名称:家用报警器 [工作内容] 1.底座安装 2.探头安装 3.校接线 4.编码 5.探测器调试	个	4160	35.31	146889.6	
本页小计							290184	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	030411002002	线槽 40*40（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.名称:线槽 2.材质:PVC 3.规格:40*40 4.接地方式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.本体安装 2.补刷(喷)油漆	m	41600	13.61	566176	
本页小计							566176	
合　计							1406395.2	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　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)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82	89163.91			
2	031302001001	安全文明施工费	443324.35	95	421158.13			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02	15237.83			
合　　计					525559.87			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	600000	明细详见表-11-1
2	暂估价	项	39200	
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项	39200	明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			639200	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	管线保护增加费	项	300000	
2	材料二次搬运费	项	200000	
3	高空作业增加费	项	100000	
合　　计			600000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	18	135782.61
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		89328.94
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	81208.13
2.2	附加税	增值税	10	8120.81
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				225111.55

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300150	管工综合工		工日	1172.384	125	121.32	-3.68	-4314.37	
2	000500030	工业管道综合工		工日	761.28	130	126.03	-3.97	-3022.28	
3	000500040	电工综合工		工日	3319.68	125	121.32	-3.68	-12216.42	
4	000500060	智能化综合工		工日	694.72	135	130.73	-4.27	-2966.45	
5	012901660	热轧厚钢板	8~15	kg	86.528	3.08	3.9	0.82	70.95	
6	012901690	热轧厚钢板	12~20	kg	274.848	3.08	3.46	0.38	104.44	
7	020101550	石棉橡胶板	低压 0.8~6	kg	26.176	13.25	8.58	-4.67	-122.24	
8	020101600	石棉橡胶板	中压 0.8~6	kg	21.632	15.98	8.58	-7.4	-160.08	
9	021300720	聚四氟乙烯生料带		m	16.64	0.29	0.27	-0.02	-0.33	
10	021300740	聚四氟乙烯生料带	20	m	14789.44	0.29	0.27	-0.02	-295.79	
11	022700020	棉纱头		kg	4.16	8.19	10.1	1.91	7.95	
12	030101251	镀锌螺钉	M2~5×4~50	个	8486.4	0.04	0.03	-0.01	-84.86	
13	030102861	半圆头螺钉	M6~12×12~50	套	23404.16	1.1	0.26	-0.84	-19659.49	
14	030104250	六角螺栓	综合	10套	10.816	4.7	0.82	-3.88	-41.97	
15	030124911	精制六角螺栓		kg	431.904	6.79	7.67	0.88	380.08	
16	031311010	尼龙砂轮片	Φ400	片	52.352	8.72	28.3	19.58	1025.05	
17	031350110	低碳钢焊条	J422综合	kg	5.824	4.58	9.81	5.23	30.46	
18	031350210	低碳钢焊条	J422 Φ3.2	kg	536.608	4.19	12.55	8.36	4486.04	
19	140700500	机油	综合	kg	41.6	4.7	10.45	5.75	239.2	
20	143900200	氮气		m3	122.72	4.07	4.66	0.59	72.4	
21	143900700	氧气		m3	444.384	3.26	4.8	1.54	684.35	
22	143901000	乙炔气		kg	143.968	12.01	13.07	1.06	152.61	
23	143901010	乙炔气		m3	4.16	14.31	11.89	-2.42	-10.07	
24	170100530	焊接钢管	DN20	m	34.112	2.85	6.79	3.94	134.4	
25	170700800	热轧无缝钢管	D22×2	m	39.264	4.63	4.09	-0.54	-21.2	
26	17190110	输水软管	Φ25	m	78.528	5.13	6.25	1.12	87.95	

人材机价差表

工程名称：给排水、燃气工程　　第 2 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
	0									
27	180107550	黑玛钢活接头	DN15	个	13218.88	1.54	0.93	-0.61	-8063.52	
28	190101790	螺纹截止阀	J11T-16 DN15	个	78.528	16.23	9.42	-6.81	-534.78	
29	280309900	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线	ZR-RVS 2×1.5mm2	m	636.48	3.42	2.32	-1.1	-700.13	
30	341100100	水		m3	13.088	4.42	3.82	-0.6	-7.85	
31	CY	柴油		kg	2396.9962	5.64	7.36	1.72	4122.83	
32	DIAN	电		kW·h	9521.9895	0.7	0.45	-0.25	-2380.5	
33	JSRG	机上人工		工日	77.4426	120	114	-6	-464.66	
	合　计								-43468.28	

封-2

拆除恢复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：481,335.87

（大写）：肆拾捌万壹仟叁佰叁拾伍元捌角柒分

其中：安全文明施工费（小写）：28696.63

（大写）：贰万捌仟陆佰玖拾陆元陆角叁分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	370387.73	
1.1	混凝土道路（庭院）	275379.18	
1.2	花岗石	3556.2	
1.3	人行道透水砖	3369	
1.4	埋深不足管道沟槽及明堡	22478.05	
1.5	建渣外运	65605.3	
2	措施项目费	64889.43	
2.1	其中：安全文明施工费	28696.63	
3	其他项目费	7192	
4	规费	23490.05	—
5	税金	15376.66	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		481,335.87	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	13842.3	
2	施工组织措施项目	51047.13	
2.1	其中：安全文明施工费	28696.63	
2.2	建设工程竣工档案编制费	967.74	
措施项目费合计=1+2		64889.43	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		混凝土道路（庭院）						
1	040402018007	锯缝（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.工艺要求:锯缝机锯缝 [工作内容] 1.放样、锯缝	m	6076	13.61	82694.36	
2	041001002011	拆除庭院砼面层（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm以内 3.场内运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	5359.8	11.62	62280.88	
3	041001003019	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	5359.8	7.02	37625.8	
本页小计							182601.04	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007011	庭院混凝土面层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15CM 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	5359.8	12.02	64424.8	
5	040202011010	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	5359.8	5.29	28353.34	
		花岗石						
1	041001002012	拆除人行道面层（花岗石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:花岗石 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	3.74	224.4	
本页小计							93002.54	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003020	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	11.62	697.2	
3	041001003021	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	7.02	421.2	
4	040204002007	人行道块料铺设（花岗石）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:花岗石（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	60	21.5	1290	
本页小计							2408.4	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007012	花岗石基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	60	10.1	606	
6	040202011011	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	60	5.29	317.4	
		人行道透水砖						
1	041001002013	拆除人行道面层（透水砖）（含人工）	[项目特征] 1.材质:透水砖 2.场内运距:投标人自行考虑 3.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	3.37	202.2	
本页小计							1125.6	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	041001003022	拆除基层（混凝土）（含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.材质:混凝土 2.厚度:15cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	11.62	697.2	
3	041001003023	拆除基层（碎石）（含人工）	[项目特征] 1.材质:碎石 2.厚度:10cm 3.场内运距:投标人自行考虑 4.其他:厚度按现场实际综合考虑 [工作内容] 1.拆除、清理 2.运输	m2	60	7.02	421.2	
4	040204002008	人行道块料铺设（透水砖）（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.块料品种、规格:透水砖（同原路面综合考虑） 2.粘接层材料种类、厚度:30mm1:3干硬性水泥砂浆 [工作内容] 1.块料铺设	m2	60	18.75	1125	
本页小计							2243.4	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040203007013	透水砖基层（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25商品砼 2.厚度:15cm 3.养生:塑料膜 4.其他:同原路面材料及厚度，暂估考虑 [工作内容] 1.混凝土拌和、运输、浇筑 2.拉毛 3.压痕或刻防滑槽 4.伸缝 5.缩缝 6.锯缝、嵌缝 7.路面养护	m2	60	10.1	606	
6	040202011012	级配碎石垫层（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.石料规格:符合设计及规范要求 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压	m2	60	5.29	317.4	
		埋深不足管道沟槽及明堡						
本页小计							923.4	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	010401012004	砌砖包管（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.零星砌砖名称、部位:明堡、埋深不足 2.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结页岩砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖 3.刮缝 4.材料运输	m3	33.29	273.14	9092.83	
2	040303001004	混凝土垫层（不含主材，含人工）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20砼 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	32.74	63.42	2076.37	
3	040103001010	细砂回填（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:细砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	25.75	70.7	1820.53	
本页小计							12989.73	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	010512008004	沟盖板（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.井盖混凝土强度等级:C25砼 2.砂浆强度等级、配合比:20mm厚1：2水泥砂浆座浆 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.混凝土制作运输、浇筑、振捣、养护 3.构件运输、安装 4.砂浆制作、运输 5.接头灌缝、养护	m3	15.7	336.89	5289.17	
5	010515002004	预制构件钢筋（不含主材，含人工、辅材、机械）	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.钢筋制作、运输 2.钢筋安装 3.焊接(绑扎)	t	1.009	1645.81	1660.62	
6	030413004004	管道砼包封（不含主材，含人工、辅材）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25砼（含模板） [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2.灌注 3.养护	m3	17.93	141.58	2538.53	
		建渣外运						
1	040103002007	余方弃置（建渣）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1375.95	45.25	62261.74	
本页小计							71750.06	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010103002007	余方弃置（建渣） 每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1375.95	2.43	3343.56	
本页小计							3343.56	
合 计							370387.73	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					13842.3	
1	041106001007	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	2	6921.15	13842.3	
本页小计							13842.3	
合　计							13842.3	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	13.31	21382.76			
2	041109001001	安全文明施工费	30206.98	95	28696.63			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.59	967.74			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					51047.13			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	7192	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			7192	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费	m3	7192	
合　　计			7192	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	11.46	23490.05
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		15376.66
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	13978.78
2.2	附加税	增值税	10	1397.88
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				38866.71

人材机价差表

工程名称：拆除恢复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	25.5	120	116.62	-3.38	-86.19	
2	000300040	土石方综合工		工日	5.504	100	97.81	-2.19	-12.05	
3	000300070	钢筋综合工		工日	7.9025	120	116.62	-3.38	-26.71	
4	000300080	混凝土综合工		工日	251.2029	115	111.92	-3.08	-773.7	
5	000300100	砌筑综合工		工日	56.5597	115	110.98	-4.02	-227.37	
6	000700010	市政综合工		工日	367.6927	115	111.92	-3.08	-1132.49	
7	000700030	筑路综合工		工日	427.0851	115	111.92	-3.08	-1315.42	
8	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	12.5	3.08	3.47	0.39	4.88	
9	020900900	塑料薄膜		m2	243.1082	0.45	1.02	0.57	138.57	
10	020901000	塑料薄膜		kg	602.778	7.26	9.32	2.06	1241.72	
11	023300110	草袋		m2	25	0.95	0.62	-0.33	-8.25	
12	031350010	低碳钢焊条	综合	kg	2.2158	4.19	9.81	5.62	12.45	
13	031392810	钢锯条		条	39.494	0.43	0.45	0.02	0.79	
14	050302650	枕木		m3	0.2	683.76	1394.69	710.93	142.19	
15	133100700	石油沥青	30#	kg	109.8759	2.56	3.92	1.36	149.43	
16	341100100	水		m3	1081.6686	4.42	3.82	-0.6	-649	
17	341100400	电		kW·h	25.6247	0.7	0.47	-0.23	-5.89	
18	CY	柴油		kg	5675.7549	5.64	7.36	1.72	9762.3	
19	DIAN	电		kW·h	1262.1123	0.7	0.45	-0.25	-315.53	
20	JSRG	机上人工		工日	331.0514	120	114	-6	-1986.31	
21	QY	汽油		kg	61.1524	6.75	8.93	2.18	133.31	
	合　计								5046.73	

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：397,212.54

（大写）：叁拾玖万柒仟贰佰壹拾贰元伍角肆分

其中：安全文明施工费（小写）：2137.58

（大写）：贰仟壹佰叁拾柒元伍角捌分

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
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）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	335416.61	
1.1	D市政工程	335416.61	
2	措施项目费	17334.33	
2.1	其中：安全文明施工费	2137.58	
3	其他项目费	9520	
4	规费	22252.33	—
5	税金	12689.27	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		397,212.54	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6921.15	
2	施工组织措施项目	10413.18	
2.1	其中：安全文明施工费	2137.58	
2.2	建设工程竣工档案编制费	535.57	
措施项目费合计=1+2		17334.33	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	D	市政工程						
1	040102002007	机械挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:综合考虑 2.2.开凿深度:综合考虑 3.3.开挖方式:机械开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	741.57	26.15	19392.06	
2	040102002008	人工挖沟槽土石方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.土石类别:软质岩 2.2.开挖深度:综合考虑 3.3.开挖方式:人工开挖 4.4.场内运输:投标人自行考虑 [工作内容] 1.1.排地表水 2.2.石方开凿 3.3.修整底、边 4.4.场内运输	m3	2003.34	98.71	197749.69	
3	040103002008	余方弃置（土石综合）（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:运距14KM [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1190.12	40.14	47771.42	
4	010103002008	余方弃置（土石综合）每增（减）运1km（含机械）	[项目特征] 1.1.废弃料品种:土石综合 2.2.运距:每增（减）运1km [工作内容] 1.1.余方点装料运输至弃置点	m3	1190.12	2.14	2546.86	
本页小计							267460.03	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040103001011	回填方（含人工、机械）	[项目特征] 1.1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.2.填方材料品种:土 3.3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.1.运输 2.2.回填 3.3.压实	m3	1554.79	35.64	55412.72	
6	040103001012	回填方（中粗砂）（不含主材，含人工、机械）	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:中粗砂 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	1190.12	10.54	12543.86	
本页小计							67956.58	
合　计							335416.61	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6921.15	
1	041106001008	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:履带式单斗挖掘机 2.机械设备规格型号:1m3以内 [工作内容] 1.安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	台．次	1	6921.15	6921.15	
本页小计							6921.15	
合　计							6921.15	

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	4.8	7740.03			
2	1.2	安全文明施工费	2250.08	95	2137.58			
3	1.3	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-机械（爆破）土石方人工费-机械（爆破）土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械（爆破）土石方人工费+机械（爆	0.2	535.57			

注：1.计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。
2.根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
			破）土石方机械费+机械（爆破）土石方人工费+机械（爆破）土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合　　计					10413.18			

其他项目清单计价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	9520	明细详见表-11-1
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项	--	明细详见表-11-2
2.2	专业工程暂估价	项		明细详见表-11-3
3	计日工	项		明细详见表-11-4
4	总承包服务费	项		明细详见表-11-5
5	索赔与现场签证	项		明细详见表-11-6
合　　计			9520	

注：材料、设备暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11-1

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	渣场费用	m3	9520	
合　　计			9520	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
1	规费	专业工程规费（人+机）+机械（爆破）土石方规费（人+机）*0.072/费率+人工土石方规费（人）*0.082/费率	7.2	22252.33
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		12689.27
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	3	11535.7
2.2	附加税	增值税	10	1153.57
2.3	环境保护税	按实计算	0	
合计				34941.6

人材机价差表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计(元)	备注
1	000300030	机械综合工		工日	12.75	120	116.62	-3.38	-43.1	
2	000300040	土石方综合工		工日	2203.1164	100	97.81	-2.19	-4824.82	
3	010302120	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	3.47	0.39	2.44	
4	023300110	草袋		m2	12.5	0.95	0.62	-0.33	-4.13	
5	050302650	枕木		m3	0.1	683.76	1394.69	710.93	71.09	
6	341100100	水		m3	50.2814	4.42	3.82	-0.6	-30.17	
7	CY	柴油		kg	3350.1535	5.64	7.36	1.72	5762.26	
8	DIAN	电		kW·h	14328.0444	0.7	0.45	-0.25	-3582.01	
9	JSRG	机上人工		工日	132.7393	120	114	-6	-796.44	
10	QY	汽油		kg	61.9659	6.75	8.93	2.18	135.09	
	合　计								-3309.79	