美的工业园配套升级改造(马颈村)项目整治工程工程

招标控制价

招标控制价(小写)： 1031339.39

(大写)： 壹佰零叁万壹仟叁佰叁拾玖元叁角玖分

其中:安全文明施工费用(小写): 30017.8

(大写)： 叁万零壹拾柒元捌角

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-01

工程计价总说明

工程名称：美的工业园配套升级改造(马颈村)项目整治工程

表-02

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：美的工业园配套升级改造(马颈村)项目整治工程

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	美的工业园配套升级改造(马颈村)项目整治工程	1031339.39		30017.80	47797.54
合 计		1031339.39		30017.80	47797.54

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：美的工业园配套升级改造(马颈村)项目整治工程　　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	边坡及防护工程	1031339.39		30017.80	47797.54
合 计		1031339.39		30017.80	47797.54

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

边坡及防护工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：1,031,339.39

（大写）：壹佰零叁万壹仟叁佰叁拾玖元叁角玖分

其中：安全文明施工费（小写）：30017.8

（大写）：叁万零壹拾柒元捌角

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-01

工程计价总说明

工程名称：边坡及防护工程

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　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	656732.14	
1.1	D土石方及排水沟	62456.12	
1.2	边坡及防护工程	594276.02	
2	措施项目费	232370.2	
2.1	其中：安全文明施工费	30017.8	
3	其他项目费		
4	规费	47797.54	—
5	税金	94439.51	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		1,031,339.39	

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：边坡及防护工程　　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	145116.06	
2	施工组织措施项目	87254.14	
2.1	其中：安全文明施工费	30017.8	
2.2	建设工程竣工档案编制费	2437.19	
措施项目费合计=1+2		232370.2	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：边坡及防护工程

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	土石方及排水沟						
1	010101003001	挖沟槽土石方	[项目特征] 1.土壤类别:投标人踏勘现场自行考虑 2.开挖方式:投标人踏勘现场自行考虑 3.挖土深度:详设计 4.场内运距:投标人踏勘现场自行考虑 [工作内容] 1.排地表水 2.土方开挖 3.围护(挡土板)及拆除 4.基底钎探 5.场内运输	m3	267	5.62	1500.54	
2	010103001001	沟槽回填土石方	[项目特征] 1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:详设计 3.填方粒径要求:详设计 4.填方来源、运距:详设计 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	96	5.81	557.76	
3	041109003001	二次搬运	[工作内容] 1.因施工场地材料、成品、半成品必须发生的二次、多次搬运费用		171	70.42	12041.82	
本页小计							14100.12	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：边坡及防护工程

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	040201022002	排水沟、截水沟500*500mm	[项目特征] 1.断面尺寸:500*500mm 2.材料品种、厚度:C25商品砼，200mm 3.其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.基础浇筑 3.混凝土拌和、运输、浇筑 4.侧墙浇筑	m	140	345.4	48356	
		边坡及防护工程						
1	040303015001	C25素混凝土护脚墙	[项目特征] 1.混凝土强度等级:c25素混凝土 2.泄水孔材料品种、规格:详设计 3.滤水层要求:20mm粗砾或碎石厚300mm 4.沉降缝要求:详设计 5.其他:满足设计及规范要求 [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 4.抹灰 5.泄水孔制作、安装 6.滤水层铺筑 7.沉降缝	m3	78	431.5	33657	
本页小计							82013	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：边坡及防护工程

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	050102015001	主动防护网	[项目特征] 1.种类:主动防护网 2.规格:φ15mm绳卡，φ8mm绳卡，扎丝等 3.其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安放	m2	8947	62.66	560619.02	
本页小计							560619.02	
合　计							656732.14	

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：边坡及防护工程

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
	一	施工技术措施项目					145116.06	
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:综合考虑 2.机械设备规格型号:综合考虑 [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	7153.32	7153.32	
2	041101006001	外脚手架		m2	8947	15.42	137962.74	
本页小计							145116.06	
合　计							145116.06	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	010101003001	项目名称		挖沟槽土石方					计量单位		m3		综合单价		5.62
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
借AA0026	机械挖沟槽土方 深度(m以内) 4	1000m3	0.0010	0.60	0.00	3.60	18.4	0.77	7.64	0.32	1.2	0.05	0.27	0.00	5.62
合 计				0.60	0.00	3.60	-	0.77	-	0.32	-	0.05	0.27	0.00	5.62

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.0060	100.00	119.00	0.11	0.71	
2.材 料							
（1）计价材料							
（2）其他材料费							
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0089	120.00	138.00	0.16	1.23	

注：1.此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2.此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3.投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内，并在备注栏中注明为“暂估价”。
5.材料应注明名称、规格、型号。

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.1900	5.64	5.64	0.00	1.07	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	010103001001	项目名称		沟槽回填土石方					计量单位		m3		综合单价		5.81
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DA0156	碾压 平基 土方	1000m3	0.0010	0.40	0.07	3.92	18.4	0.80	7.64	0.33	1.2	0.05	0.24	0.00	5.81
合 计				0.40	0.07	3.92	-	0.80	-	0.33	-	0.05	0.24	0.00	5.81

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.0040	100.00	119.00	0.08	0.48	
2.材 料							
（1）计价材料							
水	m3	0.0150	4.42	4.42	0.00	0.07	
（2）其他材料费							
3.机 械							
（1）机上人工							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

机上人工	工日	0.0071	120.00	138.00	0.13	0.98	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.2902	5.64	5.64	0.00	1.64	
汽油	kg	0.0211	6.75	8.70	0.04	0.18	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041109003001	项目名称		二次搬运					计量单位				综合单价		70.42
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DA0013 换	人工运土方 运距 20m以内 实际运距(m):200	100m3	0.0100	49.24	0.00	0.00	10.78	5.31	3.55	1.75	0	0.00	9.36	0.00	65.66
DA0014	人工运土方 运距 每增加20m	100m3	0.0100	3.57	0.00	0.00	10.78	0.39	3.55	0.13	0	0.00	0.68	0.00	4.76
合 计				52.82	0.00	0.00	-	5.69	-	1.87	-	0.00	10.04	0.00	70.42

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.5282	100.00	119.00	10.04	62.86	
2.材 料							
（1）计价材料							
（2）其他材料费							
3.机 械							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

（1）机上人工							
（2）燃油动力费							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	040201022002	项目名称		排水沟、截水沟500*500mm					计量单位		m		综合单价		345.4
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DB0076	现浇混凝土边沟 商品砼	10m3	0.0380	20.87	105.45	0.00	45.18	9.43	24.44	5.10	1.6	0.33	6.34	0.00	147.53
DB0077	现浇混凝土边沟 模板	100m2	0.0240	84.10	32.77	3.69	45.18	39.66	24.44	21.45	1.6	1.40	14.79	0.00	197.87
合 计				104.97	138.22	3.69	-	49.09	-	26.56	-	1.74	21.14	0.00	345.40

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
模板综合工	工日	0.7008	120.00	138.00	12.61	96.71	
混凝土综合工	工日	0.1815	115.00	133.00	3.27	24.14	
2.材 料							
（1）计价材料							
铁件综合	kg	1.4453	3.68	3.68	0.00	5.32	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

木材锯材	m3	0.0083	1547.01	1750.00	1.68	14.53	
水	m3	0.3212	4.42	4.42	0.00	1.42	
零星卡具	kg	1.0568	6.67	6.67	0.00	7.05	
脱模剂	kg	0.2400	0.94	0.94	0.00	0.23	
组合钢模板	kg	1.5120	4.53	4.53	0.00	6.85	
石油沥青10#	kg	0.0005	2.56	4.14	0.00	0.00	
商品砼C25	m3	0.3838	266.99	275.00	3.07	105.55	
（2）其他材料费							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	2.04	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0106	120.00	138.00	0.19	1.46	
（2）燃油动力费							
电	kW·h	0.1734	0.70	0.70	0.00	0.12	
柴油	kg	0.1797	5.64	7.31	0.30	1.31	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	040303015001	项目名称		C25素混凝土护脚墙					计量单位		m3		综合单价		431.5
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DC0273	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 现浇砼 商品砼	10m3	0.1000	36.92	272.85	0.00	18.46	6.81	7.7	2.84	1.5	0.55	13.91	0.00	333.88
DC0274	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 模板	10m2	0.1072	28.66	24.20	4.15	18.46	6.06	7.7	2.53	1.5	0.49	12.25	0.00	78.33
DC0289	现浇混凝土构件 变形缝 沥青木丝板	10m2	0.0046	0.16	0.97	0.00	18.46	0.03	7.7	0.01	1.5	0.00	0.02	0.00	1.20
DC0291	现浇混凝土构件 泄水孔 塑料	10m	0.0038	0.22	0.17	0.00	18.46	0.04	7.7	0.02	1.5	0.00	0.04	0.00	0.50
DC0281	现浇混凝土构件 滤层 碎石	10m3	0.0077	3.61	8.80	0.00	18.46	0.67	7.7	0.28	1.5	0.05	0.74	0.00	14.15
DB0069	土工布 一般软土	1000m2	0.0004	1.41	2.46	0.00	45.18	0.64	24.44	0.35	1.6	0.02	-1.44	0.00	3.44
合 计				70.98	309.45	4.15	-	14.25	-	6.02	-	1.13	25.53	0.00	431.50
人工、材料及机械名称					单位	数量	定额单价		市场单价		价差合计		市场合价		备注
1.人 工															

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

模板综合工	工日	0.2388	120.00	138.00	4.30	32.95	
混凝土综合工	工日	0.3210	115.00	133.00	5.78	42.69	
市政综合工	工日	0.0034	115.00	128.00	0.04	0.44	
砌筑综合工	工日	0.0314	115.00	132.00	0.53	4.14	
筑路综合工	工日	0.0123	115.00	128.00	0.16	1.57	
2.材 料							
（1）计价材料							
支撑钢管及扣件	kg	0.2125	3.68	3.68	0.00	0.78	
铁件综合	kg	0.0726	3.68	3.68	0.00	0.27	
木材锯材	m3	0.0068	1547.01	1750.00	1.38	11.90	
水	m3	0.2690	4.42	4.42	0.00	1.19	
电	kW·h	0.3660	0.70	0.70	0.00	0.26	
复合模板	m2	0.2884	23.93	45.96	6.35	13.25	
木丝板	m2	0.0471	10.26	10.26	0.00	0.48	
石油沥青	kg	0.1846	2.56	2.56	0.00	0.47	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

塑料管D50	m	0.0392	4.44	4.85	0.02	0.19	
碎石40	m3	0.0863	101.94	104.39	0.21	9.01	
土工布	m2	0.4575	5.29	1.80	-1.60	0.82	
商品砼C25	m3	1.0150	266.99	275.00	8.13	279.13	
（2）其他材料费							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	6.23	
其他材料费	元	—	—	1.00	—	0.04	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0129	120.00	138.00	0.23	1.78	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.1893	5.64	5.64	0.00	1.07	
电	kW·h	0.0072	0.70	0.70	0.00	0.01	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	050102015001	项目名称		主动防护网					计量单位		m2		综合单价		62.66
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
借EA0175 换	挂网 镀锌铁丝网	10m2	0.2013	18.67	22.76	0.00	5.61	1.05	3.08	0.57	1.8	0.34	-3.04	0.00	40.35
借EA0177	挂网 三维网	10m2	0.1104	12.12	3.08	0.00	5.61	0.68	3.08	0.37	1.8	0.22	-0.12	0.00	16.36
DC0187 换	土钉 土层	10m	0.0480	1.66	2.33	1.03	18.46	0.50	7.7	0.21	1.5	0.04	0.19	0.00	5.95
合 计				32.45	28.17	1.03	-	2.22	-	1.16	-	0.59	-2.97	0.00	62.66

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
园林综合工	工日	0.2566	120.00	131.00	2.82	33.61	
市政综合工	工日	0.0144	115.00	128.00	0.19	1.84	
2.材 料							
（1）计价材料							
镀锌铁丝综合	kg	0.0392	3.08	3.08	0.00	0.12	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

铁件(U形钉)	kg	0.0792	4.06	4.06	0.00	0.32	
钢筋综合	kg	0.7584	3.07	3.07	0.00	2.33	
钢绳网φ8	m2	2.1131	5.09	3.00	-4.42	6.34	
钢筋16φ16	kg	3.1600	3.08	2.97	-0.35	9.39	
钢筋8φ8	kg	0.6320	3.08	3.10	0.01	1.96	
格栅网	m2	1.1592	2.56	1.50	-1.23	1.74	
（2）其他材料费							
3.机 械							
（1）机上人工							
（2）燃油动力费							
电	kW·h	1.0480	0.70	0.70	0.00	0.73	

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041106001001	项目名称		大型机械设备进出场及安拆					计量单位		台．次		综合单价		7153.32
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
							4	5	6	7	8	9			12
				1	2	3	费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11
DH0219	土石方机械进出场履带式单斗挖掘机(1m3以内)	台·次	1.0000	1530.00	99.50	2693.42	39.08	1650.51	17.18	725.58	2	84.47	369.84	0.00	7153.32
合　　计				1530.00	99.50	2693.42	-	1650.51	-	725.58	-	84.47	369.84	0.00	7153.32

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
机械综合工	工日	12.7500	120.00	133.00	165.75	1695.75	
2.材 料							
（1）计价材料							
枕木	m3	0.1000	683.76	683.76	0.00	68.38	
草袋	m2	12.5000	0.95	0.95	0.00	11.88	
镀锌铁丝8#	kg	6.2500	3.08	5.00	12.00	31.25	

注：1.此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2.此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3.投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内，并在备注栏中注明为“暂估价”。
5.材料应注明名称、规格、型号。

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

（2）其他材料费							
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	3.6688	120.00	138.00	66.04	506.29	
（2）燃油动力费							
汽油	kg	20.6205	6.75	8.70	40.21	179.40	
柴油	kg	51.4035	5.64	7.31	85.84	375.76	

表-09-1

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041101006001	项目名称		外脚手架					计量单位		m2		综合单价		15.42
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率（%）	（1+3）×(4)	费率（%）	（1+3）×(6)	费率（%）	（1+3）×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DH0005	钢管脚手架 双排 8m	100m2	0.0100	9.13	3.30	0.35	18.46	1.75	7.7	0.73	1.5	0.14	0.02	0.00	15.42
合 计				9.13	3.30	0.35	-	1.75	-	0.73	-	0.14	0.02	0.00	15.42

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注
1.人 工							
架子综合工	工日	0.0761	120.00	120.00	0.00	9.13	
2.材 料							
（1）计价材料							
脚手架钢管φ48	t	0.0005	3085.47	3085.47	0.00	1.54	
钢管脚手架扣件	个	0.0648	5.00	5.00	0.00	0.32	
底座	个	0.0043	3.42	3.42	0.00	0.01	

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：边坡及防护工程

竹脚手板	m2	0.0598	19.66	19.66	0.00	1.18	
安全网	m2	0.0138	8.97	8.97	0.00	0.12	
（2）其他材料费							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	0.12	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0008	120.00	138.00	0.01	0.11	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.0266	5.64	5.64	0.00	0.15	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	010101003001	项目名称	挖沟槽土石方	计量单位	m3	综合单价	5.62

定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				13
				1	2	3	费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)	10	11	12	1+2+3+5+7+9+10+11+12
借AA0026	机械挖沟槽土方深度(m以内) 4	1000m3	0.0010	0.60	0.00	3.60	18.4	0.11	7.64	0.05	1.2	0.01	0.00	0.27	0.00	5.62
合　　计				0.60	0.00	3.60	—	0.11	—	0.05	—	0.01	0.00	0.27	0.00	5.62

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.0060	100.00	119.00	0.11	0.71	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							
（3）其他材料							
3.机 械							

注：1.此表适用于装饰工程、通用安装工程、市政安装工程、园林绿化工程、城市轨道交通安装工程、人工土石方工程、房屋安装修缮工程、房屋单拆除工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2.此表适用于定额人工费为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3.投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内，并在备注栏中注明为“暂估价”。
5.材料应注明名称、规格、型号。

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0089	120.00	138.00	0.16	1.23	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.1900	5.64	5.64	0.00	1.07	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	010103001001	项目名称	沟槽回填土石方	计量单位	m3	综合单价	5.81

定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				13
				1	2	3	费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)	10	11	12	1+2+3+5+7+9+10+11+12
DA0156	碾压 平基 土方	1000m3	0.0010	0.40	0.07	3.92	18.4	0.07	7.64	0.03	1.2	0.00	0.00	0.24	0.00	5.81
合 计				0.40	0.07	3.92	—	0.07	—	0.03	—	0.00	0.00	0.24	0.00	5.81

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.0040	100.00	119.00	0.08	0.48	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							
水	m3	0.0150	4.42	4.42	0.00	0.07	
（3）其他材料							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0071	120.00	138.00	0.13	0.98	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.2902	5.64	5.64	0.00	1.64	
汽油	kg	0.0211	6.75	8.70	0.04	0.18	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041109003001	项目名称		二次搬运					计量单位				综合单价			70.42
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)				1+2+3+5+7+9+10+11+12
DA0013 换	人工运土方 运距20m以内 实际运距(m):200	100m3	0.0100	49.24	0.00	0.00	10.78	5.31	3.55	1.75	0	0.00	0.00	9.36	0.00	65.66
DA0014	人工运土方 运距每增加20m	100m3	0.0100	3.57	0.00	0.00	10.78	0.39	3.55	0.13	0	0.00	0.00	0.68	0.00	4.76
合 计				52.82	0.00	0.00	—	5.69	—	1.87	—	0.00	0.00	10.04	0.00	70.42

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
土石方综合工	工日	0.5282	100.00	119.00	10.04	62.86	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

（3）其他材料							
3.机 械							
（1）机上人工							
（2）燃油动力费							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	040201022002	项目名称		排水沟、截水沟500*500mm					计量单位		m		综合单价			345.4
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)				1+2+3+5+7+9+10+11+12
DB0076	现浇混凝土边沟商品砼	10m3	0.0380	20.87	105.45	0.00	45.18	9.43	24.44	5.10	1.6	0.33	0.00	6.34	0.00	147.53
DB0077	现浇混凝土边沟模板	100m2	0.0240	84.10	32.77	3.69	45.18	37.99	24.44	20.55	1.6	1.35	0.00	14.79	0.00	197.87
合 计				104.97	138.22	3.69	—	47.42	—	25.65	—	1.68	0.00	21.14	0.00	345.40

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
模板综合工	工日	0.7008	120.00	138.00	12.61	96.71	
混凝土综合工	工日	0.1815	115.00	133.00	3.27	24.14	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

铁件综合	kg	1.4453	3.68	3.68	0.00	5.32	
木材锯材	m3	0.0083	1547.01	1750.00	1.68	14.53	
水	m3	0.3212	4.42	4.42	0.00	1.42	
零星卡具	kg	1.0568	6.67	6.67	0.00	7.05	
脱模剂	kg	0.2400	0.94	0.94	0.00	0.23	
组合钢模板	kg	1.5120	4.53	4.53	0.00	6.85	
石油沥青10#	kg	0.0005	2.56	4.14	0.00	0.00	
商品砼C25	m3	0.3838	266.99	275.00	3.07	105.55	
（3）其他材料							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	2.04	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0106	120.00	138.00	0.19	1.46	
（2）燃油动力费							
电	kW·h	0.1734	0.70	0.70	0.00	0.12	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

柴油	kg	0.1797	5.64	7.31	0.30	1.31	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	040303015001	项目名称		C25素混凝土护脚墙					计量单位		m3		综合单价			431.5
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				13
				1	2	3	费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)	10	11	12	1+2+3+5+7+9+10+11+12
DC0273	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 现浇砼 商品砼	10m3	0.1000	36.92	272.85	0.00	18.46	6.81	7.7	2.84	1.5	0.55	0.00	13.91	0.00	333.88
DC0274	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 模板	10m2	0.1072	28.66	24.20	4.15	18.46	5.29	7.7	2.21	1.5	0.43	0.00	12.25	0.00	78.33
DC0289	现浇混凝土构件 变形缝 沥青木丝板	10m2	0.0046	0.16	0.97	0.00	18.46	0.03	7.7	0.01	1.5	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20
DC0291	现浇混凝土构件 泄水孔 塑料	10m	0.0038	0.22	0.17	0.00	18.46	0.04	7.7	0.02	1.5	0.00	0.00	0.04	0.00	0.50
DC0281	现浇混凝土构件 滤层 碎石	10m3	0.0077	3.61	8.80	0.00	18.46	0.67	7.7	0.28	1.5	0.05	0.00	0.74	0.00	14.15
DB0069	土工布 一般软土	1000m2	0.0004	1.41	2.46	0.00	45.18	0.64	24.44	0.35	1.6	0.02	0.00	-1.44	0.00	3.44
合 计				70.98	309.45	4.15	—	13.48	—	5.70	—	1.07	0.00	25.53	0.00	431.50
人工、材料及机械名称					单位	数量	定额单价		市场单价		价差合计		市场价合价		备注	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

1.人 工							
模板综合工	工日	0.2388	120.00	138.00	4.30	32.95	
混凝土综合工	工日	0.3210	115.00	133.00	5.78	42.69	
市政综合工	工日	0.0034	115.00	128.00	0.04	0.44	
砌筑综合工	工日	0.0314	115.00	132.00	0.53	4.14	
筑路综合工	工日	0.0123	115.00	128.00	0.16	1.57	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							
支撑钢管及扣件	kg	0.2125	3.68	3.68	0.00	0.78	
铁件综合	kg	0.0726	3.68	3.68	0.00	0.27	
木材锯材	m3	0.0068	1547.01	1750.00	1.38	11.90	
水	m3	0.2690	4.42	4.42	0.00	1.19	
电	kW·h	0.3660	0.70	0.70	0.00	0.26	
复合模板	m2	0.2884	23.93	45.96	6.35	13.25	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

木丝板	m2	0.0471	10.26	10.26	0.00	0.48	
石油沥青	kg	0.1846	2.56	2.56	0.00	0.47	
塑料管D50	m	0.0392	4.44	4.85	0.02	0.19	
碎石40	m3	0.0863	101.94	104.39	0.21	9.01	
土工布	m2	0.4575	5.29	1.80	-1.60	0.82	
商品砼C25	m3	1.0150	266.99	275.00	8.13	279.13	
（3）其他材料							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	6.23	
其他材料费	元	—	—	1.00	—	0.04	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0129	120.00	138.00	0.23	1.78	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.1893	5.64	5.64	0.00	1.07	
电	kW·h	0.0072	0.70	0.70	0.00	0.01	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	050102015001	项目名称		主动防护网					计量单位		m2		综合单价			62.66
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)				1+2+3+5+7+9+10+11+12
借EA0175 换	挂网 镀锌铁丝网	10m2	0.2013	18.67	22.76	0.00	5.61	1.05	3.08	0.57	1.8	0.34	0.00	-3.04	0.00	40.35
借EA0177	挂网 三维网	10m2	0.1104	12.12	3.08	0.00	5.61	0.68	3.08	0.37	1.8	0.22	0.00	-0.12	0.00	16.36
DC0187 换	土钉 土层	10m	0.0480	1.66	2.33	1.03	18.46	0.31	7.7	0.13	1.5	0.02	0.00	0.19	0.00	5.95
合 计				32.45	28.17	1.03	—	2.03	—	1.08	—	0.58	0.00	-2.97	0.00	62.66

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
园林综合工	工日	0.2566	120.00	131.00	2.82	33.61	
市政综合工	工日	0.0144	115.00	128.00	0.19	1.84	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

镀锌铁丝综合	kg	0.0392	3.08	3.08	0.00	0.12	
铁件(U形钉)	kg	0.0792	4.06	4.06	0.00	0.32	
钢筋综合	kg	0.7584	3.07	3.07	0.00	2.33	
钢绳网φ8	m2	2.1131	5.09	3.00	-4.42	6.34	
钢筋16φ16	kg	3.1600	3.08	2.97	-0.35	9.39	
钢筋8φ8	kg	0.6320	3.08	3.10	0.01	1.96	
格栅网	m2	1.1592	2.56	1.50	-1.23	1.74	
（3）其他材料							
3.机 械							
（1）机上人工							
（2）燃油动力费							
电	kW·h	1.0480	0.70	0.70	0.00	0.73	

施工技术措施项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041106001001	项目名称	大型机械设备进出场及安拆	计量单位	台．次	综合单价	7153.32

定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				13
				1	2	3	费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)	10	11	12	1+2+3+5+7+9+10+11+12
DH0219	土石方机械进出场履带式单斗挖掘机(1m3以内)	台·次	1.0000	1530.00	99.50	2693.42	39.08	597.92	17.18	262.85	2	30.60	0.00	369.84	0.00	7153.32
合　　计				1530.00	99.50	2693.42	—	597.92	—	262.85	—	30.60	0.00	369.84	0.00	7153.32

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
机械综合工	工日	12.7500	120.00	133.00	165.75	1695.75	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							
枕木	m3	0.1000	683.76	683.76	0.00	68.38	

注：1.此表适用于装饰工程、通用安装工程、市政安装工程、园林绿化工程、城市轨道交通安装工程、人工土石方工程、房屋安装修缮工程、房屋单拆除工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2.此表适用于定额人工费为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3.投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4.招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内，并在备注栏中注明为“暂估价”。
5.材料应注明名称、规格、型号。

施工技术措施项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

草袋	m2	12.5000	0.95	0.95	0.00	11.88	
镀锌铁丝8#	kg	6.2500	3.08	5.00	12.00	31.25	
（3）其他材料							
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	3.6688	120.00	138.00	66.04	506.29	
（2）燃油动力费							
汽油	kg	20.6205	6.75	8.70	40.21	179.40	
柴油	kg	51.4035	5.64	7.31	85.84	375.76	

表-09-2

施工技术措施项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

项目编码	041101006001	项目名称	外脚手架	计量单位	m2	综合单价	15.42

定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									未计价材料费	人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				13
				1	2	3	费率（%）	（1）×(4)	费率（%）	（1）×(6)	费率（%）	（1）×(8)	10	11	12	1+2+3+5+7+9+10+11+12
DH0005	钢管脚手架 双排8m	100m2	0.0100	9.13	3.30	0.35	18.46	1.68	7.7	0.70	1.5	0.14	0.00	0.02	0.00	15.42
合 计				9.13	3.30	0.35	—	1.68	—	0.70	—	0.14	0.00	0.02	0.00	15.42

人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场价合价	备注
1.人 工							
架子综合工	工日	0.0761	120.00	120.00	0.00	9.13	
2.材 料							
（1）未计价材料							
（2）计价材料							
脚手架钢管Φ48	t	0.0005	3085.47	3085.47	0.00	1.54	

施工技术措施项目清单综合单价分析表(二)

工程名称：边坡及防护工程

钢管脚手架扣件	个	0.0648	5.00	5.00	0.00	0.32	
底座	个	0.0043	3.42	3.42	0.00	0.01	
竹脚手板	m2	0.0598	19.66	19.66	0.00	1.18	
安全网	m2	0.0138	8.97	8.97	0.00	0.12	
（3）其他材料							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	0.12	
3.机 械							
（1）机上人工							
机上人工	工日	0.0008	120.00	138.00	0.01	0.11	
（2）燃油动力费							
柴油	kg	0.0266	5.64	5.64	0.00	0.15	

表-10

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：边坡及防护工程　　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	54799.15			
2	041109001001	安全文明施工费	税前合计	3.31	30017.8			
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	2437.19			

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：边坡及防护工程　　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					87254.14			

表-11

其他项目清单计价汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　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		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			0	

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：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

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

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-11-2

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估价(元)		调整价(元)		差额±(元)		备注
			暂估数量	实际数量	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。
2. 材料包括原材料、燃料、构配件以及按规定应计入建筑安装工程造价的设备。

表-11-3

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	专业工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备注
1						
合　　计			0			—

注： 此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表-11-4

计 日 工 表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
	人工小计		—		—		
2	材料						
2.1							
	材料小计		—		—		
3	机械						
3.1							
	施工机械小计		—		—		
合　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由 投标人自助报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表-11-5

总承包服务费计价表

工程名称：边坡及防护工程　　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					
2	发包人供应材料					
	合　　计					

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表-11-6

索赔与现场签证计价汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页　共 1 页

序号	索赔项目名称	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	索赔依据
1						
本页小计						—
合　　计						—

注：签证及索赔依据是指经双方认可的签证单和索赔依据的编号。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：边坡及防护工程　　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	47797.54
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		94439.51
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	9	84320.99
2.2	附加税	增值税	12	10118.52
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				142237.05

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1			
合计		1			

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替，如人工、施工机具使用费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2.“变值权重”由投标人根据该项人工 、施工机具使用费和材料设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

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：边坡及防护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	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

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

清单子目表

工程名称：边坡及防护工程　　第 1 页 共 2 页

序号	编码	项目名称	项目特征及主要工程内容	单位	数量	综合单价	综合合价
1	010101003001	挖沟槽土石方	[项目特征] 1.土壤类别:投标人踏勘现场自行考虑 2.开挖方式:投标人踏勘现场自行考虑 3.挖土深度:详设计 4.场内运距:投标人踏勘现场自行考虑 [工作内容] 1.排地表水 2.土方开挖 3.围护(挡土板)及拆除 4.基底钎探 5.场内运输	m3	267	5.62	1500.54
	借AA0026	机械挖沟槽土方 深度(m以内) 4		1000m3	0.267	5620.63	1500.71
2	010103001001	沟槽回填土石方	[项目特征] 1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:详设计 3.填方粒径要求:详设计 4.填方来源、运距:详设计 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	96	5.81	557.76
	DA0156	碾压 平基 土方		1000m3	0.096	5809.93	557.75
3	041109003001	二次搬运	[工作内容] 1.因施工场地材料、成品、半成品必须发生的二次、多次搬运费用		171	70.42	12041.82
	DA0013换	人工运土方 运距20m以内 实际运距(m):200		100m3	1.71	6565.71	11227.36
	DA0014	人工运土方 运距每增加20m		100m3	1.71	476.26	814.4
4	040201022002	排水沟、截水沟500*500mm	[项目特征] 1.断面尺寸:500*500mm 2.材料品种、厚度:C25商品砼，200mm 3.其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.基础浇筑 3.混凝土拌和、运输、浇筑 4.侧墙浇筑	m	140	345.4	48356
	DB0076	现浇混凝土边沟商品砼		10m3	5.32	3882.29	20653.78
	DB0077	现浇混凝土边沟模板		100m2	3.36	8244.72	27702.26

清单子目表

工程名称：边坡及防护工程　　第 2 页 共 2 页

序号	编码	项目名称	项目特征及主要工程内容	单位	数量	综合单价	综合合价
5	040303015001	C25素混凝土护脚墙	[项目特征] 1.混凝土强度等级:c25素混凝土 2.泄水孔材料品种、规格:详设计 3.滤水层要求:20mm粗砾或碎石厚300mm 4.沉降缝要求:详设计 5.其他:满足设计及规范要求 [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 4.抹灰 5.泄水孔制作、安装 6.滤水层铺筑 7.沉降缝	m3	78	431.5	33657
	DC0273	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 现浇砼 商品砼		10m3	7.8	3338.81	26042.72
	DC0274	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 模板		10m2	8.36	730.8	6109.49
	DC0289	现浇混凝土构件 变形缝 沥青木丝板		10m2	0.36	260.49	93.78
	DC0291	现浇混凝土构件 泄水孔 塑料		10m	0.3	130.18	39.05
	DC0281	现浇混凝土构件 滤层 碎石		10m3	0.6	1839.6	1103.76
	DB0069	土工布 一般软土		1000m2	0.032	8388.74	268.44
6	050102015001	主动防护网	[项目特征] 1.种类:主动防护网 2.规格:φ15mm绳卡，φ8mm绳卡，扎丝等 3.其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安放	m2	8947	62.66	560619.02
	借EA0175换	挂网 镀锌铁丝网		10m2	1800.5838	200.49	360999.05
	借EA0177	挂网 三维网		10m2	987.7488	148.17	146354.74
	DC0187换	土钉 土层		10m	429.456	123.92	53218.19

人材机价差表

工程名称：边坡及防护工程　　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@1	机械综合工		工日	12.75	120	133	13	165.75	
2	000300040	土石方综合工		工日	92.3013	100	119	19	1753.72	
3	000300060	模板综合工		工日	116.7381	120	138	18	2101.29	
4	000300080	混凝土综合工		工日	50.4463	115	133	18	908.03	
5	000300100	砌筑综合工		工日	2.448	115	132	17	41.62	
6	000700010	市政综合工		工日	129.0999	115	128	13	1678.3	
7	000700030	筑路综合工		工日	0.9594	115	128	13	12.47	
8	000900010	园林综合工		工日	2295.6415	120	131	11	25252.06	
9	010302110@1	钢筋16	Φ16	kg	28272.5868	3.08	2.97	-0.11	-3109.98	
10	010302110@2	钢筋8	Φ8	kg	5654.5534	3.08	3.1	0.02	113.09	
11	010302120@1	镀锌铁丝	8#	kg	6.25	3.08	5	1.92	12	
12	022700700	土工布		m2	35.6864	5.29	1.8	-3.49	-124.55	
13	032100843@1	钢绳网	Φ8	m2	18906.1299	5.09	3	-2.09	-39513.81	
14	040500400	碎石	40	m3	6.732	101.94	104.39	2.45	16.49	
15	050303800	木材	锯材	m3	1.6893	1547.01	1750	202.99	342.91	
16	133100600@1	石油沥青	10#	kg	0.0692	2.56	4.14	1.58	0.11	
17	172500440	塑料管	D50	m	3.06	4.44	4.85	0.41	1.25	
18	323500050@1	格栅网		m2	10371.3624	2.56	1.5	-1.06	-10993.64	
19	350100011	复合模板		m2	22.4968	23.93	45.96	22.03	495.6	
20	840201140@3	商品砼	C25	m3	53.732	266.99	275	8.01	430.39	
21	840201140@4	商品砼	C25	m3	79.17	266.99	275	8.01	634.15	
22	CY@1	柴油		kg	25.3469	5.64	7.31	1.67	42.33	
23	CY@2	柴油		kg	51.4035	5.64	7.31	1.67	85.84	
24	JSRG	机上人工		工日	11.8392	120	138	18	213.11	
25	JSRG@1	机上人工		工日	1.4877	120	138	18	26.78	
26	JSRG@3	机上人工		工日	3.6689	120	138	18	66.04	
27	QY	汽油		kg	2.0422	6.75	8.7	1.95	3.98	
28	QY@1	汽油		kg	20.6205	6.75	8.7	1.95	40.21	
	合　计								-19304.46	

未计价材料表

工程名称:边坡及防护工程　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　第 1 页 共 1 页

序号	材料名称	数量	单位	市场价	市场价合价	备注
	合 计					

人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单价	合价
一	人工				
1	机械综合工	工日	12.75	133	1695.75
2	土石方综合工	工日	92.30	119	10983.85
3	模板综合工	工日	116.74	138	16109.86
4	混凝土综合工	工日	50.45	133	6709.36
5	架子综合工	工日	680.42	120	81650.33
6	砌筑综合工	工日	2.45	132	323.14
7	市政综合工	工日	129.10	128	16524.79
8	筑路综合工	工日	0.96	128	122.80
9	园林综合工	工日	2295.64	131	300729.04
	小计				434848.92
二	材料				
1	其他材料费	元	485.59	1	485.59
2	其他材料费	元	1322.19	1	1322.19
3	钢筋综合	kg	6785.40	3.07	20831.19
4	镀锌铁丝综合	kg	351.11	3.08	1081.43
5	钢筋16φ16	kg	28272.59	2.97	83969.58
6	钢筋8φ8	kg	5654.55	3.1	17529.12
7	镀锌铁丝8#	kg	6.25	5	31.25
8	土工布	m2	35.69	1.8	64.24
9	草袋	m2	12.50	0.95	11.88
10	钢绳网φ8	m2	18906.13	3	56718.39
11	支撑钢管及扣件	kg	16.58	3.68	61.01
12	铁件综合	kg	208.01	3.68	765.46
13	铁件(U形钉)	kg	708.24	4.06	2875.44
14	零星卡具	kg	147.95	6.67	986.83
15	碎石40	m3	6.73	104.39	702.75
16	枕木	m3	0.10	683.76	68.38
17	木材锯材	m3	1.69	1750	2956.28
18	木丝板	m2	3.67	10.26	37.67
19	石油沥青10#	kg	0.07	4.14	0.29
20	石油沥青	kg	14.40	2.56	36.86
21	脱模剂	kg	33.60	0.94	31.58
22	塑料管D50	m	3.06	4.85	14.84
23	格栅网	m2	10371.36	1.5	15557.04
24	水	m3	67.39	4.42	297.85
25	电	kW·h	28.55	0.7	19.98
26	复合模板	m2	22.50	45.96	1033.95
27	组合钢模板	kg	211.68	4.53	958.91

人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单价	合价
28	底座	个	38.47	3.42	131.57
29	脚手架钢管φ48	t	4.47	3085.47	13802.85
30	竹脚手板	m2	535.03	19.66	10518.70
31	钢管脚手架扣件	个	579.77	5	2898.83
32	安全网	m2	123.47	8.97	1107.51
33	商品砼C25	m3	53.73	275	14776.30
34	商品砼C25	m3	79.17	275	21771.75
	小计				273457.49
三	机械				
1	回程费	元	681.95	1	681.95
2	本机使用台班费	元	367.27	1	367.27
3	安拆费及场外运费	元	741.85	1	741.85
4	柴油	kg	342.50	5.64	1931.73
5	柴油	kg	25.35	7.31	185.29
6	柴油	kg	51.40	7.31	375.76
7	电	kW·h	9396.19	0.7	6577.33
8	机上人工	工日	11.84	138	1633.81
9	机上人工	工日	1.49	138	205.30
10	机上人工	工日	3.67	138	506.31
11	检修费	元	581.89	1	581.89
12	其他费用	元	180.70	1	180.70
13	汽油	kg	2.04	8.7	17.77
14	汽油	kg	20.62	8.7	179.40
15	维护费	元	1613.15	1	1613.15
16	折旧费	元	1985.05	1	1985.05
17	履带式推土机功率(kW)165大	台班	0.03	1415.05	49.24
18	履带式单斗液压挖掘机斗容量(m3)0.6大	台班	0.50	807.01	406.57
19	履带式单斗液压挖掘机斗容量(m3)1大	台班	0.53	1119.46	597.79
20	钢轮内燃压路机工作质量(t)15大	台班	0.15	589.46	89.01
21	钢轮振动压路机工作质量(t)10大	台班	0.10	629.9	64.88
22	钢轮振动压路机工作质量(t)15大	台班	0.16	987.3	153.82
23	履带式起重机提升质量(t)15大	台班	0.42	744.61	311.25
24	汽车式起重机提升质量(t)5大	台班	0.89	541.32	479.07
25	汽车式起重机提升质量(t)8大	台班	0.45	797.8	356.54
26	载重汽车装载质量(t)6中	台班	7.58	440.85	3342.70
27	载重汽车装载质量(t)8大	台班	0.36	552.24	196.71
28	平板拖车组装载质量(t)40大	台班	0.90	1514.75	1357.22
29	洒水车罐容量(L)4000大	台班	0.07	526.82	35.61

人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：边坡及防护工程　　单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数 量	单价	合价
30	钢筋切断机直径(mm)40小	台班	4.29	41.85	179.73
31	木工圆锯机直径(mm)500小	台班	0.69	25.81	17.73
32	木工平刨床刨削宽度(mm)500小	台班	0.66	23.12	15.30
33	电动空气压缩机排气量(m3/min)6中	台班	42.95	211.03	9062.81
	小计				17764.56
	合计				726070.97