

华新公益林基础设施配套工程

合同发包价



编制单位：上海协实建设工程顾问有限公司

编制日期：2019年6月1日



总价措施清单计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程

标段：001

第 1 页 共 3 页

序号	编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
1	安全文明施工							
	041109001001	环境保护	项	粉尘控制		1879748.74	2.4	45113.97
	041109001002			噪音控制				
	041109001003			有毒有害气体控制				
	041109001004	文明施工		安全警示标志牌				
	041109001005			现场围挡				
	041109001006			各类图板				
	041109001007			企业标志				
	041109001008			场容场貌				
	041109001009			材料堆放				
	041109001010			现场防火				
	041109001011			垃圾清运				
	041109001012	临时设施		现场办公设施				
	041109001013			现场宿舍设施				
	041109001014			现场食堂生活设施				
	041109001015			现场厕所、浴室、开水房等设施				
	041109001016			水泥仓库				
	041109001017			木工棚、钢筋棚				

增值税

总价措施清单计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程

标段：001

第 2 页 共 3 页

序号	编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
	041109001018			其他库房				
	041109001019			配电线路				
	041109001020			配电箱开关箱				
	041109001021			接地保护装置				
	041109001022			供水管线				
	041109001023			排水管线				
	041109001024			沉淀池				
	041109001025			临时道路				
	041109001026			硬地坪				
	041109001027			楼板、屋面、阳台等临时防护				
	041109001028			通道口防护				
	041109001029			预留洞口防护				
	041109001030			电梯井口防护				
	041109001031			楼梯边防护				
	041109001032	垂直方向交叉作业防护						
	041109001033	高空作业防护						
	041109001034	操作平台交叉作业						
	041109001035	安全施工		作业人员具备必要的安全帽、安全带等安全防护用品				

增值税

总价措施清单计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程

标段：001

第 3 页 共 3 页

序号	编 码	名 称	计量单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	计算基础	费率(%)	金 额(元)
2	其他措施项目							
	041109002	夜间施工	项			1879748.74	2.03	38196.23
	041109003	二次搬运						
	041109004	冬雨季施工						
	041109005	行车、行人干扰						
	041109006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
	041109007	已完工程及设备保护						
	041108001	地下管线交叉处理						
	041108002	施工监测、监控						
		大型机械进出场						
合 计								

总价措施清单计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程

标段：001

第 1 页 共 1 页

序号	编 码	名 称	计 量 单 位	项 目 名 称	工 程 内 容 及 包 含 范 围	计 算 基 础	费 率 (%)	金 额 (元)
1		其他措施项目						
合 计								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注
							综合单价	合价	其中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
平整场地											
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 弃土运距:投标单位自行考虑 3. 取土运距:投标单位自行考虑	1. 土方挖填 2. 场地找平 3. 场内运输	m ²	18043	13.19	237987.17	1.18		
		分部小计						237987.17			
围墙											
2	04B001	铁丝围墙	1. 项目特征:图纸所示所有工作内容 2. 说明:挖填土方、素砼基础、支模及余土处置,运距由投标方根据实际情况自行考虑。	1.	m	3327	193.28	643042.56	25.68		
		分部小计						643042.56			
排水沟											
3	040201022002	排水水泥明沟	1. 断面尺寸:1000*1000 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:素土夯实,100mm碎石垫层,60厚C20素砼垫	1. 基础、垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑 3. 侧墙浇捣或砌筑 4. 勾缝、抹面 5. 盖板安装	m	3327	270.33	899387.91	30.45		
本页小计								1780417.64			

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
			层 3. 排水沟:690*780*60 C25工厂钢筋混凝土预制板 4. 伸缩缝填塞:C25压顶 5. 盖板材质、规格:预制支撑梁 6. 说明:包括土方开挖, 回填, 砂石回填改善土壤									
4	040504007005	沥青路面	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素混凝土垫层, 250厚C25钢筋混凝土、路面做法详见图纸 2. 混凝土强度等级:C25 3. 说明1:综合单价包括道路翻挖、垃圾外运处置、道路重新铺装 4. 说明2:综合单价包括土方开挖、回填等	1. 垫层铺筑 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护	m ²	114.7	355.31	40754.06	33.77			
5	040501004001	塑料管 【DN600mm以内, 铺	1. 管材规格:	1. 垫层、基础铺筑及	m	72	813.57	58577.04	47.09			
本页小计									99331.1			

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		设深度:2m以内, HDPE双壁波纹管】	DN600mm以内 2. 铺设深度:2m以内 3. 管道材料名称: HDPE双壁波纹管	养护 2. 混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3. 管道铺设 4. 管道检验及试验							
		分部小计						998719.01			
本页小计								99331.1			
合 计								1879748.74			

注：按照规费计算要求，须在表中填写人工费；招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 1 页

- 注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 9 页

项目编码	010101001001	项目名称	平整场地				工程数量	18043	计量单位	m2	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
土01-1-1-2	场地机械平整 ±300mm以内	m2	1	0.47		1.37	0.14	0.47		1.37	0.14
04-1-2-23	土方场内运输 自卸汽车 运距1km以内 装运土	m3	0.15	4.76		11.08	1.46	0.71		1.66	0.22
04-1-3-1	土方场外运输	m3	0.12			71.83				8.62	
人工单价		小 计					1.18		11.65	0.36	
142.74元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							13.19				

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 2 页 共 9 页

项目编码	04B001	项目名称	铁丝围墙	工程数量	3327	计量单位	m				
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
04-1-1-27	无支护机械挖沟槽土方（深3m以内）抛土	m3	0.134	3.07		2.41	0.94	0.41		0.32	0.13
04-2-2-27	水泥混凝土基层 预拌混凝土（非泵送型）C20粒径5~40	m3	0.044	35.49	604.5	0.34	10.86	1.56	26.6	0.01	0.48
04-7-3-1	道路工程模板 混凝土路面模板	m2	0.48	43.21	19.4	3.6	13.23	20.74	9.31	1.73	6.35
04-1-2-14	沟槽及基坑填筑 回填土	m3	0.067	44.12		0.6	13.51	2.96		0.04	0.91
03152341@1	铁丝网	m	1		121.72				121.72		
人工单价		小 计				25.67	157.63	2.1	7.86		
142.99元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价						193.28					
材 料 费 明 细	其他材料费				-	157.64	-				

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 4 页 共 9 页

项目编码	040201022002	项目名称	排水水泥明沟	工程数量	3327	计量单位	m				
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
04-1-1-27	无支护机械挖沟槽土方（深3m以内）抛土	m3	0.518	3.07		2.41	0.94	1.59		1.25	0.49
04-2-1-33	褥垫层 碎石	m3	0.053	85.66	260.01	1.74	26.22	4.54	13.68	0.09	1.39
04-2-2-27	水泥混凝土基层 预拌混凝土（非泵送型）C20粒径5~40	m3	0.024	35.49	604.5	0.34	10.86	0.85	14.51	0.01	0.26
水50-7-5-45	预制构件安装 预制混凝土渠道板砌筑 厚度4~8cm 干混砌筑砂浆DM M10.0	m3	0.083	45.3	1014.46		13.87	3.76	84		1.15
水50-7-5-23	预制构件安装 安装 矩形板 干混砌筑砂浆DM M10.0	m3	0.02	37.76	1011.32	32.34	11.56	0.76	20.21	0.65	0.23
04-3-3-21换	混凝土压顶 预拌混凝土（非泵送型）C20粒径5~16	m3	0.048	17.8	629.63	1.33	5.45	0.85	30.22	0.06	0.26
04-7-3-22	桥涵工程模板 压顶 模板	m2	0.24	43.49	24.8	0.77	13.31	10.44	5.95	0.18	3.19
04-5-1-9	现场绑扎钢筋 挡墙 挡土墙钢筋	t	0.005	986.7	4398.14	38.95	302.03	4.93	21.02	0.19	1.51
04-1-2-14	沟槽及基坑填筑 回填土	m3	0.068	44.12		0.6	13.51	3		0.04	0.92
04-1-3-1	土方场外运输	m3	0.536			71.83				38.5	
人工单价		小 计						30.72	189.59	40.97	9.40
142.54元/工日		未计价材料费						102.33			

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 6 页 共 9 页

项目编码	040504007005	项目名称	沥青路面	工程数量	114.7	计量单位	m2				
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
04-6-1-1	翻挖沥青柏油类 厚10cm	m2	1	7.87	0.25	1.72	2.41	7.87	0.25	1.72	2.41
04-6-1-7换	液压镐翻挖混凝土 厚20cm 厚度(cm):30	m2	1	2.39		20.54	0.73	2.39		20.54	0.73
04-6-1-8	液压镐翻挖混凝土 ±1cm	m2	1	0.86		9.63	0.26	0.86		9.63	0.26
04-6-1-15	翻挖碎石 厚15cm	m2	1	8.95	0.37	1.85	2.74	8.95	0.37	1.85	2.74
04-2-2-5	碎石垫层 厚15cm	100m2	0.002	421.78	3544.77	215.42	129.11	0.84	5.32	0.43	0.26
04-2-2-27	水泥混凝土基层 预拌混凝土(非泵送型) C20粒径5~40	m3	0.25	35.49	568.21	0.34	10.86	8.87	142.05	0.09	2.72
04-2-3-5	沥青碎石同步封层 厚1cm	100m2	0.01	132.28	552.37	254.87	40.49	1.32	5.52	2.55	0.40
04-2-3-8换	机械摊铺粗粒式沥青混凝土(AC-25) 厚8cm 厚度(cm):6 中粒式沥青混凝土AC~25	100m2	0.01	172.6	8905.38	166.43	52.83	1.73	89.05	1.66	0.53
04-2-3-12换	机械摊铺细粒式沥青混凝土(AC-13) 厚3cm 厚度(cm):4 细粒式沥青混凝土温拌AC~13	100m2	0.01	134.11	3873.57	107.71	41.05	1.34	38.74	1.08	0.41
04-2-3-13	机械摊铺细粒式沥青混凝土(AC-13) ±1cm 细粒式沥青混凝土温拌AC~13	100m2	0.01	3.65	1291.19	21.69	1.12	0.04	12.91	0.22	0.01
04-2-3-9	机械摊铺粗粒式沥青混凝土(AC-25) ±1cm 中粒式沥青混	100m2	0.01	-23.11	-2226.33	-40.4	-7.07	-0.23	-22.26	-0.4	-0.07

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 7 页 共 9 页

清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
	凝土AC~25										
人工单价				小 计				33.98	271.95	39.37	10.40
143.03元/工日				未计价材料费							
清单项目综合单价							355.31				
材 料 费 明 细	其他材料费							-	271.96	-	
	材料费小计							-	271.96	-	

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 8 页 共 9 页

项目编号	040501004001	项目名称	塑料管【DN600mm以内，铺设深度:2m以内，HDPE双壁波纹管】					工程数量	72	计量单位	m
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价				合 价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
04-1-1-27	无支护机械挖沟槽土方（深3m以内）抛土	m3	4	3.07		2.41	0.94	12.28		9.64	3.76
04-2-1-33	褥垫层 碎石	m3	0.05	85.66	260.01	1.74	26.22	4.28	13	0.09	1.31
04-2-2-27	水泥混凝土基层 预拌混凝土（非泵送型）C20粒径5~40	m3	0.05	35.49	604.5	0.34	10.86	1.77	30.23	0.02	0.54
给52-1-6-71	高密度聚乙烯双壁缠绕管（HDPE）每节3m以下 DN600	100m	0.01	890.15	53205.5	11.09	272.47	8.9	532.06	0.11	2.72
04-1-2-15	沟槽及基坑填筑 回填黄砂	m3	0.5	39.71	261.29	0.73	12.16	19.86	130.65	0.37	6.08
04-1-3-1	土方场外运输	m3	0.5			71.83				35.92	
人工单价		小 计						47.09	705.94	46.15	14.42
142.94元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							813.57				
材料 费 明 细	其他材料费						-	705.93	-		

注：1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合计”栏。
 3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

总价措施清单计价表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 1 页

序号	编 码	名 称	计 量 单 位	项 目 名 称	工 程 内 容 及 包 含 范 围	计 算 基 础	费 率 (%)	金 额 (元)
1		其他措施项目						
合 计								

单价措施项目综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额项目、编号等。
2. 所有分部分项工程量清单项目,均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

单价措施项目综合单价分析表

工程名称：华新公益林基础设施配套工程\单项工程\市政

标段：001

第 1 页 共 1 页

注:1. 如不使用本市或行业建设主管部门发布的计价依据,可不填定额项目、编号等。
2. 所有分部分项工程量清单项目,均须编制电子文档形式综合单价分析表。

增值税

