

### 三、已标价工程量清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

### 投 标 总 价

投标总价（小写）：1106808.7

（大写）：壹佰壹拾万陆仟捌佰零捌元柒角

投 标 人：靖边县田鑫建设工程有限公司（盖章）

法定代表人或其授权人：刘云江（签字或盖章）

编 制 时 间：2026年04月16日

## 工程项目总造价表

项目名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	金额	其中：（元）				
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	增值税	安全文明施工费
1	靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目	1,106,808.70	944,573.33	70,847.50		91387.87	46,807.74
1.1	靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目	1,106,808.70	944,573.33	70,847.50		91387.87	46,807.74
合计		1,106,808.70	944,573.33	70,847.50		91387.87	46,807.74





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
		道路工程					298688.39
1	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30混凝土路面 2. 厚度:18cm	m2	2241.29	91.81	205772.83
2	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量:重量比12% 2. 厚度:20cm 3. 路床整形	m2	2428.07	37.23	90397.05
3	040402018001	变形缝	1. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂 2. 工艺要求:胀缝每隔60m设置一处	m	37.35	67.43	2518.51
		土方工程					28229.6
4	040101001001	挖一般土方	1. 土类别:一二类土	m3	1520	4.22	6414.40
5	040103002001	一般回填方	1. 填方来源:挖方 2. 材料品种、规格:素土	m3	120	6.56	787.20
6	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种:素土 2. 余方弃至指定处理点	m3	1400	15.02	21028.00
		给水工程					126089.43
7	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2.01m	m3	1694.04	6.53	11062.08
8	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:95% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m3	321.15	34.36	11034.71
9	040103001007	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m3	1314.04	6.56	8620.10

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
10	040103001009	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:砂垫层 4. 部位:管底	m3	55.72	183.84	10243.56
11	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种:一、二类土 2. 余方弃至指定处理点	m3	58.85	15.02	883.93
12	040504001004	给水砌筑井	1. 参考图集:07MS101-2 13页 2. 井径Φ1200mm、井深2.1m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10烧结实心砖、M10水泥砂浆砌筑 5. 勾缝、抹面要求:内外壁抹面:均采用防水砂浆(1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂)抹面处理,抹面厚度δ≥20mm 6. 盖板材质、规格:Φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板、C25预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:井室爬梯采用球墨铸铁爬梯,参见97S501-1-65	座	10	4489.48	44894.80

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
13	040504001005	地下室消防栓井	1. 参考图集:13S201-31 2. 井径Φ1500mm、井深2m 3. 阀门底支墩:Mu10砖, M7.5水泥砂浆砌筑 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 5. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C25钢筋混凝土底板 6. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10烧结实心砖、M10水泥砂浆砌筑 7. 盖板材质、规格:150mm厚C25预制钢筋混凝土盖板 8. 井筒、井盖、井圈材质及规格:Φ800球墨铸铁井盖 9. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 10. 踏步材质、规格:塑钢踏步	座	3	4121.63	12364.89
14	040502010001	消防栓	1. 种类:地下消防栓 2. 规格:SA100/65	套	3	1048.21	3144.63
15	040501005016	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯PE100管 Φ50 PN=1.6MP 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:消毒冲洗、试压	m	119	29.59	3521.21

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
16	040501005026	塑料管	1. 材质及规格:聚乙烯PE100管 φ100 PN=1.6MP 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:消毒冲洗、试压	m	368	49.55	18234.40
17	040502003001	塑料管管件	1. 种类:热熔三通 2. 材质及规格:DN100*100	个	3	73.31	219.93
18	040502003002	塑料管管件	1. 种类:热熔三通 2. 材质及规格:DN100*50	个	9	73.31	659.79
19	040502007001	盲堵板	1. 材质及规格:φ50 2. 连接形式:法兰连接	个	10	120.54	1205.40
		雨水工程					276791.1
20	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.69m	m3	969.47	6.53	6330.64
21	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:95% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m3	420.17	34.36	14437.04
22	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m3	455.16	6.56	2985.85
23	040103001008	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:砂垫层 4. 部位:管底	m3	50.85	183.84	9348.26

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
24	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:一、二类土 2. 余方弃至指定处理点	m3	94.14	15.02	1413.98
25	040504002003	现浇混凝土井	1. 参考图集:06MS201-3/12 2. 井径Φ1000、井深1.8m 3. 流槽:MU10砖M7.5水泥砂浆砌筑 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 5. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土检查井 6. 盖板材质、规格:Φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板及井筒、C30预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步, 详见06MS201-6-14 10. 防渗、防水、防腐要求:内外壁抹面:采用1:2防水砂浆	座	14	5270.66	73789.24

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
26	040504010002	单篦雨水口	1. 见图纸设计 2. 深度:1m 3. 雨水口规格:0.68*0.38m 4. 雨水箐子及圈口材质、型号、规格:铸铁雨水箐子 5. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 6. 井壁材料品种、规格:M10水泥砂浆砌MU10砖 7. C15细石混凝土保护层	座	14	949.71	13295.94
27	040501005019	塑料管	1. 材质及规格:SN12500 HDPE钢带增强波纹管 D300 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	92	201.45	18533.40
28	040501005025	塑料管	1. 材质及规格:SN12500 HDPE钢带增强波纹管 D400 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	32	337.60	10803.20
29	040501005020	塑料管	1. 材质及规格:SN10000 HDPE钢带增强波纹管 D500 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	131	447.90	58674.90

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
30	040501001001	混凝土管	1. 基础材质、形式及厚度:C20混凝土基础120° 2. 管道规格、等级:II级混凝土雨水管 D300 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	125	233.57	29196.25
31	040501001002	混凝土管	1. 基础材质、形式及厚度:C20混凝土基础120° 2. 管道规格、等级:II级混凝土雨水管 D400 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	60	281.08	16864.80
32	050201012001	混凝土截水沟	1. 排水沟材料:C30混凝土截水沟 2. 排水沟截面尺寸:600*600mm 3. 排水沟盖板种类、规格:铸铁格栅 4. 预埋铁件	m	36	586.60	21117.60
		污水工程					214774.81
33	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.83m	m3	1217.87	6.53	7952.69
34	040103001010	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:95% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m3	404.58	34.36	13901.37

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
35	040103001011	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m3	728.02	6.56	4775.81
36	040103001012	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:砂垫层 4. 部位:管底	m3	51.48	183.84	9464.08
37	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种:一、二类土 2. 余方弃至指定处理点	m3	85.27	15.02	1280.76

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业/标段：市政工程

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
38	040504002004	现浇混凝土井	1. 参考图集:06MS201-3/21 2. 井径Φ1000、井深1.97M 3. 流槽:MU10砖M 7.5水泥砂浆砌筑 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 5. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土检查井 6. 盖板材质、规格:Φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板及井筒、C30预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步, 详见06MS201-6-14 10. 防渗、防水、防腐要求:内外壁抹面:采用1:2防水砂浆	座	15	5621.21	84318.15
39	040501005023	塑料管	1. 材质及规格:SN12500 HDPE钢带增强波纹管 D300 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	147	201.45	29613.15





## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
道路工程											
1	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	2-3-47 换;2-3-50	21.26	63.87		4	2.68	91.81
2	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量:重量比12% 2. 厚度:20cm 3. 路床整形	m <sup>2</sup>	2-2-5;2-2-41;2-2-43;2-2-1	8.14	14.88	8.48	3.43	2.3	37.23
3	040402018001	变形缝	1. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂 2. 工艺要求:嵌缝每隔60m设置一处	m	2-3-54;9-1-40;9-1-41	18	43.31	0.34	3.46	2.32	67.43
土方工程											
4	040101001001	挖一般土方	1. 土类别:一、二类土	m <sup>3</sup>	1-1-56	0.36		2.73	0.68	0.45	4.22
5	040103002001	一般回填方	1. 填方来源:挖方 2. 材料品种、规格:素土	m <sup>3</sup>	1-1-318	0.36	0.08	4.37	1.05	0.7	6.56
6	040103003004	余方弃置	1. 弃料品种:素土 2. 余方弃至指定处理点	m <sup>3</sup>	1-1-292;1-1-303 换	0.36	0.06	10.54	2.43	1.63	15.02
给水工程											
7	040101002003	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2.01m	m <sup>3</sup>	1-1-230	0.36		4.42	1.05	0.7	6.53

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
8	040103001006	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:95% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m <sup>3</sup>	1-1-323	24.16		1.91	4.96	3.33	34.36
9	040103001007	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m <sup>3</sup>	1-1-318	0.36	0.08	4.37	1.05	0.7	6.56
10	040103001009	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:砂垫层 4. 部位:管底	m <sup>3</sup>	5-1-9	95.38	55.87	1.92	18.36	12.31	183.84
11	040103003003	余方弃置	1. 弃料品种:一、二类土 2. 余方弃至指定处理点	m <sup>3</sup>	1-1-303 换;1-1-292	0.36	0.06	10.54	2.43	1.63	15.02

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
12	040504001004	给水砌筑井	1. 参考图集:07MS101-2 13页 2. 井径Φ1200mm、井深2.1m 3. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10烧结实心砖、M10水泥砂浆砌筑 5. 勾缝、抹面要求:内外壁抹面:均采用防水砂浆(1:2水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂)抹面处理,抹面厚度δ≥20mm 6. 盖板材质、规格:φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板、C25预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:井室爬梯采用球墨铸铁爬梯,参见97S501-1-65 注:采用总价计价的综合单价形成,可用此表。	座	5-3-361;5-4-1;5-3-362 换;5-3-364 换;5-3-368;5-3-370;5-3-371;5-3-381;5-4-46;5-3-382;5-4-49;9-1-4;5-3-385;5-3-540	1858.42	1940.27	78.08	366.79	245.92	4489.48

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
13	040504001005	地下室消防栓井	1. 参考图集:13S201-31 2. 井径Φ1500mm、井深2m 3. 阀门底支墩:Mu10砖, M7.5水泥砂浆砌筑 4. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10混凝土垫层 5. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C25钢筋混凝土底板 6. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10烧结实心砖、M10水泥砂浆砌筑 7. 盖板材质、规格:150mm厚C25预制钢筋混凝土盖板 8. 井筒、井盖、井圈材质及规格:Φ800球墨铸铁井盖 9. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 10. 踏步材质、规格:型钢踏步 注:采用总价计价的综合单价形成,可用此表。	座	5-3-361;5-4-1;借4-26;5-3-364 换;5-3-368;5-3-381;5-1-16;5-3-382;5-4-49;9-1-4;5-3-385;5-3-540	1596.82	1922.23	73.67	316.62	212.29	4121.63

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
14	040502010001	消火栓	1.种类:地下消火栓 2.规格:SA100/65	套	借9-1-80	223.46	753.89	0.48	42.13	28.25	1048.21
15	040501005016	塑料管	1.材质及规格:聚乙烯PE100管 φ50 PN=1.6MP 2.连接形式:热熔连接 3.管道检验及试验要求:消毒冲洗、试压	m	5-1-308;5-1-848;5-1-870	11.87	12.98	0.74	2.39	1.61	29.59
16	040501005026	塑料管	1.材质及规格:聚乙烯PE100管 φ100 PN=1.6MP 2.连接形式:热熔连接 3.管道检验及试验要求:消毒冲洗、试压	m	5-1-308;5-1-849;5-1-870	12.54	32.02	0.77	2.53	1.69	49.55
17	040502003001	塑料管管件	1.种类:热熔三通 2.材质及规格:DN100*100	个	5-2-470	18.71	46.92	1.32	3.81	2.55	73.31
18	040502003002	塑料管管件	1.种类:热熔三通 2.材质及规格:DN100*50	个	5-2-470	18.71	46.92	1.32	3.81	2.55	73.31
19	040502007001	盲堵板	1.材质及规格:φ50 2.连接形式:法兰连接	个	5-2-687	32.46	75.05	2.07	6.56	4.4	120.54

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
雨水工程											
20	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:1.69m	m3	1-1-230	0.36		4.42	1.05	0.7	6.53
21	040103001002	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:管沟处 2.密实度:95% 3.材料品种、规格:素土 4.部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m3	1-1-323	24.16		1.91	4.96	3.33	34.36
22	040103001003	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:管沟处 2.密实度:90% 3.材料品种、规格:素土 4.部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m3	1-1-318	0.36	0.08	4.37	1.05	0.7	6.56
23	040103001008	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:管沟处 2.密实度:90% 3.材料品种、规格:砂垫层 4.部位:管底	m3	5-1-9	95.38	55.87	1.92	18.36	12.31	183.84
24	040103003001	余方弃置	1.弃料品种:一、二类土 2.余方弃至指定处理点	m3	1-1-303 换:1-1-292	0.36	0.06	10.54	2.43	1.63	15.02

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
25	040504002003	现浇混凝土井	1. 参考图集:06MS201-3/12 2. 井径Φ1000、井深1.8m 3. 流槽:M10砂浆 4. 垫层、基础材料及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 5. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土检查井 6. 盖板材质、规格:Φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板及井圈、C30预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:棉纶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步,详见06MS201-6-14 10. 防渗、防水、防腐要求:内外壁抹面;采用1:2防水砂浆	座	6-1-40;6-3-3;6-1-45 换;6-3-9;6-1-28 换;6-1-55 换;6-3-13;5-3-368;6-1-160;5-3-381;5-4-46;5-3-382 换;5-4-49;9-1-5;5-3-385;5-3-540	1873.48	2713.44	69.37	367.78	246.59	5270.66

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
26	040504010002	单篦雨水口	1. 见图纸设计 2. 深度:1m 3. 雨水口规格:0.68*0.38m 4. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:铸铁雨水篦子 5. 垫层、基础材料及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 6. 井壁材料品种、规格:M10水泥砂浆砌M10砖 7. C15细石混凝土保护层	座	5-3-522;6-3-3;4-2-82	398.78	422.57	2.26	75.49	50.61	949.71
27	040501005019	塑料管	1. 材质及规格:SN12500 HDPE钢带增强波纹管 D300 2. 连接形式:采用“O”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	5-1-295;5-1-815	33.72	157.13	0.01	6.34	4.25	201.45

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
28	040501005025	塑料管	1. 材质及规格:SN12500 HDPE钢带增强波纹管 D400 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	5-1-297;5-1-815	43.57	280.32	0.01	8.2	5.5	337.6
29	040501005020	塑料管	1. 材质及规格:SN10000 HDPE钢带增强波纹管 D500 2. 连接形式:采用“0”型密封圈承插连接 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	5-1-298;5-1-816	51.95	379.62	0.01	9.77	6.55	447.9
30	040501001001	混凝土管	1. 基础材质、形式及厚度:C20混凝土基础120° 2. 管道规格、等级:II级混凝土雨水管 D300 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	5-1-26;5-1-24;5-4-3;5-1-815	64.15	134.07	11.09	14.52	9.74	233.57

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
31	040501001002	混凝土管	1. 基础材质、形式及厚度:C20混凝土基础120° 2. 管道规格、等级:II级混凝土雨水管 D400 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	5-1-27;5-1-24;5-4-3;5-1-815	81.74	155.25	13.44	18.35	12.3	281.08
32	050201012001	混凝土截水沟	1. 排水沟材料:C30混凝土截水沟 2. 排水沟截面尺寸:600*600mm 3. 排水沟盖板种类、规格:铸铁格栅 4. 预埋铁件	m	6-1-41 换:6-3-9;6-1-52 换:6-3-12;补子目3.9-1-33	216.65	286.11	11.52	43.29	29.03	586.6
		污水工程									
33	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.83m	m3	1-1-230	0.36		4.42	1.05	0.7	6.53
34	040103001010	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:95% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:槽底至管顶以上50cm范围内	m3	1-1-323	24.16		1.91	4.96	3.33	34.36

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
35	040103001011	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:素土 4. 部位:管道两侧和管顶以上50cm以上部分	m3	1-1-318	0.36	0.08	4.37	1.05	0.7	6.56
36	040103001012	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:管沟处 2. 密实度:90% 3. 材料品种、规格:砂垫层 4. 部位:管底	m3	5-1-9	95.38	55.87	1.92	18.36	12.31	183.84
37	040103003002	余方弃置	1. 弃料品种:一、二类土 2. 余方弃至指定处理点	m3	1-1-303 换;1-1-292	0.36	0.06	10.54	2.43	1.63	15.02

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 工程量清单综合单价分析表（单价计价）-分部分项清单

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目      专业/标段：市政工程      第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	组价依据	综合单价					合计
						其中					
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
38	040504002004	现浇混凝土井	1. 参考图集:06MS201-3/21 2. 井径Φ1000、井深1.97M 3. 流槽:M10砂浆 4. 垫层、基础材料及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 5. 混凝土强度等级:C25钢筋混凝土检查井 6. 盖板材质、规格:Φ700 球墨铸铁井盖 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25预制混凝土盖板及井筒、C30预制混凝土井圈 8. 防坠装置品种及规格:橡胶、成品防坠网 9. 踏步材质、规格:球墨铸铁踏步,详见06MS201-6-14 10. 防渗、防水、防腐要求:内外壁抹面;采用1:2防水砂浆	座	6-1-40;6-3-3;6-1-45 换;6-3-9;6-1-28 换;6-1-55 换;6-3-13;5-4-48;5-3-368;6-1-160;5-3-381;5-4-46;5-3-382 换;5-4-49;9-1-5.5-3-385;5-3-540	2011.66	2876.37	73.77	394.74	264.67	5621.21

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。





## 单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业：市政工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合一类工	工日	173.0133	155	155	26817.06	26817.06
2	综合二类工	工日	0.1386	190	190	26.33	26.33
3	综合二类工	工日	3.102	186	186	576.97	576.97
4	综合二类工	工日	1058.3143	185	185	195788.15	195788.15
	小计					223208.51	223208.51
二	材料类别						
1	热轧光圆钢筋HPB300 φ10以内	kg	96.5682	3.37	3.12	325.43	301.29
2	热轧光圆钢筋HPB300 φ22	kg	424.965	3.37	3.12	1432.13	1325.89
3	热轧带肋钢筋HRB400 φ10以内	kg	1441.26	3.25	3.32	4684.1	4784.98
4	热轧带肋钢筋HRB400 φ12~18	kg	8480.235	3.25	3.12	27560.76	26458.33
5	热轧带肋钢筋HRB400 φ16	kg	54.0175	3.25	3.12	175.56	168.53
6	扁钢60以内	kg	2.1	3.56	3.18	7.48	6.68
7	型钢(综合)	kg	55.2386	3.32	3.15	183.39	174
8	热轧薄钢板 δ4.0	kg	1.0531	3.81	3.35	4.01	3.53
9	热轧中厚钢板 δ15以内	kg	267.4502	3.81	3.59	1018.99	960.15
10	无石棉橡胶板低中压 δ0.8~6	kg	3.384	10.27	10.27	34.75	34.75
11	塑料薄膜	m2	3193.7143	1.96	1.96	6259.68	6259.68
12	棉毡	m2	631.2982	1.58	1.58	997.45	997.45
13	不锈钢螺栓M8	副	336	1.3	1.3	436.8	436.8
14	膨胀螺栓M10×80	套	1.236	0.52	0.52	0.64	0.64
15	尼龙砂轮片 φ100	片	0.2173	2.93	2.93	0.64	0.64
16	尼龙砂轮片 φ400	片	0.126	10.22	10.22	1.29	1.29
17	砂布	张	82.1038	1.23	1.23	100.99	100.99
18	低碳钢焊条(综合)	kg	35.5251	10.53	10.53	374.08	374.08
19	圆钉	kg	115.0963	7.01	7.01	806.83	806.83
20	镀锌铁丝 φ0.7	kg	70.1713	7.79	7.79	546.63	546.63
21	镀锌铁丝 φ3.5	kg	50.5417	6.23	6.23	314.87	314.87
22	铁件(综合)	kg	130.5777	4.82	4.82	629.38	629.38
23	冲击钻头 φ8~16	个	5.25	2.86	2.86	15.02	15.02
24	天然砂	m3	199.7752	210	40	41952.79	7991.01
25	生石灰	t	99.041	455	265	45063.66	26245.87
26	石粉	kg	9.5168	1.35	1.35	12.85	12.85
27	标准砖240×115×53	块	4.5697	0.48	0.31	2.19	1.42

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业：市政工程

第 2 页 共 4 页

二	材料类别						
28	标准砖240×115×53	千块	19.3806	480	310	9302.69	6007.99
29	混凝土实心砖240×115×53	千块	0.0449	480	310	21.55	13.92
30	板枋材	m3	0.1102	2065	1800	227.56	198.36
31	破布	kg	4.1479	5.58	5.58	23.15	23.15
32	煤焦油沥青漆L01-17	kg	33.6674	13.78	13.78	463.94	463.94
33	石油沥青60~100#	t	0.0095	4563	4600	43.35	43.7
34	防水粉	kg	12.6485	39.82	4.63	503.66	58.56
35	嵌缝料	kg	51.066	3.54	3.54	180.77	180.77
36	清油	kg	0.1	15.16	15.16	1.52	1.52
37	机油15#	kg	0.7	10.44	10.44	7.31	7.31
38	铅油(厚漆)	kg	0.4	7.13	7.13	2.85	2.85
39	润滑油	kg	13.327	4.01	4.01	53.44	53.44
40	乙炔气	kg	1.8775	14.78	14.78	27.75	27.75
41	氧气	m3	4.8776	5.06	5.06	24.68	24.68
42	三氯乙烯	kg	0.487	9.91	9.91	4.83	4.83
43	漂白粉(综合)	kg	0.6818	3.43	3.43	2.34	2.34
44	脱模剂	kg	96.6673	3.66	3.66	353.8	353.8
45	石棉	kg	9.4122	6.91	6.91	65.04	65.04
46	焊接钢管DN40	m	0.2325	13.34	13.34	3.1	3.1
47	无缝钢管D22×2.5	m	7.305	4.92	4.92	35.94	35.94
48	橡胶管(综合)	m	11.625	12.39	12.39	144.03	144.03
49	镀锌三通DN20	个	1.948	1.5	1.5	2.92	2.92
50	螺纹旋塞阀(灰铸铁)X13T-10 DN15	个	0.974	34.51	34.51	33.61	33.61
51	螺纹旋塞阀(灰铸铁)X13T-10 DN20	个	0.974	36.28	36.28	35.34	35.34
52	聚四氟乙烯生料带宽20	m	6.72	0.4	0.4	2.69	2.69
53	涤纶防坠网	付	42	12	12	504	504
54	水	m3	822.968	5.63	5	4633.31	4114.84
55	电	kW·h	200.4496	0.71	0.71	142.32	142.32
56	木模板	m3	5.0592	1921.1	1921.1	9719.23	9719.23
57	钢模板	kg	350.5602	4.98	4.98	1745.79	1745.79
58	复合模板	m2	18.8764	48	48	906.07	906.07
59	扣件	个	4.536	6.3	6.3	28.58	28.58
60	零星卡具	kg	327.9156	10.23	10.23	3354.58	3354.58
61	脚手架钢管	kg	15.86	4.55	4.55	72.16	72.16
62	木脚手板	m3	0.078	1495.3	1495.3	116.63	116.63

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：靖边县新伙场村白沙畔组道路硬化工程采购项目

专业：市政工程

第 3 页 共 4 页

二	材料类别						
63	木支撑	m3	3.4604	1746.08	1746.08	6042.14	6042.14
64	砌筑水泥砂浆M7.5	m3	1.8461	477.88	275	882.21	507.68
65	砌筑水泥砂浆M10	m3	8.4399	477.88	295	4033.26	2489.77
66	素水泥浆	m3	0.1386	677.1	295	93.85	40.89
67	其他材料费(占材料费)	元	4682.4709	1	1	4682.47	4682.47
68	温度计0~120℃	块	0.974	22.19	22.19	21.61	21.61
69	压力表0~16MPa	块	0.974	44.25	44.25	43.1	43.1
70	铸铁格栅	m	36	20	20	720	720
71	预拌混凝土C15	m3	8.5208	345.13	290	2940.78	2471.03
72	预拌混凝土C10	m3	4.7813	345.13	280	1650.17	1338.76
73	预拌混凝土C20	m3	16.2509	353.98	300	5752.49	4875.27
74	预拌混凝土C25	m3	64.8026	362.83	315	23512.33	20412.82
75	预拌混凝土C30	m3	424.1487	371.68	325	157647.59	137848.33
76	干混砌筑砂浆DM M10	m3	0.0174	477.88	295	8.32	5.13
77	干混抹灰砂浆DP M20	m3	0.4617	486.73	330	224.72	152.36
78	预拌混合砂浆M7.5	m3	1.5163	455.75	275	691.05	416.98
79	预拌混合砂浆M10	m3	2.436	460.18	295	1121	718.62
80	预拌水泥砂浆1:2	m3	2.0062	469.03	305	940.97	611.89
81	预拌水泥砂浆1:3	m3	0.042	460.18	295	19.33	12.39
	小计					376760.31	290860.6
三	机械类别						
1	机械人工	工日	148.9721	215	215	32029	32029
2	机械人工	工日	0.0021	215	215	0.45	0.45
3	汽油	kg	121.416	8.64	7.95	1049.03	965.26
4	柴油	kg	3435.5785	7.27	6.82	24976.66	23430.65
5	电	kW·h	2680.4936	0.71	0.71	1903.15	1903.15
6	动力费	元	0.2352	1	1	0.24	0.24
7	安拆费及场外运费	元	919.877	1	1	919.88	919.88
8	折旧费	元	8991.0474	1	1	8991.05	8991.05
9	校验费	元	7.0812	1	1	7.08	7.08
10	检修费	元	2721.2114	1	1	2721.21	2721.21
11	维护费	元	7743.7464	1	1	7743.75	7743.75
12	其他费	元	584.0329	1	1	584.03	584.03
	小计					80925.53	79295.75
四	主材类别						
1	橡胶圈(综合)	个	121.54	7.95	7.95	966.24	966.24
2	橡胶圈(D400)	个	12.36	10.47	10.47	129.41	129.41

