

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称

-排水工程(02)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		土方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6m以内	m3	22900.58			
2	040103001012	回填方（人工）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:水沉山砂碎石（碎石:山砂=30:70（重量比）） 3. 清单及定额量均含工作面和放坡 4. 从管底基础至管顶以上0.5m范围内，人工回填	m3	7108.25			
3	040103001013	回填方（机械）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:水沉山砂碎石（碎石:山砂=30:70（重量比）） 3. 清单及定额量均含工作面和放坡 4. 管顶0.5m以上采用重夯夯实	m3	11037.5			
4	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:沟槽土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	22900.58			
5	010202006004	钢板桩	1. 9米拉森钢板桩 2. 型号: SP-IV 3. 按周转考虑 4. 详见图纸 5. 未尽事宜详见设计	t	1198.575			
6	010202011004	钢支撑	1.. 围檩一道，围檩采用GB706-65工字钢（高200mm,腿宽100mm，腰厚9mm）焊接制成，围檩下加设角钢支撑（边长100mm*边长100mm*厚10mm），长度500mm，每侧设置三处角钢支撑。内支撑为Φ300*10mm圆钢 2. 按周转考虑 3. 未尽事宜详见设计	t	45.76			
7	04B004	钢板桩租赁	1. 钢板桩租赁（包含钢围檩及钢支撑） 2. 钢板桩高度: 9m 2. 未尽事宜详见设计	根·天	42048			
8	040103001014	回填方（灌入细沙）	1. 填方材料品种:钢板桩缝隙处灌入细沙 2. 缝隙宽度:5cm	m3	1042.2			
9	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:未尽事宜详见设计	m3	1357.18			
10	040103001010	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	859.25			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040103001011	回填方	1. 填方材料品种:水沉山砂碎石 2. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	169.16			
12	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:投标人自行考虑	m3	961.98			
13	010202006003	钢板桩	1. 9米拉森钢板桩 2. 型号: SP-IV 3. 按周转考虑 4. 详见图纸 5. 未尽事宜详见设计	t	87.667			
14	010202011003	钢支撑	1.. 围檩一道, 围檩采用GB706-65工字钢 (高200mm, 腿宽100mm, 腰厚9mm) 焊接制成, 围檩下加设角钢支撑 (边长100mm*边长100mm*厚10mm), 长度500mm, 每侧设置三处角钢支撑。内支撑为φ300*10mm圆钢 2. 未尽事宜详见设计	t	8.567			
15	04B00401	钢板桩租赁	1. 钢板桩租赁 (包含钢围檩及钢支撑) 2. 钢板桩高度: 9m 2. 未尽事宜详见设计	根*天	1220			
		分部小计						
		管线工程						
16	040501001001	混凝土管 (DN300)	1. 规格: DN300承插式钢筋混凝土II级管 2. 接口方式: 橡胶圈接口 3. 管基: 120° C15混凝土基础。10cm碎石垫层 详见设计图纸 4. 管道基础每隔20-25米管段长度上设一处变形缝 5. 未尽事宜详见设计图纸	m	500			
17	040501001003	混凝土管 (DN600)	1. 规格: DN600承插式钢筋混凝土II级管 2. 接口方式: 橡胶圈接口 3. 管基: 120° C15混凝土基础。10cm碎石垫层 详见设计图纸 4. 管道基础每隔20-25米管段长度上设一处变形缝 5. 未尽事宜详见设计图纸	m	77			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040501001004	混凝土管 (DN1000)	1. 规格:DN1000承插式钢筋混凝土II级管 2. 接口方式:橡胶圈接口 3. 管基: 120° C15混凝土基础。10cm碎石垫层详见设计图纸 4. 管道基础每隔20-25米管段长度上设一处变形缝 5. 未尽事宜详见设计图纸	m	30			
19	040501001002	混凝土管 (DN1400)	1. 规格:DN1400承插式钢筋混凝土II级管 2. 接口方式:橡胶圈接口 3. 管基: 120° C15混凝土基础。10cm碎石垫层详见设计图纸 4. 管道基础每隔20-25米管段长度上设一处变形缝 5. 未尽事宜详见设计图纸	m	1168			
20	040501012001	顶管	1. 土壤类别:综合 2. 管道材质及规格: D1400mm钢承口钢筋混凝土III级管 3. 顶管管道连接采用钢承口。钢承口柔性接口管节表面应光洁、平针、无砂眼、无气泡,接口尺寸符合国际规定。 4. 顶管管线进入接收井时,管端下部均应设置临时支撑墩 5. 未尽事宜详见设计	m	280			
		分部小计						
		构筑物						
21	040504002010	混凝土井	1. 井规格: Φ1200mm圆形钢筋混凝土装配式检查井(流槽) 2. 井盖: 采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4. 作法: 做法参照国家建筑标准图集22S521 5. 井深: 4.45m 5. 井内设置防护网 6. 其他未尽事宜详见图纸	座	6			
22	040504002009	混凝土井	1. 井规格: Φ1800mm圆形钢筋混凝土装配式检查井(流槽式) 2. 井盖: 采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4. 作法: 做法参照国家建筑标准图集22S521 5. 井深: 4.95m 5. 井内设置防护网 6. 其他未尽事宜详见图纸	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	040504002003	混凝土井(现浇井)	1.井规格:Φ2500mm圆形钢筋混凝土现浇检查井(流槽式) 2.井盖:采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4.作法:顶板、井墙、底板选用C30混凝土S6;流槽用C15混凝土浇筑 5.井深:6.33m 6.井内设置防护网 7.其他未尽事宜详见图纸	座	3			
24	040504002004	混凝土井(现浇井)	1.井规格:Φ4200mm圆形钢筋混凝土现浇集水井(沉泥式) 2.井盖:采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4.作法:顶板、井墙、底板选用C30混凝土S6; 5.井深:6.5m 6.井内设置防护网 7.其他未尽事宜详见图纸	座	1			
25	040504002005	混凝土井	1.井规格:2200*1200mm矩形钢筋混凝土装配式检查井(流槽式) 2.井盖:采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4.作法:做法参照国家建筑标准图集22S521 5.井深:5.01m 5.井内设置防护网 6.其他未尽事宜详见图纸	座	19			
26	040504002011	混凝土井	1.井规格:2200*1200mm矩形钢筋混凝土装配式检查井(沉泥式) 2.井盖:采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4.作法:做法参照国家建筑标准图集22S521 5.井深:5.51m 5.井内设置防护网 6.其他未尽事宜详见图纸	座	11			
27	040504002007	混凝土井	1.井规格:2400*2000mm矩形钢筋混凝土装配式检查井(流槽式) 2.井盖:采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4.作法:做法参照国家建筑标准图集22S521-33 5.井深:3.24m 5.井内设置防护网 6.其他未尽事宜详见图纸	座	7			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	040504002008	混凝土井（消能井）	1. 井规格：3000*2000mm消能水池 2. 井盖：采用Φ700mm球墨铸铁井盖及支座重量为80kg 4. 作法：垫层采用C15素混凝土；井筒采用砖砌，其余构件采用P6C30抗渗混凝土 5. 其他未尽事宜详见图纸	座	1			
29	040204006005	井周加固	1. 材料品种:C20混凝土 2. 含模板制作及安装	座	49			
30	040504009002	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格装配式环保型双壁算雨水口（带截污筐） 2. 井深:1m 3. 混凝土强度等级:见设计 4. 作法: 未尽事宜详见设计	座	75			
31	040504009003	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格装配式环保型单算截污雨水口（带截污筐） 2. 井深:1m 3. 混凝土强度等级:见设计 4. 作法: 未尽事宜详见设计	座	1			
32	040204006003	井周加固（双算）	1. 材料品种:C20混凝土 2. 含模板制作及安装	座	75			
33	040204006004	井周加固（单算）	1. 材料品种:C20混凝土 2. 含模板制作及安装	座	1			
34	040504006001	砌体出水口	1. 砌筑材料品种、规格:浆砌石砌八字出口 2. 作法:执行06MS201-9页5 3. 出口管径:DN1000	座	1			
35	040305002001	干砌块料	1. 部位:护砌 2. 材料品种、规格:干砌块石 3. 滤水层要求:护坡下设无纺布	m3	210			
		分部小计						
合计								

工程量确认单

编号：001

工程名称		专业名称	市政工程
申报单位		日期	年 月 日
摘要	钢板桩进场日期、数量明细表		
申报内容			
双辽市城区排水防涝提升工程一标段施工，拉森 IV 型钢板桩（尺寸 400*170*15.5，单桩重 76.1kg/m）进场明细表如下：			
日期	数量（根）	型号	备注
6.29	253	拉森 IV 型	9m 钢板桩进场
6.30	340		
7.1	237		
7.2	257		
7.4	150		
7.6	208		
7.7	194		
7.8	108		
7.9	40		
9.1	100		12m 钢板桩进场
9.10	100		9m 钢板桩进场
9.15	176		
9.19	135		
10.13	124		
合计	2422		

工程量确认单

编号: 001

工程名称		专业名称	市政工程
申报单位		日期	年 月 日
摘要	钢板桩出场日期、数量明细表		

申报内容

双辽市城区排水防涝提升工程一标段施工, 拉森 IV 型钢板桩 (尺寸 400*170*15.5, 单桩重 76.1kg/m) 出场明细表如下:

日期	数量 (根)	型号	备注
10.21	100	拉森 IV 型	12m 钢板桩出场
10.27	365		9m 钢板桩出场
10.29	390		
10.31	307		
11.02	392		
11.06	426		
11.07	442		
合计	2422		含 12m 的 100 根

	编码	类别	名称	专业	锁定综合单价	项目特征	单位	含量	工程量表达式	
5	<div><div><div>010202006004</div><div>🔒</div></div></div>	项	钢板桩	建筑工程	<input type="checkbox"/>	1. 9米拉森钢板桩 2. 型号: SP-IV 3. 按周转考虑 4. 详见图纸 5. 未尽事宜详见设计	t		1198.575	
	<div><div>W7-0003</div><div>...</div></div>	定	基坑支护 打拉森钢板桩	市政维护			10t	0.1	QDL	
	<div><div>W7-0004</div></div>	定	基坑支护 拔拉森钢板桩	市政维护			10t	0.1	QDL	
6	<div><div><div>010202011004</div><div>🔒</div></div></div>	项	钢支撑	建筑工程	<input type="checkbox"/>	1. 围檩一道, 围檩采用GB706-65工字钢(高200mm, 腿宽100mm, 腰厚9mm)焊接制成, 围檩下加设角钢支撑(边长100mm*边长100mm*厚10mm), 长度500mm, 每侧设置三处角钢支撑。内支撑为φ300*10mm圆钢 2. 按周转考虑 3. 未尽事宜详见设计	t		45.76	
	<div><div>A2-0108</div></div>	借	钢支撑 ≤15m 安装	土建			10t	0.1	QDL	
	<div><div>A2-0109</div></div>	借	钢支撑 ≤15m 拆除	土建			10t	0.1	QDL	
7	<div><div><div>04B004</div><div>🔒</div></div></div>	补项	钢板桩租赁	道路桥涵工程	<input type="checkbox"/>	1. 钢板桩租赁(包含钢围檩及钢支撑) 2. 钢板桩高度: 9m 2. 未尽事宜详见设计	根·天		42048	
8	<div><div><div>040103001014</div><div>🔒</div></div></div>	项	回填方(灌入细沙)	人工土石方工程(市政)	<input type="checkbox"/>	1. 填方材料品种: 钢板桩缝隙处灌入细沙 2. 缝隙宽度: 5cm	m3		1042.2	
B2	<div><div><div></div><div>+</div></div></div>	部	顶管基坑支护		<input type="checkbox"/>					
9	<div><div><div>040101003003</div><div>🔒</div></div></div>	项	挖基坑土方	人工土石方工程(市政)	<input type="checkbox"/>	1. 土壤类别: 综合 2. 挖土深度: 未尽事宜详见设计	m3		1357.18	
10	<div><div><div>040103001010</div><div>🔒</div></div></div>	项	回填方	人工土石方工程(市政)	<input type="checkbox"/>	1. 填方材料品种: 原土回填	m3		859.25	
						1. 填方材料品种: 水沉山砂碎				

[工料机显示](#) | [单价构成](#) | [标准换算](#) | [换算信息](#) | [安装费用](#) | [特征及内容](#) | [组价方案](#) | [工程量明细](#) | [反查图形工程量](#) | [说明信息](#)

	编码	类别	名称	规格及型号	单位	损耗率	含量	数量	定额价	市场价	合价	是否暂估	锁定数量	是否计价	原始含量
1	R00001	人	综合工日		工日		19.2	2301.264	130	160	299164.32	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	19.2
2	B00150	材	拉森钢板桩		t		0	0	3700	3700	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0
3	C00091	材	其他材料费		元		154.57	18526.37378	1	1	18526.37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	154.57
4	990201030	机	履带式柴油打桩机	5t	台班		0.919	110.14904	2619.04	2619.04	268484.74	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.919
5	990303040	机	轮胎式起重机	提升质量25t	台班		1.4	167.8005	1581.67	1581.67	265405.02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1.4