四、已标价工程量清单

苗店镇石塔寺村安全饮水工程 工程

投标总价

投 标 人：_____（单位盖章）

法定代表人
（或委托代理人）：_____（签字盖章）

造价工程师
及注册证号：11214100005545（签字盖执业专用章）

编制时间：2026年10月10日

投 标 总 价

招　　标　　人：

工　程　名　称：　苗店镇石塔寺村安全饮水工程

投标总价　（小写）：　1794110.97

（大写）：　壹佰柒拾玖万肆仟壹佰壹拾元玖角柒分

投　　标　　人：

（单位盖章）

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）

时　　间：　2026年10月10日

工程项目总价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

组号	项目分组名称	金额（元）	备注
一	分类分项工程量清单项目	1709686.69	
1	水利建筑工程	1281497.61	
1	水利建筑工程	238145.27	
2	机电设备安装工程	190043.81	
二	措施项目	84424.28	
1	施工房屋建筑工程	2000.00	
2	其他施工临时工程	44681.57	
3	安全生产费用	37742.71	
三	安全生产措施费		
四	其他项目		
1	暂列金额		
	合计	1794110.97	

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

分组工程量清单报价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　第1页 共3页
组号：1　分组名称：建筑工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	水利建筑工程		1.000	1281497.61	1281497.61	
1.1	配水管网工程		1.000	413766.44	413766.44	
1.1.1	管沟工程		1.000	188526.45	188526.45	
1.1.1.1	沟、槽土方开挖	m3	19061.000	2.97	56611.17	
1.1.1.2	沟槽土方填筑	m3	19061.000	6.76	128852.36	
1.1.1.3	C20混凝土墩	m3	6.290	486.95	3062.92	
1.1.2	管道过路工程		1.000	225239.99	225239.99	
1.1.2.1	C25混凝土路面恢复（厚18cm）	m2	810.800	104.01	84331.31	
1.1.2.2	C25混凝土路面恢复（厚12cm）	m2	638.260	71.63	45718.56	
1.1.2.3	混凝土路面拆除	m3	218.950	35.79	7836.22	
1.1.2.4	砼路面切缝	m	4054.000	7.65	31013.10	
1.1.2.5	水平导向钻	m	230.000	244.96	56340.80	
1.2	管材及管件		1.000	801241.82	801241.82	
1.2.1	PE100管（De110*6.6）	m	3778.000	67.72	255846.16	
1.2.2	PE100管（De90*5.4）	m	1335.000	44.02	58766.70	
1.2.3	PE100管（De75*5.6）	m	1791.000	30.85	55252.35	
1.2.4	PE100管（De63*4.7）	m	1943.000	19.53	37946.79	
1.2.5	PE100管（De50*4.6）	m	7961.000	13.48	107314.28	
1.2.6	PE100管（De32*3）	m	5231.000	8.34	43626.54	
1.2.7	PE100管（De20*2.3）	m	40550.000	5.98	242489.00	
1.3	阀门井		1.000	14153.17	14153.17	
1.3.1	阀门井21座		1.000	12943.18	12943.18	
1.3.1.1	坑土方开挖	m3	22.890	2.97	67.98	
1.3.1.2	坑土方填筑	m3	14.490	7.55	109.40	
1.3.1.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	9.665	404.95	3913.84	
1.3.1.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	64.159	23.41	1501.96	

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

分组工程量清单报价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　第2页 共3页
组号：1　分组名称：建筑工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.3.1.5	2mm厚压花钢板盖板144*96cm	块	21.000	350.00	7350.00	
1.3.2	泄水井2座		1.000	1209.99	1209.99	
1.3.2.1	坑土方开挖	m3	5.645	2.97	16.77	
1.3.2.2	坑土方填筑	m3	2.368	7.55	17.88	
1.3.2.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	2.196	404.95	889.27	
1.3.2.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	7.040	23.41	164.81	
1.3.2.5	C25预制钢筋混凝土盖板90*90*10cm	套	2.000	60.63	121.26	
1.4	水表池		1.000	52336.18	52336.18	
1.4.1	水表池Ⅰ7座		1.000	4925.72	4925.72	
1.4.1.1	坑土方开挖	m3	6.357	2.97	18.88	
1.4.1.2	坑土方填筑	m3	3.655	7.55	27.60	
1.4.1.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	3.506	404.95	1419.75	
1.4.1.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	37.142	23.41	869.49	
1.4.1.5	2mm厚压花钢板盖板168*77cm	块	7.000	370.00	2590.00	
1.4.2	水表池Ⅱ14座		1.000	12941.70	12941.70	
1.4.2.1	坑土方开挖	m3	16.182	2.97	48.06	
1.4.2.2	坑土方填筑	m3	9.000	7.55	67.95	
1.4.2.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	8.907	404.95	3606.89	
1.4.2.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	94.780	23.41	2218.80	
1.4.2.5	2mm厚压花钢板盖板228*77cm	块	14.000	500.00	7000.00	
1.4.3	水表池Ⅲ26座		1.000	29773.28	29773.28	
1.4.3.1	坑土方开挖	m3	36.492	2.97	108.38	
1.4.3.2	坑土方填筑	m3	19.853	7.55	149.89	
1.4.3.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	20.060	404.95	8123.30	
1.4.3.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	214.084	23.41	5011.71	

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

分组工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　第3页 共3页

组号：1　分组名称：建筑工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.4.3.5	2mm厚压花钢板盖板288*77cm	块	26.000	630.00	16380.00	
1.4.4	泵站基础		1.000	4695.48	4695.48	
1.4.4.1	坑土方开挖	m3	5.376	2.97	15.97	
1.4.4.2	坑土方填筑	m3	1.248	7.55	9.42	
1.4.4.3	C15混凝土垫层	m3	0.999	471.74	471.27	
1.4.4.4	C25混凝土基础	m3	5.250	491.79	2581.90	
1.4.4.5	普通模板	m2	7.200	56.38	405.94	
1.4.4.6	钢筋加工及安装	t	0.216	5606.37	1210.98	
	合计(汇入工程项目总价表)				1281497.61	

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

分组工程量清单报价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　第1页 共2页
组号：2　分组名称：安装工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)			合价(元)			备注
				设备费	安装费	小计	设备费	安装费	合计	
1	水利建筑工程		1.000	216495.67	21649.60	238145.27	216495.67	21649.60	238145.27	
1.5	水表		1.000	190640.00	19064.00	209704.00	190640.00	19064.00	209704.00	
1.5.1	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀	台	3.000	3600.00	360.00	3960.00	10800.00	1080.00	11880.00	
1.5.2	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀	台	2.000	3407.00	340.70	3747.70	6814.00	681.40	7495.40	
1.5.3	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀	台	3.000	3192.00	319.20	3511.20	9576.00	957.60	10533.60	
1.5.4	超声波远传水表安装（DN40）	台	1.000	1250.00	125.00	1375.00	1250.00	125.00	1375.00	
1.5.5	DN15智能远传水表安装	台	811.000	200.00	20.00	220.00	162200.00	16220.00	178420.00	
1.6	阀门		1.000	25855.67	2585.60	28441.27	25855.67	2585.60	28441.27	
1.6.1	DN80铸铁闸阀安装	台	2.000	305.00	30.50	335.50	610.00	61.00	671.00	
1.6.2	DN50铸铁闸阀安装	台	4.000	210.48	21.05	231.53	841.92	84.20	926.12	
1.6.3	DN40铸铁闸阀安装	台	27.000	135.09	13.51	148.60	3647.43	364.77	4012.20	
1.6.4	DN25铸铁闸阀安装	台	21.000	100.00	10.00	110.00	2100.00	210.00	2310.00	
1.6.5	表池入户控制阀安装	台	811.000	22.50	2.25	24.75	18247.50	1824.75	20072.25	
1.6.6	DN25自动排气阀安装	台	6.000	37.52	3.75	41.27	225.12	22.50	247.62	
1.6.7	DN25泄水闸阀安装	台	2.000	91.85	9.19	101.04	183.70	18.38	202.08	
2	机电设备安装工程		1.000	172767.10	17276.71	190043.81	172767.10	17276.71	190043.81	
2.1	水源配套		1.000	104767.10	10476.71	115243.81	104767.10	10476.71	115243.81	
2.1.1	200QJ20-148/11潜水泵p15安装	套	4.000	5600.00	560.00	6160.00	22400.00	2240.00	24640.00	

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

分组工程量清单报价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　第2页 共2页
组号：2　分组名称：安装工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)			合价(元)			备注
				设备费	安装费	小计	设备费	安装费	合计	
2.1.2	3×10防水电缆安装及敷设	m	700.000	60.00	6.00	66.00	42000.00	4200.00	46200.00	
2.1.3	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装	m	717.000	56.30	5.63	61.93	40367.10	4036.71	44403.81	
2.2	一体化加压泵站		1.000	68000.00	6800.00	74800.00	68000.00	6800.00	74800.00	
2.2.1	一体化加压泵站（机组一用一备，扬程35m,流量12m3/h,含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装	套	1.000	68000.00	6800.00	74800.00	68000.00	6800.00	74800.00	
	合计(汇入工程项目总价表)								428189.08	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

措施项目清单计价表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	项目名称	单位	金额
1	施工房屋建筑工程	项	2000.00
2	其他施工临时工程	项	44681.57
3	安全生产费用	项	37742.71
	合计		84424.28

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

其他项目清单计价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		
	合计		

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B11214100005545
盛发建设有限公司
有效期至：2029年11月04日
许建奇

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

计日工项目报价表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	名称	型号规格	计量单位	单价（元）	备注
一	人工				
1.1					
1.2					
	人工小计				
二	材料				
2.1					
2.2					
	材料小计				
三	施工机械				
3.1					
3.2					
	施工机械小计				

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2020年11月04日 许建奇

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1	水利建筑工程		200859.59	93578.36	119820.15	19934.79			98885.09	37255.60	68974.83	506197.63	102993.71	1281497.61
1.1	配水管网工程		67400.87	71779.55	98008.33	11367.50			38677.73	20132.30	65447.28	6890.80	34279.74	413766.44
1.1.1	管沟工程		30284.07	9342.75	65218.12	5029.52			19731.69	9091.51	34327.13		15692.33	188526.45
1.1.1.1	沟、槽土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.1.1.2	沟槽土方填筑	m3	1.24	0.34	2.20	0.18			0.71	0.33	1.20		0.56	6.76
1.1.1.3	C20混凝土墩	m3	26.66	212.58	4.69	11.71			46.02	21.12	123.97		40.21	486.95
1.1.2	管道过路工程		37116.80	62436.80	32790.21	6337.98			18946.04	11040.79	31120.15	6890.80	18587.41	225239.99
1.1.2.1	C25混凝土路面恢复（厚18cm）	m2	17.25	37.77	2.19	2.75			6.00	4.62	24.86		8.59	104.01
1.1.2.2	C25混凝土路面恢复（厚12cm）	m2	12.90	25.40	1.46	1.91			4.17	3.21	16.68		5.91	71.63
1.1.2.3	混凝土路面拆除清运	m3	0.60	0.06	23.07	1.14			4.48	2.06	1.45		2.95	35.79
1.1.2.4	砼路面切缝	m	1.77	3.36	0.18	0.25			1.00	0.46			0.63	7.65
1.1.2.5	水平导向钻进	m	33.00	8.55	105.66	7.07			27.76	12.74		29.96	20.22	244.96
1.2	管材及管件		123637.07	11663.08	21351.03	7586.80			56461.06	15364.04		499306.83	65975.95	801241.82

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1.2.1	PE100管（De110*6.6）	m	11.67	0.39	0.02	0.58			2.28	1.05		46.15	5.59	67.72
1.2.2	PE100管（De90*5.4）	m	1.95	0.26	0.64	0.14			1.17	0.29		35.93	3.63	44.02
1.2.3	PE100管（De75*5.6）	m	1.61	0.21	0.52	0.11			0.97	0.24		24.64	2.55	30.85
1.2.4	PE100管（De63*4.7）	m	1.33	0.17	0.35	0.09			0.80	0.19		14.99	1.61	19.53
1.2.5	PE100管（De50*4.6）	m	1.33	0.17	0.35	0.09			0.80	0.19		9.45	1.11	13.48
1.2.6	PE100管（De32*3）	m	1.33	0.17	0.35	0.09			0.80	0.19		4.72	0.69	8.34
1.2.7	PE100管（De20*2.3）	m	1.33	0.17	0.35	0.09			0.80	0.19		2.56	0.49	5.98
1.3	阀门井		2151.05	2057.15	116.74	207.68			815.61	374.16	519.28		561.65	14153.17
1.3.1	阀门井21座		1784.29	1660.60	96.47	170.05			667.83	306.36	445.95		461.73	12943.18
1.3.1.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.3.1.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.3.1.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	124.37	138.33	3.70	12.79			50.25	23.06	19.01		33.44	404.95
1.3.1.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	8.57	4.93	0.03	0.65			2.55	1.17	3.58		1.93	23.41

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1.3.1.5	2mm厚压花钢板盖板144*96cm	块												350.00
1.3.2	泄水井2座		366.76	396.55	20.27	37.63			147.78	67.80	73.33		99.92	1209.99
1.3.2.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.3.2.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.3.2.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	124.37	138.33	3.70	12.79			50.25	23.06	19.01		33.44	404.95
1.3.2.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	8.57	4.93	0.03	0.65			2.55	1.17	3.58		1.93	23.41
1.3.2.5	C25预制钢筋混凝土盖板90*90*10cm	套	13.68	28.36		2.02			7.93	3.64			5.01	60.63
1.4	水表池		7670.60	8078.58	344.05	772.81			2930.69	1385.10	3008.27		2176.37	52336.18
1.4.1	水表池Ⅰ7座		762.72	669.99	29.63	70.22			275.75	126.52	208.15		192.78	4925.72
1.4.1.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.4.1.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.4.1.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	124.37	138.33	3.70	12.79			50.25	23.06	19.01		33.44	404.95
1.4.1.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	8.57	4.93	0.03	0.65			2.55	1.17	3.58		1.93	23.41

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1.4.1.5	2mm厚压花钢板盖板168*77cm	块												370.00
1.4.2	水表池Ⅱ14座		1940.82	1704.09	74.71	178.62			701.40	321.80	529.93		490.41	12941.70
1.4.2.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.4.2.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.4.2.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	124.37	138.33	3.70	12.79			50.25	23.06	19.01		33.44	404.95
1.4.2.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	8.57	4.93	0.03	0.65			2.55	1.17	3.58		1.93	23.41
1.4.2.5	2mm厚压花钢板盖板228*77cm	块												500.00
1.4.3	水表池Ⅲ26座		4375.72	3840.79	167.45	402.61			1580.92	725.32	1195.20		1105.42	29773.28
1.4.3.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.4.3.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.4.3.3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖	m3	124.37	138.33	3.70	12.79			50.25	23.06	19.01		33.44	404.95
1.4.3.4	砌体M10水泥砂浆抹面	m2	8.57	4.93	0.03	0.65			2.55	1.17	3.58		1.93	23.41
1.4.3.5	2mm厚压花钢板盖板288*77cm	块												630.00

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1.4.4	泵站基础		591.34	1863.71	72.26	121.36			372.62	211.46	1074.99		387.76	4695.48
1.4.4.1	坑土方开挖	m3	0.34	0.08	1.22	0.08			0.31	0.14	0.56		0.25	2.97
1.4.4.2	坑土方填筑	m3	1.70	0.38	2.13	0.20			0.79	0.36	1.36		0.62	7.55
1.4.4.3	C15混凝土垫层	m3	42.68	202.72		11.78			46.29	21.24	108.07		38.95	471.74
1.4.4.4	C25混凝土基础	m3	37.33	205.94		11.68			45.89	21.06	129.28		40.61	491.79
1.4.4.5	普通模板	m2	22.17	16.92		1.88			7.37	3.38			4.66	56.38
1.4.4.6	钢筋加工及安装	t	875.68	2117.05	291.83	157.66			137.69	250.59	1312.96		462.91	5606.37
1	水利建筑工程			21649.60										238145.27
1.5	水表			19064.00										209704.00
1.5.1	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀	台		360.00										3960.00
1.5.2	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀	台		340.70										3747.70
1.5.3	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀	台		319.20										3511.20

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
1.5.4	超声波远传水表安装（DN40）	台		125.00										1375.00
1.5.5	DN15智能预付费水表安装	台		20.00										220.00
1.6	阀门			2585.60										28441.27
1.6.1	DN80铸铁闸阀安装	台		30.50										335.50
1.6.2	DN50铸铁闸阀安装	台		21.05										231.53
1.6.3	DN40铸铁闸阀安装	台		13.51										148.60
1.6.4	DN25铸铁闸阀安装	台		10.00										110.00
1.6.5	表池入户控制阀安装	台		2.25										24.75
1.6.6	DN25自动排气阀安装	台		3.75										41.27
1.6.7	DN25泄水闸阀安装	台		9.19										101.04
2	机电设备安装工程			17276.71										190043.81
2.1	水源配套			10476.71										115243.81

工程单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

金额单位：元

序号	单项名称	单位	人工费						间接费	利润	材料补差	未计价材料费	税金	综合单价
			人工费	材料费	机械使用费	直接工程费	措施费	合计						
2.1.1	200QJ20-148/11潜水泵p15安装	套		560.00										6160.00
2.1.2	3×10防水电缆安装及敷设	m		6.00										66.00
2.1.3	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装	m		5.63										61.93
2.2	一体化加压泵站			6800.00										74800.00
2.2.1	一体化加压泵站（机组一用一备，扬程35m，流量12m3/h，含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装	套		6800.00										74800.00

工程单价费（税）率汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	工程类别	工程单价费（税）率(%)				备注
		其他直接费	间接费	利润	税金	
一	建筑工程					
1	土方工程	4.8	18	7	9	
2	石方工程	4.8	18	7	9	
3	砌筑工程	4.8	6	7	9	
4	混凝土浇筑工程	4.8	18	7	9	
5	模板工程	4.8	10	7	9	
6	钢筋工程	4.8	4	7	9	
7	砂石备料工程	0.5	6	7	9	
8	钻孔灌浆工程	4.8	5	7	9	
9	锚固工程	4.8	10	7	9	
10	掘进机施工隧洞工程	2	3	7	9	
11	疏浚工程	4.8	6	7	9	
12	其他工程	4.8	10	7	9	
13	不取费					
14	自编定额					
二	安装工程					
1	设备安装工程	4.8	60	7	9	
2	管道安装工程	4.8	60	7	9	

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B112141000035545
盛发建设有限公司
有效期至：2029年11月04日
许建奇

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	名称	型号规格	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	合计	备注
1	施工用电价格		kW.h				0.65	
2	施工用水价格		m3				3.44	
3	施工用风价格		m3				0.18	

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B112141000005545
盛发建设有限公司
有效期至：2029年11月14日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人生产混凝土配合比材料费表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	工程部位	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量（kg/m3）			单价（元/m3）	备注
						水泥	砂	石		
1	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖					294.000	1.120		212.36	
2	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖					294.000	1.120		212.36	
3	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖					294.000	1.120		212.36	
4	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖					294.000	1.120		212.36	
5	M7.5水泥砂浆砌Mu10砖					294.000	1.120		212.36	

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B11214100005545
盛发建设有限公司
有效期至：2025年10月04日
许建奇

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价格（元）	备注
1	热轧厚钢板 δ8.0～15		kg	3.36	
2	橡胶板 δ1～3		kg	9.10	
3	塑料薄膜		m2	0.26	
4	圆钉		kg	7.00	
5	六角螺栓		kg	7.14	
6	金刚石锯片		片	669.02	
7	低碳钢焊条 J422 φ3.2		kg	4.10	
8	合金钎头 φ135		个	16.60	
9	导向钻刀片		只	632.63	
10	锯条(各种规格)		根	0.77	
11	钻杆		根	230.09	
12	铁砂布		张	1.19	
13	膨润土		kg	0.45	
14	Mu10砖 240×115×90		千块	343.00	
15	板方材		m3	2253.46	
16	模板嵌缝料		kg	1.65	
17	碳酸氢钠		kg	13.00	
18	脱模剂		kg	1.79	
19	氧气		m3	3.82	
20	乙炔气		kg	8.82	
21	钢管		m	14.63	
22	焊接钢管 DN20		m	5.72	
23	塑料给水管	公称外径110mm以内	m	43.79	
24	橡胶软管 DN20		m	9.00	
25	室外塑料给水管热熔管件	公称外径110mm以内	个	6.24	
26	螺纹阀门 DN20		个	15.00	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价格（元）	备注
27	弹簧压力表 Y-100 0～1.6MPa		块	35.40	
28	压力表弯管 DN15		个	11.00	
29	钢支撑		kg	4.80	
30	电		kw·h	0.65	
31	水		m3	3.44	
32	组合钢模板		kg	4.80	
33	钢模板连接件		kg	4.80	
34	回扩器 DN250		只	1238.94	
35	回扩器 DN350		只	1858.41	
36	化学泥浆		kg	2.79	
37	预拌混凝土 C25		m3	331.00	
38	板枋材		m3	2253.46	
39	电焊条		kg	6.17	
40	钢筋		t	3262.00	
41	普通硅酸盐水泥	32.5	kg	0.30	
42	砂		m3	110.00	
43	水		m3	3.44	
44	水泥		t	300.00	
45	铁丝		kg	2.67	
46	PE100管（De20*2.3）		m	2.51	
47	PE管	De90*5.4	m	35.23	
48	PE管	De75*5.6	m	24.16	
49	PE管	De63*4.7	m	14.70	
50	PE100管（De50*4.6）		m	9.26	
51	PE100管（De32*3）		m	4.63	
52	商品砼C20		m3	318.00	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价格（元）	备注
53	商品砼C15		m3	307.00	
54	商品砼C25		m3	328.00	
55	其他材料费		元	1.00	
56	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀中的设备费		元	3600.00	
57	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀中的安装费		元	360.00	
58	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀中的设备费		元	3407.00	
59	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀中的安装费		元	340.70	
60	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀中的设备费		元	3192.00	
61	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀中的安装费		元	319.20	
62	超声波远传水表安装（DN40）中的设备费		元	1250.00	
63	超声波远传水表安装（DN40）中的安装费		元	125.00	
64	DN15智能预付费水表安装中的设备费		元	200.00	
65	DN15智能预付费水表安装中的安装费		元	20.00	
66	DN80铸铁闸阀安装中的设备费		元	305.00	
67	DN80铸铁闸阀安装中的安装费		元	30.50	
68	DN50铸铁闸阀安装中的设备费		元	210.48	
69	DN50铸铁闸阀安装中的安装费		元	21.05	
70	DN40铸铁闸阀安装中的设备费		元	135.09	
71	DN40铸铁闸阀安装中的安装费		元	13.51	
72	DN25铸铁闸阀安装中的设备费		元	100.00	
73	DN25铸铁闸阀安装中的安装费		元	10.00	
74	表池入户控制阀安装中的设备费		元	22.50	
75	表池入户控制阀安装中的安装费		元	2.25	
76	DN25自动排气阀安装中的设备费		元	37.52	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号：

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价格（元）	备注
77	DN25自动排气阀安装中的安装费		元	3.75	
78	DN25泄水闸阀安装中的设备费		元	91.85	
79	DN25泄水闸阀安装中的安装费		元	9.19	
80	200QJ20-148/11潜水泵p15安装中的设备费		元	5600.00	
81	200QJ20-148/11潜水泵p15安装中的安装费		元	560.00	
82	3×10防水电缆安装及敷设中的设备费		元	60.00	
83	3×10防水电缆安装及敷设中的安装费		元	6.00	
84	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装中的设备费		元	56.30	
85	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装中的安装费		元	5.63	
86	一体化加压泵站（机组一用一备,扬程35m,流量12m3/h,含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装中的设备费		元	68000.00	
87	一体化加压泵站（机组一用一备,扬程35m,流量12m3/h,含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装中的安装费		元	6800.00	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

许建奇

招标人提供施工机械台时(班)费汇总表

合同编号：　　第1页 共1页

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　单位:元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	招标人收取的折旧费	投标人应计算的费用						合计
				维修费	安拆费	人工	柴油	电	小计	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 经发建设有限公司 有效期至：2025年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自备施工机械台时(班)费汇总表

合同编号：　　第1页 共2页

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　单位:元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用				合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	小计	
1	单斗挖掘机 液压 0.6m3		28.94	19.67		48.61	28.18	60.08		88.26	136.86
2	单斗挖掘机 液压 1m3		35.33	22.38		57.71	28.18	91.31		119.49	177.20
3	推土机 74kW		16.81	20.92	0.86	38.59	24.65	68.89		93.54	132.13
4	拖拉机 履带式 74kW		14.89	12.74	0.95	28.58	24.65	71.29		95.94	124.52
5	振动碾 凸块自行式20t		50.00	62.20		112.20	28.18	136.17		164.35	276.55
6	刨毛机		4.04	4.64	0.19	8.87	24.65	56.07		80.72	89.59
7	蛙式夯实机 2.8kW		0.14	0.86		1.00	21.13		1.63	22.75	23.76
8	混凝土搅拌机 自落式 0.[illegible]m3		2.65	4.46	0.97	8.08	11.74		5.59	17.33	25.41
9	振动器 插入式 2.2kW		0.42	1.05		1.47			1.11	1.10	2.58
10	变频稳压器 8.5kVA		2.16	5.12		7.28			4.16	4.16	11.44
11	风水(砂)枪 6.0m3/min		0.17	0.30		0.47				51.02	51.49
12	载重汽车 5t		6.47	9.37		15.84	14.09			64.89	80.73
13	自卸汽车 8t		17.99	11.19		29.18	14.09	61.68		75.77	104.95
14	胶轮车		0.19	0.49		0.68					0.68
15	塔式起重机 10t		35.08	14.85	2.97	52.90	28.18		23.86	52.04	104.93
16	电焊机 交流 25kVA		0.26	0.24	0.08	0.58			11.77	11.76	12.35
17	对焊机 电弧型 150kVA		1.35	2.12	0.69	4.16	14.09		52.00	78.56	82.71
18	钢筋弯曲机 6～40mm		0.44	1.25	0.23	1.92	14.09		3.06	17.15	19.06
19	钢筋切断机 20kW		0.94	1.41	0.25	2.60	14.09		11.18	25.27	27.87
20	钢筋调直机 4～14kW		1.43	2.50	0.45	4.38	14.09		2.80	16.89	21.26
21	圆盘锯		0.42	1.28	0.06	1.76	24.65		3.19	27.83	29.60
22	热熔焊接机		0.73	1.16	0.15	2.04	14.09		2.02	16.11	18.14
23	履带式液压岩石破碎机 HB20G		117.19	41.44	32.11	190.74	134.00		41.04	175.04	365.78

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

投标人自备施工机械台时(班)费汇总表

合同编号：　　第2页 共2页

工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程　　单位:元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用				合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	小计	
24	水平定向钻机(小型)										4673.80
25	汽车式起重机 提升质量(t) 8		94.78	131.16		225.94	268.00	227.72		495.72	721.66
26	载重汽车 装载质量(t) 8		64.56	64.99		129.55	134.00	284.27		418.27	562.19
27	自卸汽车 装载质量(t) 10		129.79	96.76		226.55	134.00	345.95		479.95	722.18
28	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		22.80	11.08	9.56	43.44	134.00		18.53	152.53	195.97
29	混凝土切缝机 功率(kw) 7.5		2.17	1.10	4.22	7.49			20.51	20.51	27.99
30	电动单级离心清水泵 出口直径(mm) 100		2.56	3.56	6.33	12.45			18.85	18.85	31.30
31	试压泵 压力(MPa) 3		2.63	1.68	5.07	9.38			7.07	7.07	16.44
32	电焊机械(综合2)										69.92

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B112141000005545
盛发建设有限公司
有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

人工费单价汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

序号	工种	单位	单价（元）	备注
1	普工	工日	87.10	
2	一般技工	工日	134.00	
3	高级技工	工日	201.00	
4	工长	工时	30.62	
5	高级工	工时	14.98	
6	中级工	工时	11.74	
7	初级工	工时	10.97	

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】

工程单价计算表

沟、槽土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

沟槽土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。 2.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			3.97
（一）	基本直接费		元			3.78
1	人工费		元			1.24
	初级工		工时	0.113000	10.97	1.24
2	材料费		元			0.34
	零星材料费		元	0.343950	1.00	0.34
3	机械使用费		元			2.20
	振动碾 凸块自行式20t		台时	0.007400	182.88	1.35
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021781	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	3.75	0.18
二	间接费		%	18	3.94	0.71
三	利润		%	7	4.71	0.33
四	材料补差		元			1.20
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.22	0.56
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险		%			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			6.76

工程单价计算表

C20混凝土墩 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：压力管道、倒虹吸管等所用镇支墩。
工作内容：冲（凿）毛、冲洗、清仓，平仓、振捣、养护等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			255.64
（一）	基本直接费		元			243.93
1	人工费		元			26.66
	工长		工时	0.066000	30.62	2.02
	高级工		工时	0.088000	14.98	1.32
	中级工		工时	1.186000	11.74	13.92
	初级工		工时	0.857000	10.97	9.40
2	材料费		元			212.58
	水		m3	0.700000	3.44	2.41
	商品砼C20		m3	1.030000	200.00	206.00
	其他材料费		元	4.168160	1.00	4.17
3	机械使用费		元			4.69
	振动器 插入式 2.2kW		台时	0.180000	2.58	0.46
	变频机组 8.5kVA		台时	0.090000	11.44	1.03
	风水(砂)枪 6.0m3/min		台时	0.048200	51.49	2.48
	其他机械费		元	0.715482	1.00	0.72
（二）	其他直接费		%	4.8	243.96	11.71
二	间接费		%	18	255.67	46.02
三	利润		%	7	301.71	21.12
四	材料补差		元			123.97
五	未计价材料费		元			
六	税金		%		[illegible]	40.21

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			486.95

编制人：

审核人：

工程单价计算表

C25混凝土路面恢复
（厚18cm）工程

单价编号：　　定额单位：1000m2

施工方法：1.泥结碎石：铺料、制浆、灌浆、碾压、铺磨耗层及保护层等。
沥青混凝土：沥青及骨料加热、配料、拌和、运输、摊铺碾压等。
水泥混凝土：模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			59.95
（一）	基本直接费		元			57.21
1	人工费		元			17.25
	工长		工时	0.043200	30.62	1.32
	中级工		工时	0.540000	11.74	6.34
	初级工		工时	0.873600	10.97	9.58
2	材料费		元			37.77
	板枋材		m3	0.000260	2253.46	0.59
	商品砼C25		m3	0.183600	200.00	36.72
	其他材料费		元	0.466775	1.00	0.47
3	机械使用费		元			2.19
	混凝土搅拌机 自落式 0.4m3		台时	0.023520	25.41	0.60
	自卸汽车 8t		台时	0.024080	62.52	1.51
	其他机械费		元	0.086912	1.00	0.09
（二）	其他直接费		%	4.8	57.29	2.75
二	间接费		%	18	33.33	6.00
三	利润		%	7	66.00	4.62
四	材料补差		元			24.86
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	95.44	8.59
七	设备费		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			104.01

编制人：

审核人：

工程单价计算表

C25混凝土路面恢复
（厚12cm）　　工程

单价编号：　　定额单位：1000m2

施工方法：1.泥结碎石：铺料、制浆、灌浆、碾压、铺磨耗层及保护层等。
沥青混凝土：沥青及骨料加热、配料、拌和、运输、摊铺碾压等。
水泥混凝土：模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			41.66
（一）	基本直接费		元			39.75
1	人工费		元			12.90
	工长		工时	0.033600	30.62	1.03
	中级工		工时	0.400800	11.74	4.71
	初级工		工时	0.652800	10.97	7.16
2	材料费		元			25.40
	板枋材		m3	0.000200	2253.46	0.45
	商品砼C25		m3	0.122400	200.00	24.48
	其他材料费		元	0.466775	1.00	0.47
3	机械使用费		元			1.46
	混凝土搅拌机 自落式 0.4m3		台时	0.014880	25.41	0.38
	自卸汽车 8t		台时	0.015920	62.52	1.00
	其他机械费		元	0.086912	1.00	0.09
（二）	其他直接费		%	4.8	39.79	1.91
二	间接费		%	18	23.17	4.17
三	利润		%	7	45.86	3.21
四	材料补差		元			16.68
五	未计价材料费		元			
六	[illegible]		%		[illegible]5.67	5.91
[illegible]	[illegible]		元			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			71.63

编制人：

审核人：

工程单价计算表

混凝土路面拆除清运 工程

单价编号： 定额单位：1000m3、100m3

施工方法：1. 装、拆合金钎头，破碎岩石，机械移动。 2. 适用范围：露天作业。
工作内容：挖石渣、堆放。 3. 运碴、卸碴、空回。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			24.86
（一）	基本直接费		元			23.73
1	人工费		元			0.60
	普工		工日	0.000550	87.10	0.05
	一般技工		工日	0.000138	134.00	0.02
	初级工		工时	0.048000	10.97	0.53
2	材料费		元			0.06
	合金钎头 Φ135		个	0.000165	16.60	
	零星材料费		元	0.062464	1.00	0.06
3	机械使用费		元			23.07
	履带式液压岩石破碎机 HB20G		台班	0.008330	365.78	3.05
	单斗挖掘机 液压 1m3		台时	0.022700	114.39	2.60
	自卸汽车 装载质量(t) 10		台班	0.024115	722.18	17.42
（二）	其他直接费		%	4.8	23.75	1.14
二	间接费		%	18	24.89	4.48
三	利润		%	7	29.43	2.06
四	材料补差		元			1.45
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	32.78	2.95
七	设备费		元			
1	设备费价		元			
2	运杂费		%			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			35.79

编制人：

审核人：

工程单价计算表

砼路面切缝 工程

单价编号： 定额单位：100m

施工方法：1.测量划线、锯缝机移动定位、清扫、清缝、填灌缝。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			5.56
（一）	基本直接费		元			5.30
1	人工费		元			1.77
	普工		工日	0.005430	87.10	0.47
	一般技工		工日	0.009660	134.00	1.29
2	材料费		元			3.36
	金刚石锯片		片	0.004400	669.02	2.94
	水		m3	0.105000	3.44	0.36
	其他材料费		元	0.057054	1.00	0.06
3	机械使用费		元			0.18
	混凝土切缝机 功率(kw) 7.5		台班	0.006250	27.99	0.17
（二）	其他直接费		%	4.8	5.21	0.25
二	间接费		%	18	5.56	1.00
三	利润		%	7	6.57	0.46
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	7.00	0.63
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购保管费		%	0.7		

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
	单价		元			7.65

工程单价计算表

水平导向钻进 工程

单价编号： 定额单位：10m

施工方法：1.施工准备、安装探头、连接导向钻、导向钻孔、场内运输、清理现场。 2.施工准备、安装回扩器、扩孔、场内运输、清理现场。
3.施工准备、布管、回拖、场内运输、清理现场。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			154.27
（一）	基本直接费		元			147.20
1	人工费		元			33.00
	普工		工日	0.078200	87.10	6.81
	一般技工		工日	0.156300	134.00	20.94
	高级技工		工日	0.026100	201.00	5.25
2	材料费		元			8.55
	膨润土		kg	9.722000	0.45	4.37
	碳酸氢钠		kg	0.200000	13.00	2.60
	水		m3	0.224100	3.44	0.77
	化学泥浆		kg	0.285000	2.79	0.80
	其他材料费		元	0.004490	1.00	
3	机械使用费		元			105.66
	汽车式起重机 提升质量(t) 8		台班	0.010300	721.66	7.43
	载重汽车 装载质量(t) 8		台班	0.033500	562.19	18.83
	电动单级离心清水泵 出口直径(mm) 100		台班	0.027600	31.30	0.86
	水平定向钻机(小型)		台班	0.016800	4673.80	78.52
（二）	其他直接费		%	4.8	147.29	7.07
二	间接费		%	18	154.22	27.76
三	[illegible]		%	7	182.00	12.74
四	[illegible]		元			
五	[illegible]		元			29.96

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
	导向钻刀片		只	0.0123	632.63	7.78
	钻杆		根	0.002	230.09	0.46
	回扩器 DN250		只	0.0026	1238.94	3.22
	回扩器 DN350		只	0.002	1858.41	3.72
	钢管		m	1.01	14.63	14.78
六	税金		%	9	224.67	20.22
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			244.96

编制人：

审核人：

工程单价计算表

PE100管（De110*6.6）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。　2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			12.66
（一）	基本直接费		元			12.08
1	人工费		元			11.67
	普工		工日	0.022700	87.10	1.98
	一般技工		工日	0.058800	134.00	7.88
	高级技工		工日	0.009000	201.00	1.81
2	材料费		元			0.39
	锯条(各种规格)		根	0.058300	0.77	0.04
	铁砂布		张	0.007600	1.19	0.01
	电		kw·h	0.190200	0.65	0.12
	热轧厚钢板　δ8.0～15		kg	0.004900	3.36	0.02
	氧气		m3	0.000600	3.82	
	乙炔气		kg	0.000200	8.82	
	低碳钢焊条 J422 Φ3.2		kg	0.000300	4.10	
	水		m3	0.035300	3.44	0.12
	橡胶板　δ1～3		kg	0.001200	9.10	0.01
	六角螺栓		kg	0.000600	7.14	
	螺纹阀门 DN20		个	0.000600	15.00	0.01
	焊接钢管 DN20		m	0.002100	5.72	0.01
	橡胶软管 DN20		m	0.000900	9.00	0.01
	弹簧压力表 Y-100 0～1MPa		块	0.000280	35.40	0.01
	[illegible]		个	0.000300	[illegible]	

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
	其他材料费		元	0.009140	1.00	0.01
3	机械使用费		元			0.02
	电焊机械(综合2)		台班	0.000200	69.92	0.01
	试压泵 压力(MPa) 3		台班	0.000200	16.44	
	电动单级离心清水泵 出口直径(mm) 100		台班	0.000200	31.30	0.01
（二）	其他直接费		%	4.8	12.08	0.58
二	间接费		%	18	12.67	2.28
三	利润		%	7	15.00	1.05
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			46.15
	塑料给水管	公称外径 110mm以内	m	1.015	43.79	44.45
	室外塑料给水管热熔管件	公称外径 110mm以内	个	0.273	6.24	1.70
六	税金		%	9	62.11	5.59
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			67.72

编制人：

审核人：

工程单价计算表

PE100管（De90*5.4）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。　2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			2.98
（一）	基本直接费		元			2.85
1	人工费		元			1.95
	工长		工时	0.008000	30.62	0.24
	高级工		工时	0.016000	14.98	0.24
	中级工		工时	0.039000	11.74	0.46
	初级工		工时	0.092000	10.97	1.01
2	材料费		元			0.26
	零星材料费		元	0.258870	1.00	0.26
3	机械使用费		元			0.64
	圆盘锯		台时	0.004000	29.60	0.12
	热熔焊接机		台时	0.024000	18.14	0.44
	其他机械费		元	0.083070	1.00	0.08
（二）	其他直接费		%	4.8	2.92	0.14
二	间接费		%	18	6.50	1.17
三	利润		%	7	4.14	0.29
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			35.93
	PE管	De90*5.4	m	1.02	35.23	35.93
六	税金		%	9	40.33	3.63
七			元			
1	设备原价		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			44.02

编制人：

审核人：

工程单价计算表

PE100管（De75*5.6）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。　2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			2.45
（一）	基本直接费		元			2.34
1	人工费		元			1.61
	工长		工时	0.006000	30.62	0.18
	高级工		工时	0.013000	14.98	0.19
	中级工		工时	0.032000	11.74	0.38
	初级工		工时	0.078000	10.97	0.86
2	材料费		元			0.21
	零星材料费		元	0.212930	1.00	0.21
3	机械使用费		元			0.52
	圆盘锯		台时	0.003000	29.60	0.09
	热熔焊接机		台时	0.020000	18.14	0.36
	其他机械费		元	0.067755	1.00	0.07
（二）	其他直接费		%	4.8	2.29	0.11
二	间接费		%	18	5.39	0.97
三	利润		%	7	3.43	0.24
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			24.64
	PE管	De75*5.6	m	1.02	24.16	24.64
六	税金		%	9	28.33	2.55
七	设备费		元			
	其他费用		元			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			30.85

编制人：

审核人：

工程单价计算表

PE100管（De63*4.7）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。　2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.94
（一）	基本直接费		元			1.85
1	人工费		元			1.33
	工长		工时	0.005000	30.62	0.15
	高级工		工时	0.011000	14.98	0.16
	中级工		工时	0.027000	11.74	0.32
	初级工		工时	0.063000	10.97	0.69
2	材料费		元			0.17
	零星材料费		元	0.168070	1.00	0.17
3	机械使用费		元			0.35
	热熔焊接机		台时	0.017000	18.14	0.31
	其他机械费		元	0.046260	1.00	0.05
（二）	其他直接费		%	4.8	1.88	0.09
二	间接费		%	18	4.44	0.80
三	利润		%	7	2.71	0.19
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			14.99
	PE管	De63*4.7	m	1.02	14.70	14.99
六	税金		%	9	17.89	1.61
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			19.53

编制人：

审核人：

工程单价计算表

PE100管（De50*4.6）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、安装、管道水压试验、冲洗等。　2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。　3.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.94
（一）	基本直接费		元			1.85
1	人工费		元			1.33
	工长		工时	0.005000	30.62	0.15
	高级工		工时	0.011000	14.98	0.16
	中级工		工时	0.027000	11.74	0.32
	初级工		工时	0.063000	10.97	0.69
2	材料费		元			0.17
	零星材料费		元	0.168070	1.00	0.17
3	机械使用费		元			0.35
	热熔焊接机		台时	0.017000	18.14	0.31
	其他机械费		元	0.046260	1.00	0.05
（二）	其他直接费		%	4.8	1.88	0.09
二	间接费		%	18	4.44	0.80
三	利润		%	7	2.71	0.19
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			9.45
	PE100管（De50*4.6）		m	1.02	9.26	9.45
六	税金		%	9	12.33	1.11
七	设备费		元			
1	设备价		元			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			13.48

工程单价计算表

PE100管（De32*3）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、安装、管道水压试验、冲洗等。 2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。 3.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.94
（一）	基本直接费		元			1.85
1	人工费		元			1.33
	工长		工时	0.005000	30.62	0.15
	高级工		工时	0.011000	14.98	0.16
	中级工		工时	0.027000	11.74	0.32
	初级工		工时	0.063000	10.97	0.69
2	材料费		元			0.17
	零星材料费		元	0.168070	1.00	0.17
3	机械使用费		元			0.35
	热熔焊接机		台时	0.017000	18.14	0.31
	其他机械费		元	0.046260	1.00	0.05
（二）	其他直接费		%	4.8	1.88	0.09
二	间接费		%	18	4.44	0.80
三	利润		%	7	2.71	0.19
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			4.72
	PE100管（De32*3）		m	1.02	4.63	4.72
六	税金		%	9	7.67	0.69
七	设备费		元			
1	设备原价		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			8.34

工程单价计算表

PE100管（De20*2.3）工程

单价编号：　　定额单位：100m、10m

施工方法：1.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、安装、管道水压试验、冲洗等。 2.切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗。 3.适用范围：田间工程节水灌溉设备及管材安装
工作内容：包括检查及清扫、管口铣削、对口、熔接、管道水压试验、冲洗等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.94
（一）	基本直接费		元			1.85
1	人工费		元			1.33
	工长		工时	0.005000	30.62	0.15
	高级工		工时	0.011000	14.98	0.16
	中级工		工时	0.027000	11.74	0.32
	初级工		工时	0.063000	10.97	0.69
2	材料费		元			0.17
	零星材料费		元	0.168070	1.00	0.17
3	机械使用费		元			0.35
	热熔焊接机		台时	0.017000	18.14	0.31
	其他机械费		元	0.046260	1.00	0.05
（二）	其他直接费		%	4.8	1.88	0.09
二	间接费		%	18	4.44	0.80
三	利润		%	7	2.71	0.19
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			2.56
	PE100管（De20*2.3）		m	1.02	2.51	2.56
六	税金		%	9	5.44	0.49
七	设备费		元			
1	设备原		元			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日 许建奇

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日 许建奇

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			5.98

编制人：

审核人：

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。 工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

编制人：



审核人：



工程单价计算表

M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.调、运、铺砂浆，运、砌砖，安放木砖、垫块。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			279.19
（一）	基本直接费		元			266.40
1	人工费		元			124.37
	普工		工日	0.237300	87.10	20.67
	一般技工		工日	0.619200	134.00	82.97
	高级技工		工日	0.103100	201.00	20.72
2	材料费		元			138.33
	Mu10砖 240×115×90		千块	0.339700	343.00	116.52
	砌筑砂浆 M7.5 水泥强度32.5		m3	0.189200	111.91	21.17
	水		m3	0.117000	3.44	0.40
	其他材料费		元	0.240520	1.00	0.24
3	机械使用费		元			3.70
	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		台班	0.018900	195.97	3.70
（二）	其他直接费		%	4.8	266.46	12.79
二	间接费		%	18	279.17	50.25
三	利润		%	7	329.43	23.06
四	材料补差		元			19.01
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	371.56	33.44
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	中运杂费		%			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			404.95

工程单价计算表

砌体M10水泥砂浆抹面 工程

单价编号：　　定额单位：100m2

施工方法：1.清洗、拌制、抹面等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			14.18
（一）	基本直接费		元			13.53
1	人工费		元			8.57
	工长		工时	0.032000	30.62	0.98
	高级工		工时	0.220000	14.98	3.30
	中级工		工时	0.189000	11.74	2.22
	初级工		工时	0.189000	10.97	2.07
2	材料费		元			4.93
	水		m3	0.010000	3.44	0.03
	砂		m3	0.033300	40.00	1.33
	水泥		t	0.015200	225.00	3.42
	其他材料费		元	0.143592	1.00	0.14
3	机械使用费		元			0.03
	胶轮车		台时	0.049000	0.68	0.03
（二）	其他直接费		%	4.8	13.54	0.65
二	间接费		%	18	14.17	2.55
三	利润		%	7	16.71	1.17
四	材料补差		元			3.58
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	21.44	1.93
七	设备费		元			
1	设备原价		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			23.41

编制人：

审核人：

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	[illegible]		%			
[illegible]	运输保险费		%			

编制人： 审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

编制人：

审核人：

工程单价计算表

M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.调、运、铺砂浆，运、砌砖，安放木砖、垫块。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			279.19
（一）	基本直接费		元			266.40
1	人工费		元			124.37
	普工		工日	0.237300	87.10	20.67
	一般技工		工日	0.619200	134.00	82.97
	高级技工		工日	0.103100	201.00	20.72
2	材料费		元			138.33
	Mu10砖 240×115×90		千块	0.339700	343.00	116.52
	砌筑砂浆 M7.5 水泥强度32.5		m3	0.189200	111.91	21.17
	水		m3	0.117000	3.44	0.40
	其他材料费		元	0.240520	1.00	0.24
3	机械使用费		元			3.70
	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		台班	0.018900	195.97	3.70
（二）	其他直接费		%	4.8	266.46	12.79
二	间接费		%	18	279.17	50.25
三	利润		%	7	329.43	23.06
四	材料补差		元			19.01
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	371.56	33.44
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
	设备费		%			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			404.95

工程单价计算表

砌体M10水泥砂浆抹面 工程

单价编号：　　定额单位：100m2

施工方法：1.清洗、拌制、抹面等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			14.18
（一）	基本直接费		元			13.53
1	人工费		元			8.57
	工长		工时	0.032000	30.62	0.98
	高级工		工时	0.220000	14.98	3.30
	中级工		工时	0.189000	11.74	2.22
	初级工		工时	0.189000	10.97	2.07
2	材料费		元			4.93
	水		m3	0.010000	3.44	0.03
	砂		m3	0.033300	40.00	1.33
	水泥		t	0.015200	225.00	3.42
	其他材料费		元	0.143592	1.00	0.14
3	机械使用费		元			0.03
	胶轮车		台时	0.049000	0.68	0.03
（二）	其他直接费		%	4.8	13.54	0.65
二	间接费		%	18	14.17	2.55
三	利润		%	7	16.71	1.17
四	材料补差		元			3.58
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	21.44	1.93
七	设备费		元			
	设备费		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			23.41

编制人：

审核人：

工程单价计算表

C25预制钢筋混凝土盖板90*90*10cm 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.混凝土浇捣、养生。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			44.06
（一）	基本直接费		元			42.04
1	人工费		元			13.68
	普工		工日	0.055193	87.10	4.81
	一般技工		工日	0.066242	134.00	8.88
2	材料费		元			28.36
	塑料薄膜		m2	2.052086	0.26	0.53
	水		m3	0.106815	3.44	0.37
	电		kw·h	0.061471	0.65	0.04
	预拌混凝土 C25		m3	0.081810	331.00	27.08
	其他材料费		元	0.335927	1.00	0.34
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8	42.08	2.02
二	间接费		%	18	44.06	7.93
三	利润		%	7	52.00	3.64
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	55.67	5.01
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
	运杂费		%			
	设备费		%			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			60.63

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

编制人：

审核人：

工程单价计算表

M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.调、运、铺砂浆，运、砌砖，安放木砖、垫块。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			279.19
（一）	基本直接费		元			266.40
1	人工费		元			124.37
	普工		工日	0.237300	87.10	20.67
	一般技工		工日	0.619200	134.00	82.97
	高级技工		工日	0.103100	201.00	20.72
2	材料费		元			138.33
	Mu10砖 240×115×90		千块	0.339700	343.00	116.52
	砌筑砂浆 M7.5 水泥强度32.5		m3	0.189200	111.91	21.17
	水		m3	0.117000	3.44	0.40
	其他材料费		元	0.240520	1.00	0.24
3	机械使用费		元			3.70
	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		台班	0.018900	195.97	3.70
（二）	其他直接费		%	4.8	266.46	12.79
二	间接费		%	18	279.17	50.25
三	利润		%	7	329.43	23.06
四	材料补差		元			19.01
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	371.56	33.44
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			404.95

工程单价计算表

砌体M10水泥砂浆抹面 工程

单价编号：　　定额单位：100m2

施工方法：1.清洗、拌制、抹面等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			14.18
（一）	基本直接费		元			13.53
1	人工费		元			8.57
	工长		工时	0.032000	30.62	0.98
	高级工		工时	0.220000	14.98	3.30
	中级工		工时	0.189000	11.74	2.22
	初级工		工时	0.189000	10.97	2.07
2	材料费		元			4.93
	水		m3	0.010000	3.44	0.03
	砂		m3	0.033300	40.00	1.33
	水泥		t	0.015200	225.00	3.42
	其他材料费		元	0.143592	1.00	0.14
3	机械使用费		元			0.03
	胶轮车		台时	0.049000	0.68	0.03
（二）	其他直接费		%	4.8	13.54	0.65
二	间接费		%	18	14.17	2.55
三	利润		%	7	16.71	1.17
四	材料补差		元			3.58
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	21.44	1.93
七	设备费		元			
1	设备原价		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			23.41

编制人：

审核人：

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			

编制人： 审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

工程单价计算表

M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.调、运、铺砂浆，运、砌砖，安放木砖、垫块。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			279.19
（一）	基本直接费		元			266.40
1	人工费		元			124.37
	普工		工日	0.237300	87.10	20.67
	一般技工		工日	0.619200	134.00	82.97
	高级技工		工日	0.103100	201.00	20.72
2	材料费		元			138.33
	Mu10砖 240×115×90		千块	0.339700	343.00	116.52
	砌筑砂浆 M7.5 水泥强度32.5		m3	0.189200	111.91	21.17
	水		m3	0.117000	3.44	0.40
	其他材料费		元	0.240520	1.00	0.24
3	机械使用费		元			3.70
	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		台班	0.018900	195.97	3.70
（二）	其他直接费		%	4.8	266.46	12.79
二	间接费		%	18	279.17	50.25
三	利润		%	7	329.43	23.06
四	材料补差		元			19.01
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	371.56	33.44
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
	小计		%			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			404.95

工程单价计算表

砌体M10水泥砂浆抹面 工程

单价编号：　　定额单位：100m2

施工方法：1.清洗、拌制、抹面等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			14.18
（一）	基本直接费		元			13.53
1	人工费		元			8.57
	工长		工时	0.032000	30.62	0.98
	高级工		工时	0.220000	14.98	3.30
	中级工		工时	0.189000	11.74	2.22
	初级工		工时	0.189000	10.97	2.07
2	材料费		元			4.93
	水		m3	0.010000	3.44	0.03
	砂		m3	0.033300	40.00	1.33
	水泥		t	0.015200	225.00	3.42
	其他材料费		元	0.143592	1.00	0.14
3	机械使用费		元			0.03
	胶轮车		台时	0.049000	0.68	0.03
（二）	其他直接费		%	4.8	13.54	0.65
二	间接费		%	18	14.17	2.55
三	利润		%	7	16.71	1.17
四	材料补差		元			3.58
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	21.44	1.93
七	设备费		元			
	设备原		元			

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			23.41

编制人：

审核人：

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。 工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

编制人：



审核人：



工程单价计算表

M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 工程

单价编号：　　定额单位：10m3

施工方法：1.调、运、铺砂浆，运、砌砖，安放木砖、垫块。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			279.19
（一）	基本直接费		元			266.40
1	人工费		元			124.37
	普工		工日	0.237300	87.10	20.67
	一般技工		工日	0.619200	134.00	82.97
	高级技工		工日	0.103100	201.00	20.72
2	材料费		元			138.33
	Mu10砖 240×115×90		千块	0.339700	343.00	116.52
	砌筑砂浆 M7.5 水泥强度32.5		m3	0.189200	111.91	21.17
	水		m3	0.117000	3.44	0.40
	其他材料费		元	0.240520	1.00	0.24
3	机械使用费		元			3.70
	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量(L) 20000		台班	0.018900	195.97	3.70
（二）	其他直接费		%	4.8	266.46	12.79
二	间接费		%	18	279.17	50.25
三	利润		%	7	329.43	23.06
四	材料补差		元			19.01
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	371.56	33.44
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			404.95

编制人：

审核人：

工程单价计算表

砌体M10水泥砂浆抹面 工程

单价编号：　　定额单位：100m2

施工方法：1.清洗、拌制、抹面等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			14.18
（一）	基本直接费		元			13.53
1	人工费		元			8.57
	工长		工时	0.032000	30.62	0.98
	高级工		工时	0.220000	14.98	3.30
	中级工		工时	0.189000	11.74	2.22
	初级工		工时	0.189000	10.97	2.07
2	材料费		元			4.93
	水		m3	0.010000	3.44	0.03
	砂		m3	0.033300	40.00	1.33
	水泥		t	0.015200	225.00	3.42
	其他材料费		元	0.143592	1.00	0.14
3	机械使用费		元			0.03
	胶轮车		台时	0.049000	0.68	0.03
（二）	其他直接费		%	4.8	13.54	0.65
二	间接费		%	18	14.17	2.55
三	利润		%	7	16.71	1.17
四	材料补差		元			3.58
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	21.44	1.93
七	设备费		元			
1	设备原价		元			

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			23.41

编制人：

审核人：

工程单价计算表

坑土方开挖 工程

单价编号： 定额单位：100m3

施工方法：1.适用范围：露天作业。
工作内容：挖松、堆放。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			1.72
（一）	基本直接费		元			1.64
1	人工费		元			0.34
	初级工		工时	0.031000	10.97	0.34
2	材料费		元			0.08
	零星材料费		元	0.078150	1.00	0.08
3	机械使用费		元			1.22
	单斗挖掘机 液压 0.6m3		台时	0.012800	95.54	1.22
（二）	其他直接费		%	4.8	1.67	0.08
二	间接费		%	18	1.72	0.31
三	利润		%	7	2.00	0.14
四	材料补差		元			0.56
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	2.78	0.25
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			2.97

编制人： 审核人：

工程单价计算表

坑土方填筑 工程

单价编号： 定额单位：100m3实方

施工方法：1.适用范围：坝（堰）体、堤防。
工作内容：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、补边夯、辅助工作。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			4.41
（一）	基本直接费		元			4.21
1	人工费		元			1.70
	初级工		工时	0.155000	10.97	1.70
2	材料费		元			0.38
	零星材料费		元	0.382950	1.00	0.38
3	机械使用费		元			2.13
	拖拉机 履带式 74kW		台时	0.017000	75.48	1.28
	推土机 74kW		台时	0.004500	84.74	0.38
	蛙式夯实机 2.8kW		台时	0.009000	23.76	0.21
	刨毛机		台时	0.004500	51.02	0.23
	其他机械费		元	0.021080	1.00	0.02
（二）	其他直接费		%	4.8	4.17	0.20
二	间接费		%	18	4.39	0.79
三	利润		%	7	5.14	0.36
四	材料补差		元			1.36
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	6.89	0.62
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			

编制人：



审核人：



序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			7.55

工程单价计算表

C15混凝土垫层 工程

单价编号： 定额单位：10m3

施工方法：1.1.碎石：安放流槽；碎石装运、找平等。2.混凝土：混凝土浇筑、捣固、抹平、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			257.18
（一）	基本直接费		元			245.40
1	人工费		元			42.68
	普工		工日	0.140000	87.10	12.19
	一般技工		工日	0.175000	134.00	23.45
	高级技工		工日	0.035000	201.00	7.04
2	材料费		元			202.72
	商品砼C15		m3	1.010000	200.00	202.00
	水		m3	0.210000	3.44	0.72
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8	245.42	11.78
二	间接费		%	18	257.17	46.29
三	利润		%	7	303.43	21.24
四	材料补差		元			108.07
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	432.78	38.95
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			471.74

编制人： 审核人：

工程单价计算表

C25混凝土基础 工程

单价编号： 定额单位：m3

施工方法：1.混凝土浇捣、养护，螺栓定位，预埋安装，焊接固定。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			254.95
（一）	基本直接费		元			243.27
1	人工费		元			37.33
	普工		工日	0.104000	87.10	9.06
	一般技工		工日	0.211000	134.00	28.27
2	材料费		元			205.94
	商品砼C25		m3	1.010000	200.00	202.00
	其他材料费		元	3.939000	1.00	3.94
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8	243.33	11.68
二	间接费		%	18	254.94	45.89
三	利润		%	7	300.86	21.06
四	材料补差		元			129.28
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	451.22	40.61
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			491.79

编制人： 审核人：

工程单价计算表

普通模板 工程

单价编号： 定额单位：10m2

施工方法：1.1.混凝土：装、运、抛块石；混凝土浇筑、捣固、抹平、养护等。2.模板：模板制作、安装、涂脱模剂；模板拆除、修理、整堆等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			40.97
（一）	基本直接费		元			39.09
1	人工费		元			22.17
	普工		工日	0.072700	87.10	6.33
	一般技工		工日	0.090900	134.00	12.18
	高级技工		工日	0.018200	201.00	3.66
2	材料费		元			16.92
	组合钢模板		kg	0.590000	4.80	2.83
	钢支撑		kg	0.232000	4.80	1.11
	钢模板连接件		kg	1.205000	4.80	5.78
	板方材		m3	0.003000	2253.46	6.76
	圆钉		kg	0.024000	7.00	0.17
	脱模剂		kg	0.100000	1.79	0.18
	模板嵌缝料		kg	0.050000	1.65	0.08
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8	39.17	1.88
二	间接费		%	18	40.94	7.37
三	利润		%	7	48.29	3.38
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	[illegible]		%	9	51.78	4.66
[illegible]	设备费		元			

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			56.38

编制人：

审核人：

工程单价计算表

钢筋加工及安装 工程

单价编号： 定额单位：t

施工方法：1.适用范围：水工建筑物各部位及预制构件。
工作内容：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎及加工场至施工场地运输等。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			3442.22
（一）	基本直接费		元			3284.56
1	人工费		元			875.68
	工长		工时	1.800000	30.62	55.12
	高级工		工时	5.500000	14.98	82.39
	中级工		工时	25.500000	11.74	299.37
	初级工		工时	40.000000	10.97	438.80
2	材料费		元			2117.05
	电焊条		kg	7.360000	6.17	45.41
	铁丝		kg	4.000000	2.67	10.68
	钢筋		t	1.020000	2000.00	2040.00
	其他材料费		元	20.960900	1.00	20.96
3	机械使用费		元			291.83
	风水(砂)枪 6.0m3/min		台时	1.380000	51.49	71.06
	载重汽车 5t		台时	0.420000	50.73	21.31
	塔式起重机 10t		台时	0.090000	104.93	9.44
	电焊机 交流 25kVA		台时	9.170000	12.35	113.20
	对焊机 电弧型 150kVA		台时	0.370000	82.71	30.60
	钢筋弯曲机 6～40mm		台时	0.970000	19.06	18.49
	钢筋切断机 20kW		台时	0.370000	27.87	10.31
	钢筋调直机 4～14kW		台时	0.550000	21.26	11.69
	其他机械费		元	5.728200	1.00	5.72

编制人： 审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
（二）	其他直接费		%	4.8	3284.58	157.66
二	间接费		%	18	764.94	137.69
三	利润		%	7	3579.86	250.59
四	材料补差		元			1312.96
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9	5143.44	462.91
七	设备费		元			
1	设备原价		元			
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			5606.37

编制人：



审核人：



工程单价计算表

超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			360.00
（一）	基本直接费		元			360.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			360.00
	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀中的安装费		元	1.000000	360.00	360.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			3600.00
1	设备原价		元			3600.00
	超声波远传水表安装（DN100）含铸铁闸阀中的设备费		元	1.000000	3600.00	3600.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			3960.00

编制人：许建奇　　审核人：许建奇

工程单价计算表

超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			340.70
（一）	基本直接费		元			340.70
1	人工费		元			
2	材料费		元			340.70
	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀中的安装费		元	1.000000	340.70	340.70
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			3407.00
1	设备原价		元			3407.00
	超声波远传水表安装（DN80）含铸铁闸阀中的设备费		元	1.000000	3407.00	3407.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			3747.70

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			319.20
（一）	基本直接费		元			319.20
1	人工费		元			
2	材料费		元			319.20
	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀中的安装费		元	1.000000	319.20	319.20
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			3192.00
1	设备原价		元			3192.00
	超声波远传水表安装（DN65）含铸铁闸阀中的设备费		元	1.000000	3192.00	3192.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			3511.20

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

超声波远传水表安装（DN40）工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			125.00
（一）	基本直接费		元			125.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			125.00
	超声波远传水表安装（DN40）中的安装费		元	1.000000	125.00	125.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			1250.00
1	设备原价		元			1250.00
	超声波远传水表安装（DN40）中的设备费		元	1.000000	1250.00	1250.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			1375.00

编制人：　　审核人：

工程单价计算表

DN15智能预付费水表安装 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			20.00
（一）	基本直接费		元			20.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			20.00
	DN15智能预付费水表安装中的安装费		元	1.000000	20.00	20.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			200.00
1	设备原价		元			200.00
	DN15智能预付费水表安装中的设备费		元	1.000000	200.00	200.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			220.00

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B1121410000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

DN80铸铁闸阀安装 工程

单价编号： 定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			30.50
（一）	基本直接费		元			30.50
1	人工费		元			
2	材料费		元			30.50
	DN80铸铁闸阀安装中的安装费		元	1.000000	30.50	30.50
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			305.00
1	设备原价		元			305.00
	DN80铸铁闸阀安装中的设备费		元	1.000000	305.00	305.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			335.50

编制人： 审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

DN50铸铁闸阀安装 工程

单价编号： 定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			21.05
（一）	基本直接费		元			21.05
1	人工费		元			
2	材料费		元			21.05
	DN50铸铁闸阀安装中的安装费		元	1.000000	21.05	21.05
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			210.48
1	设备原价		元			210.48
	DN50铸铁闸阀安装中的设备费		元	1.000000	210.48	210.48
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			231.53

编制人： 审核人：

工程单价计算表

DN40铸铁闸阀安装 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			13.51
（一）	基本直接费		元			13.51
1	人工费		元			
2	材料费		元			13.51
	DN40铸铁闸阀安装中的安装费		元	1.000000	13.51	13.51
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			135.09
1	设备原价		元			135.09
	DN40铸铁闸阀安装中的设备费		元	1.000000	135.09	135.09
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			148.60

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

DN25铸铁闸阀安装 工程

单价编号： 定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			10.00
（一）	基本直接费		元			10.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			10.00
	DN25铸铁闸阀安装中的安装费		元	1.000000	10.00	10.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			100.00
1	设备原价		元			100.00
	DN25铸铁闸阀安装中的设备费		元	1.000000	100.00	100.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			110.00

编制人：许建奇 审核人：许建奇

工程单价计算表

表池入户控制阀安装 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			2.25
（一）	基本直接费		元			2.25
1	人工费		元			
2	材料费		元			2.25
	表池入户控制阀安装中的安装费		元	1.000000	2.25	2.25
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			22.50
1	设备原价		元			22.50
	表池入户控制阀安装中的设备费		元	1.000000	22.50	22.50
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			24.75

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

DN25自动排气阀安装 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			3.75
（一）	基本直接费		元			3.75
1	人工费		元			
2	材料费		元			3.75
	DN25自动排气阀安装中的安装费		元	1.000000	3.75	3.75
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			37.52
1	设备原价		元			37.52
	DN25自动排气阀安装中的设备费		元	1.000000	37.52	37.52
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			41.27

编制人：　　审核人：

工程单价计算表

DN25泄水闸阀安装 工程

单价编号：　　定额单位：台

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			9.19
（一）	基本直接费		元			9.19
1	人工费		元			
2	材料费		元			9.19
	DN25泄水闸阀安装中的安装费		元	1.000000	9.19	9.19
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			91.85
1	设备原价		元			91.85
	DN25泄水闸阀安装中的设备费		元	1.000000	91.85	91.85
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			101.04

编制人：　　审核人：

工程单价计算表

200QJ20-148/11潜水泵p15安装 工程

单价编号：　　定额单位：套

施工方法：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			560.00
（一）	基本直接费		元			560.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			560.00
	200QJ20-148/11潜水泵p15安装中的安装费		元	1.000000	560.00	560.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			5600.00
1	设备原价		元			5600.00
	200QJ20-148/11潜水泵p15安装中的设备费		元	1.000000	5600.00	5600.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			6160.00

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

3×10防水电缆安装及敷设工程

单价编号：　　定额单位：m

施工方法：						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			6.00
（一）	基本直接费		元			6.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			6.00
	3×10防水电缆安装及敷设中的安装费		元	1.000000	6.00	6.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			60.00
1	设备原价		元			60.00
	3×10防水电缆安装及敷设中的设备费		元	1.000000	60.00	60.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			66.00

编制人：　　审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B112141000005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装 工程

单价编号： 定额单位：m

施工方法：						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			5.63
（一）	基本直接费		元			5.63
1	人工费		元			
2	材料费		元			5.63
	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装中的安装费		元	1.000000	5.63	5.63
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			56.30
1	设备原价		元			56.30
	Φ80泵管(钢管壁厚3.5mm，法兰连接含附件)安装中的设备费		元	1.000000	56.30	56.30
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			61.93

编制人： 审核人：

中华人民共和国一级注册造价工程师 许建奇 B11214100005545 盛发建设有限公司 有效期至：2029年11月04日

工程单价计算表

一体化加压泵站（机组一用一备，扬程35m，流量12m3/h，含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装 工程

单价编号：　　定额单位：套

施工方法：						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
一	直接费		元			6800.00
（一）	基本直接费		元			6800.00
1	人工费		元			
2	材料费		元			6800.00
	一体化加压泵站（机组一用一备，扬程35m，流量12m3/h，含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装中的安装费		元	1.000000	6800.00	6800.00
3	机械使用费		元			
（二）	其他直接费		%	4.8		
二	间接费		%	60		
三	利润		%	7		
四	材料补差		元			
五	未计价材料费		元			
六	税金		%	9		
七	设备费		元			68000.00
1	设备原价		元			68000.00

编制人：　　审核人：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）
	一体化加压泵站（机组一用一备,扬程35m,流量12m3/h,含专用控制柜等设备和基座及防雷接地安装等）扬程35m，流量12m3/h安装中的设备费		元	1.000000	68000.00	68000.00
2	运杂费		%			
3	运输保险费		%			
4	采购及保管费		%	0.7		
	单价		元			74800.00

编制人：



审核人：



招标人供应材料价格汇总表

合同编号：
工程名称：苗店镇石塔寺村安全饮水工程

第1页 共1页

序号	材料名称	型号规格	计量单位	供应价格（元）	预算价格（元）	备注

中华人民共和国一级注册造价工程师
许建奇
B112141000005545
盛发建设有限公司
有效期至：2023年11月04日

【新点水利软件河南版 V10.4.5】