

编制说明

1. 工程费用

本文件为彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）预算，预算含税价为763796.28元,其中增值税为102495.90元,除税价为661300.38元。

2. 编制依据

- (1) 工业和信息化部2016年12月30号颁发的《信息通信建设工程预算定额》。
- (2) 工业和信息化部文件:工信部通信【2016】451号《工业和信息化部关于印发信息信通信建设工程预算定额、工程费用定额及工程概预算编制规程的通知》。
- (3) 财建【2016】504号 财政部关于印发《基本建设项目建设成本管理规定》的通知。
- (4) 发改价格【2015】299号 《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》。
- (5) 图纸及说明。
- (6) 电信、移动、联通、广电提供的材料采购单价文件。

3. 主要工作内容

项目名称	单位	数量
------	----	----

2026年7月2日

工程预算总表(表一)

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-1 全页

序号	表格编号	费用名称	小型 建筑工程费	需安装的 设备费	不需安装的 设备、工器具费	建筑安装 工程费	其他费用	预备费	总价值			
			元						除税价	增值税	含税价	外币()
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII
1	TXL-2	建筑安装工程费				642660.50			642660.50	102495.90	745156.40	
2	TXL-4甲B	需安装的设备										
3	TXL-6	小型建筑工程费										
4		工程费				642660.50			642660.50	102495.90	745156.40	
5	TXL-5	工程建设其他费用							18639.09		18639.09	
6		合计				642660.50	18639.09		661300.38	102495.90	763796.28	
7		总计				642660.50	18639.09		661300.38	102495.90	763796.28	

建筑安装工程费用预算表(表二)

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-2 全页

序号	费用名称	依据和 计算方法	合计	序号	费用名称	依据和 计算方法	合计
I	II	III	IV	I	II	III	IV
	建筑安装工程费含税价	一+二+三+四	745156.40	7	夜间施工增加费	人工费×2.5%	12920.06
	建筑安装工程费除税价	(一+二+三)*45%	642660.50	8	冬雨季施工增加费	不计取	
一	直接费	(一)+(二)	1009059.44	9	生产工具用具使用费	人工费×1.5%	7752.04
(一)	直接工程费	1+2+3+4	909833.38	10	施工用水电蒸气费		
1	人工费	(1)+(2)	516802.33	11	特殊地区施工增加费	总工日×0	
(1)	技工费	技工工日×114	369444.63	12	已完工程及设备保护费	人工费×2.0%	10336.05
(2)	普工费	普工工日×61	147357.70	13	运土费		
2	材料费	(1)+(2)	290158.98	14	施工队伍调遣费	单程调遣费×调遣人数×2	
(1)	主要材料费	详见表四	289291.10	15	大型施工机械调遣费	调遣用车运价×调遣运距×2	#VALUE!
(2)	辅助材料费	主材费×0.3%	867.88	二	间接费	(一)+(二)	315714.55
3	机械使用费	见表三乙	34094.59	(一)	规费	1+2+3+4	174110.71
4	仪表使用费	见表三丙	68777.48	1	工程排污费		
(二)	措施项目费	1+2+3+...+15	99226.06	2	社会保障费	人工费×28.5%	147288.67
1	文明施工费	人工费×1.5%	7752.04	3	住房公积金	人工费×4.19%	21654.02
2	工地器材搬运费	人工费×3.4%	17571.28	4	危险作业意外伤害保险	人工费×1%	5168.02
3	工程干扰费	不计取		(二)	企业管理费	人工费×27.4%	141603.84
4	工程点交、场地清理费	人工费×3.3%	17054.48	三	利润	人工费×20.0%	103360.46
5	临时设施费	人工费×0		四	销项税额	(一+二+三-甲供材料)×9%+甲材税金	102495.90
6	工程车辆使用费	人工费×5.0%	25840.12				

负责人:

审核:

编制:

编制日期:2026年7月2日

建筑安装工程量预算表(表三) 甲

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-3甲 第1页

序号	定额编号	项目名称	单位	数量	单位定额值(工日)		合计值(工日)	
					技工	普工	技工	普工
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	TXL3-001	(山区)拆除(不需入库)9米以下水泥杆 综合土 (工日×0.3×1.6)	根	90.000	0.51	0.55	22.01	23.71
2	TXL3-054	(山区)水泥杆夹板法拆除(不需入库)7/2.6单股拉线 综合土 (工日×0.3×1.6)	条	65.000	0.82	0.59	25.69	18.35
3	TXL3-170	水泥杆拆除(不需入库)7/2.2吊线 山区 (工日×0.3)	千米条	10.500	4.58	4.76	14.42	15.00
4	TXL3-197	挂钩法拆除(不需入库)架空光缆 山区 36芯以下 (工日×0.4)	千米条	71.000	10.04	7.82	285.00	222.10
5	TXL3-198	挂钩法拆除(不需入库)架空光缆 山区 72芯以下 (工日×0.4)	千米条	58.000	11.49	8.95	266.46	207.58
6	TXL3-199	挂钩法拆除(不需入库)架空光缆 山区 144芯以下 (工日×0.4)	千米条	11.000	12.68	10.90	55.80	47.95
7	TXL4-011	敷设管道光缆 12芯以下	千米条	22.000	5.39	10.72	118.58	235.87
8	TXL4-012	敷设管道光缆 24芯以下	千米条	30.000	6.69	12.82	200.80	384.55
9	TXL4-013	敷设管道光缆 48芯以下	千米条	36.000	7.86	15.04	282.95	541.55
10	TXL4-014	敷设管道光缆 96芯以下	千米条	21.000	8.84	17.27	185.63	362.62
11	TXL4-045	安装引上钢管(Φ50以上)杆上	根	30.000	0.25	0.25	7.35	7.35
12	TXL4-050	穿放引上光缆	条	155.000	0.51	0.51	78.99	78.99
13	TXL4-053	(在已有墙壁吊线上架设)光缆 (工日×0.5)	百米条	67.000	2.70	2.70	90.29	90.29
14	TXL4-054	布放钉固式墙壁光缆	百米条	58.000	1.72	1.72	100.04	100.04
15	TXL6-005	光缆成端接头 束状	芯	4800.000	0.15		705.60	
16	TXL6-008	光缆接续 12芯以下	头	68.000	1.47		99.96	
17	TXL6-009	光缆接续 24芯以下	头	64.000	2.44		156.17	
18	TXL6-010	光缆接续 36芯以下	头	30.000	3.35		100.55	
19	TXL6-011	光缆接续 48芯以下	头	38.000	4.20		159.76	
20	TXL6-013	光缆接续 72芯以下	头	16.000	5.78		92.51	

负责人:

审核:

编制:

编制日期:2026年7月2日

建筑安装工程量预算表(表三) 甲

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-3甲 第2页

序号	定额编号	项目名称	单位	数量	单位定额值(工日)		合计值(工日)	
					技工	普工	技工	普工
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
21	TXL6-015	光缆接续 96芯以下	头	16.000	7.03		112.43	
22	TXL7-024	安装光分纤箱、光分路箱 墙壁式	套	121.000	0.49	0.49	59.29	59.29
23	TXL7-039	砌筑交接箱基座	立方米	8.008	1.64	1.64	13.10	13.10
24	TXL7-044	安装落地式光缆交接箱 288芯以上	个	8.000	0.92	0.92	7.37	7.37
		合 计					3240.74	2415.70
		总 计					3240.74	2415.70

负责人:

审核:

编制:

编制日期:2026年7月2日

建筑安装工程机械使用费预算表(表三) 乙

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-3乙 第1页

序号	定额编号	项目名称	单位	数量	机械名称	单位定额值		总价值	
						数量	单价	数量	总价值
						(台班)	(元)	(台班)	(元)
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	TXL6-005	光缆成端接头 束状	芯	4800.000	光纤熔接机	0.030	141.12	144.000	20321.28
2	TXL6-008	光缆接续 12芯以下	头	68.000	光纤熔接机	0.200	141.12	13.600	1919.23
3	TXL6-009	光缆接续 24芯以下	头	64.000	光纤熔接机	0.300	141.12	19.200	2709.50
4	TXL6-010	光缆接续 36芯以下	头	30.000	光纤熔接机	0.450	141.12	13.500	1905.12
5	TXL6-011	光缆接续 48芯以下	头	38.000	光纤熔接机	0.550	141.12	20.900	2949.41
6	TXL6-013	光缆接续 72芯以下	头	16.000	光纤熔接机	0.800	141.12	12.800	1806.34
7	TXL6-015	光缆接续 96芯以下	头	16.000	光纤熔接机	1.100	141.12	17.600	2483.71
		合 计							34094.59
		总 计							34094.59

建筑安装工程仪表使用费预算表(表三)丙

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-3丙 第1页

序号	定额编号	项目名称	单位	数量	仪表名称	单位定额值		总价值	
						数量	单价	数量	总价值
						(台班)	(元)	(台班)	(元)
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	TXL6-005	光缆成端接头 束状	芯	4800.000	光时域反射仪	0.050	149.94	240.000	35985.60
2	TXL6-008	光缆接续 12芯以下	头	68.000	光时域反射仪	0.700	149.94	47.600	7137.14
3	TXL6-009	光缆接续 24芯以下	头	64.000	光时域反射仪	0.800	149.94	51.200	7676.93
4	TXL6-010	光缆接续 36芯以下	头	30.000	光时域反射仪	0.950	149.94	28.500	4273.29
5	TXL6-011	光缆接续 48芯以下	头	38.000	光时域反射仪	1.100	149.94	41.800	6267.49
6	TXL6-013	光缆接续 72芯以下	头	16.000	光时域反射仪	1.400	149.94	22.400	3358.66
7	TXL6-015	光缆接续 96芯以下	头	16.000	光时域反射仪	1.700	149.94	27.200	4078.37
		合 计							68777.48
		总 计							68777.48

国内器材预算表(表四) 甲

(主要材料表)

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-4甲A 第1页

序号	名称	规格程式	单位	数量	单价(元)	合计(元)			备注
					除税价	除税价	增值税	含税价	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	光缆接头盒	12芯	套	68.000	34.3	2332.40			
2	光缆接头盒	24芯	套	64.000	47.04	3010.56			
3	光缆接头盒	36芯	套	30.000	57.82	1734.60			
4	光缆接头盒	48芯	套	38.000	57.82	2197.16			
5	光缆接头盒	72芯	套	16.000	83.3	1332.80			
6	光缆接头盒	96芯	套	16.000	135.24	2163.84			
7	光缆	12芯	千米	35.000	1127	39445.00			
8	光缆	24芯	千米	34.000	1352.4	45981.60			
9	光缆	36芯	千米	16.000	1813	29008.00			
10	光缆	48芯	千米	20.000	2273.6	45472.00			
11	光缆	72芯	千米	12.500	3214.4	40180.00			
12	光缆	96芯	千米	9.500	3773	35843.50			
13	方头尾纤	SC-SC/3M	根	1900.000	3.1	5958.40			
14	光缆交接箱	576芯（满配）	台	5.000	2793	13965.00			
15	光缆交接箱	1152芯（满配）	台	3.000	4400.2	13200.60			
16	光缆分纤箱	32芯	个	101.000	56.84	5740.84			
17	光缆分纤箱	64芯	个	20.000	86.24	1724.80			
	(1)、小计					289291.10			
	合 计					289291.10			
	总 计					289291.10			

负责人:

审核:

编制:

编制日期:2026年7月2日

工程建设其他费预算表(表五) 甲

项目名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目

工程名称:彭水自治县郁山镇2026年特色旅居场镇管沟建设以工代赈项目（旧线路拆除及布线）

表格编号:TXL-5 第1页

序号	费用名称	计算依据及方法	金额(元)			备注
			除税价	增值税	含税价	
I	II	III	IV	V	VI	VII
1	建设用地及综合赔补偿费					
2	项目建设管理费					财建[2016]504号
3	可行性研究费					
4	研究试验费					
5	勘察设计费	(1)+(2)				
(1)	勘察费	0×0.8				
(2)	设计费					
6	环境影响评价费					
7	建设工程监理费					
8	安全生产费	打折前建筑安装工程费除税价×2%	18639.09		18639.09	
9	引进技术及引进设备其它费					
10	工程保险费					
11	工程招标代理费					
12	专利及专利技术使用费					
13	其他费用	(1)+(2)				
(1)	自定义费用1					
(2)	自定义费用2					
	总计		18639.09		18639.09	
14	生产准备及开办费（运营费）					

负责人：

审核：

编制：

编制日期:2026年7月2日