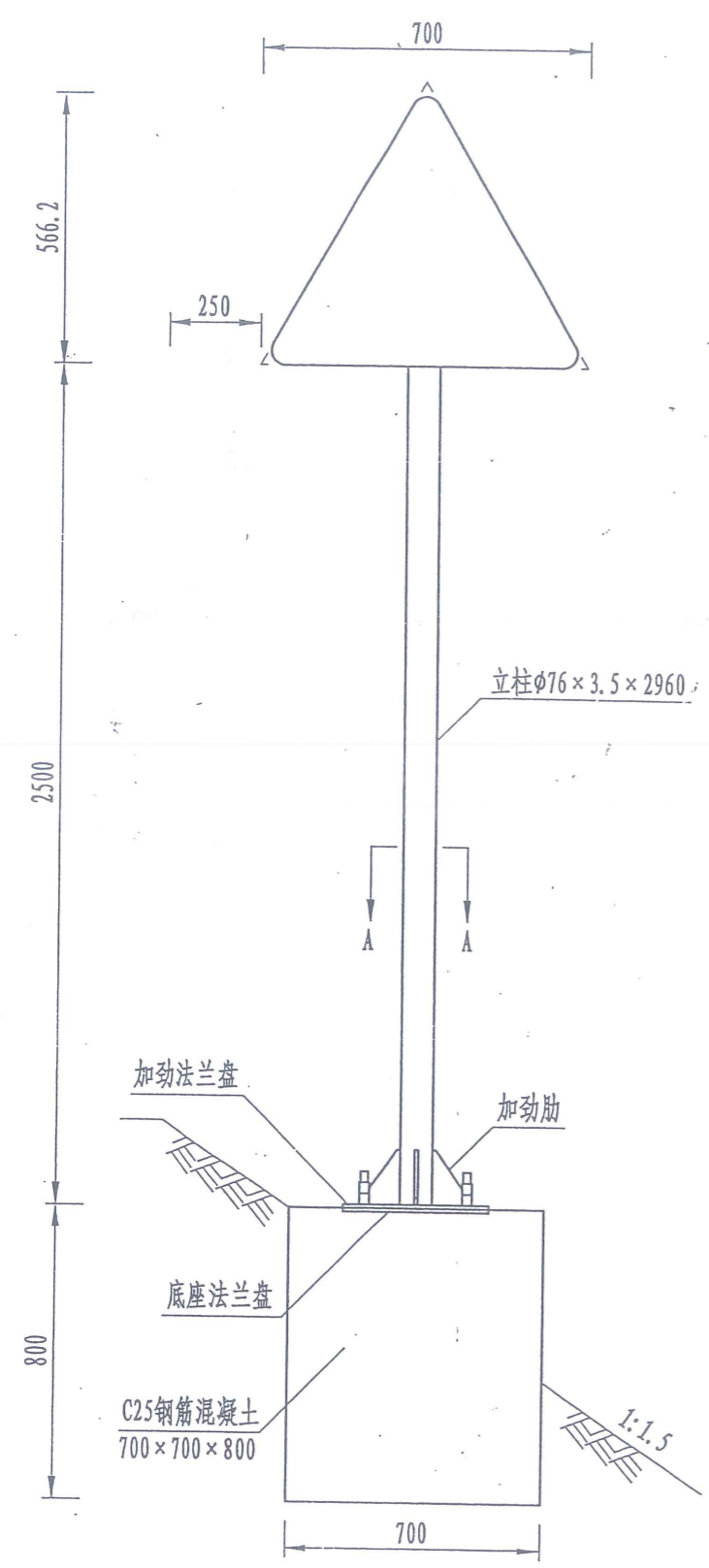


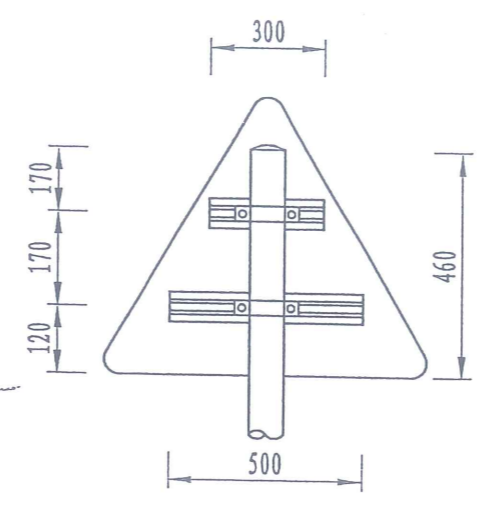




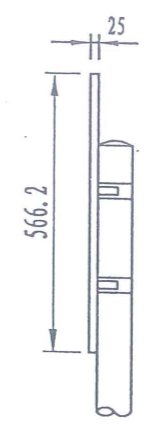
标志立面图 1:20



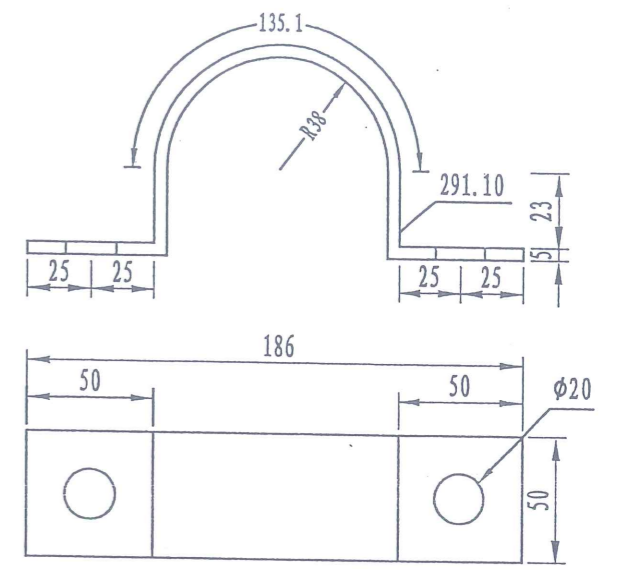
标志背部立面图 1:20



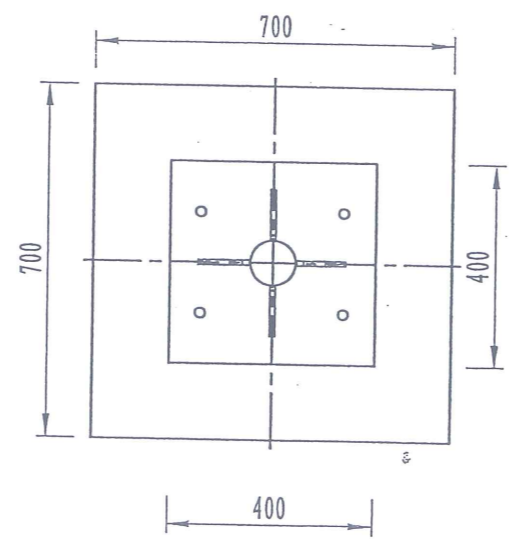
标志侧面图 1:20



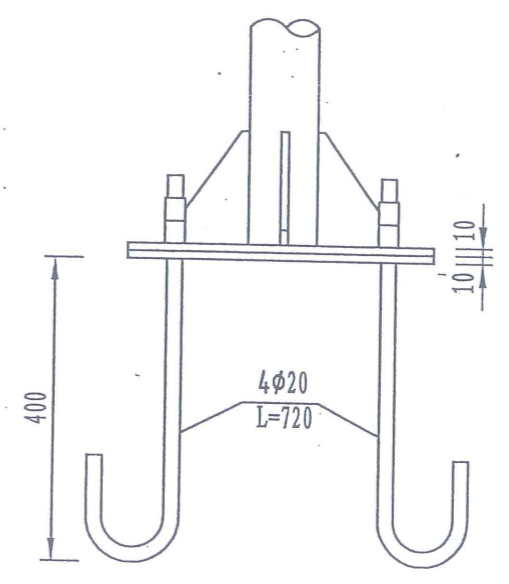
抱箍大样图 1:3



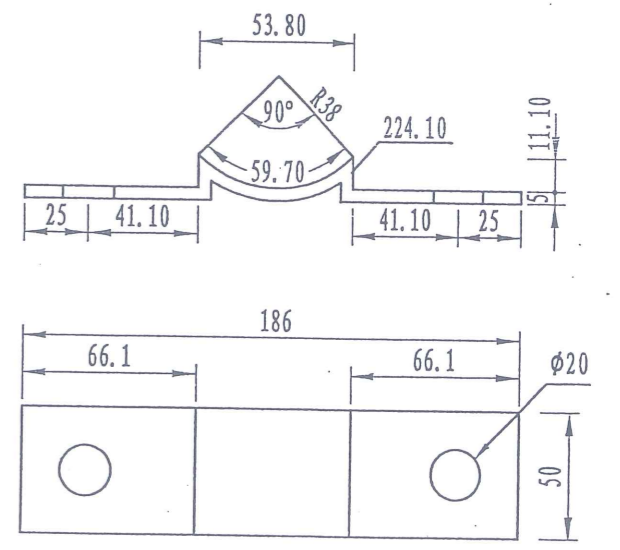
A-A剖面图 1:15



底座连接大样图 1:10



抱箍底衬大样图 1:3



注：
本图尺寸单位以mm计，比例如图示。

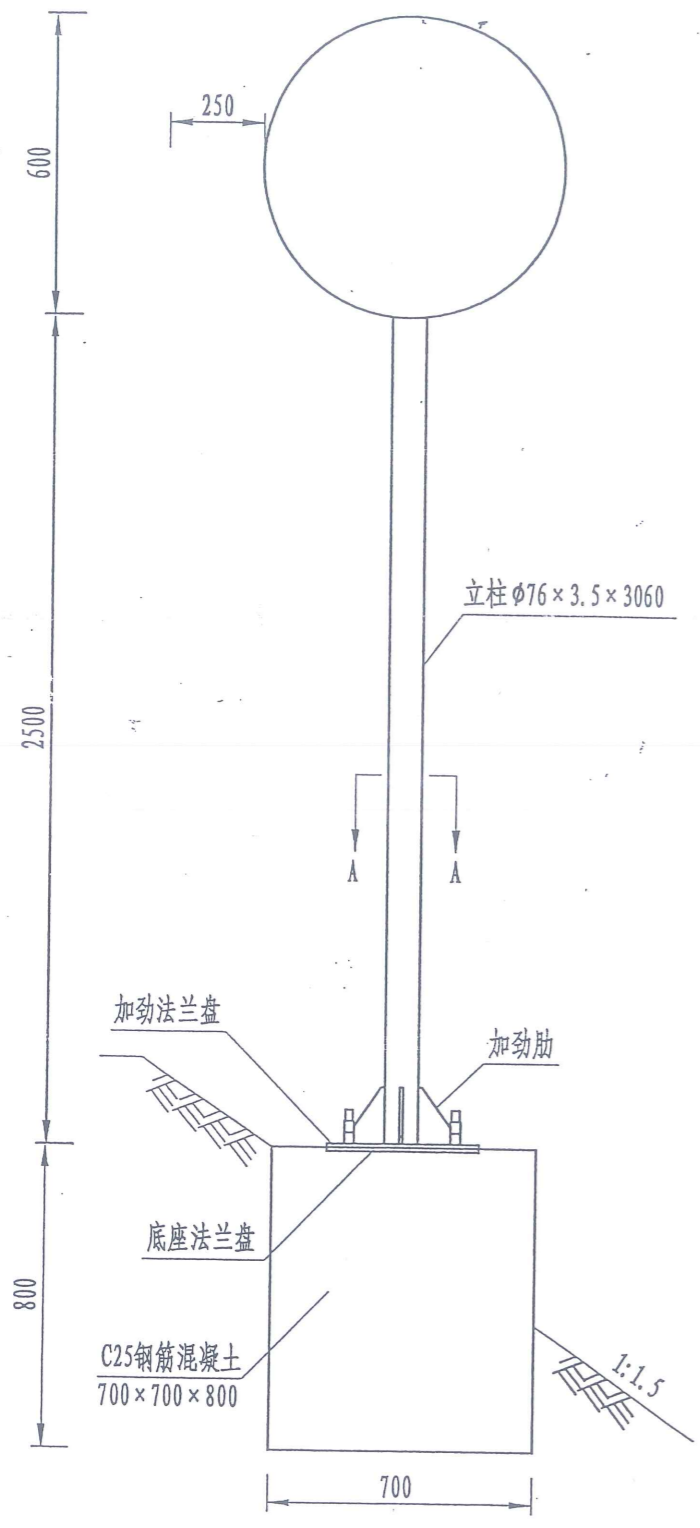
材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (Kg)	件数 (件)	重量 (Kg)
钢管立柱	φ76×3.5×2960	18.53	1	18.53
标志板	△700×700×2	1.21	1	1.21
滑动槽钢	80×18×4×800	1.094	1	1.094
抱箍	50×5	0.571	2	1.14
抱箍底衬	50×5	0.440	2	0.88
螺母	(1) M18	0.08	4	0.32
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	4	0.08
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	4	0.64
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.21m ²	

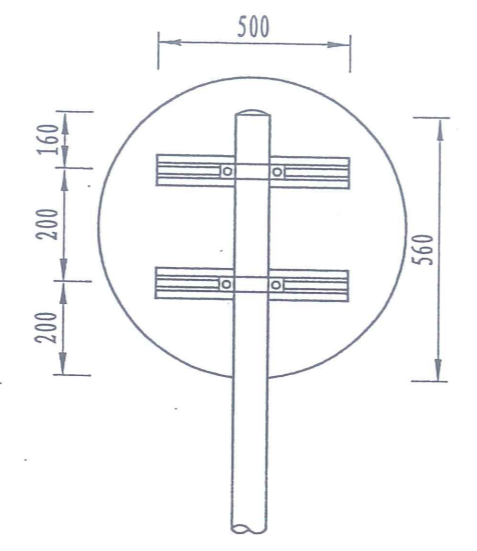
注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌进基础 (其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。

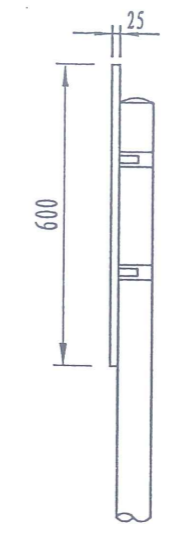
标志立面图 1:20



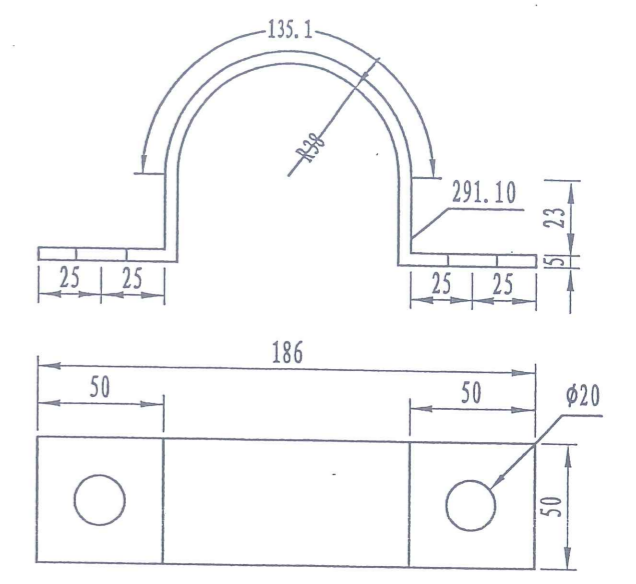
标志背部立面图 1:20



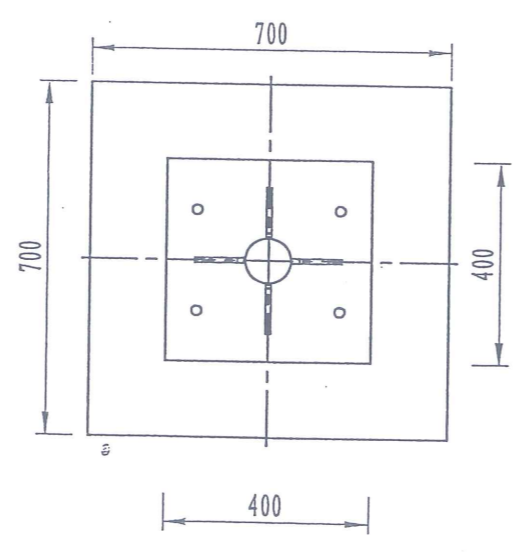
标志侧面图 1:20



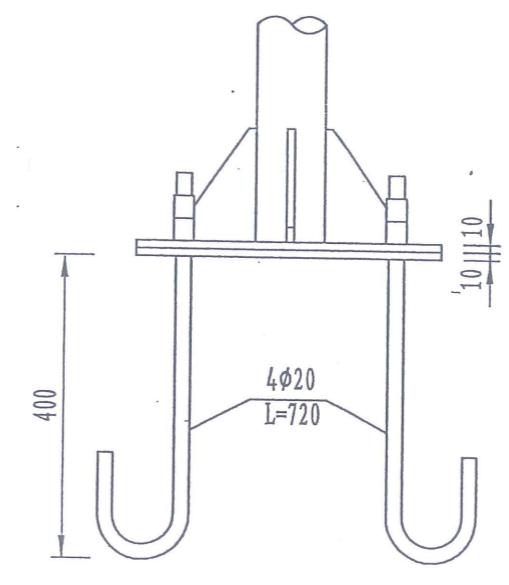
抱箍大样图 1:3



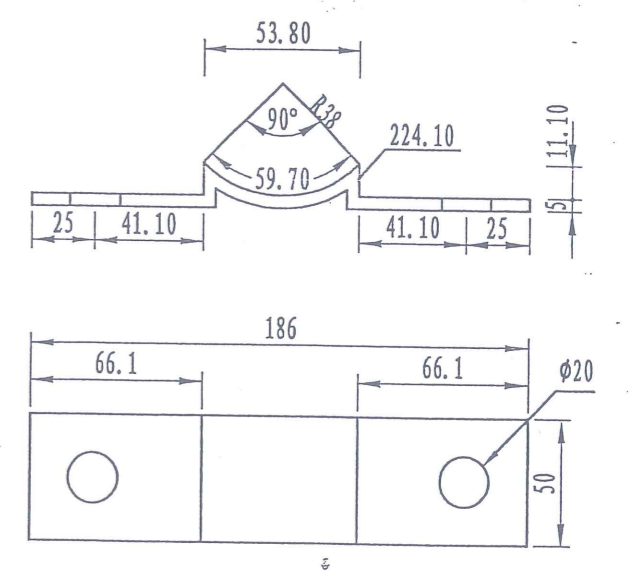
A-A剖面图 1:15



底座连接大样图 1:10



抱箍底衬大样图 1:3



注：本图尺寸单位以mm计，比例如图示。

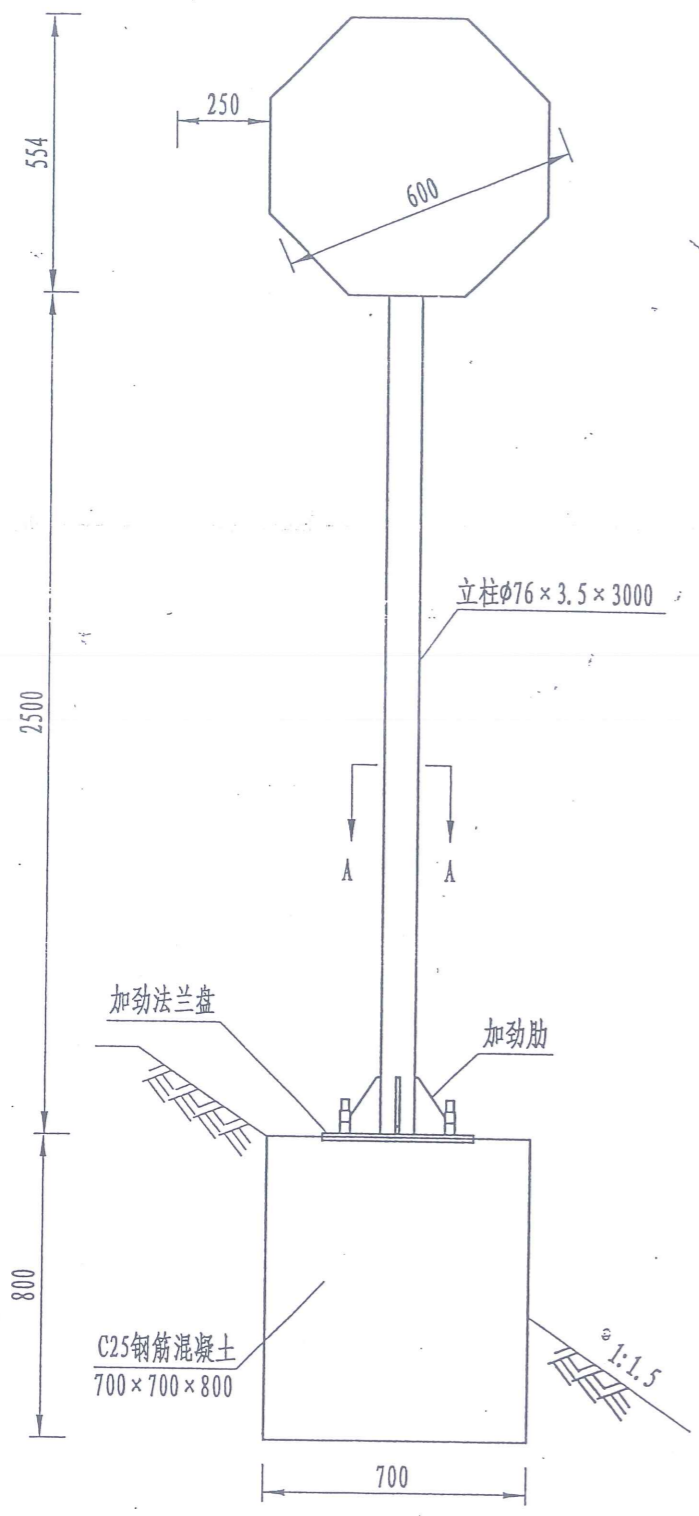
材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (Kg)	件数 (件)	重量 (Kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3060	19.2	1	19.2
标志板	φ600×2	1.62	1	1.62
滑动槽钢	80×18×4×500	0.684	2	1.37
抱箍	50×5	0.571	2	1.14
抱箍底衬	50×5	0.440	2	0.88
螺母	(1) M18	0.08	4	0.32
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	4	0.08
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	4	0.64
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.28m ²	

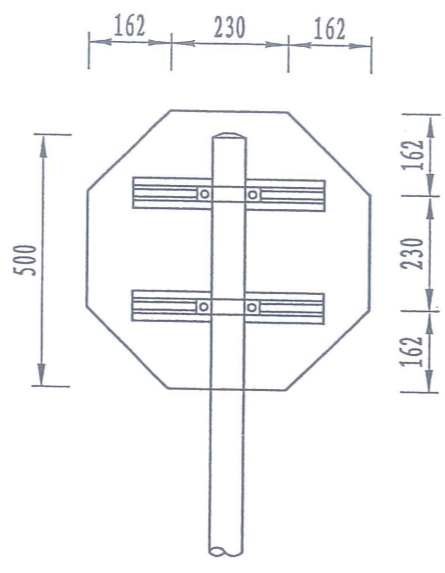
注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌进基础 (其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。

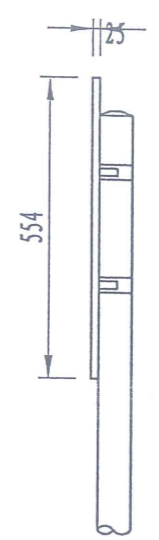
标志立面图 1:20



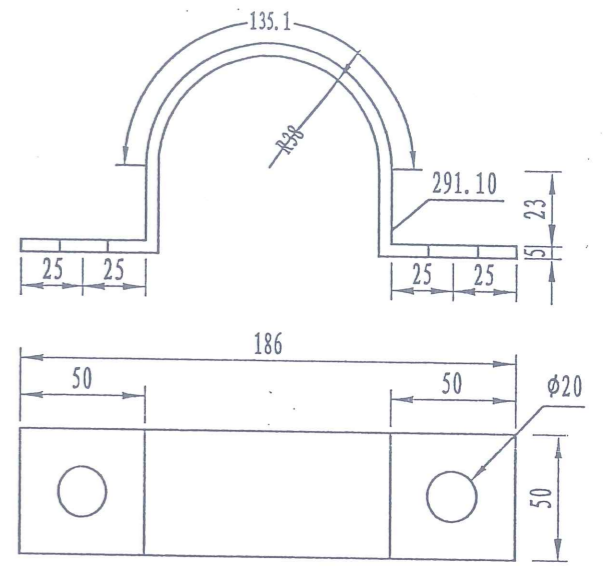
标志背部立面图 1:20



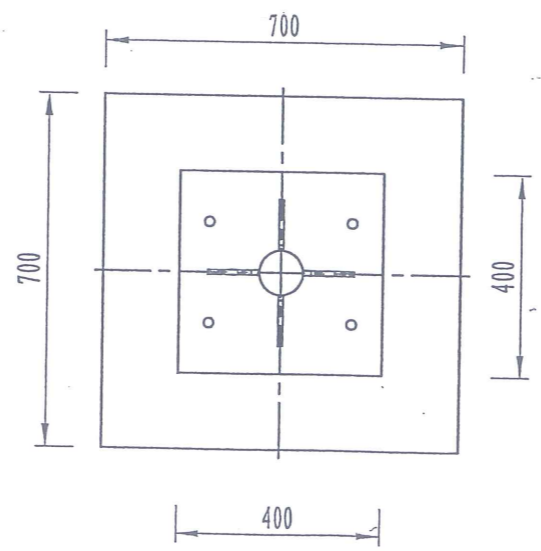
标志侧面图 1:20



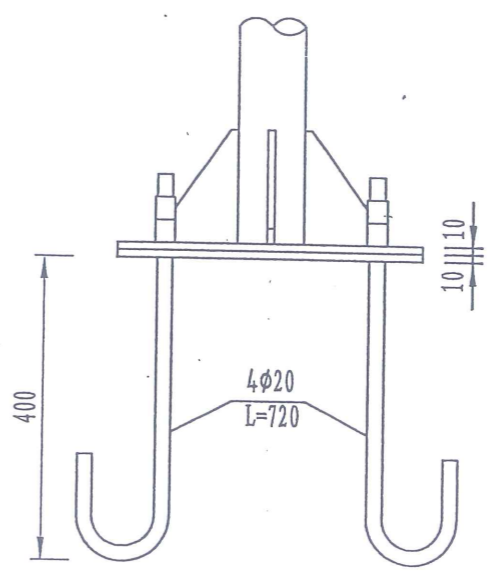
抱箍大样图 1:3



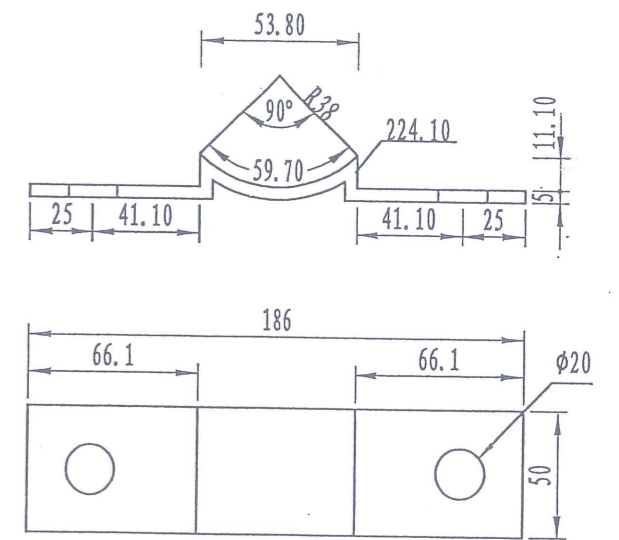
A-A剖面图 1:15



底座连接大样图 1:10



抱箍底衬大样图 1:3



注: 本图尺寸单位以mm计, 比例如图示。

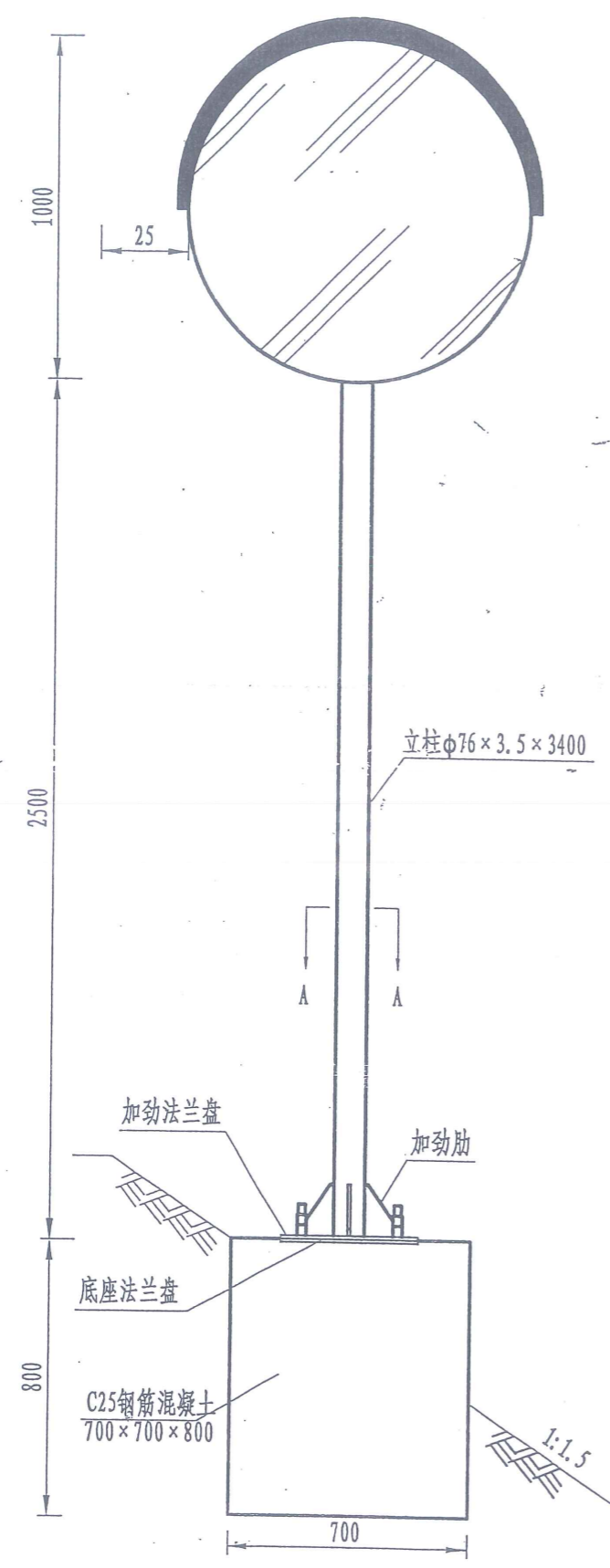
材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3000	18.8	1	18.8
标志板	φ600×2	1.46	1	1.46
滑动槽钢	80×18×4×500	-0.684	2	1.37
抱箍	50×5	0.571	2	1.14
抱箍底衬	50×5	0.440	2	0.88
螺母	(1) M18	0.08	4	0.32
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	4	0.08
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	4	0.64
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.25m ²	

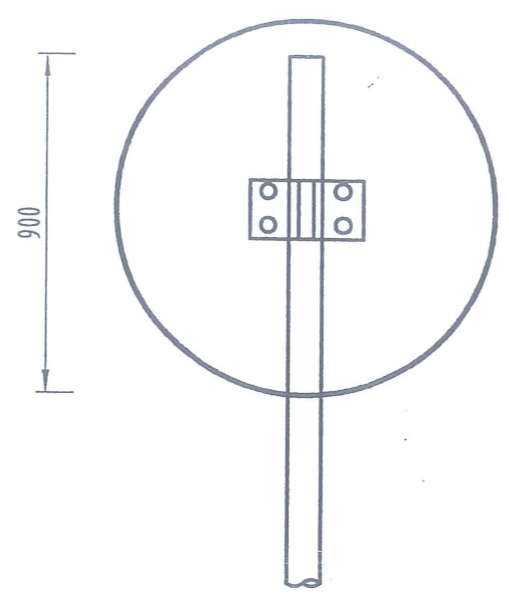
注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌入基础 (其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。

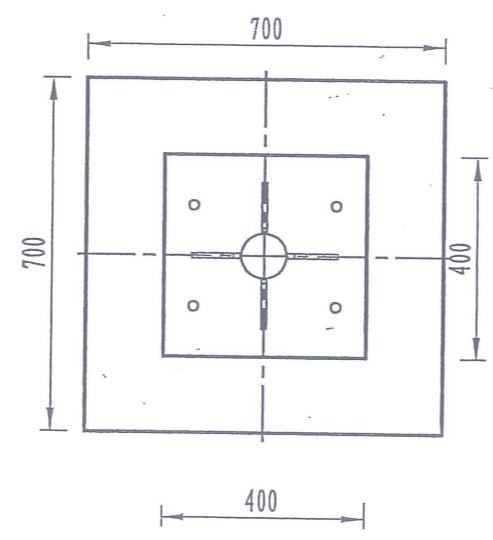
反光镜立面图



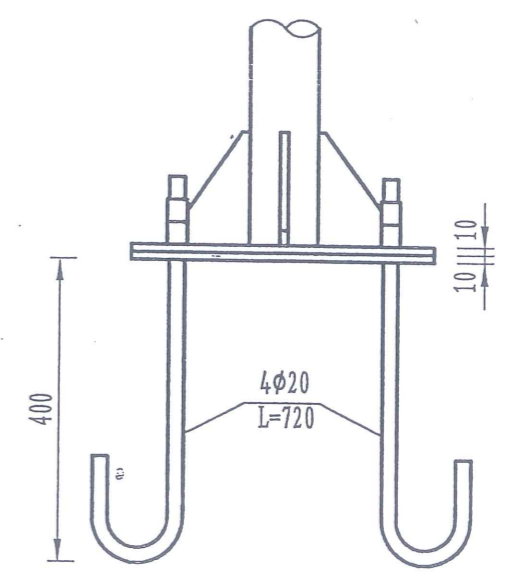
反光镜背面图



A-A剖面图 1: 15



底座连接大样图 1: 10



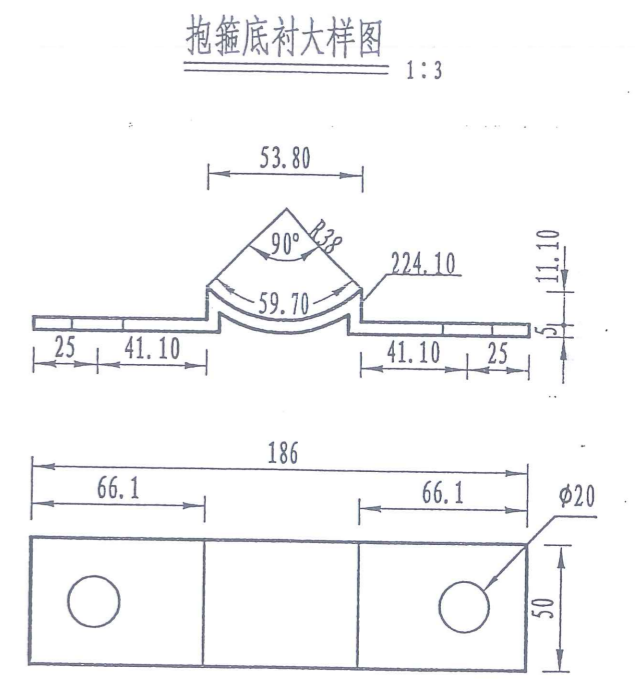
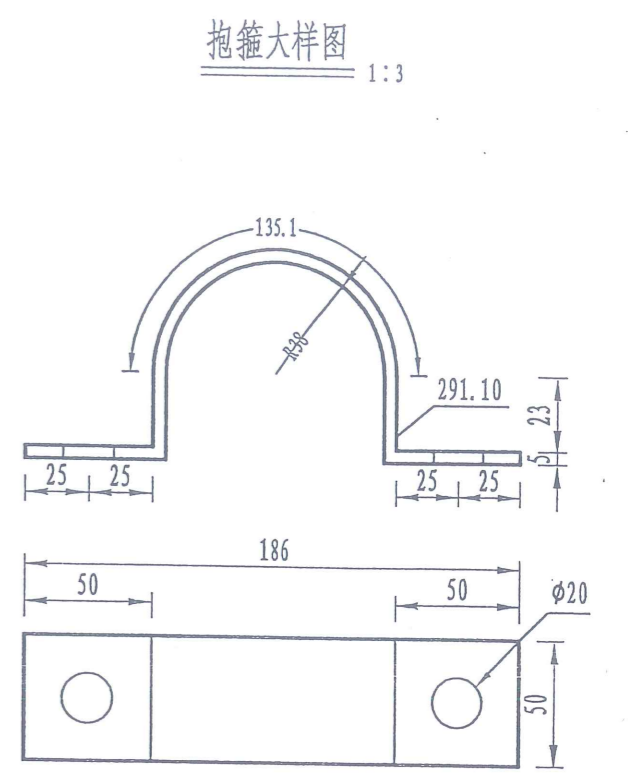
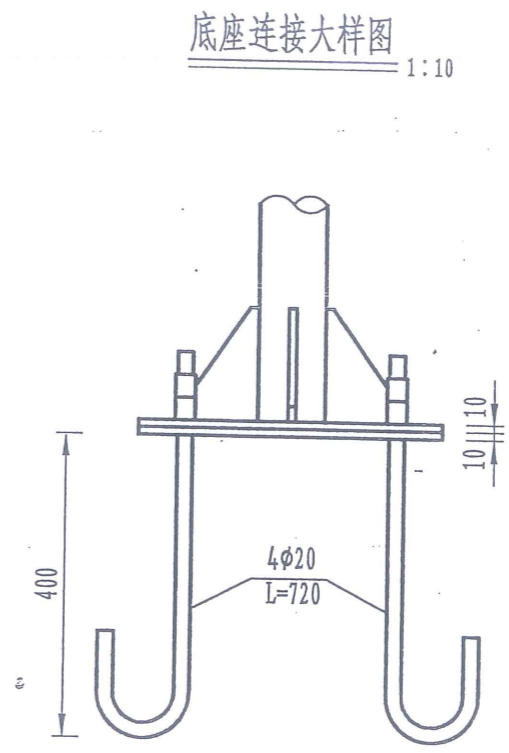
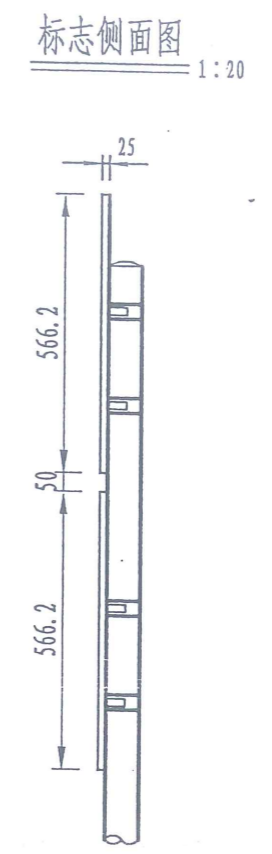
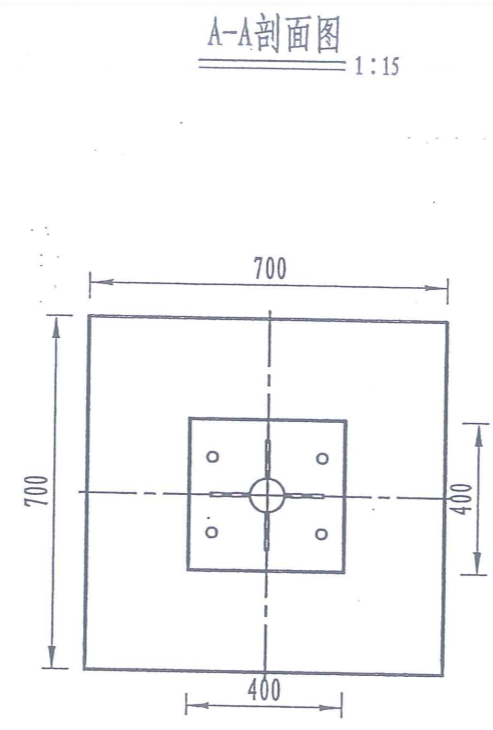
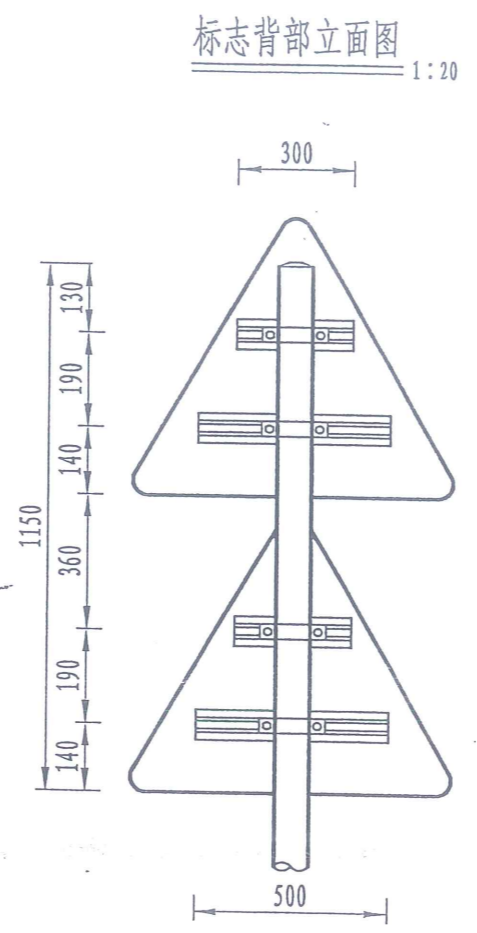
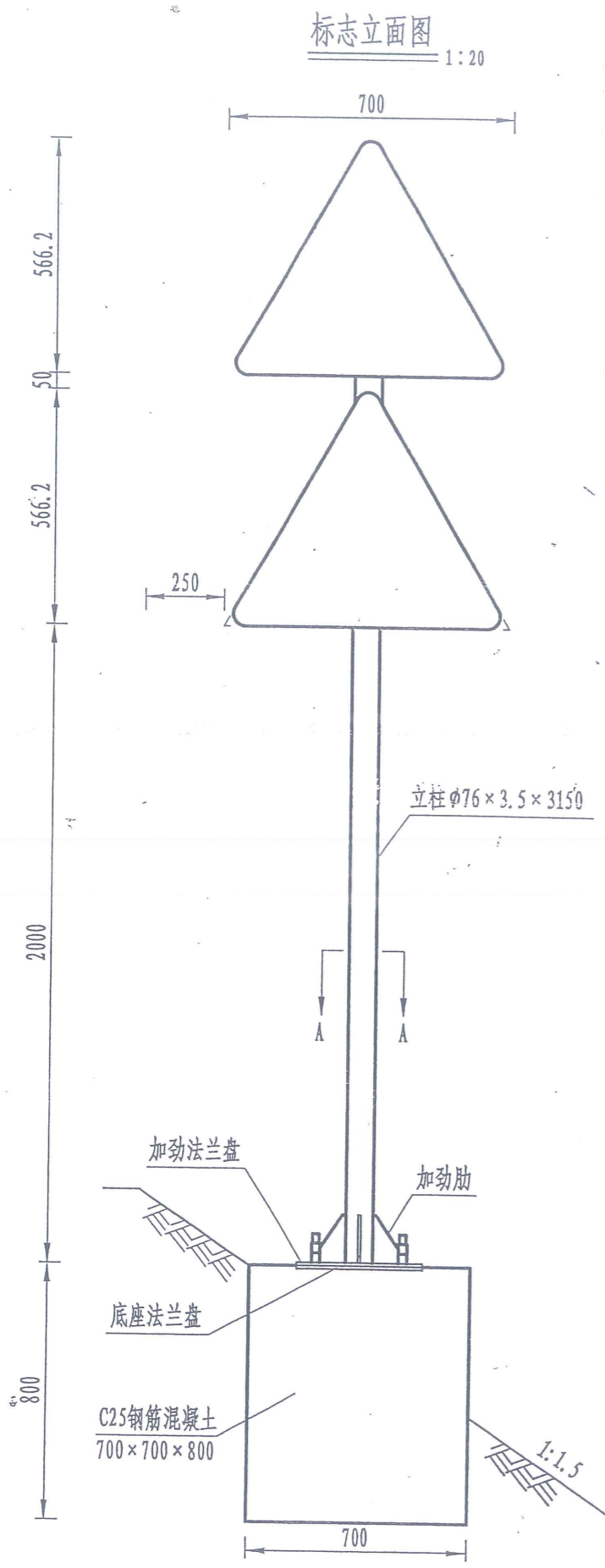
注：
1、本图尺寸单位以mm计，比例如图示。

反光镜工程数量统计表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3400	21.3	1	21.3
反光凸面镜	φ1000		1	
螺母	(1) M20	0.092	4	0.37
垫圈	(1) φ20×4	0.032	4	0.13
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8	L=2800	3	3.33
	φ12	L=820	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	

注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作，通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
3. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求，其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
4. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件，采用热浸镀锌进行防锈处理，立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m²，紧固件的镀锌量为350g/m²。
5. 所有的对接焊缝和贴角焊缝，其厚度和强度应与被焊构件相等，焊缝应打磨光滑。
6. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm，结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
7. 基础采用明挖法施工，基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层；基础采用C25砼现场浇注，钢筋保护层厚度不小于25mm；基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓，在浇筑砼时，应注意使底座法兰盘与基础对中，并将其嵌进基础（其上表面与基础顶面齐平），同时保持其顶面水平；地脚下部为标准弯钩，地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理，镀锌量为350g/m²，预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段，应注意调整预埋法兰盘的方向，使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕，地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内，并对外露螺纹加以妥善保护，另基坑应分层回填夯实。
8. 基础结构详见《单柱式标志基础结构设计图》。



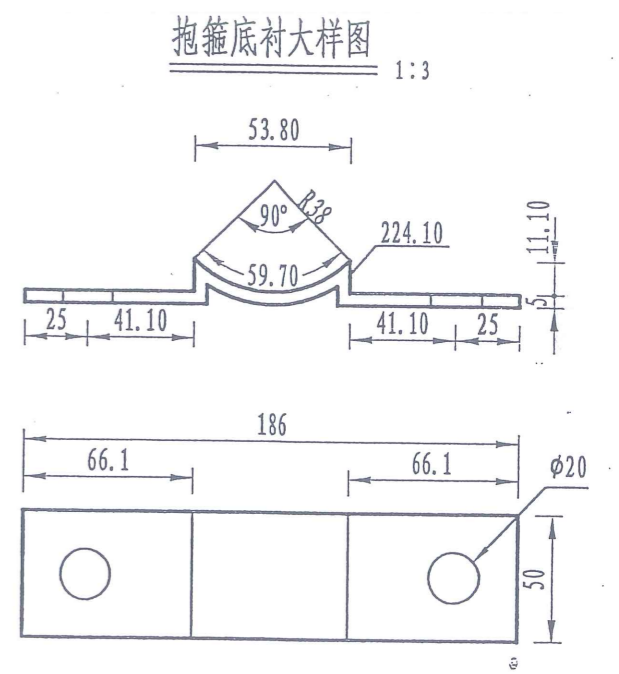
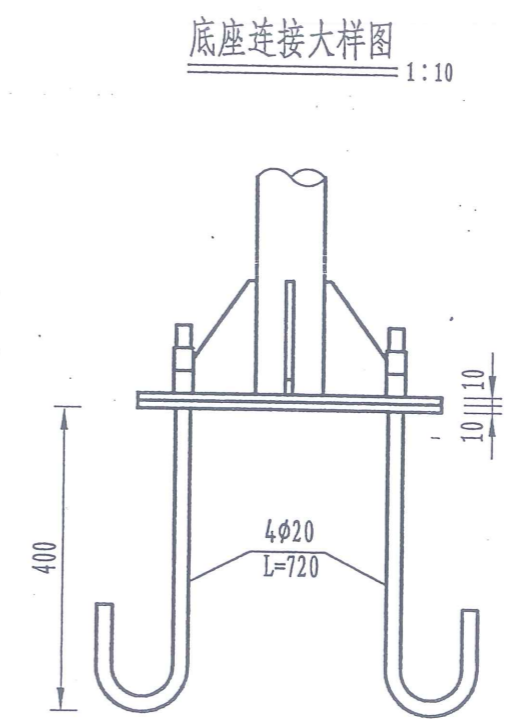
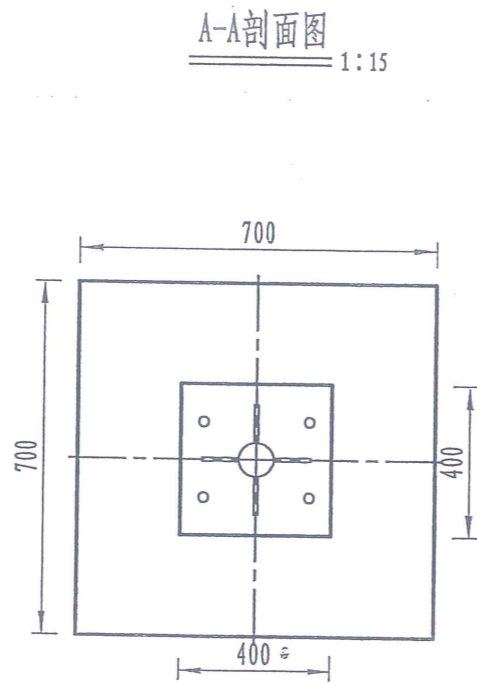
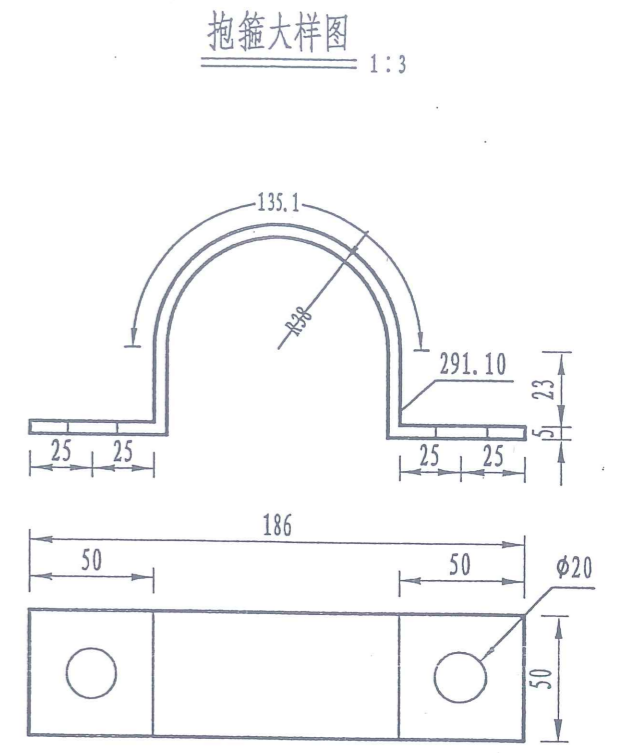
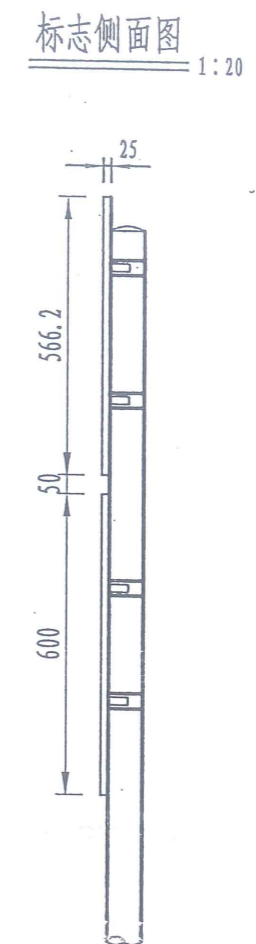
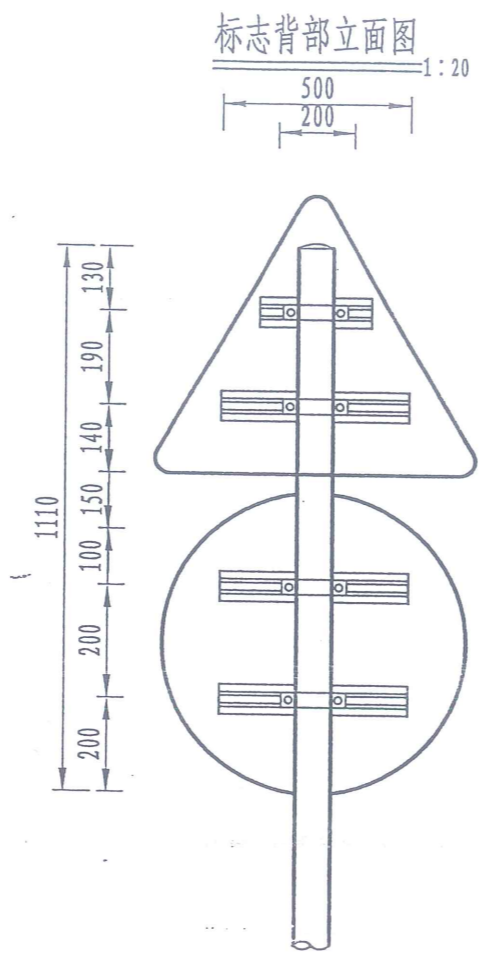
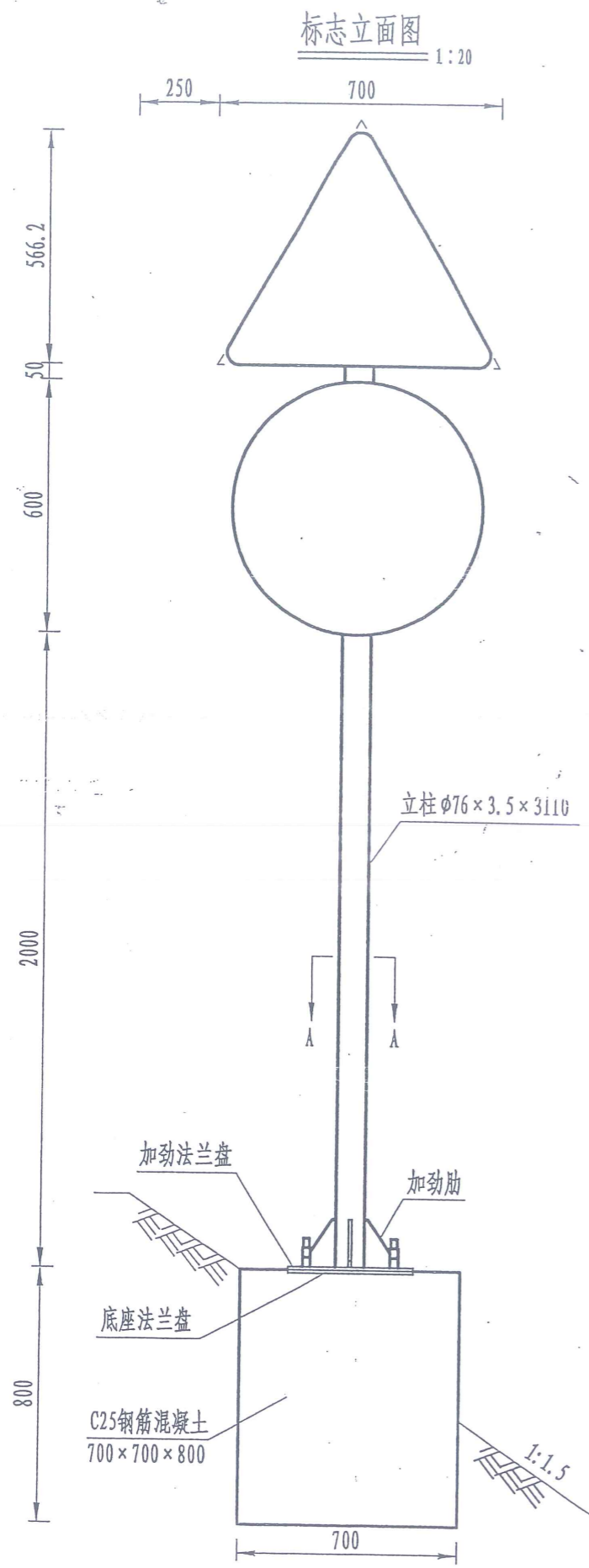
注：本图尺寸单位以mm计，比例如图示。

材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (Kg)	件数 (件)	重量 (Kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3150	19.7	1	19.7
标志板	△700×700×2	1.21	2	2.42
滑动槽钢	80×18×4×1600	2.188	1	2.188
抱箍	50×5	0.571	4	2.28
抱箍底衬	50×5	0.440	4	1.76
螺母	(1) M18	0.08	8	0.64
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	8	0.16
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	8	1.28
加劲法兰盘(含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.42m ²	

注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌进基础(其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。



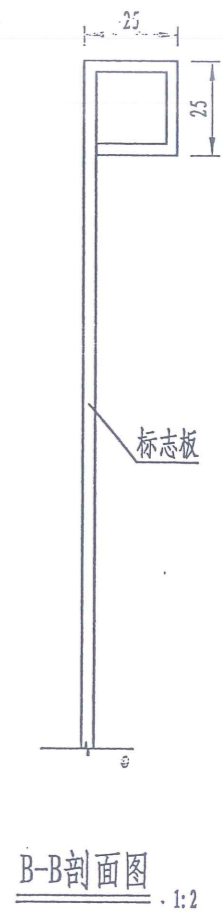
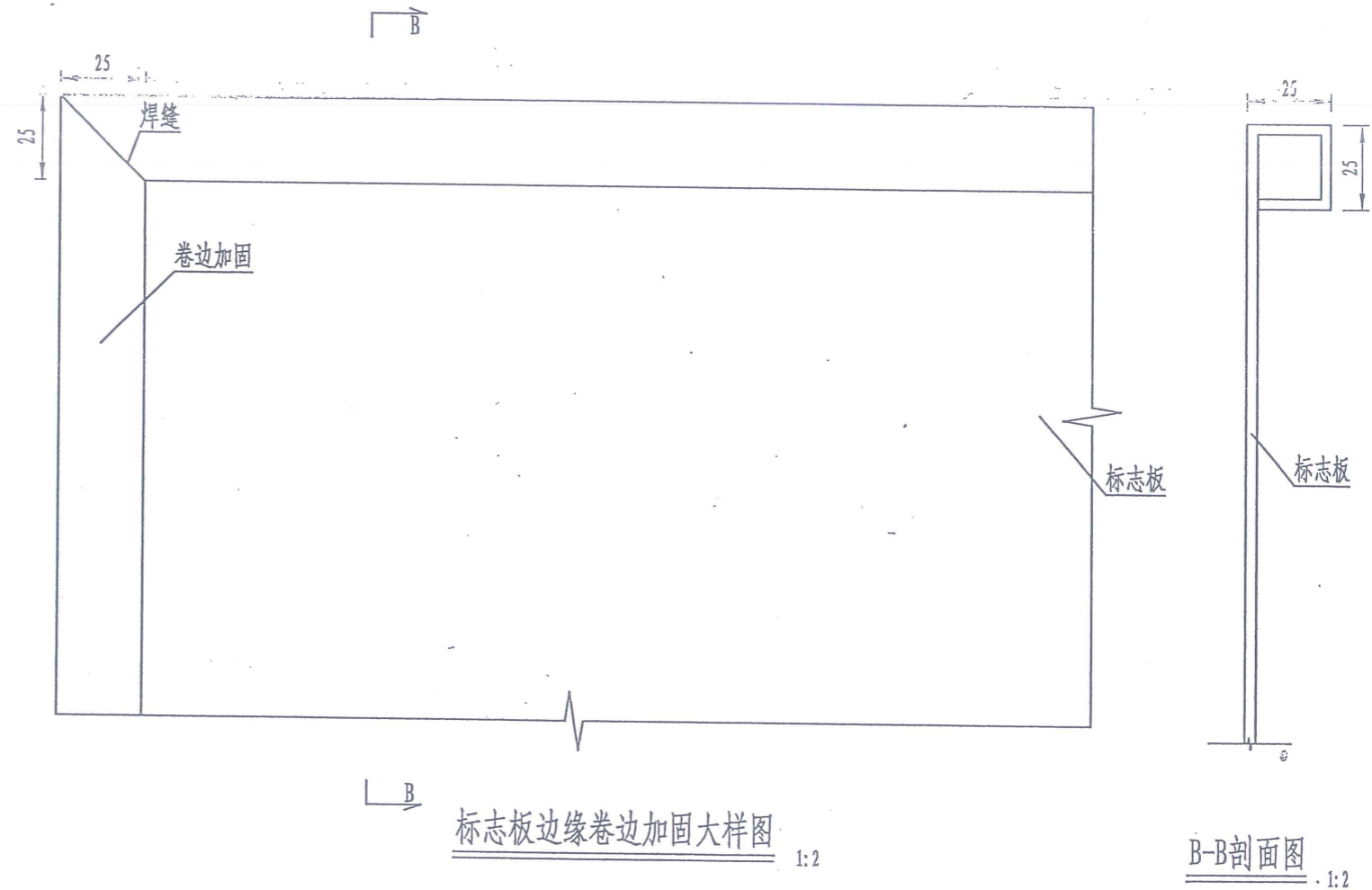
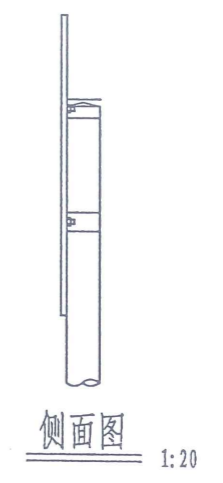
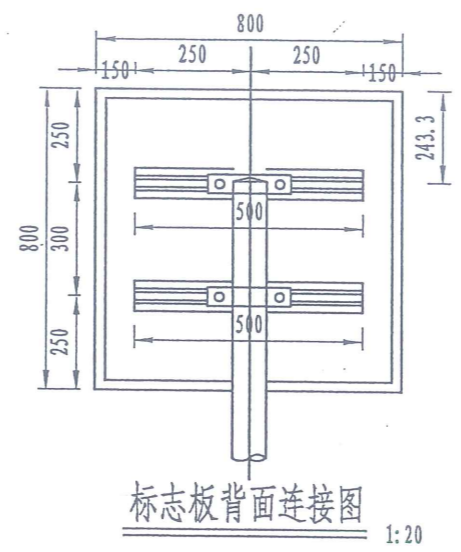
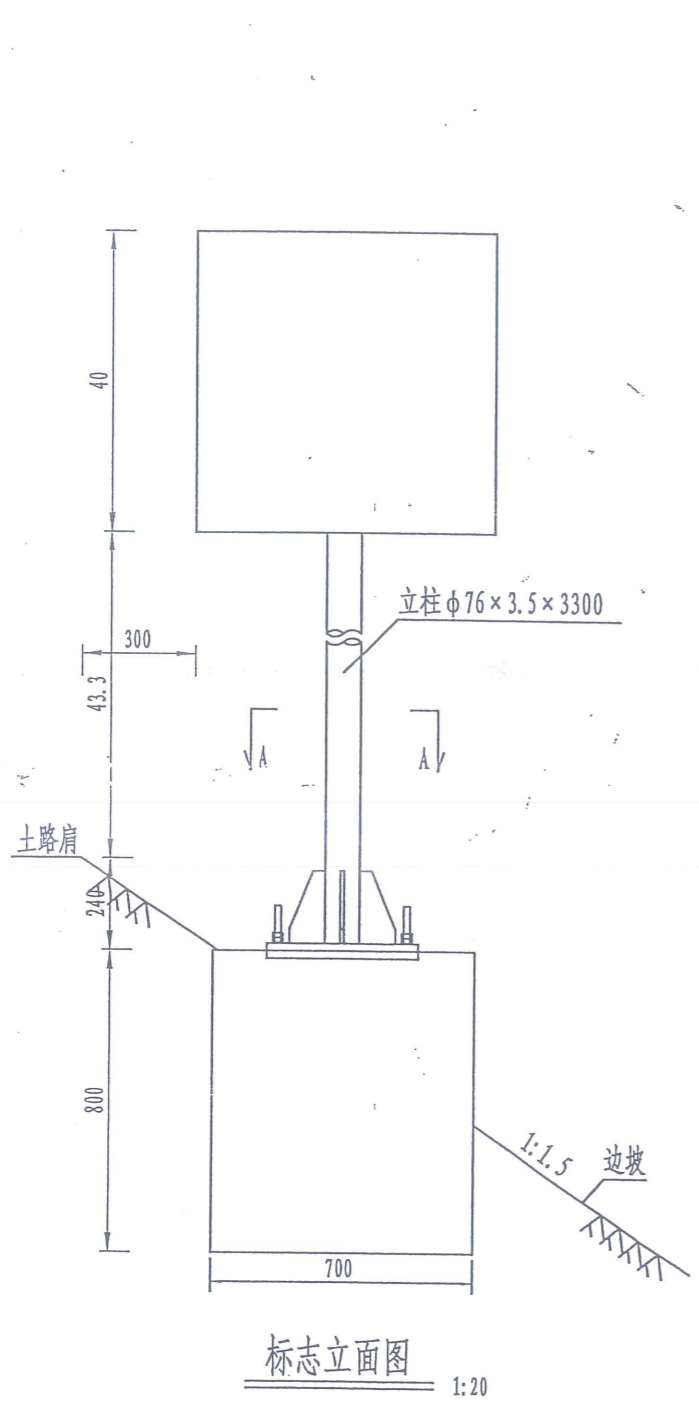
注：
本图尺寸单位以mm计，比例如图示。

材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3110	19.5	1	19.5
标志板	△700×700×2+φ600×2	2.83	1	2.83
滑动槽钢	80×18×4×1700	2.324	1	2.324
抱箍	50×5	0.571	4	2.28
抱箍底衬	50×5	0.440	4	1.76
螺母	(1) M18	0.08	8	0.64
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	8	0.16
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	8	1.28
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.49m ²	

注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌进基础 (其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。

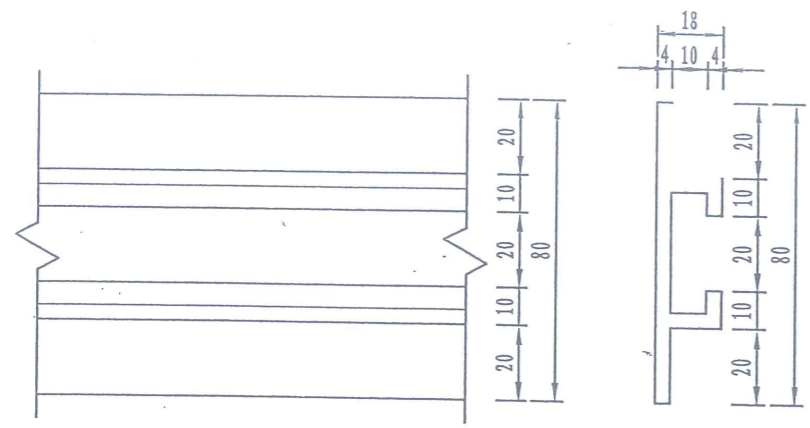


材料数量表

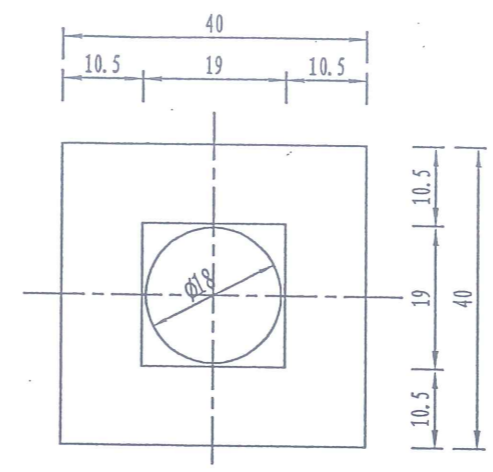
材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)
钢管立柱	φ76×3.5×3300	20.69	1	20.69
标志板	△800×800×3	5.184	1	5.184
滑动槽钢	80×18×4×5000	0.684	2	1.368
抱箍	50×5	0.571	2	1.14
抱箍底衬	50×5	0.440	2	0.88
螺母	(1) M18	0.08	4	0.32
	(2) M20	0.092	8	0.74
垫圈	(1) φ18×3	0.02	4	0.08
	(2) φ20×4	0.032	8	0.26
滑动螺栓	M18×60	0.16	4	0.64
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56
柱帽	φ76×3	0.11	1	0.11
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12
钢筋	φ8 L=2800	1.11	3	3.33
	φ12 L=820	0.63	8	5.04
挖基土方			0.6m ³	
砂砾垫层			0.10m ³	
基础混凝土	C25		0.392m ³	
反光膜	Ⅲ类反光膜		0.64m ²	

注:

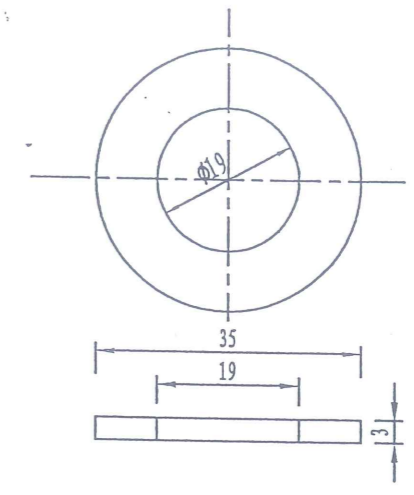
1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 标志板、滑动槽钢均采用2024, T4状态的硬铝合金板制作, 它们之间通过铝合金铆钉连接, 板面上的铆钉头应打磨平滑。
3. 抱箍、抱箍底衬和滑动螺栓及相应的螺母、垫圈均采用45号钢制作, 通过抱箍及抱箍底衬将标志板与标志立柱连接起来。
4. 立柱采用的钢材应符合GB-700的要求, 其顶部采用3mm厚的钢板焊接封盖。
5. 立柱、法兰盘、抱箍、抱箍底衬、柱帽、加劲肋及连接螺栓、螺母、垫圈等钢铁件, 采用热浸镀锌进行防锈处理, 立柱、法兰盘的镀锌量为600g/m², 紧固件的镀锌量为350g/m²。
6. 所有的对接焊缝和贴角焊缝, 其厚度和强度应与被焊构件相等, 焊缝应打磨光滑。
7. 标志板内缘距土路肩边缘的水平距离为250mm, 结合图中尺寸进行立柱和基础的施工放样。
8. 基础采用明挖法施工, 基底应先整平、夯实并垫以20cm的砂砾层; 基础采用C25砼现场浇注, 钢筋保护层厚度不小于25mm; 基础顶面应预埋A3钢底座法兰盘及地脚螺栓, 在浇筑砼时, 应注意使底座法兰盘与基础对中, 并将其嵌进基础 (其上表面与基础顶面齐平), 同时保持其顶面水平; 地脚下部为标准弯钩, 地脚螺栓宜事先进行热浸镀锌处理, 镀锌量为350g/m², 预埋时其方向应与底座法兰盘保持垂直。施工时如遇有平曲线路段, 应注意调整预埋法兰盘的方向, 使其纵向中心线与行车方向一致。
基础施工完毕, 地脚螺栓外露宜控制在80-100mm以内, 并对外露螺纹加以妥善保护, 另基坑应分层回填夯实。
9. 连接件和基础结构详见《标志板连接件大样图》和《单柱式标志基础结构设计图》。



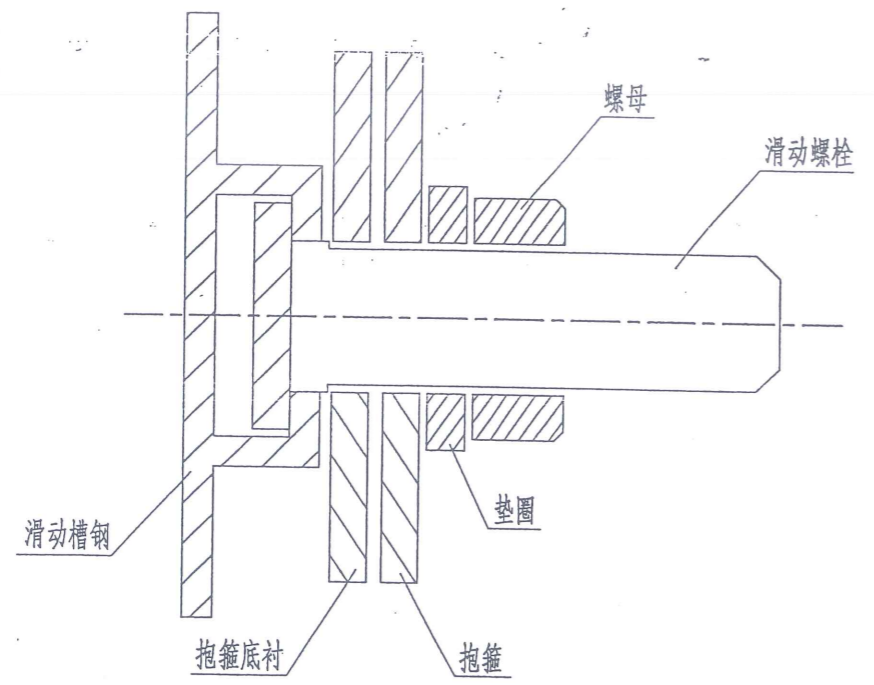
滑动槽钢 1:2



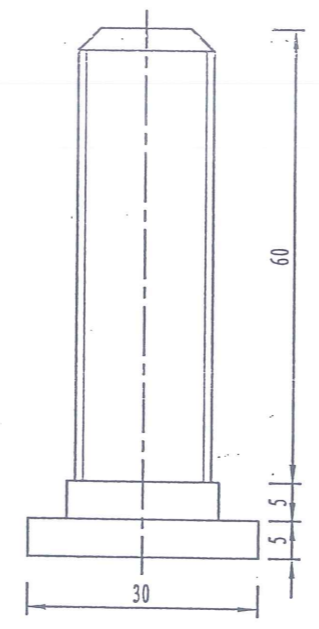
滑动螺栓 1:1



垫圈 1:1



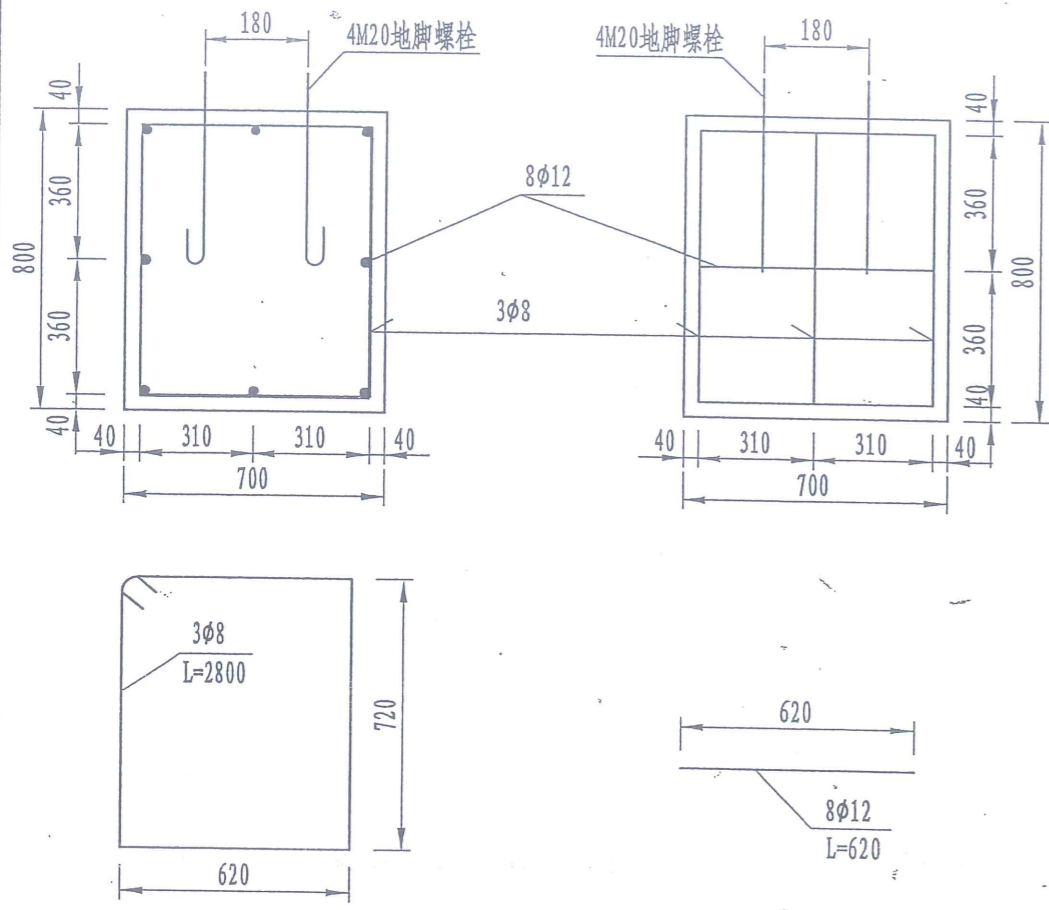
滑动槽钢与抱箍连接图 1:1



工程数量表

名称	规格	数量	单重 (kg)	总重 (kg)	备注
垫圈	φ18×3	1	0.02	0.02	Q235钢
螺母	M18	1	0.08	0.08	Q235钢
滑动螺栓	M18×60	1	0.16	0.16	Q235钢
滑动槽钢	80×18×4	1	1.367	1.367	铝合金, 单位为kg/m

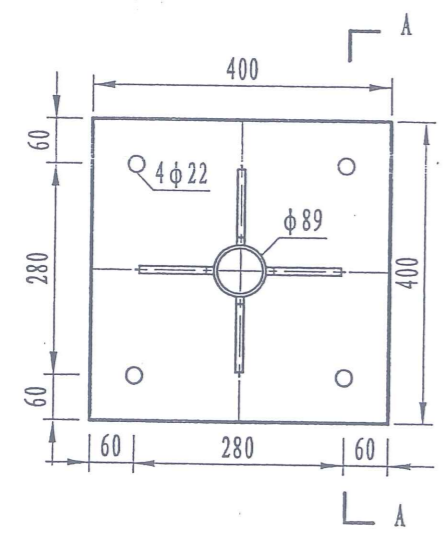
- 注:
1. 本图尺寸以mm为单位。
 2. 滑动槽钢系标志板的加强肋, 也是与立柱、横梁连接的部件, 横向滑动槽钢和纵向滑动槽钢可根据标志受力情况配置。
 3. 紧固件采用热浸镀锌, 镀锌量350g/m²。



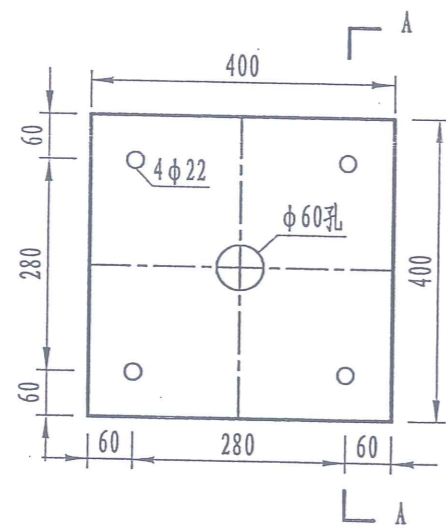
基础钢筋布置图 1:20

工程数量表

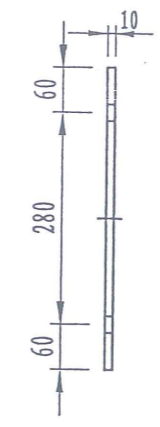
加劲法兰盘 (含加劲肋)	400×400×10	15.72	1	15.72	
底座法兰盘	400×400×10	12.56	1	12.56	
地脚螺栓	M20×720	1.78	4	7.12	
钢筋	φ8	L=2800	1.11	3	3.33
	φ12	L=820	0.63	8	5.04
挖基土方				0.6m ³	
砂砾垫层				0.10m ³	
基础混凝土	C25			0.392m ³	



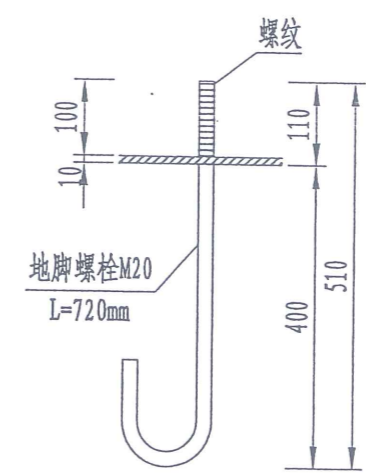
加劲法兰盘 1:10



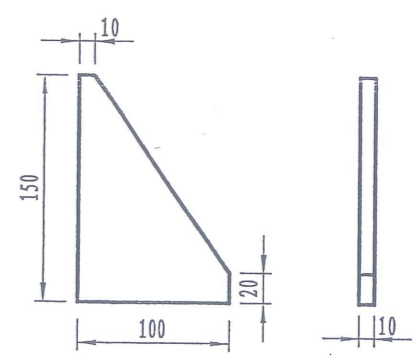
底座法兰盘 1:10



A-A剖面图 1:10



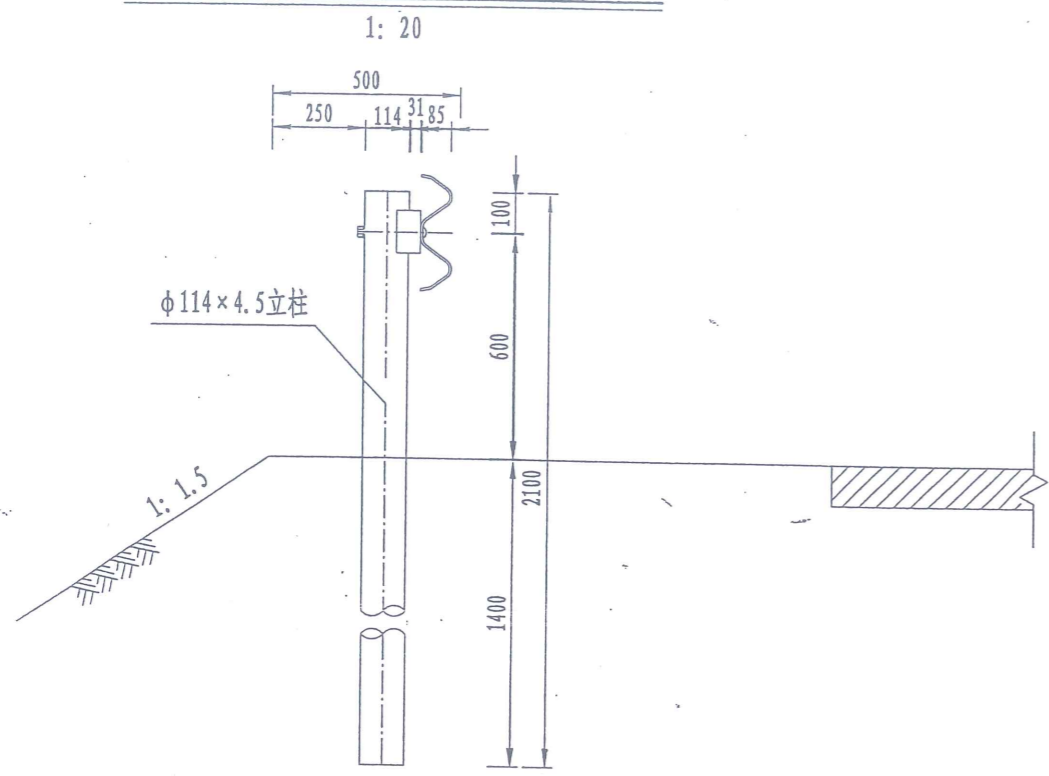
M20地脚大样图 1:10



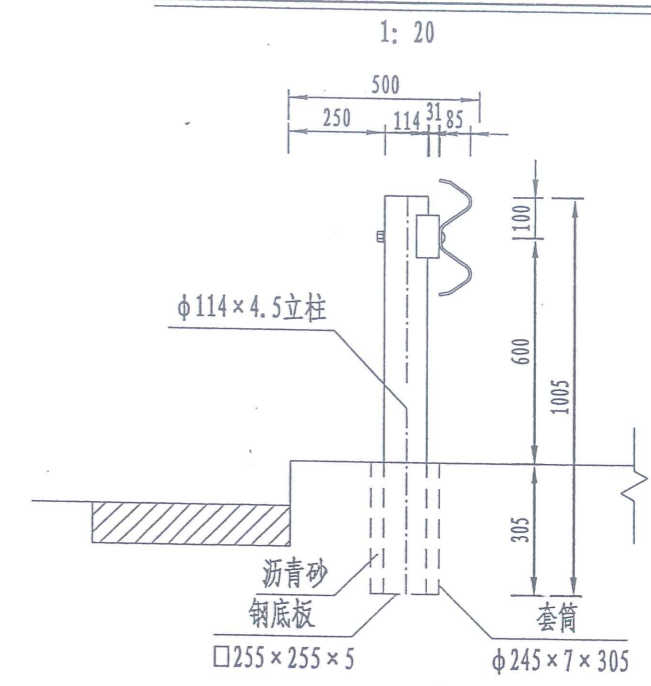
底座加劲肋 1:5

注：
本图尺寸单位以mm计。

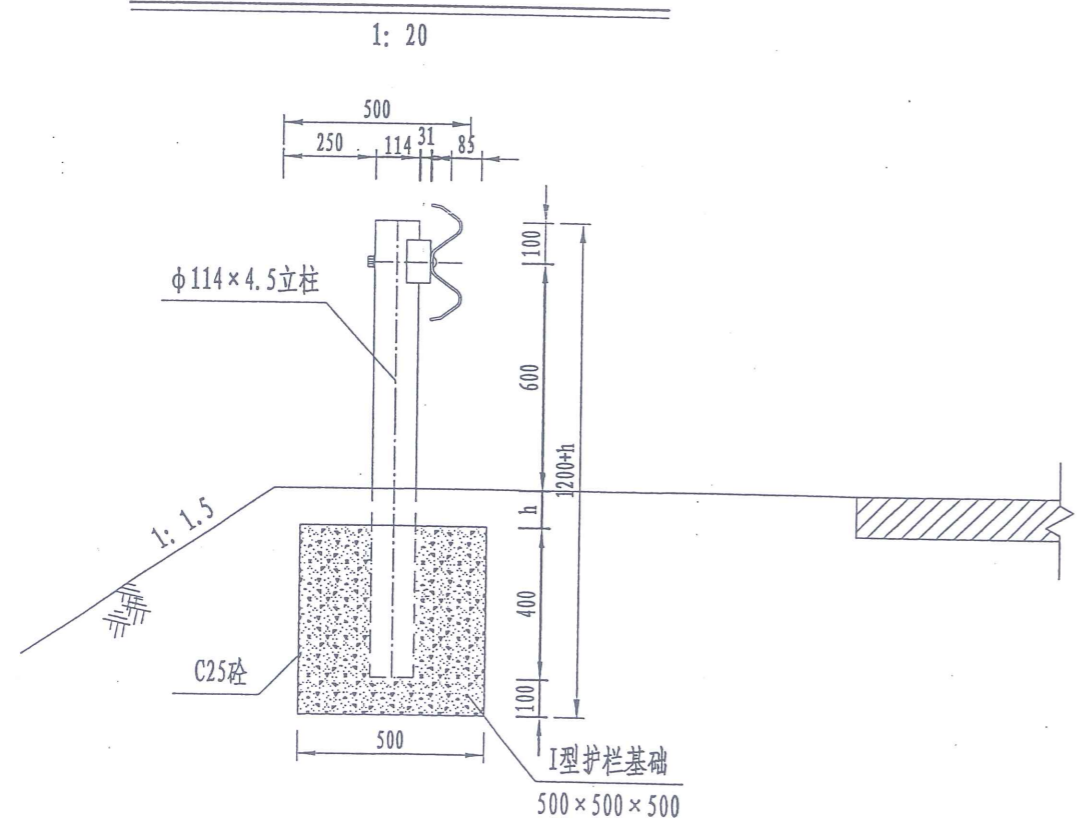
Gr-C-4E(2E)路侧护栏横断面位置图(一)



Gr-C-2B1路侧护栏横断面位置图(二)



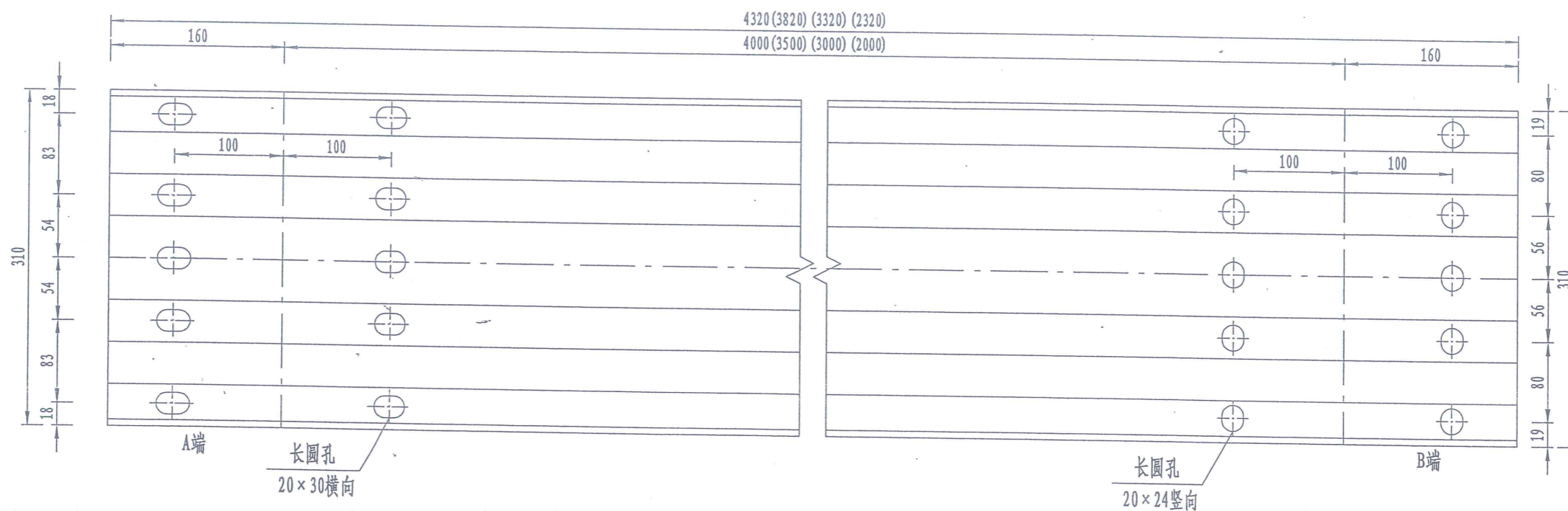
Gr-C-4C(2C)路侧护栏横断面位置图(三)



- 注:
1. 本图尺寸单位以mm计。
 2. 护栏立柱采用φ114×4.5的镀锌钢管。
 3. 位置图(一) Gr-C-4E适用于路侧土方正常路段, Gr-C-2B适用于路侧土方小半径路段。
 4. 位置图(二) Gr-C-2B1适用于路侧小桥、通道、明涵路段。
 5. 位置图(三) Gr-C-4C适用于路侧挡土墙、填土<1.2m的涵洞、通道等构造物及石方的正常路段, Gr-C-2C适用于路侧挡土墙、填土<1.2m的涵洞、通道等构造物及石方的小半径路段。
 6. 当护栏面位置发生变化时, 应设置20m左右的渐变过渡段, 使护栏面自然顺畅。
 7. 护栏立柱打入前应先进行实地调查, 如遇到横向排水沟或通信管道等结构物时, 应通过调节避开。
 8. 当设置钢护栏地段土路肩宽度不足时, 应考虑培土路肩或增加挡土墙等配套工程措施, 土路肩压实度需在90%以上, 否则应按照规范要求作加固处理。
 9. 本项目根据实际调查, h值取0。

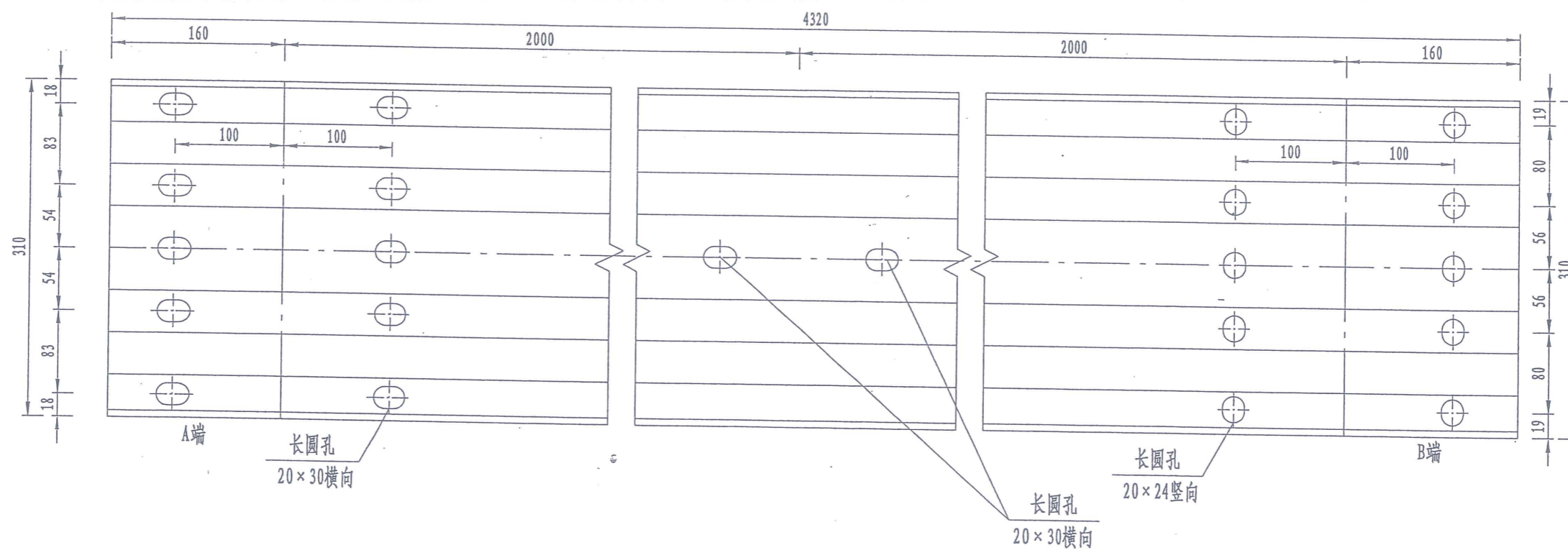
横梁C02 (C03) (C04) (C05) 平面图

1: 5



横梁C01平面图

1: 5

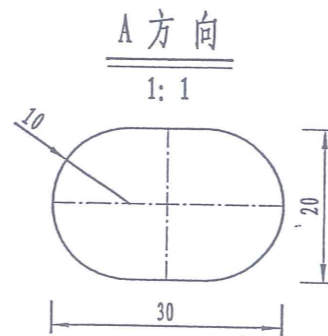
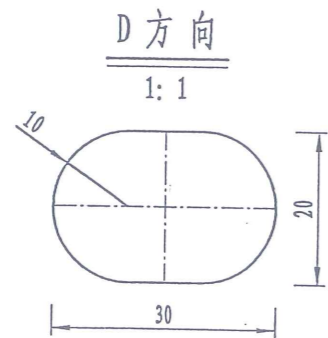
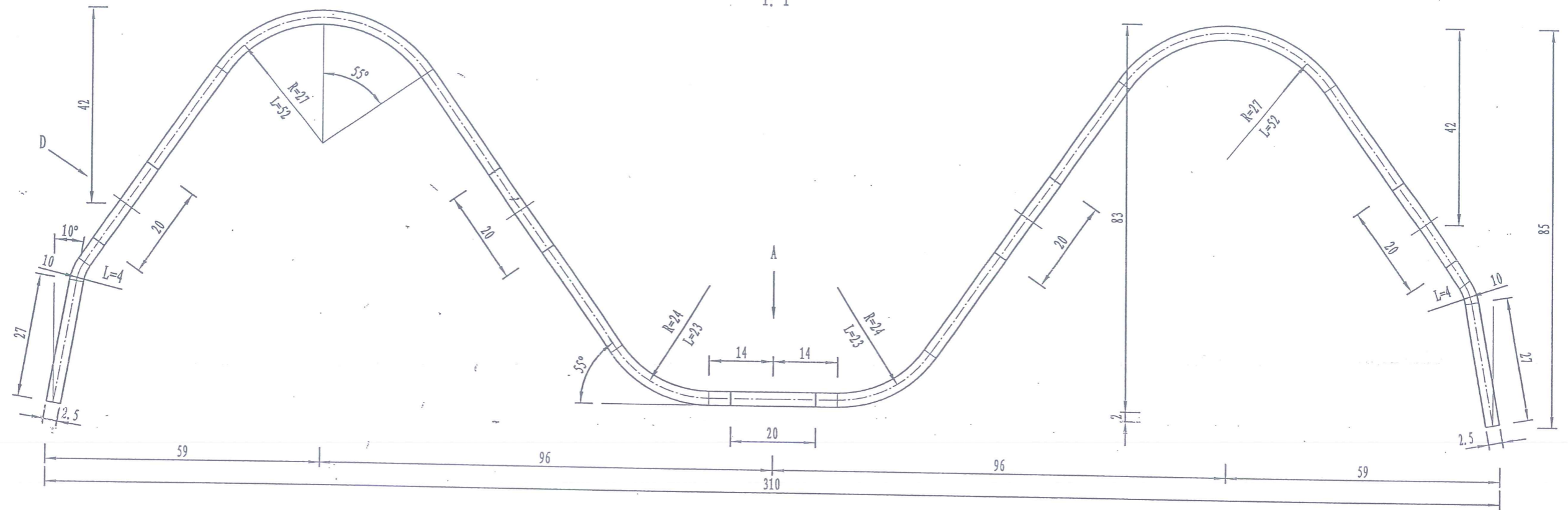


注:

1. 本图尺寸均以mm为单位。
2. 安装搭接时B端置A端之上。

横梁A型端横断面图

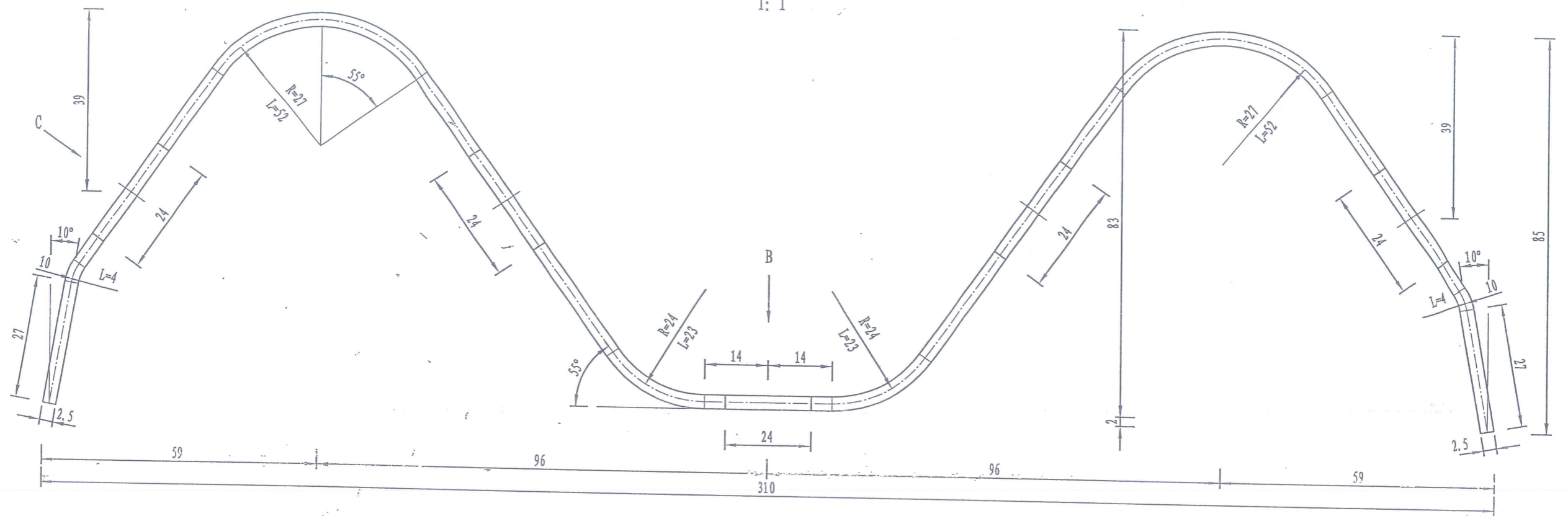
1: 1



注：
1. 本图尺寸单位以mm计。

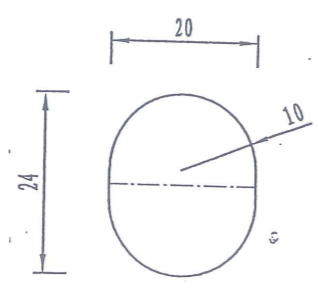
横梁B端横断面图

1: 1



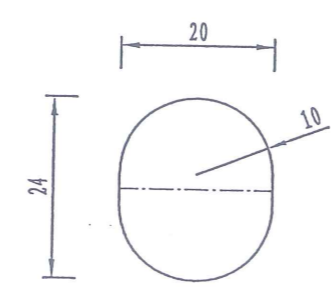
B 方向

1: 1



C 方向

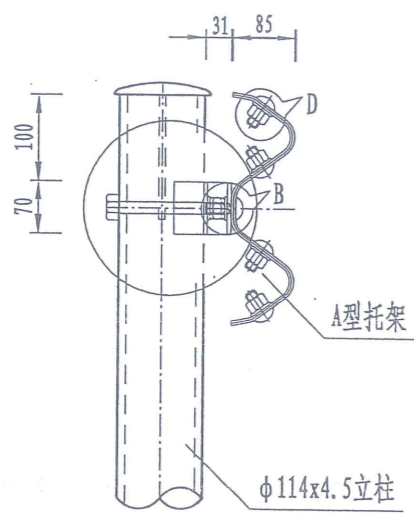
1: 1



注：
1. 本图尺寸单位以mm计。

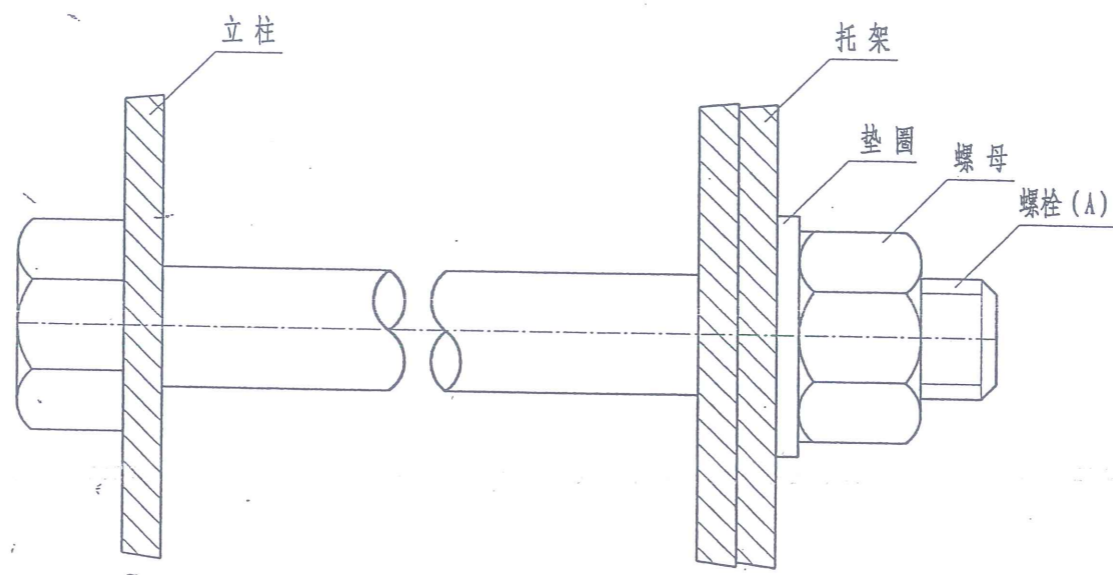
A型托架与波形梁及立柱连接侧面图

1: 10



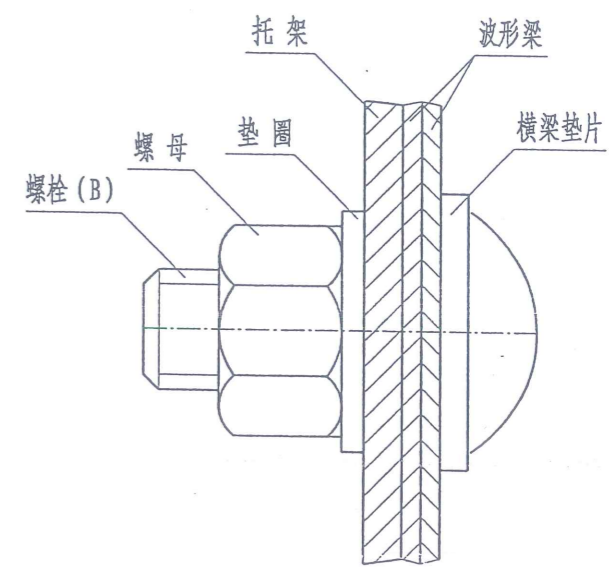
A节点大样图

1: 1



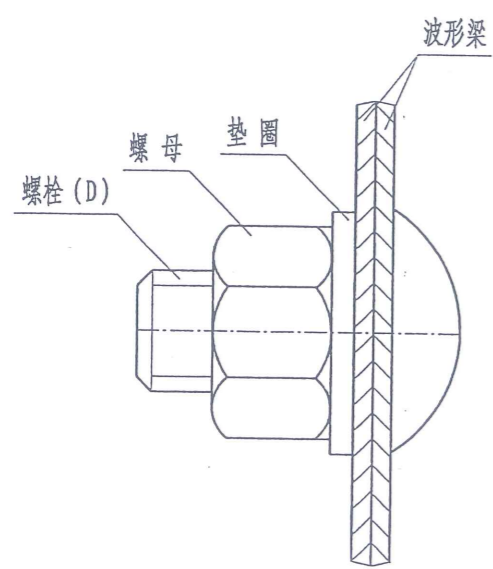
B节点大样图

1: 1



D节点大样图

1: 1



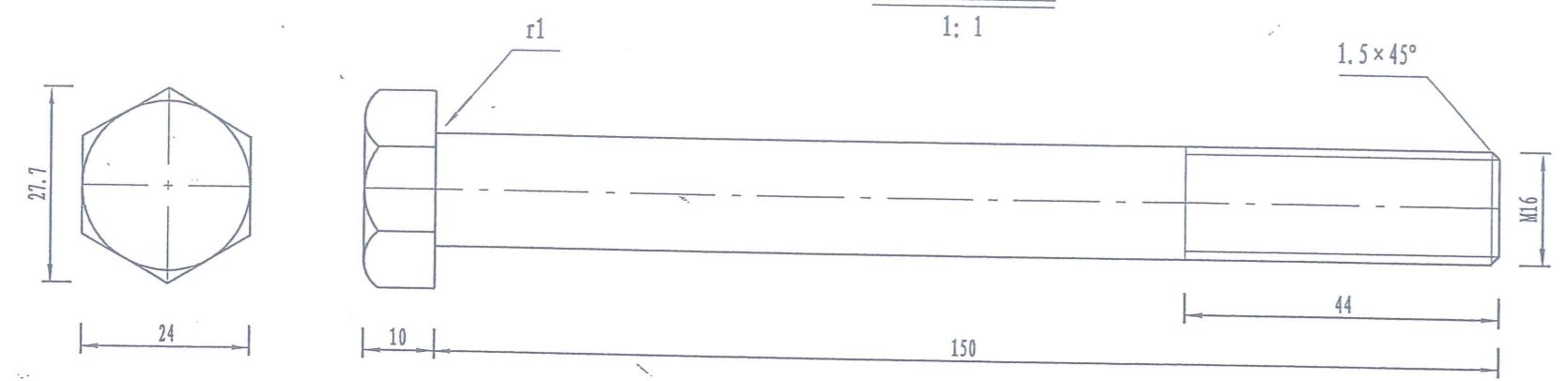
两波形梁相接处连接件材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
A型托架	300×70×4.5	0.80	2	1.60
连接螺栓(A)	M16×150	0.36	1	0.36
连接螺栓(B)	M16×45	0.17	2	0.34
拼接螺栓(D)	M16×35	0.16	8	1.28
横梁垫片	44×76×4	0.11	2	0.22

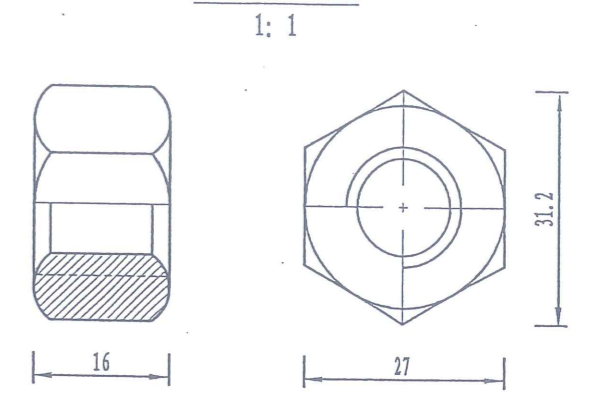
注:

1. 本图尺寸单位以mm计。
2. 螺栓A、B为普通螺栓，采用Q235钢。
3. 螺栓D为高强螺栓，采用45号钢。

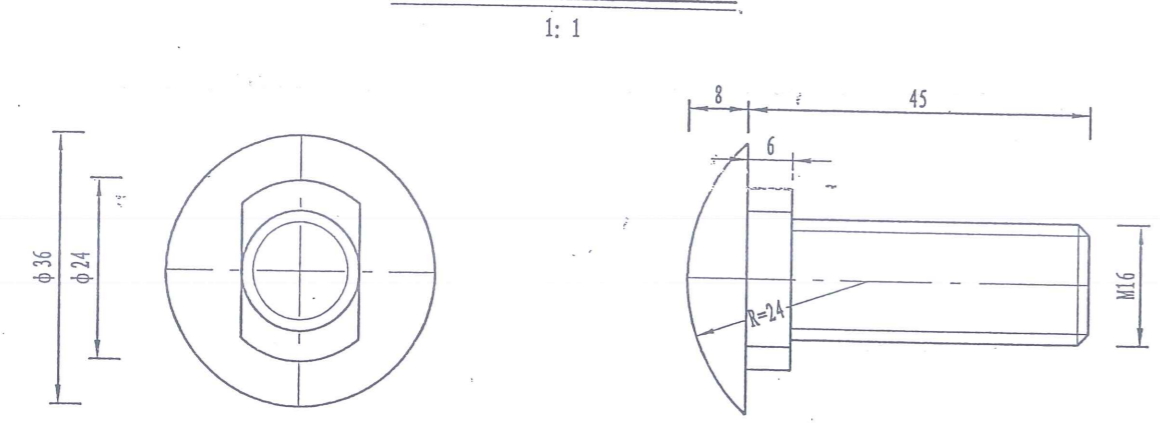
螺栓A大样图



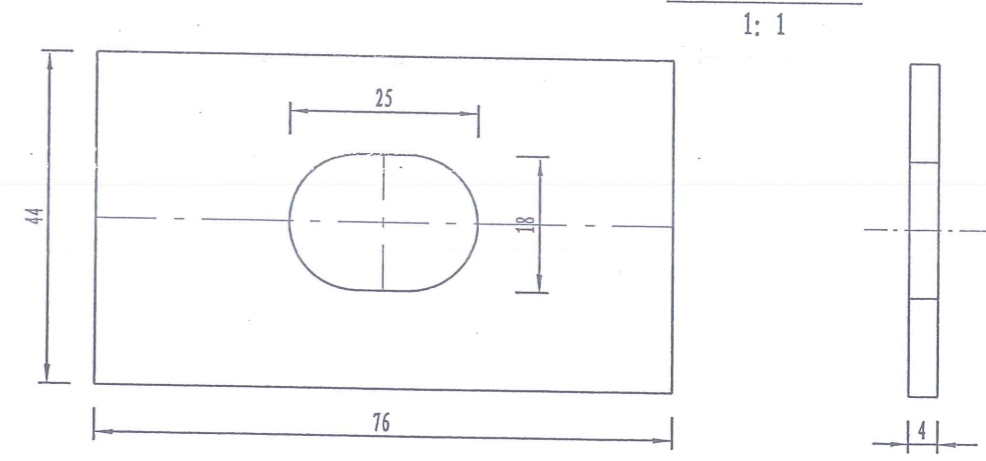
螺母大样图



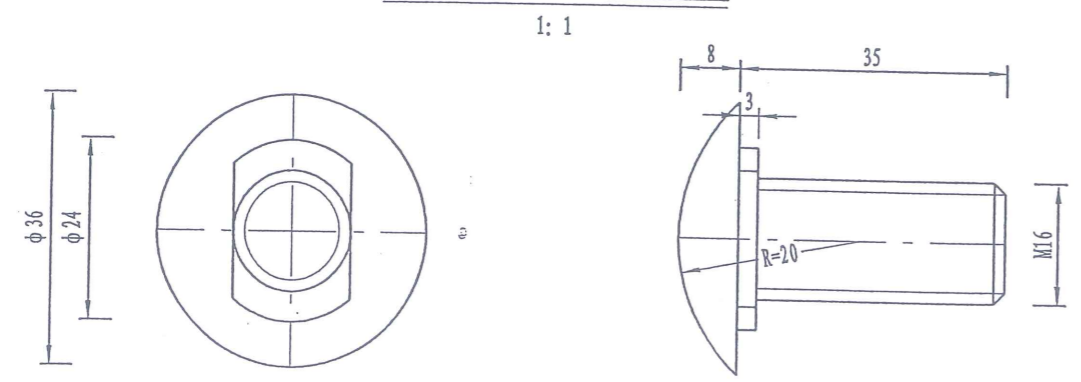
螺栓B (连接螺栓) 大样图



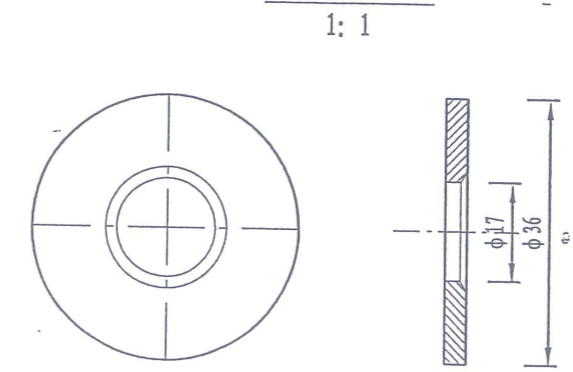
横梁垫片大样图



螺栓D (拼接螺栓) 大样图



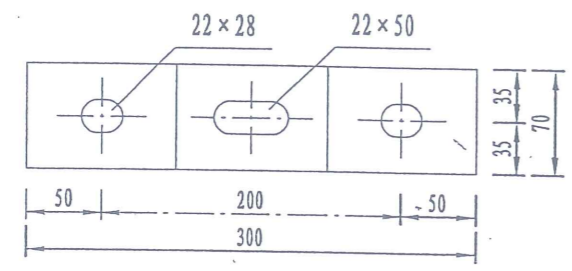
垫圈大样图



- 注:
1. 本图尺寸单位以mm计。
 2. 螺栓、螺母、垫片均应进行热浸镀锌处理。
 3. 螺栓具体应用部位见"波形梁护栏连接件大样图"。

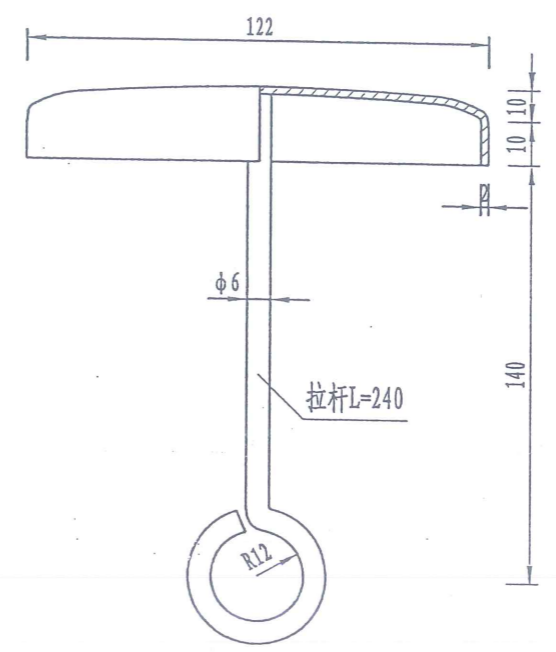
A型托架立面图

1: 5



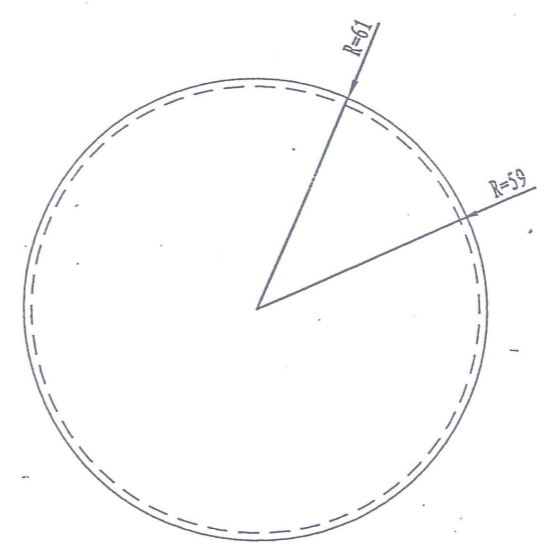
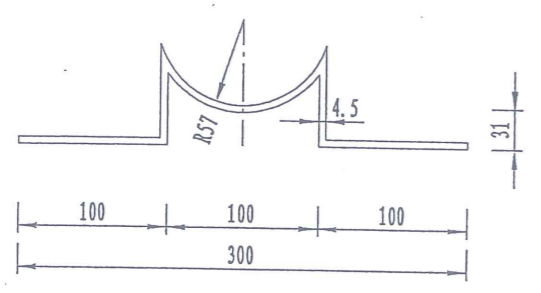
柱帽大样图

1: 2



A型托架平面图

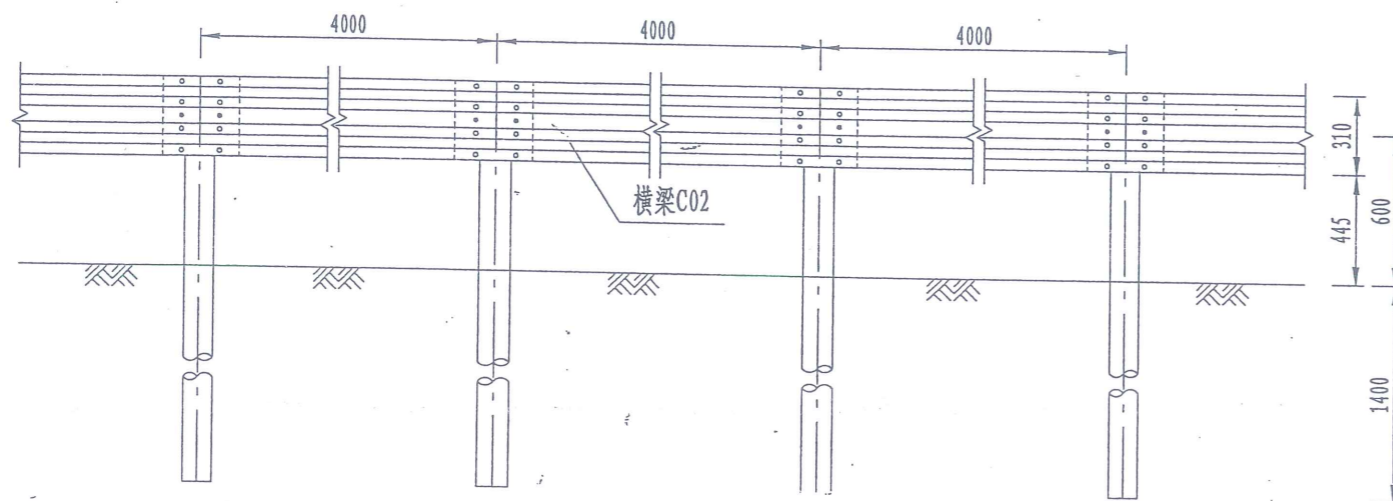
1: 5



- 注:
- 1、本图尺寸以mm计。
 - 2、托架及柱帽均采用Q235钢。
 - 3、柱帽与拉杆点焊在一起。

标准段普通型路侧护栏立面图

Gr-C-4B 1: 30

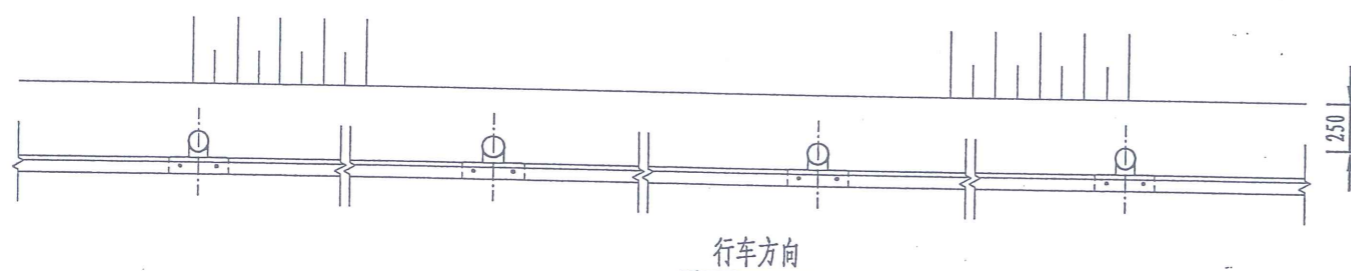


100m普通型护栏材料数量表(单侧)

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
横梁C02	85×310×2.5×4320	40.97	25	1024.2
A型托架	300×70×4.5	0.80	25	20.0
连接螺栓A	M16×150	0.36	25	9.0
连接螺栓B	M16×45	0.17	50	8.5
拼接螺栓D	M16×35	0.16	200	32.0
横梁垫片	44×76×4	0.11	50	5.5
路侧立柱	φ114×4.5×2100	25.54	25	638.4
柱帽	φ118	0.5	25	12.5

标准段普通型护栏平面图

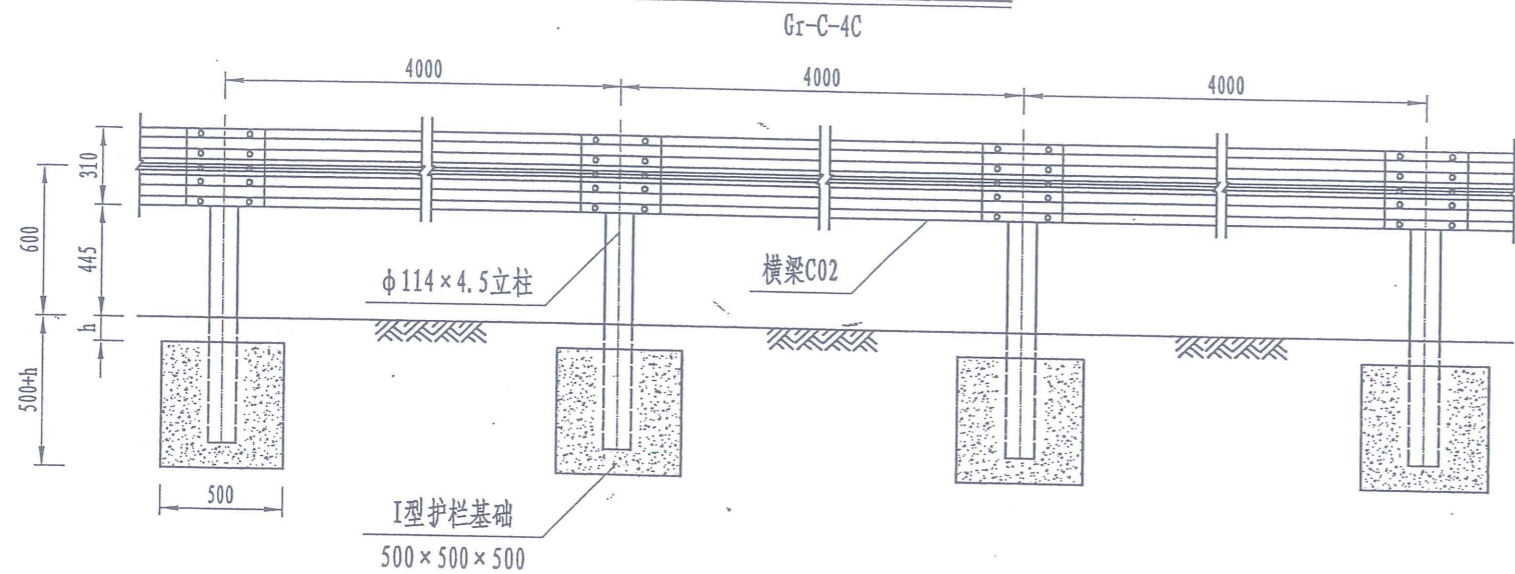
Gr-C-4B 1: 40



注:

1. 本图尺寸均以mm为单位。
2. 本图为普通型路侧护栏的标准形式，适用于一般路段。
3. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

标准段普通型路侧护栏立面图

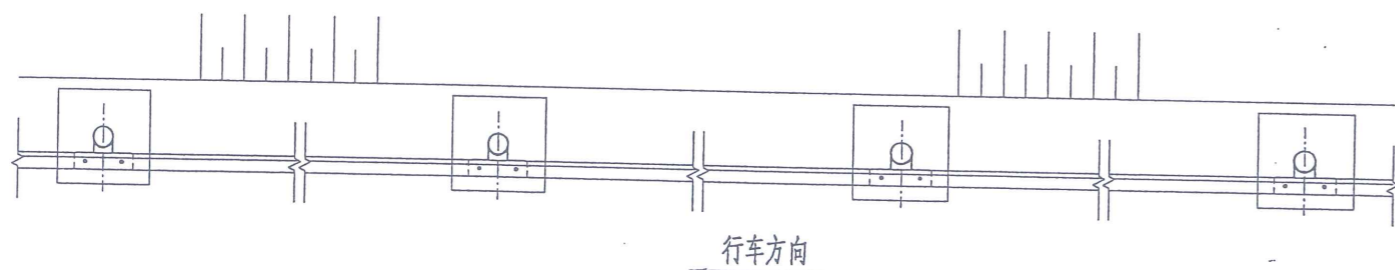


100米Gr-C-4C护栏材料数量表(单侧)

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数 (件)	重量 (kg)
横梁C02	85×310×2.5×4320	40.97	25	1024.2
A型托架	300×70×4.5	0.8	25	20.0
连接螺栓A	M16×150	0.36	25	9.0
连接螺栓B	M16×45	0.17	50	8.5
拼接螺栓D	M16×35	0.16	200	32.0
横梁垫片	44×76×4	0.11	50	5.5
路侧立柱	φ114×4.5×1100	13.37	25	334.3
柱帽	φ118	0.5	25	12.5

标准段普通型护栏平面图

Gr-C-4C 1:40



100米Gr-C-4C护栏基础材料数量表(单侧)

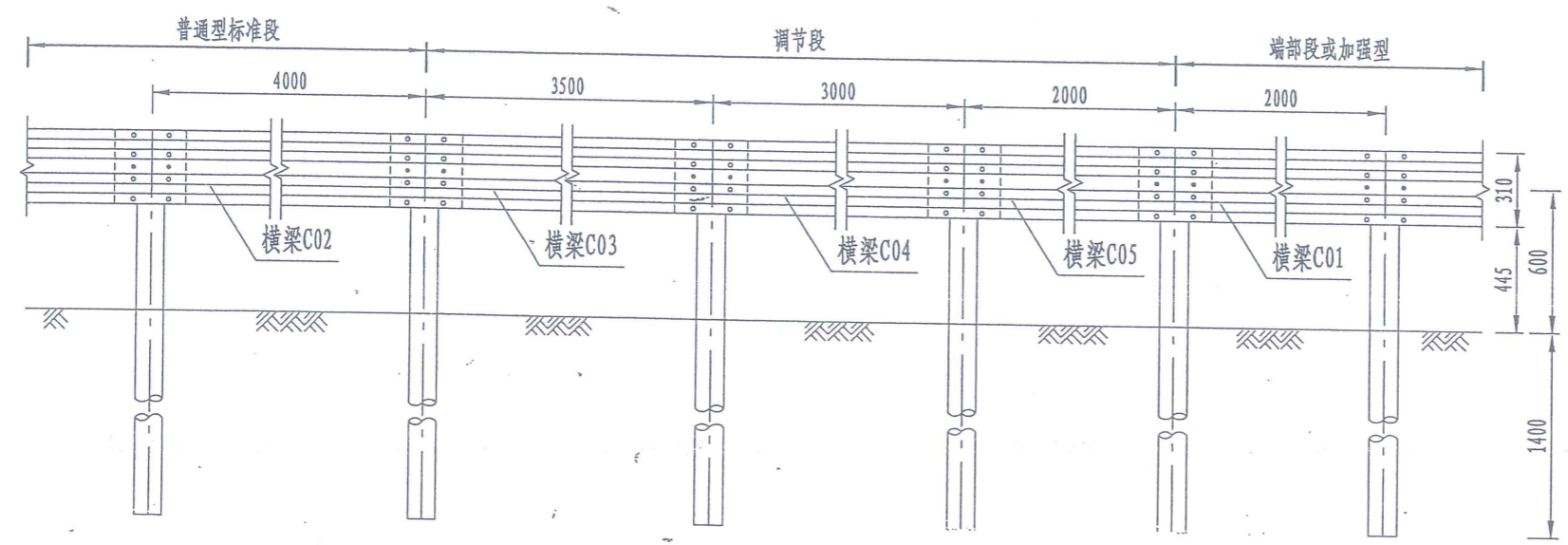
编号	材料名称	规格(mm)	单件重(kg)	数量	总数量
1	主筋	□13×1008	3.144	25	78.60
2	箍筋	φ8×1340	2.116	25	52.90
3	定位钢筋	φ8×500	0.792	25	19.80
4	水泥砂浆	M15	0.011m ³	25	0.275m ³
5	C25砼	500×500×500	0.110m ³	25	2.750m ³
6	预埋PVC管	φ220×400	0.4m	25	10.0m
7	预埋塑料底盖	φ220	1件	25	25件

注:

1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 本图为Gr-C-4C型护栏的标准段形式，适用于路侧石方路基或地下有管线的特殊路段。
3. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

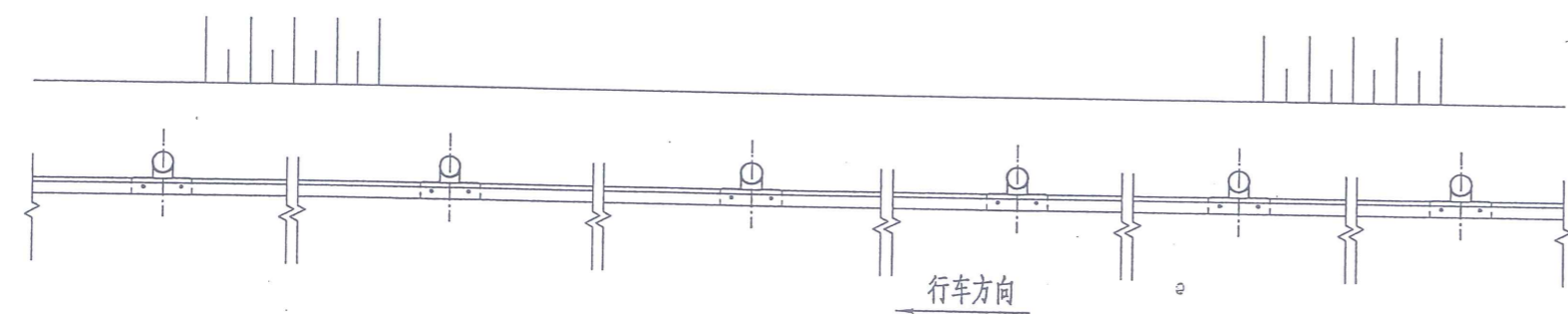
护栏调节段立面图

1: 30



护栏调节段平面图

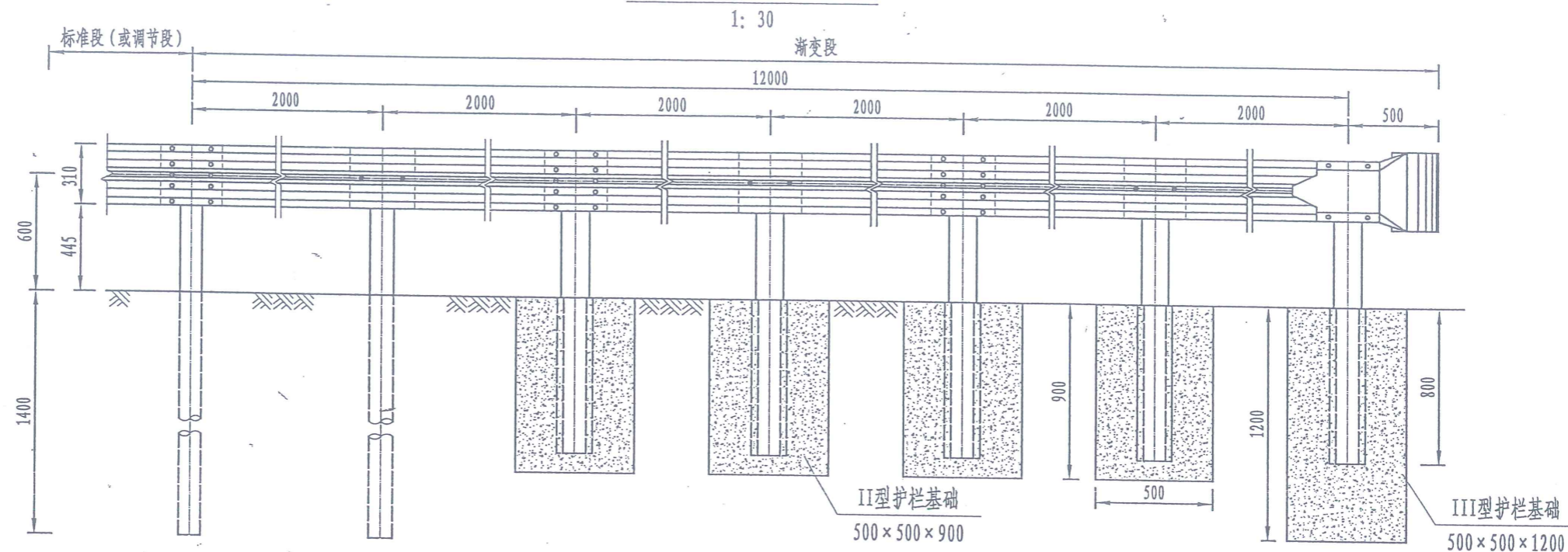
1: 30



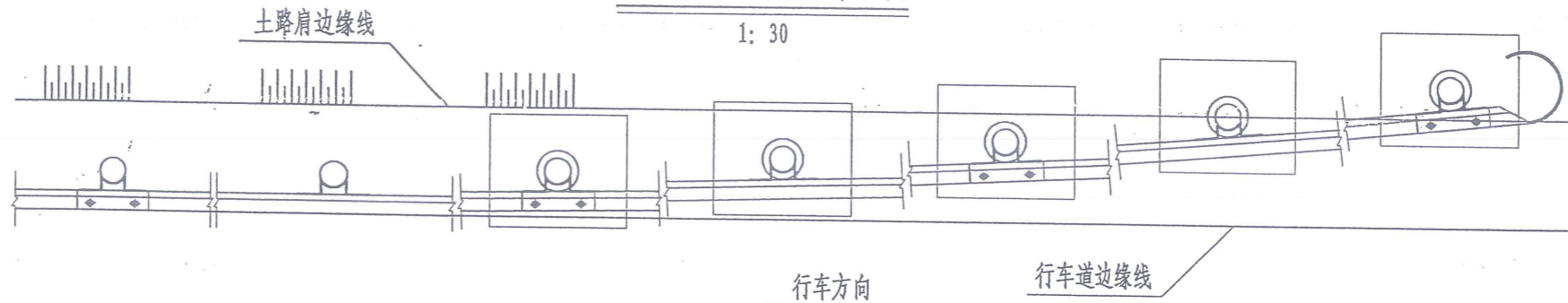
注:

1. 本图尺寸均以mm为单位。
2. 本图为普通型护栏的标准段与端部段护栏的调节形式，适用于一般路段。
3. 横梁的搭接方向与行车方向一致。
4. 当护栏的设置长度不是4m的整数倍时，应在护栏端部与标准段之间设置调节段。
5. 三种调节梁的长度分别为：3820mm，3320mm，2320mm，调节段中各调节梁的数量应根据实际情况确定。
6. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

路侧护栏上游端部立面图



路侧护栏上游端部平面图



路侧上游端部材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
横梁C01	85×210×2.5×4320	40.97	3	122.91
A型托架	300×70×4.5	0.80	7	5.60
连接螺栓A	M16×150	0.36	7	2.52
连接螺栓B	M16×45	0.17	14	2.38
拼接螺栓D	M16×35	0.16	28	4.48
横梁垫片	44×76×4	0.11	14	1.54
立柱	φ114×4.5×2100	25.54	2	51.08
	φ114×4.5×1500	18.37	5	91.85
柱帽	φ118	0.50	7	3.50
端头		14.09	1	14.09
反光膜	IV类反光膜			0.11m ²

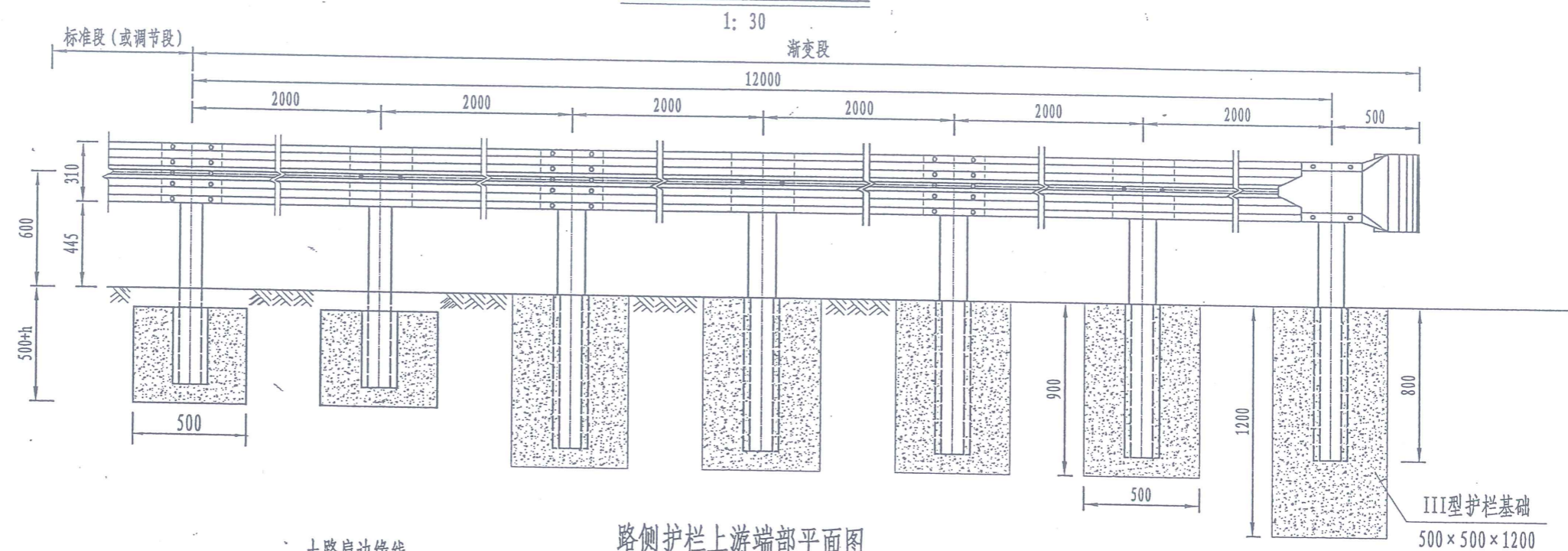
一处路侧端部基础材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
钢筋	1 □13×970	9.70kg	4	38.8kg
	2 □13×1700	8.85kg	4	35.4kg
	3 □13×1250	12.44kg	1	12.4kg
	4 □13×1700	10.62kg	1	10.6kg
C25砼	500×500×1200	0.26m ³	1	0.26m ³
	500×500×900	0.19m ³	4	0.76m ³
M15砂浆		0.028m ³	5	0.14m ³
预埋套管	φ245×7×805	34.03kg	5	170.15kg
预埋钢板	255×255×5	2.55kg	5	12.75kg

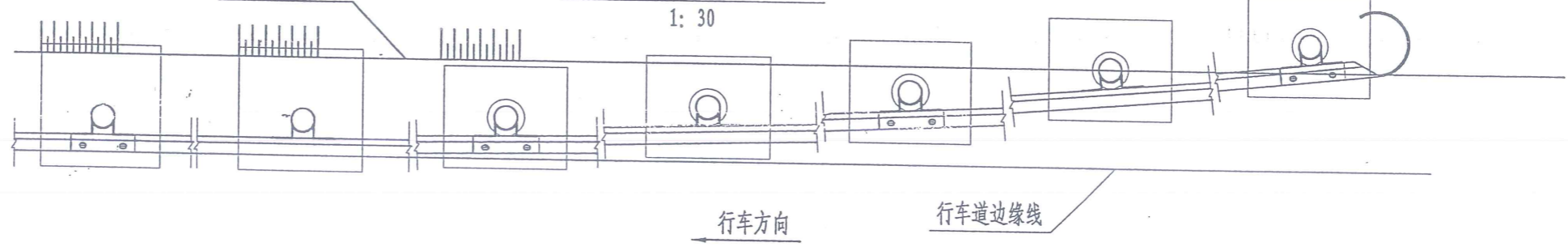
注:

1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
3. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。
4. 端头沿行车方向一侧贴反光膜。
5. 本图适用于Gr-C-4B路侧护栏上游端头处理。
6. 端头段外展部分斜率需小于1: 8。

路侧护栏上游端部立面图



路侧护栏上游端部平面图



路侧上游端部材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
横梁C01	85×210×2.5×4320	40.97	3	122.91
A型托架	300×70×4.5	0.80	7	5.60
连接螺栓A	M16×150	0.36	7	2.52
连接螺栓B	M16×45	0.17	14	2.38
拼接螺栓D	M16×35	0.26	28	4.48
横梁垫片	44×76×4	0.11	14	1.54
立柱	φ114×4.5×1100	13.38	2	26.76
	φ114×4.5×1500	18.37	5	91.85
柱帽	φ118	0.50	7	3.50
端头		14.09	1	14.09
反光膜	IV类反光膜			0.11m ²

一处路侧端部基础材料数量表

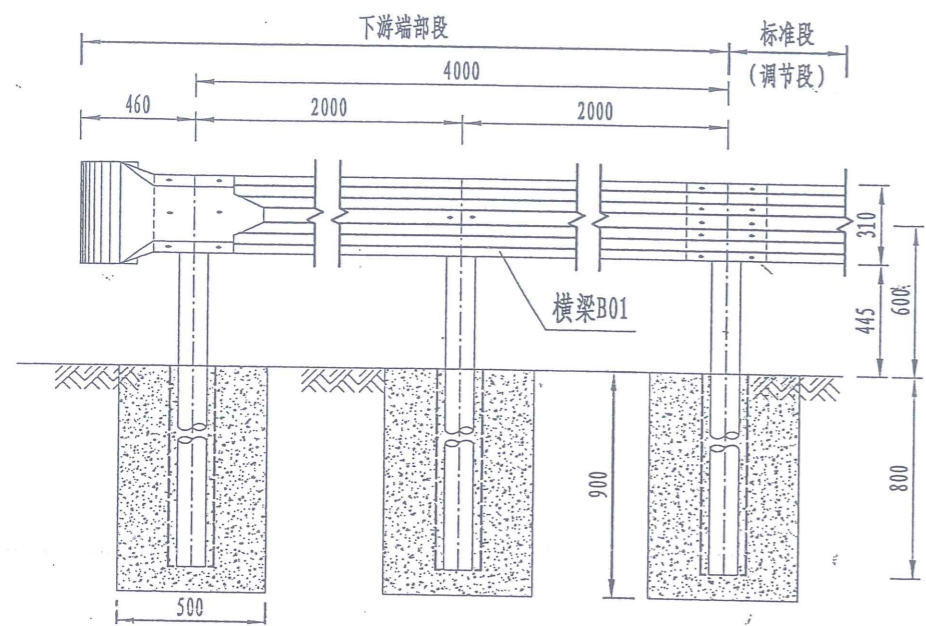
材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
钢筋	1 □13×970	9.70kg	4	38.8kg
	2 □13×1700	8.85kg	4	35.4kg
	3 □13×1250	12.44kg	1	12.4kg
	4 □13×1700	10.62kg	1	10.6kg
	5 □13×1008	3.14kg	2	6.3kg
	6 φ8×1340	2.12kg	2	4.2kg
	7 φ8×500	0.80kg	2	1.6kg
C25砼	500×500×1200	0.26m ³	1	0.26m ³
	500×500×900	0.19m ³	4	0.76m ³
	500×500×500	0.11m ³	2	0.22m ³
M15砂浆			7	0.16m ³
预埋套管	φ245×7×805	34.03kg	5	170.15kg
预埋PVC管	φ220PVC管	0.4m	2	0.8m
预埋钢板	255×255×5	2.55kg	5	17.85kg

注:

1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
3. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。
4. 端头沿行车方向一侧贴反光膜。
5. 本图适用于Gr-C-4C路侧护栏上游端头处理。
6. 端头段外展部分斜率需小于1:8。

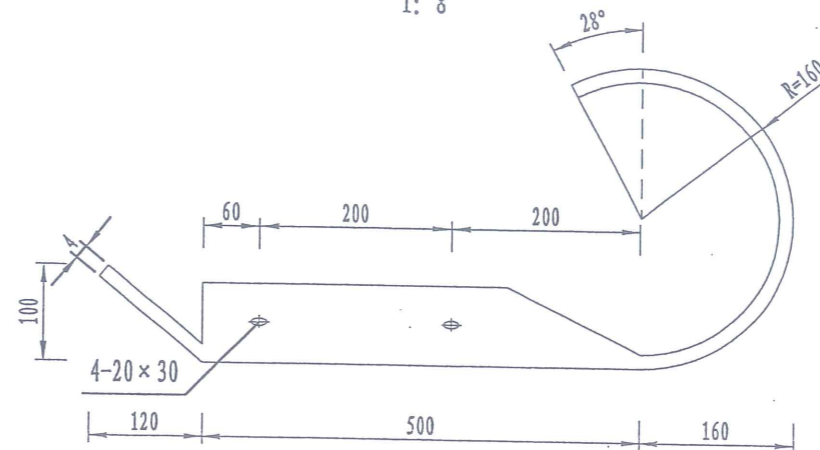
路侧护栏下游端头立面图

1: 30



端头大样图

1: 8

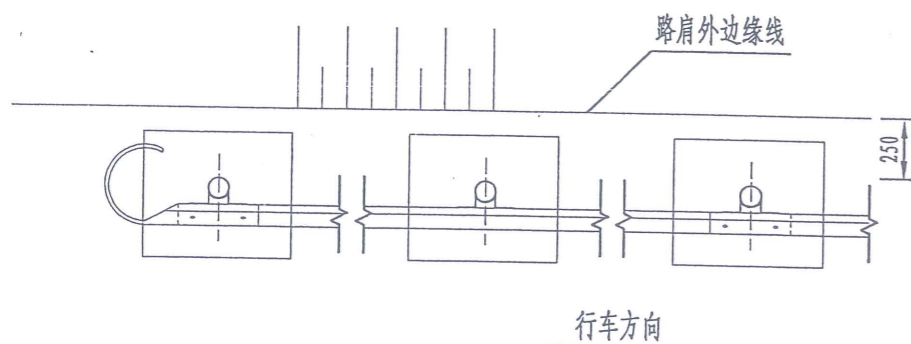


路侧下游护栏端部材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
横梁B01	85×310×2.5×4320	40.97	1	40.97
A型托架	300×70×4.5	0.80	3	2.40
连接螺栓A	M16×150	0.36	3	1.08
连接螺栓B	M16×45	0.17	6	1.02
拼接螺栓D	M16×35	0.16	12	1.92
横梁垫片	44×76×4	0.11	3	0.33
立柱	φ114×4.5×1500	18.37	3	55.11
柱帽	φ118	0.50	3	1.50
端头		14.09	1	14.09

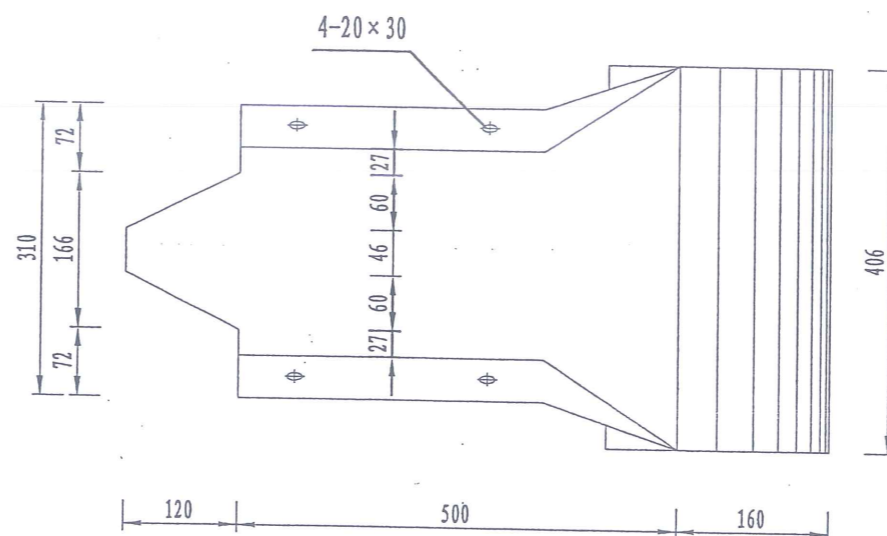
路侧护栏下游端头平面图

1: 30



一处路侧下游端部基础材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
钢筋	1 □13×970	9.70kg	3	29.1kg
	2 □13×1700	8.85kg	3	26.6kg
C25砼	900×500×500	0.187m³	3	0.561m³
M15砂浆		0.028m³	3	0.084m³
预埋套管	φ245×7×805	34.03kg	3	102.09kg
预埋钢板	255×255×5	2.55kg	3	7.65kg



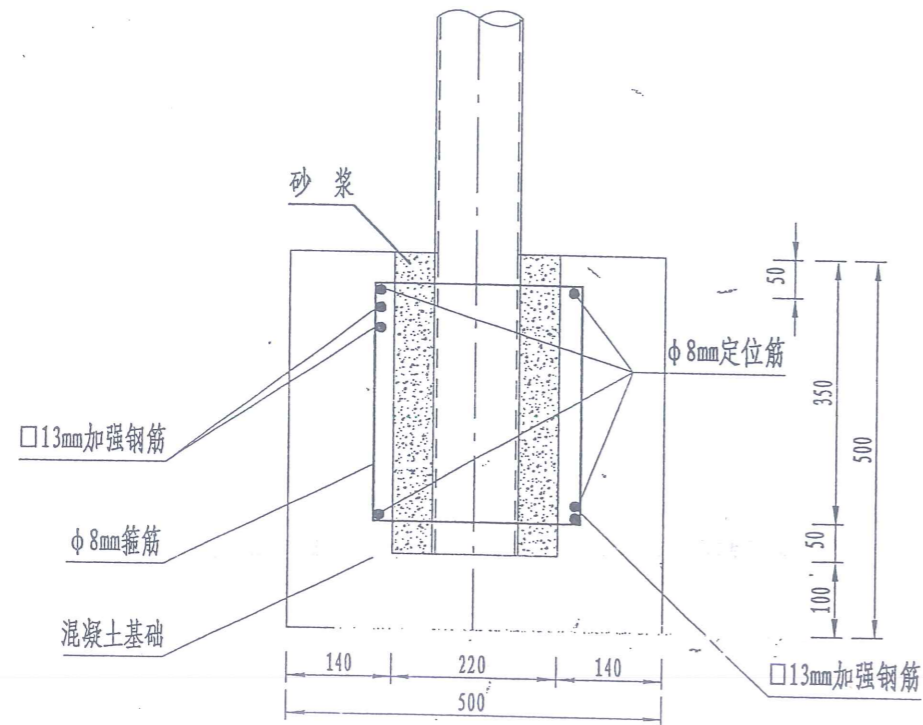
注:

1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 本图为路侧护栏下游端头的标准形式，护栏端头的钢板厚4mm，半径为16cm。
3. 横梁的搭接方向应与行车方向一致。
4. 所有钢构件均应进行热浸镀锌处理。

路侧护栏立柱基础大样图

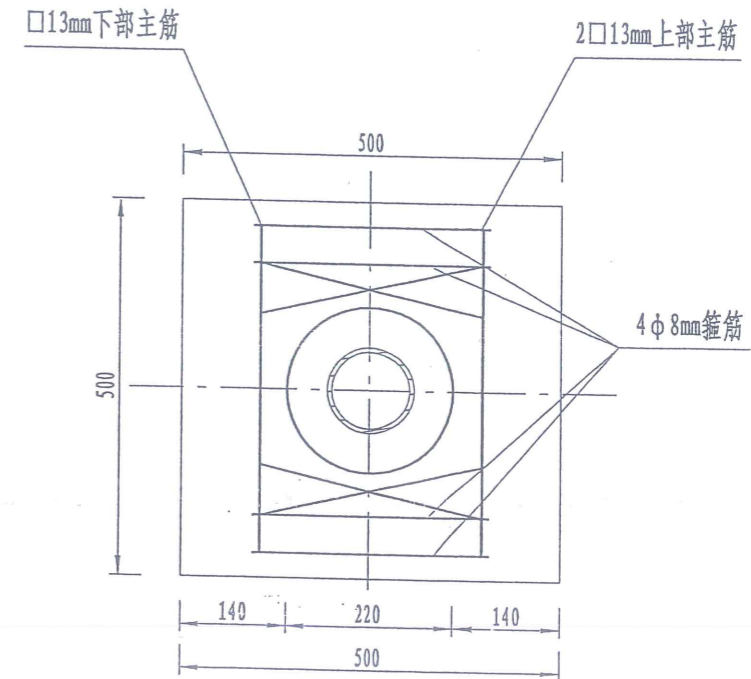
基础I立面图

1: 10



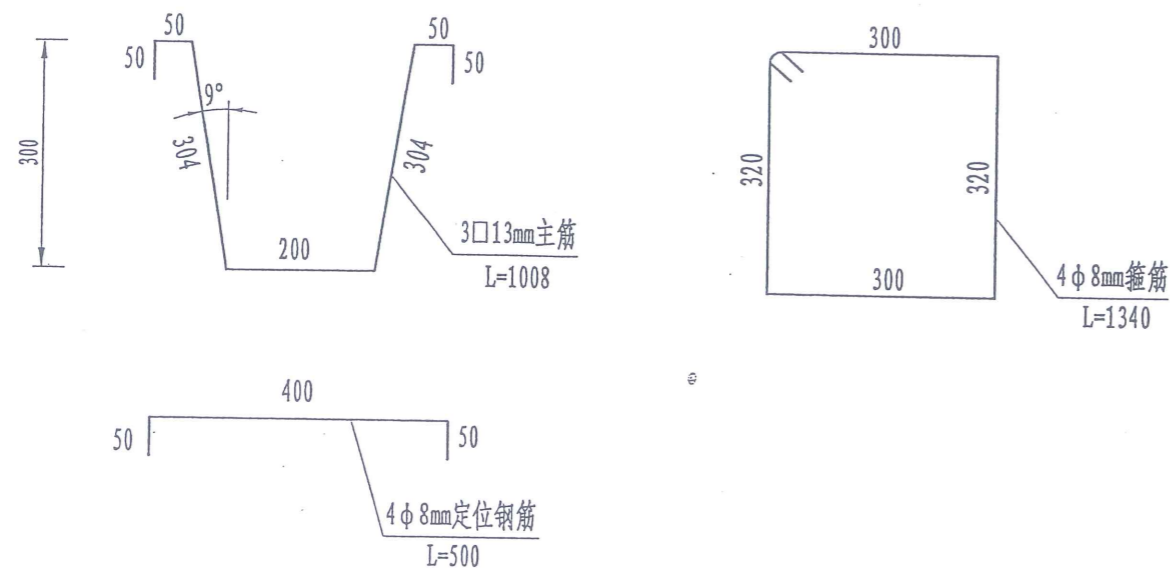
基础I平面图

1: 10



钢筋大样图

1: 10



路侧护栏基础材料数量表

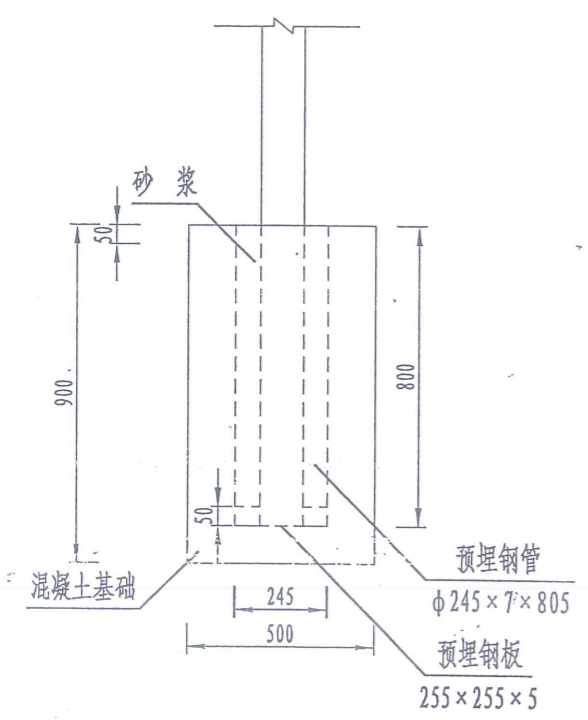
编号	名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	数量	总重 (kg)
1	主筋	□12×1008	1.048	3根	3.144
2	箍筋	φ8×1340	0.529	4根	2.116
3	定位钢筋	φ8×500	0.198	4根	0.792
3	水泥砂浆	M15			0.011m ³
4	C25砼	500×500×500			0.110m ³
5	预埋PVC管	φ220×400			0.4m
6	预埋塑料底盖	φ220			1件

注:

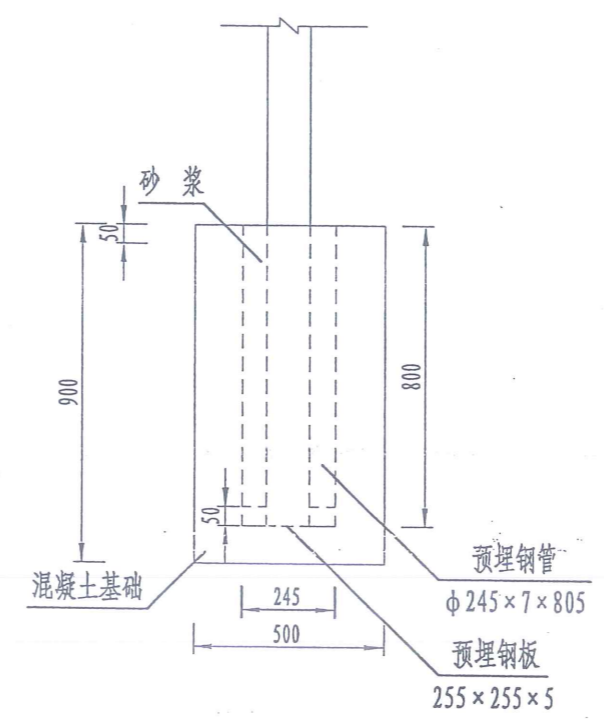
1. 本图尺寸以毫米为单位。
2. 本图为I型护栏基础, 适用于波形护栏的标准段, 预留孔洞尺寸为φ220mm。
3. 立柱安装完毕后, 中间用M15水泥砂浆填实。

路侧护栏立柱基础大样图

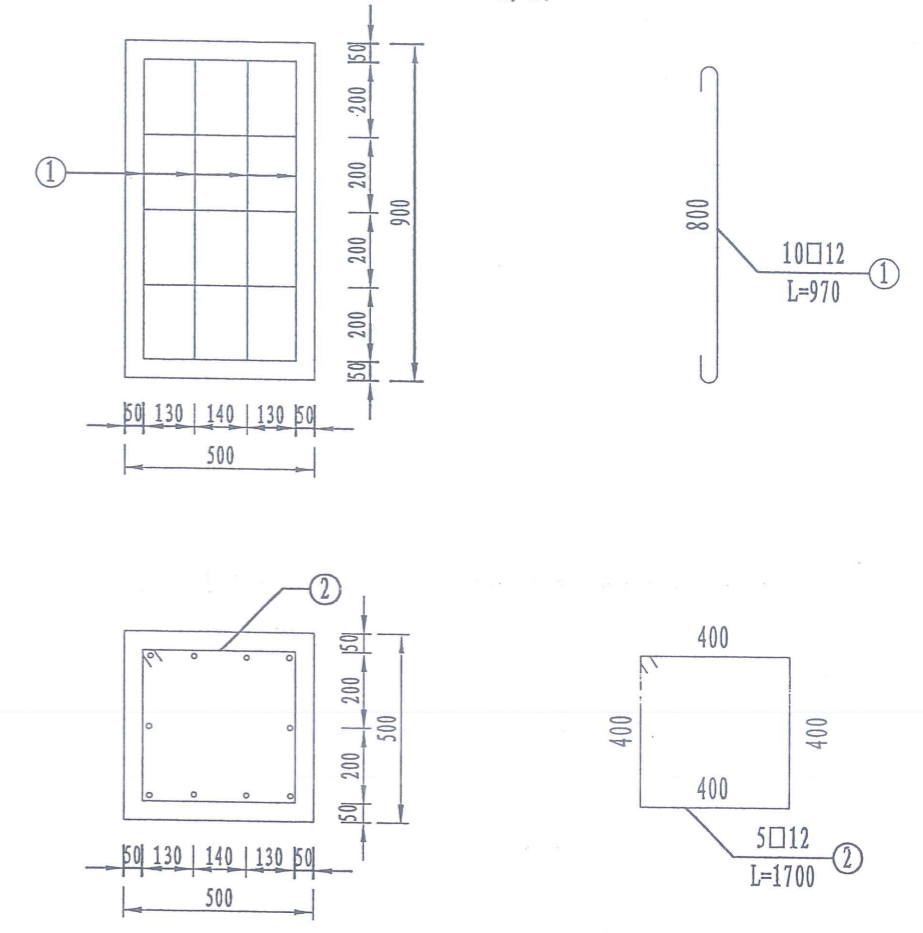
基础II立面图
1: 20



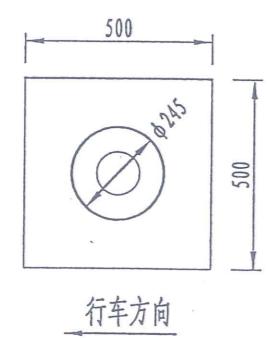
基础II侧面图
1: 20



基础II配筋图
1: 20



基础II平面图
1: 20



路侧护栏端头基础材料数量表

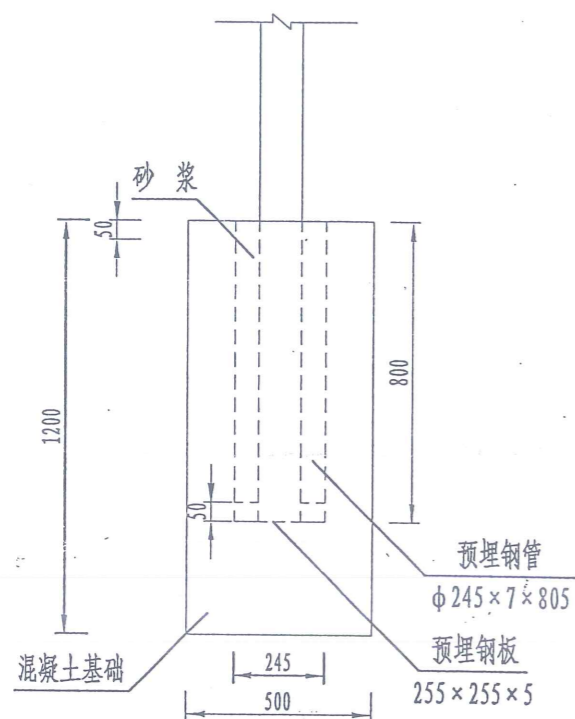
材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)	
钢筋	1	□12×970	0.87	10	8.70
	2	□12×1700	1.51	5	7.55
C25砼	900×500×500			0.187m ³	
砂浆	M15			0.028m ³	
预埋套管	φ245×7×805			34.03kg	
预埋钢板	255×255×5			2.55kg	

注：
1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 本图为端部路侧护栏的基础形式。

路侧护栏立柱基础大样图

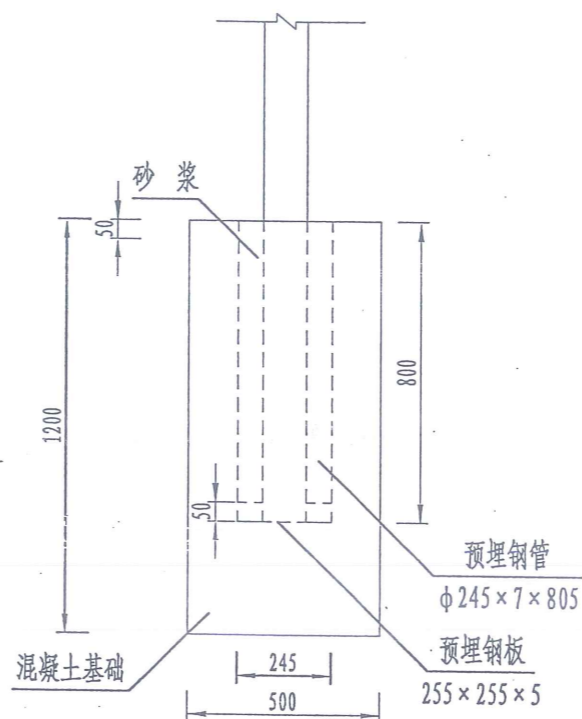
基础III立面图

1: 20



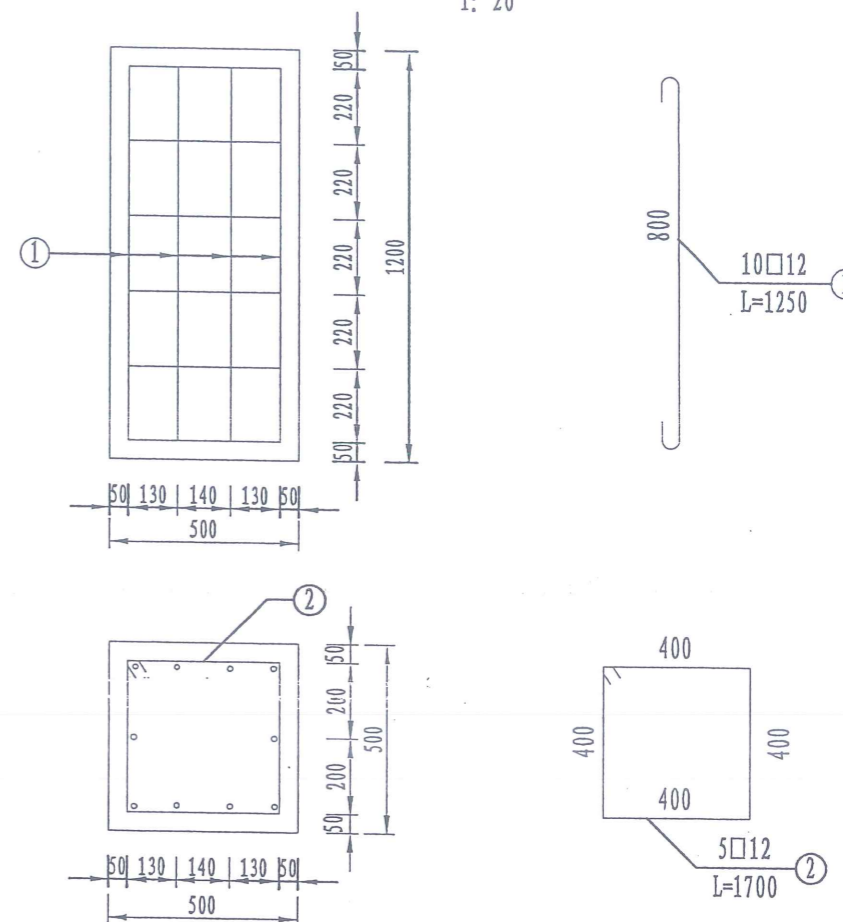
基础III侧面图

1: 20



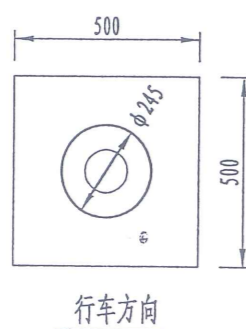
基础II配筋图

1: 20



基础III平面图

1: 20



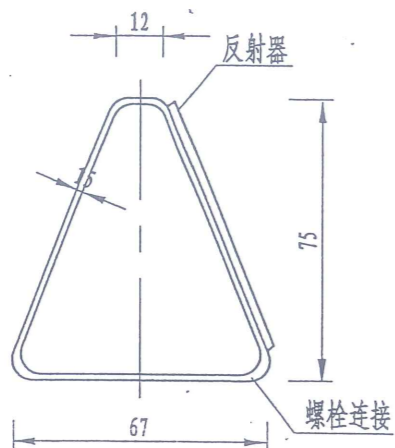
路侧护栏端头基础材料数量表

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	件数	重量 (kg)
钢筋	1 □12 × 1250	1.1	10	11.0
	2 □12 × 1700	1.5	6	8.98
C25 砼	1200 × 500 × 500		0.262m ³	
砂浆	M15		0.028m ³	
预埋套管	φ245 × 7 × 805		34.03kg	
预埋钢板	255 × 255 × 5		2.55kg	

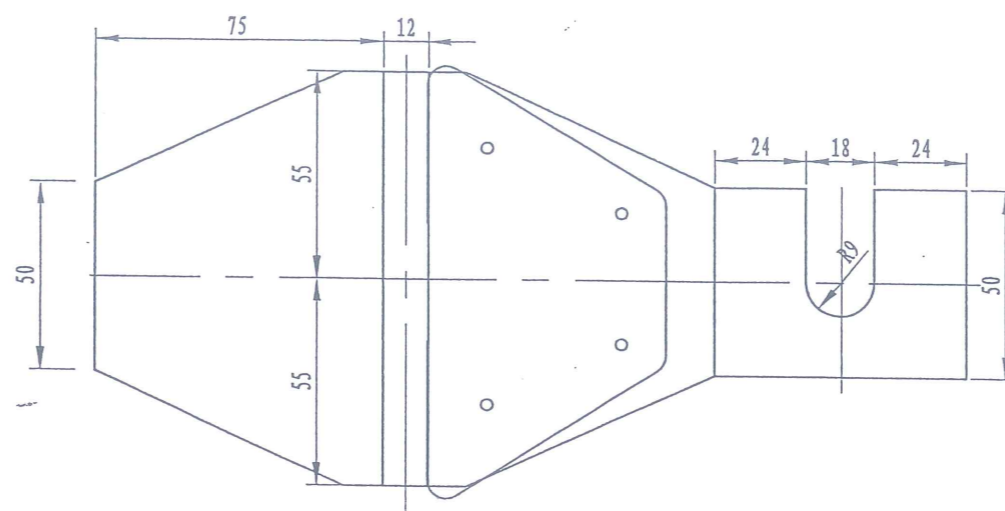
注:

1. 本图尺寸单位均以mm计。
2. 本图为端部路侧护栏的基础形式。

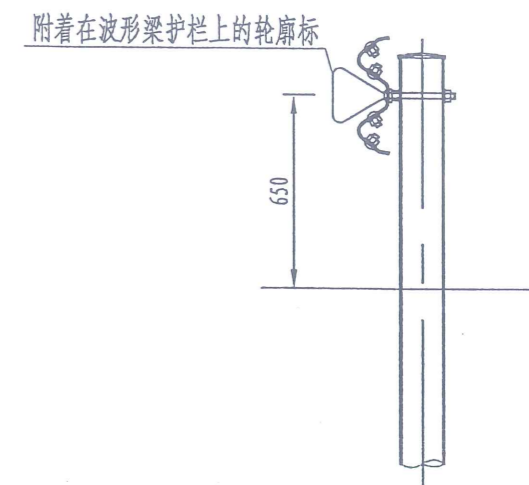
附着于波形梁护栏上的轮廓标侧面图



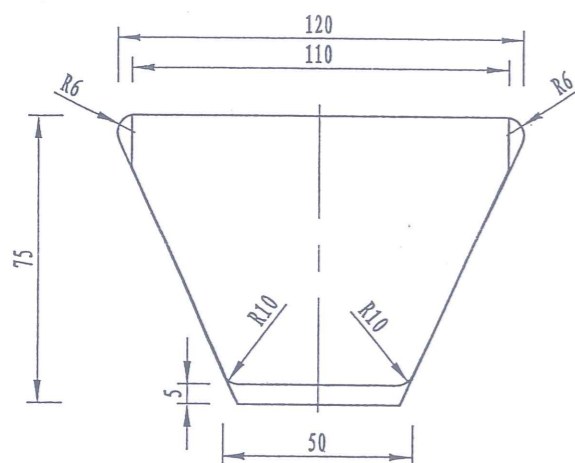
附着于波形梁护栏上的轮廓标支架展开平面图



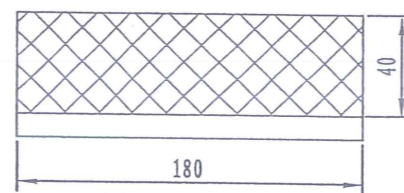
波形梁护栏轮廓标布设示意图



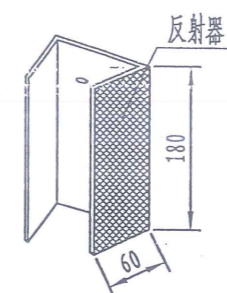
附着于波形梁护栏上的轮廓标正面图



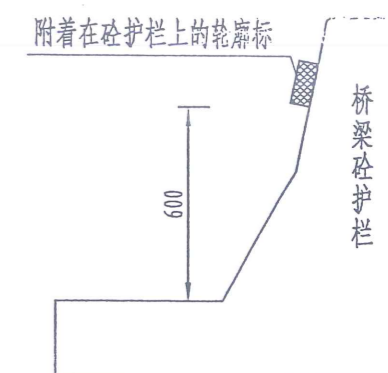
附着于砼护栏上的轮廓标正面图



附着于砼护栏上的轮廓标侧面图



桥梁砼护栏轮廓标布设示意图



主要材料数量表

名称	规格	数量	单重 (kg)	总重 (kg)
反射器		1		
铁皮支架	t=1.5	1	0.20	0.20

曲线路段轮廓标设置间距一览表

曲线半径	单位	<89	90~179	>180
设置间距	m	8	12	16

附注:

- 1、本图尺寸均以毫米计，比例仅为示意。
- 2、波形梁护栏式轮廓标安装于波形梁护栏中间的槽内，后底板固定在钢护栏的连接螺栓上。
- 3、本项目轮廓标为单面反光，按行车方向，公路右侧配置白色反射体，公路左侧配置黄色反射体。
- 4、反光片反光等级宜为二级以上。
- 5、在波形梁护栏上设置三角形轮廓标，在砼护栏上设置长方形轮廓标。

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	29.934	1111835.25	37142.89	77.42	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	29.934	1049700.28	35067.16	73.09	
10701	交通安全设施	公路公里	29.934	1049700.28	35067.16	73.09	
JA01	护栏	m	4220	814182.24	192.93	56.69	
JA0105	钢护栏	m	4220	814182.24	192.93	56.69	
JA010501	波形钢板护栏	m	4220	814182.24	192.93	56.69	
JA01050101	Gr-C-4E	m	4220	814182.24	192.93	56.69	
JA0105010101	标准段	m	3356	586927.2	174.89	40.87	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	62	163018.32	2629.33	11.35	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	62	64236.72	1036.08	4.47	
JA03	标志牌	块	191	230700.2	1207.85	16.06	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	191	230700.2	1207.85	16.06	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	191	230700.2	1207.85	16.06	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	118	132823.13	1125.62	9.25	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	44	64455.81	1464.9	4.49	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	28	32265.75	1152.35	2.25	
JA03010104	○100单柱式铝合金标志牌	块	1	1155.52	1155.52	0.08	
JA06	轮廓标	个	327	4817.84	14.73	0.34	
JA0603	栏式轮廓标	个	327	2001.06	6.12	0.14	
JA0604	示警桩	根	16	2816.78	176.05	0.20	
JA060401	示警桩	根	16	2816.78	176.05	0.20	
110	专项费用	元		62134.97		4.33	
11001	施工场地建设费	元		45703.9		3.18	
11002	安全生产费	元		16431.06		1.14	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	29.934				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	29.934	282497.66	9437.35	19.67	
301	建设项目管理费	公路公里	29.934	250500.3	8368.42	17.44	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	29.934	44612.66	1490.37	3.11	
30102	建设项目信息化费	公路公里	29.934	5510	184.07	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	29.934	27550.02	920.36	1.92	
30104	设计文件审查费	公路公里	29.934	707.12	23.62	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	29.934	172120.5	5750	11.98	
303	建设项目前期工作费	公路公里	29.934	27550.02	920.36	1.92	
308	工程保险费	公路公里	29.934	4447.34	148.57	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	29.934	41829.99	1397.41	2.91	
401	基本预备费	元		41829.99		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	29.934	1436162.9	47977.65	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	29.934				
7	公路基本造价	公路公里	29.934	1436162.9	47977.65	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					交通工程及 沿线设施										辅助生产	%	数量
1001001	人工	工日	103.86	297.801	297.801												
1051001	机械工	工日	103.86	46.661	46.661												
2001001	HPB300钢筋	t	44845.67	0.652	0.652												
2001002	HRB400钢筋	t	44764.06	1.003	1.003												
2001019	钢丝绳(股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径14.1~15.5mm)	t	77136.63	0.38	0.38												
2001022	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	6.41	8.153	8.153												
2003004	型钢(工字钢,角钢)	t	5197.19	0.03	0.03												
2003005	钢板(Q235,δ=5~40mm)	t	5114.57	0.843	0.843												
2003012	镀锌钢板(δ=1mm,δ=1.5mm,δ=3mm)	t	6006.21	0.026	0.026												
2003015	钢管立柱	t	6718.51	40.582	40.582												
2003017	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	6973.41	56.331	56.331												
2003026	组合钢模板	t	6082.78	0.054	0.054												
2009011	电焊条(结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0)	kg	6.29	162.705	162.705												
2009013	螺栓(混合规格)	kg	7.96	22538.385	22538.385												
2009028	铁件(铁件)	kg	5.9	25.3	25.3												
2009029	镀锌铁件	kg	6.34	4423.639	4423.639												
3003002	汽油(92号)	kg	9.38	452.628	452.628												
3003003	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	7.86	179.967	179.967												
3005002	电	kW·h	0.62	11600.482	11600.482												
3005004	水	m ³	4.1	90.006	90.006												
4003001	原木(混合规格)	m ³	11283.19	0.001	0.001												
4003002	锯材(中板δ=19~35mm,中方混合规格)	m ³	11890.12	0.007	0.007												
5001015	PVC塑料管(Φ160mm)	m	16	19.2	19.2												
5009002	油漆	kg	15.38	0.736	0.736												
5503005	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m ³	251.94	0.636	0.636												
5503006	路面用机制砂	m ³	251.94	36.687	36.687												
5503007	砂砾(堆方)	m ³	205.99	23.863	23.627											1	0.236
5505012	碎石(2cm)(最大粒径2cm堆方)	m ³	154.64	1.063	1.063												
5505013	碎石(4cm)(最大粒径4cm堆方)	m ³	154.64	64.051	63.417											1	0.634
5509002	42.5级水泥	t	552.13	26.277	26.017											1	0.26
6007002	铝合金标志(包括板面、垫板及其他金属附件)	t	221024.39	1.099	1.099												
6007004	反光膜	m ²	187.61	161.572	161.572												
7801001	其他材料费	元	1	560.365	560.365												
8001002	功率75kW以内履带式推土机(TY100)	台班	902.45	0.014	0.014												
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	601.47	0.015	0.015												
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机(JD250)	台班	162.97	0.002	0.002												
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	362.48	12.47	12.47												

编制:

复核:

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

代号	规格名称	单位	单价(元)	总数量	分项统计										场外运输损耗		
					交通工程及 沿线设施											辅助生产	%
8007003	装载质量4t以内载货汽车 (CA10B)	台班	506.59	2.855	2.855												
8007005	装载质量6t以内载货汽车 (CA141K, CA1091K)	台班	508.8	4.552	4.552												
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机 (QY5)	台班	663.76	4.025	4.025												
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 (BX1-330)	台班	162.11	18.692	18.692												
8099001	小型机具使用费	元	1	11778.803	11778.803												

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

第 1 页共 1 页

03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接费 (元)	定额设备购置 费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润 (元)	税金 (元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用 费	合计					费率(%) 7.42%	税率(%) 9.0%	合计	单价
															16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	107	交通工程及沿线设施	公路公里	29.934	677340.55		30929.5	824127.82	15784.51	870841.83		4282.65	22266.84	13451.72	52207.87	86649.38	1049700.28	35067.16
2	10701	交通安全设施	公路公里	29.934	677340.55		30929.5	824127.82	15784.51	870841.83		4282.65	22266.84	13451.72	52207.87	86649.38	1049700.28	35067.16
3	JA01	护栏	m	4220	526967.6		17579.96	650055.3	10719.74	678355		3073.05	17005.25	7932.08	40590.81	67226.06	814182.24	192.93
4	JA0105	钢护栏	m	4220	526967.6		17579.96	650055.3	10719.74	678355		3073.05	17005.25	7932.08	40590.81	67226.06	814182.24	192.93
5	JA010501	波形钢板护栏	m	4220	526967.6		17579.96	650055.3	10719.74	678355		3073.05	17005.25	7932.08	40590.81	67226.06	814182.24	192.93
6	JA01050101	Gr-C-4E	m	4220	526967.6		17579.96	650055.3	10719.74	678355		3073.05	17005.25	7932.08	40590.81	67226.06	814182.24	192.93
7	JA0105010101	标准段	m	3356	379802.6		11327.66	471345.64	6962.91	489636.21		2207.29	12256.23	5111.04	29254.55	48461.88	586927.2	174.89
8	JA0105010102	上游圆头式端部	个	62	105565.42		4509.19	128146.64	2708.15	135363.97		621.17	3406.6	2034.54	8131.81	13460.23	163018.32	2629.33
9	JA0105010103	下游圆头式端部	个	62	41599.58		1743.11	50563.03	1048.69	53354.83		244.59	1342.42	786.49	3204.45	5303.95	64236.72	1036.08
10	JA03	标志牌	块	191	146786.74		13051.99	170555.9	5060.39	188668.27		1163.04	5100.43	5407.38	11335.55	19025.52	230700.2	1207.85
11	JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	191	146786.74		13051.99	170555.9	5060.39	188668.27		1163.04	5100.43	5407.38	11335.55	19025.52	230700.2	1207.85
12	JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	191	146786.74		13051.99	170555.9	5060.39	188668.27		1163.04	5100.43	5407.38	11335.55	19025.52	230700.2	1207.85
13	JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	118	83678.04		8008.68	97529.41	2930.83	108468.93		679.13	2930.52	3300.77	6476.75	10967.05	132823.13	1125.62
14	JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	44	41909.08		3071.82	48378.69	1397.3	52847.81		314.96	1438.25	1293.01	3239.74	5322.04	64455.81	1464.9
15	JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	28	20390.8		1904.93	23743.27	711.88	26360.08		164.24	712.64	786.57	1578.06	2664.15	32265.75	1152.35
16	JA03010104	○100单柱式铝合金标志牌	块	1	808.83		66.55	904.52	20.38	991.45		4.72	19.02	27.04	41	72.29	1155.52	1155.52
17	JA06	轮廓标	个	327	3586.21		297.56	3516.61	4.38	3818.55		46.56	161.17	112.26	281.51	397.8	4817.84	14.73
18	JA0603	栏式轮廓标	个	327	1414.83		237.74	1314.22		1551.96		19.74	63.58	89.39	111.16	165.23	2001.06	6.12
19	JA0604	示警桩	根	16	2171.37		59.82	2202.39	4.38	2266.59		26.82	97.58	22.87	170.35	232.58	2816.78	176.05
20	JA060401	示警桩	根	16	2171.37		59.82	2202.39	4.38	2266.59		26.82	97.58	22.87	170.35	232.58	2816.78	176.05
21	110	专项费用	元							62134.97							62134.97	
22	11001	施工场地建设费	元							45703.9							45703.9	
23	11002	安全生产费	元							16431.06							16431.06	
合计					677340.55		30929.5	824127.82	15784.51	932976.79		4282.65	22266.84	13451.72	52207.87	86649.38	1111835.25	

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)							规费 (%)					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
01	土方		1.114						0.521	0.224	1.338	0.521	2.747	0.191	0.192		0.271	3.401	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
02	石方		1.018						0.47	0.176	1.194	0.47	2.792	0.175	0.204		0.259	3.43	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
03	运输		1.136						0.154	0.157	1.293	0.154	1.374	0.192	0.132		0.264	1.962	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
04	路面	0.073	1.093						0.818	0.321	1.487	0.818	2.427	0.13	0.159		0.404	3.12	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
05	隧道								1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.152	0.266		0.513	4.5	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
06	构造物 I	0.115	0.753						1.201	0.262	1.13	1.201	3.587	0.167	0.274		0.466	4.494	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
06-1	构造物 I (绿化)		0.753						1.201	0.262	1.015	1.201	3.587	0.167	0.274		0.466	4.494	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
07	构造物 II	0.165	0.883						1.537	0.333	1.381	1.537	4.726	0.196	0.348		0.545	5.815	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
08	构造物 III (一般)	0.292	1.73						2.729	0.622	2.644	2.729	5.976	0.352	0.551		1.094	7.973	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
08-1	构造物 III (室内)	0.292							2.729	0.622	0.914	2.729	5.976	0.352	0.551		1.094	7.973	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
08-2	构造物 III (桥梁)	0.292	1.73						2.729	0.622	2.644	2.729	5.976	0.352	0.551		1.094	7.973	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
08-3	构造物 III (设备安装)	0.292							2.729	0.622	0.914	2.729	5.976	0.352	0.551		1.094	7.973	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
09	技术复杂大桥	0.17	1.052						1.677	0.389	1.611	1.677	4.143	0.165	0.208		0.637	5.153	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
10	钢材及钢结构 (一般)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168	0.164		0.653	3.227	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168	0.164		0.653	3.227	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)								0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.168	0.164		0.653	3.227	16	0.7	8.7	2.2	10	37.6

编制：

复核：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	工程名称	措施费										企业管理费							规费					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费用
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	标准段								2142.09	65.21	65.21	2142.09	8515.18	638.07	622.88		2480.11	12256.23	2174.91	95.15	1182.61	299.05	1359.32	5111.04
2	上游圆头式端部								595.39	25.78	25.78	595.39	2366.78	177.35	173.13		689.34	3406.6	865.76	37.88	470.76	119.04	541.1	2034.54
3	下游圆头式端部								234.62	9.97	9.97	234.62	932.66	69.89	68.22		271.65	1342.42	334.68	14.64	181.98	46.02	209.17	786.49
4	△70单柱式铝合金标志牌	7.44	48.88						589.86	32.94	89.26	589.86	2122.57	140.13	157.25		510.57	2930.52	1404.58	61.45	763.74	193.13	877.86	3300.77
5	○60+○60单柱式铝合金标志牌	2.78	18.23						280.34	13.62	34.62	280.34	1031.52	70.24	76.2		260.3	1438.25	550.21	24.07	299.18	75.65	343.88	1293.01
6	60单柱式铝合金标志牌	1.77	11.6						142.98	7.89	21.25	142.98	515.66	34.15	38.19		124.65	712.64	334.71	14.64	182	46.02	209.2	786.57
7	○100单柱式铝合金标志牌	0.06	0.41						3.98	0.26	0.74	3.98	13.95	0.89	1.04		3.15	19.02	11.51	0.5	6.26	1.58	7.19	27.04
8	栏式轮廓标	0.28	1.83						16.99	0.64	2.75	16.99	50.75	2.36	3.88		6.59	63.58	38.04	1.66	20.68	5.23	23.77	89.39
9	示警桩	0.08	0.49						26.08	0.17	0.74	26.08	77.89	3.63	5.95		10.12	97.58	9.73	0.43	5.29	1.34	6.08	22.87
10	合计：	12.4	81.45						4032.34	156.46	250.31	4032.34	15626.94	1136.7	1146.73		4356.48	22266.84	5724.13	250.43	3112.5	787.07	3577.59	13451.72

编制：

复核：

表A.0.2-11 专项费用计算表

建设工程名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	工程或费用名称	说明及计算式	金额(元)	备注
11001	施工场地建设费	{公路工程2019施工场地建设费}	45703.9	45704
11002	安全生产费	({A}-{A}DESCD II)*1.5%	16431.06	16431

编制：

复核：

表A.0.2-13 工程建设其他费计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	费用名称及项目	说明及计算式	金额(元)	备注
3	第三部分 工程建设其他费		282497.66	
301	建设项目管理费		250500.3	
30101	建设单位（业主）管理费	{部颁2018建设单位（业主）管理费}	44612.66	0+(918333.97-0)*0.04858*1.0
30102	建设项目信息化费	{部颁2018建设项目信息化费}	5510	0+(918333.97-0)*0.006*1.0
30103	工程监理费	{部颁2018工程监理费}	27550.02	0+(918333.97-0)*0.03*1.0
30104	设计文件审查费	{部颁2018设计文件审查费}	707.12	0+(918333.97-0)*0.00077*1.0
30105	竣（交）工验收试验检测费	29.934(公路公里) * 5750	172120.5	
303	建设项目前期工作费	{部颁2018建设项目前期工作费}	27550.02	0+(918333.97-0)*0.03*1.0
308	工程保险费	(建安工程费-设备费)*0.4%	4447.34	(1111835.25-0)*0.4%
4	第四部分 预备费		41829.99	
401	基本预备费	(建安工程费+第二部分 土地使用及拆迁补偿费+第三部分 工程建设其他费)*3%	41829.99	(1111835.25+0+282497.66)*3%

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	103.86		28	碎石(2cm)最大粒径2cm堆方	m ³	5505012	154.64	
2	机械工	工日	1051001	103.86		29	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m ³	5505013	154.64	
3	HPB300钢筋	t	2001001	4845.67		30	42.5级水泥	t	5509002	552.13	
4	HRB400钢筋	t	2001002	4764.06		31	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	6007002	21024.39	
5	钢丝绳股丝6-7×19,绳径7.1~9mm;股丝6×37,绳径14.1~15.5mm	t	2001019	7136.63		32	反光膜	m ²	6007004	187.61	
6	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	2001022	6.41		33	其他材料费	元	7801001	1	
7	型钢工字钢,角钢	t	2003004	5197.19		34	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	8001002	902.45	
8	钢板Q235, δ=5~40mm	t	2003005	5114.57		35	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	8001081	601.47	
9	镀锌钢板 δ=1mm, δ=1.5mm, δ=3mm	t	2003012	6006.21		36	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	162.97	
10	钢管立柱	t	2003015	6718.51		37	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	362.48	
11	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	2003017	6973.41		38	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	506.59	
12	组合钢模板	t	2003026	6082.78		39	装载质量6t以内载货汽车CA141K, CA1091K	台班	8007005	508.8	
13	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.29		40	提升质量5t以内汽车式起重机QY5	台班	8009025	663.76	
14	螺栓混合格格	kg	2009013	7.96		41	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	162.11	
15	铁件铁件	kg	2009028	5.9		42	小型机具使用费	元	8099001	1	
16	镀锌铁件	kg	2009029	6.34		43	定额基价	元	1999	1	
17	汽油92号	kg	3003002	9.38							
18	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.86							
19	电	kW·h	3005002	0.62							
20	水	m ³	3005004	4.1							
21	原木混合格格	m ³	4003001	1283.19							
22	锯材中板 δ=19~35mm, 中方混合格格	m ³	4003002	1890.12							
23	PVC塑料管(Φ160mm)	m	5001015	16							
24	油漆	kg	5009002	15.38							
25	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	5503005	251.94							
26	路面用机制砂	m ³	5503006	251.94							
27	砂砾堆方	m ³	5503007	205.99							

编制:

复核:

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程
 分项编号：JA0105010101 工程名称：标准段

单位：m 数量：3356.0 单价：174.89

第 1 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏			合 计							
	工 程 细 目			波形钢板护栏立柱钢管柱打入			波形钢板护栏单面波形钢板										
	定 额 单 位			1t			1t										
	工 程 数 量			21.4247			35.0434										
	定 额 表 号			5~1~2~3			5~1~2~5改										
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	103.86	4.6	98.55	10235.78	0.3	10.51	1091.88							109.07	11327.66
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	7136.63				0.01	0.28	2000.73							0.28	2000.73
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	5114.57	0.03	0.54	2739.45										0.54	2739.45
2003015	钢管立柱	t	6718.51	1.01	21.64	145381.51										21.64	145381.51
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)	t	6973.41				1.25	43.8	305464.58							43.8	305464.58
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29	4.8	102.84	646.85										102.84	646.85
2009013	螺栓混合规格	kg	7.96				53.5	1874.82	14923.56							1874.82	14923.56
7801001	其他材料费	元	1	8.8	188.54	188.54										188.54	188.54
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	362.48	0.37	7.93	2873.43										7.93	2873.43
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	506.59				0.06	2.1	1065.16							2.1	1065.16
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	162.11	0.55	11.78	1910.24										11.78	1910.24
8099001	小型机具使用费	元	1	52	1114.08	1114.08										1114.08	1114.08
9999001	定额基价	元	1	6073	130118	130118	7125	249684	249684							379802	379802
直接费			元			165089.86			324546.35								489636.21
措施费			I	元		16471.21	0.351%	57.81	2105.76	0.351%	7.39						65.21
			II	元		130117.92	0.564%	733.87	249684.69	0.564%	1408.22						
企业管理费			元		130117.91	3.227%	4198.91	249684.69	3.227%	8057.32							12256.23
规费			元		12282.94	37.6%	4618.38	1310.26	37.6%	492.66							5111.04
利润			元		135108.5	7.42%	10025.05	259157.63	7.42%	19229.5							29254.55
税金			元		184723.88	9%	16625.15	353741.44	9%	31836.73							48461.88
金额合计			元			201349.03			385578.17								586927.2

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA0105010102

工程名称：上游圆头式端部

单位：个

数量：62.0

单价：2629.33

第 2 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏									合 计		
	工 程 细 目			波形钢板护栏立柱钢管柱打入			波形钢板护栏单面波形钢板											
	定 额 单 位			1t			1t											
	工 程 数 量			8.8617			8.8406											
	定 额 表 号			5~1~2~3			5~1~2~5											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	103.86	4.6	40.76	4233.71	0.3	2.65	275.45							43.42	4509.17
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm		t	7136.63				0.01	0.07	504.74							0.07	504.74
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm		t	5114.57	0.03	0.22	1133.09										0.22	1133.09
2003015	钢管立柱		t	6718.51	1.01	8.95	60132.52										8.95	60132.52
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)		t	6973.41				1.01	8.93	62265.48							8.93	62265.48
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0		kg	6.29	4.8	42.54	267.55										42.54	267.55
2009013	螺栓混合规格		kg	7.96				53.5	472.97	3764.85							472.97	3764.85
7801001	其他材料费		元	1	8.8	77.98	77.98										77.98	77.98
8007001	装载质量2t以内载货汽车		台班	362.48	0.37	3.28	1188.5										3.28	1188.5
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B		台班	506.59				0.06	0.53	268.71							0.53	268.71
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330		台班	162.11	0.55	4.87	790.11										4.87	790.11
8099001	小型机具使用费		元	1	52	460.81	460.81										460.81	460.81
9999001	定额基价		元	1	6073	53819	53819	5853	51746	51746							105565	105565
直接费			元			68284.59			67079.38									135363.97
措施费			I	元	6812.8	0.351%	23.91	531.23	0.351%	1.86								25.78
			II	元	53819.44	0.564%	303.54	51745.95	0.564%	291.85								
企业管理费			元		53819.47	3.227%	1736.75	51745.95	3.227%	1669.84								3406.6
规费			元		5080.48	37.6%	1910.26	330.55	37.6%	124.29								2034.54
利润			元		55883.68	7.42%	4146.57	53709.5	7.42%	3985.25								8131.81
税金			元		76405.62	9%	6876.51	73152.47	9%	6583.72								13460.23
金额合计			元			83282.13			79736.19									163018.32

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA0105010103

工程名称：下游圆头式端部

单位：个

数量：62.0

单价：1036.08

第 3 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏									合 计		
	工 程 细 目			波形钢板护栏立柱钢管柱打入			波形钢板护栏单面波形钢板											
	定 额 单 位			1t			1t											
	工 程 数 量			3.4162			3.5625											
	定 额 表 号			5~1~2~3			5~1~2~5											
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工		工日	103.86	4.6	15.71	1632.11	0.3	1.07	111							16.78	1743.11
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm		t	7136.63				0.01	0.03	203.4							0.03	203.4
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm		t	5114.57	0.03	0.09	436.81										0.09	436.81
2003015	钢管立柱		t	6718.51	1.01	3.45	23181.29										3.45	23181.29
2003017	波形钢板镀锌(包括端头板、撑架)		t	6973.41				1.01	3.6	25091.34							3.6	25091.34
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0		kg	6.29	4.8	16.4	103.14										16.4	103.14
2009013	螺栓混合规格		kg	7.96				53.5	190.59	1517.13							190.59	1517.13
7801001	其他材料费		元	1	8.8	30.06	30.06										30.06	30.06
8007001	装载质量2t以内载货汽车		台班	362.48	0.37	1.26	458.17										1.26	458.17
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B		台班	506.59				0.06	0.21	108.28							0.21	108.28
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330		台班	162.11	0.55	1.88	304.59										1.88	304.59
8099001	小型机具使用费		元	1	52	177.64	177.64										177.64	177.64
9999001	定额基价		元	1	6073	20747	20747	5853	20852	20852							41600	41600
	直接费		元				26323.82			27031.01								53354.83
	措施费		I	元		2626.36	0.351%	9.22	214.07	0.351%	0.75							9.97
			II	元		20747.49	0.564%	117.02	20852.09	0.564%	117.61							
	企业管理费		元		20747.49	3.227%	669.52	20852.09	3.227%	672.9								1342.42
	规费		元		1958.53	37.6%	736.41	133.2	37.6%	50.08								786.49
	利润		元		21543.25	7.42%	1598.51	21643.34	7.42%	1605.94								3204.45
	税金		元		29454.5	9%	2650.91	29478.28	9%	2653.05								5303.95
	金额合计		元				32105.4			32131.32								64236.72

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010101

工程名称：△70单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：118.0

单价：1125.62

第 4 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工 程 细 目			单柱式铝合金标志立柱			单柱式铝合金标志面板			标志牌基础混凝土			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋		
	定 额 单 位			10t			10t			10m3			1t			1t		
	工 程 数 量			0.6377			0.0751			4.6256			0.5947			0.3929		
	定 额 表 号			5~1~4~3			5~1~4~4			5~1~4~1改			5~1~4~2改			5~1~4~2		
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	103.86	9.5	6.06	629.17	23.4	1.76	182.51	13.1	60.6	6293.43	8.7	5.17	537.38	8.7	3.42	355.05
2001001	HPB300钢筋	t	4845.67												1.03	0.4	1951.66	
2001002	HRB400钢筋	t	4764.06										1.03	0.61	2904.11			
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	6.41										5.1	3.03	19.44	5.1	2	12.85
2003004	型钢工字钢,角钢	t	5197.19								0.02	96.16						
2003015	钢管立柱	t	6718.51	6.31	4.03	27050.47												
2003026	组合钢模板	t	6082.78							0.01	0.03	196.96						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29	0.9	0.57	3.61												
2009028	铁件铁件	kg	5.9							3.3	15.26	90.06						
2009029	镀锌铁件	kg	6.34	3759.9	2397.58	15200.68	3033.7	227.82	1444.36									
3005004	水	m3	4.1							12	55.51	227.58						
4003002	锯材中板 δ=19~35mm,中方混合规格	m3	1890.12									8.74						
5503006	路面用机制砂	m3	251.94							4.9	22.67	5710.33						
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	154.64							8.47	39.18	6058.61						
5509002	42.5级水泥	t	552.13							3.42	15.81	8726.79						
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21024.39				7.03	0.53	11092.87									
6007004	反光膜	m2	187.61				963.1	72.32	13568.74									
7801001	其他材料费	元	1							33.6	155.42	155.42						
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K,CA1091K	台班	508.8	3.2	2.04	1038.23	7.9	0.59	301.85									
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机械QY5	台班	663.76	2.83	1.8	1197.83	6.98	0.52	347.92									
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	162.11	0.15	0.1	15.51												
8099001	小型机具使用费	元	1							3.5	16.19	16.19						
9999001	定额基价	元	1	58345	37205	37205	309941	23275	23275	3941	18231	18231	4278	2544	2544	4366	1715	1715
	直接费	元				45137.48			26939.96			27580.28			3460.82			2319.32
	措施费	I	元	2816.26	0.351%	9.89	812.91	0.351%	2.85	6456.26	1.13%	72.96	549.9	0.351%	1.93	363.33	0.351%	1.28
		II	元	37206.72	0.564%	209.85	23276.48	0.564%	131.28	18230.67	1.201%	218.95	2544.22	0.564%	14.35	1715.33	0.564%	9.67
	企业管理费	元		37206.84	3.227%	1200.66	23276.54	3.227%	751.13	18230.67	4.494%	819.29	2544.2	3.227%	82.1	1715.3	3.227%	55.35
	规费	元		1225.94	37.6%	460.96	353.02	37.6%	132.74	6293.43	37.6%	2366.33	537.36	37.6%	202.05	355.02	37.6%	133.49
	利润	元		38627.24	7.42%	2866.14	24161.81	7.42%	1792.81	19341.86	7.42%	1435.17	2642.57	7.42%	196.08	1781.59	7.42%	132.19
	税金	元		49884.98	9%	4489.65	29750.77	9%	2677.57	32492.97	9%	2924.37	3957.32	9%	356.16	2651.3	9%	238.62
	金额合计	元				54374.62			32428.34			35417.33			4313.48			2889.92

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010101

工程名称：△70单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：118.0

单价：1125.62

第 5 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0118												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	103.86	9.1	0.11	11.15									77.11	8008.7
2001001	HPB300钢筋	t	4845.67												0.4	1951.66
2001002	HRB400钢筋	t	4764.06												0.61	2904.11
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	6.41												5.04	32.29
2003004	型钢工字钢,角钢	t	5197.19												0.02	96.16
2003015	钢管立柱	t	6718.51												4.03	27050.47
2003026	组合钢模板	t	6082.78												0.03	196.96
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29												0.57	3.61
2009028	铁件铁件	kg	5.9												15.26	90.06
2009029	镀锌铁件	kg	6.34												2625.4	16645.03
3005004	水	m3	4.1												55.51	227.58
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m3	1890.12													8.74
5503006	路面用机制砂	m3	251.94												22.67	5710.33
5503007	砂砾堆方	m3	205.99	1237	14.6	3006.75									14.6	3006.75
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	154.64												39.18	6058.61
5509002	42.5级水泥	t	552.13												15.81	8726.79
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21024.39												0.53	11092.87
6007004	反光膜	m2	187.61												72.32	13568.74
7801001	其他材料费	元	1												155.42	155.42
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	902.45	0.71	0.01	7.56									0.01	7.56
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	601.47	0.79	0.01	5.61									0.01	5.61
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K	台班	508.8												2.63	1340.08
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机械QY5	台班	663.76												2.33	1545.75
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	162.11												0.1	15.51
8099001	小型机具使用费	元	1												16.19	16.19
9999001	定额基价	元	1	59703	704	704									83675	83675

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010101

工程名称：△70单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：118.0

单价：1125.62

第 6 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0118												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
直接费		元			3031.07											108468.93
措施费	I	元	24.29	1.487%	0.36											89.26
	II	元	704.5	0.818%	5.76											589.86
企业管理费		元	704.5	3.12%	21.98											2930.52
规费		元	13.86	37.6%	5.21											3300.77
利润		元	732.6	7.42%	54.36											6476.75
税金		元	3118.74	9%	280.69											10967.05
金额合计		元			3399.44											132823.13

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010102

工程名称：○60+○60单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：44.0

单价：1464.9

第 8 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0044												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	103.86	9.1	0.04	4.16									29.58	3071.76
2001001	HPB300钢筋	t	4845.67												0.15	727.74
2001002	HRB400钢筋	t	4764.06												0.23	1082.89
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	6.41												1.88	12.04
2003004	型钢工字钢,角钢	t	5197.19												0.01	35.86
2003015	钢管立柱	t	6718.51												1.52	10211.67
2003026	组合钢模板	t	6082.78												0.01	73.44
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29												0.22	1.36
2009028	铁件铁件	kg	5.9												5.69	33.58
2009029	镀锌铁件	kg	6.34												1093.1	6930.22
3005004	水	m3	4.1												20.7	84.86
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m3	1890.12													3.26
5503006	路面用机制砂	m3	251.94												8.45	2129.28
5503007	砂砾堆方	m3	205.99	1237	5.44	1121.16									5.44	1121.16
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	154.64												14.61	2259.14
5509002	42.5级水泥	t	552.13												5.89	3254.06
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21024.39												0.44	9153.99
6007004	反光膜	m2	187.61												59.68	11197.11
7801001	其他材料费	元	1												57.95	57.95
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	902.45	0.71		2.82										2.82
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	601.47	0.79		2.09										2.09
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K	台班	508.8												1.26	641.03
8009025	提升质量5t以内汽车式起重QY5	台班	663.76												1.11	739.29
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	162.11												0.04	5.85
8099001	小型机具使用费	元	1												6.04	6.04
9999001	定额基价	元	1	59703	263	263									41901	41901

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010102

工程名称：○60+○60单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：44.0

单价：1464.9

第 9 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0044												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
直接费		元			1130.23											52847.81
措施费	I	元	9.06	1.487%	0.13											34.62
	II	元	262.69	0.818%	2.15											280.34
企业管理费		元	262.69	3.12%	8.2											1438.25
规费		元	5.17	37.6%	1.94											1293.01
利润		元	273.17	7.42%	20.27											3239.74
税金		元	1162.92	9%	104.66											5322.04
金额合计		元			1267.59											64455.81

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010103

工程名称：60单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：28.0

单价：1152.35

第 10 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			铝合金标志牌			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础		
	工 程 细 目			单柱式铝合金标志立柱			单柱式铝合金标志面板			标志牌基础混凝土			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋		
	定 额 单 位			10t			10t			10m3			1t			1t		
	工 程 数 量			0.1521			0.0194			1.0976			0.0932			0.1411		
	定 额 表 号			5~1~4~3			5~1~4~4			5~1~4~1改			5~1~4~2			5~1~4~2改		
	工、料、机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	103.86	9.5	1.44	150.04	23.4	0.45	47.16	13.1	14.38	1493.36	8.7	0.81	84.25	8.7	1.23	127.51
2001001	HPB300钢筋	t	4845.67										1.03	0.1	463.11			
2001002	HRB400钢筋	t	4764.06													1.03	0.14	689.11
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	6.41										5.1	0.48	3.05	5.1	0.72	4.61
2003004	型钢工字钢,角钢	t	5197.19									22.82						
2003015	钢管立柱	t	6718.51	6.31	0.96	6450.83												
2003026	组合钢模板	t	6082.78							0.01	0.01	46.74						
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29	0.9	0.14	0.86												
2009028	铁件铁件	kg	5.9							3.3	3.62	21.37						
2009029	镀锌铁件	kg	6.34	3759.9	571.76	3624.96	3033.7	58.87	373.21									
3005004	水	m3	4.1							12	13.17	54						
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格	m3	1890.12									2.07						
5503006	路面用机制砂	m3	251.94							4.9	5.38	1354.99						
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	154.64							8.47	9.3	1437.64						
5509002	42.5级水泥	t	552.13							3.42	3.75	2070.76						
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21024.39				7.03	0.14	2866.31									
6007004	反光膜	m2	187.61				963.1	18.69	3506.05									
7801001	其他材料费	元	1							33.6	36.88	36.88						
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K	台班	508.8	3.2	0.49	247.59	7.9	0.15	77.99									
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机械QY5	台班	663.76	2.83	0.43	285.65	6.98	0.14	89.9									
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	162.11	0.15	0.02	3.7												
8099001	小型机具使用费	元	1							3.5	3.84	3.84						
9999001	定额基价	元	1	58345	8872	8872	309941	6014	6014	3941	4326	4326	4366	407	407	4278	604	604
	直接费	元				10765.9			6959.19			6544.47			550.17			821.12
	措施费	I	元	671.6	0.351%	2.36	210.05	0.351%	0.74	1531.99	1.13%	17.31	86.21	0.351%	0.3	130.48	0.351%	0.46
		II	元	8874.19	0.564%	50.05	6012.89	0.564%	33.91	4325.92	1.201%	51.95	406.92	0.564%	2.29	603.66	0.564%	3.4
	企业管理费	元		8874.33	3.227%	286.37	6012.85	3.227%	194.03	4325.92	4.494%	194.41	406.89	3.227%	13.13	603.64	3.227%	19.48
	规费	元		292.4	37.6%	109.94	91.19	37.6%	34.29	1493.36	37.6%	561.5	84.21	37.6%	31.66	127.49	37.6%	47.94
	利润	元		9213.11	7.42%	683.61	6241.54	7.42%	463.12	4589.6	7.42%	340.55	422.61	7.42%	31.36	626.98	7.42%	46.52
	税金	元		11898.23	9%	1070.84	7685.29	9%	691.68	7710.2	9%	693.92	628.92	9%	56.6	938.92	9%	84.5
	金额合计	元				12969.08			8376.96			8404.11			685.52			1023.43

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010103

工程名称：60单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：28.0

单价：1152.35

第 11 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0028												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	103.86	9.1	0.03	2.65									18.34	1904.97
2001001	HPB300钢筋	t	4845.67												0.1	463.11
2001002	HRB400钢筋	t	4764.06												0.14	689.11
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝	kg	6.41												1.2	7.66
2003004	型钢工字钢,角钢	t	5197.19													22.82
2003015	钢管立柱	t	6718.51												0.96	6450.83
2003026	组合钢模板	t	6082.78												0.01	46.74
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.29												0.14	0.86
2009028	铁件铁件	kg	5.9												3.62	21.37
2009029	镀锌铁件	kg	6.34												630.63	3998.17
3005004	水	m3	4.1												13.17	54
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合格	m3	1890.12													2.07
5503006	路面用机制砂	m3	251.94												5.38	1354.99
5503007	砂砾堆方	m3	205.99	1237	3.46	713.47									3.46	713.47
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	154.64												9.3	1437.64
5509002	42.5级水泥	t	552.13												3.75	2070.76
6007002	铝合金标志包括板面、垫板及其他金属附件	t	21024.39												0.14	2866.31
6007004	反光膜	m2	187.61												18.69	3506.05
7801001	其他材料费	元	1												36.88	36.88
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100	台班	902.45	0.71		1.79										1.79
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15	台班	601.47	0.79		1.33										1.33
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K	台班	508.8												0.64	325.59
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机的QY5	台班	663.76												0.57	375.55
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330	台班	162.11												0.02	3.7
8099001	小型机具使用费	元	1												3.84	3.84
9999001	定额基价	元	1	59703	167	167									20390	20390

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010103

工程名称：60单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：28.0

单价：1152.35

第 12 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			地基垫层									合 计			
	工 程 细 目			砂砾地基垫层												
	定 额 单 位			1000m3												
	工 程 数 量			0.0028												
	定 额 表 号			1~2~12~2												
	工、料、机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
直接费		元			719.24											26360.08
措施费		元	5.76	1.487%	0.09											21.25
		元	167.17	0.818%	1.37											142.98
企业管理费		元	167.17	3.12%	5.22											712.64
规费		元	3.29	37.6%	1.24											786.57
利润		元	173.84	7.42%	12.9											1578.06
税金		元	740.04	9%	66.6											2664.15
金额合计		元			806.65											32265.75

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

分项编号：JA03010104

工程名称：O100单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：1.0

单价：1155.52

第 13 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			铝合金标志牌			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			钢筋混凝土基础			地基基层				
	工 程 细 目			单柱式铝合金标志立柱			标志牌基础混凝土			标志牌基础钢筋			标志牌基础钢筋			砂砾地基基层				
	定 额 单 位			10t			10m3			1t			1t			1000m3				
	工 程 数 量			0.0057			0.0392			0.0033			0.005			0.0001				
	定 额 表 号			5~1~4~3			5~1~4~1改			5~1~4~2			5~1~4~2改			1~2~12~2				
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工			工日	103.86	9.5	0.05	5.65	13.1	0.51	53.33	8.7	0.03	3.01	8.7	0.04	4.55	9.1	0.09	
2001001	HPB300钢筋			t	4845.67							1.03		16.54						
2001002	HRB400钢筋			t	4764.06									1.03	0.01	24.61				
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝			kg	6.41							5.1	0.02	0.11	5.1	0.03	0.16			
2003004	型钢工字钢,角钢			t	5197.19						0.81									
2003015	钢管立柱			t	6718.51	6.31	0.04	243.07												
2003026	组合钢模板			t	6082.78				0.01		1.67									
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	6.29	0.9	0.01	0.03												
2009028	铁件铁件			kg	5.9				3.3	0.13	0.76									
2009029	镀锌铁件			kg	6.34	3759.9	21.54	136.59												
3005004	水			m3	4.1				12	0.47	1.93									
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合格			m3	1890.12						0.07									
5503006	路面用机制砂			m3	251.94				4.9	0.19	48.39									
5503007	砂砾堆方			m3	205.99												1237	0.12	25.48	
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方			m3	154.64				8.47	0.33	51.34									
5509002	42.5级水泥			t	552.13				3.42	0.13	73.96									
7801001	其他材料费			元	1				33.6	1.32	1.32									
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100			台班	902.45												0.71		0.06	
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15			台班	601.47												0.79		0.05	
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K			台班	508.8	3.2	0.02	9.33												
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机的QY5			台班	663.76	2.83	0.02	10.76												
8015028	容量32kV·A以内交流电焊机BX1-330			台班	162.11	0.15		0.14												
8099001	小型机具使用费			元	1				3.5	0.14	0.14									
9999001	定额基价			元	1	58345	334	334	3941	154	154	4366	15	15	4278	22	22	59703	6	6
	直接费			元				403.46			233.73			19.48			29.1		25.69	
	措施费	I	元		25.31	0.351%	0.09	54.71	1.13%	0.62	3.08	0.351%	0.01	4.66	0.351%	0.02	0.21	1.487%		
		II	元		332.7	0.564%	1.88	154.5	1.201%	1.86	14.44	0.564%	0.08	21.43	0.564%	0.12	5.97	0.818%	0.05	
	企业管理费			元		332.57	3.227%	10.73	154.5	4.494%	6.94	14.41	3.227%	0.46	21.39	3.227%	0.69	5.97	3.12%	0.19
	规费			元		10.96	37.6%	4.12	53.34	37.6%	20.05	2.98	37.6%	1.12	4.52	37.6%	1.7	0.12	37.6%	0.04
	利润			元		345.27	7.42%	25.62	163.91	7.42%	12.16	14.96	7.42%	1.11	22.22	7.42%	1.65	6.21	7.42%	0.46
	税金			元		445.89	9%	40.13	275.37	9%	24.78	22.27	9%	2	33.27	9%	2.99	26.43	9%	2.38
	金额合计			元				486.02			300.15			24.27			36.27		28.81	

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生产防护工程

分项编号：JA03010104

工程名称：○100单柱式铝合金标志牌

单位：块

数量：1.0

单价：1155.52

第 14 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			凸面镜○100									合 计			
	工 程 细 目			凸面镜○100												
	定 额 单 位			套												
	工 程 数 量			1												
	定 额 表 号															
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工			工日	103.86										0.64	66.65
2001001	HPB300钢筋			t	4845.67											16.54
2001002	HRB400钢筋			t	4764.06										0.01	24.61
2001022	20~22号铁丝镀锌铁丝			kg	6.41										0.04	0.27
2003004	型钢工字钢,角钢			t	5197.19											0.81
2003015	钢管立柱			t	6718.51										0.04	243.07
2003026	组合钢模板			t	6082.78											1.67
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0			kg	6.29										0.01	0.03
2009028	铁件铁件			kg	5.9										0.13	0.76
2009029	镀锌铁件			kg	6.34										21.54	136.59
3005004	水			m3	4.1										0.47	1.93
4003002	锯材中板 δ =19~35mm,中方混合规格			m3	1890.12											0.07
5503006	路面用机制砂			m3	251.94										0.19	48.39
5503007	砂砾堆方			m3	205.99										0.12	25.48
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方			m3	154.64										0.33	51.34
5509002	42.5级水泥			t	552.13										0.13	73.96
7801001	其他材料费			元	1										1.32	1.32
8001002	功率75kW以内履带式推土机TY100			台班	902.45											0.06
8001081	机械自身质量12~15t光轮压路机3Y-12/15			台班	601.47											0.05
8007005	装载质量6t以内载货汽车CA141K、CA1091K			台班	508.8										0.02	9.33
8009025	提升质量5t以内汽车式起重机械QY5			台班	663.76										0.02	10.76
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330			台班	162.11											0.14
8099001	小型机具使用费			元	1										0.14	0.14
9999001	定额基价			元	1	280									811	811
	直接费			元			280									991.45
	措施费			I	元											0.74
				II	元		280									
	企业管理费			元		280										19.02
	规费			元												27.04
	利润			元												41
	税金			元												72.29
	金额合计			元			280									1155.52

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程
 分项编号：JA0603 工程名称：栏式轮廓标

单位：个

数量：327.0

单价：6.12

第 15 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			轮廓标									合 计				
	工 程 细 目			栏式轮廓标													
	定 额 单 位			100块													
	工 程 数 量			3.27													
	定 额 表 号			5~1~7~3													
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)
1001001	人工			工日	103.86	0.7	2.29	237.74								2.29	237.74
2003012	镀锌钢板 δ=1mm, δ=1.5mm, δ=3mm			t	6006.21	0.01	0.03	157.12								0.03	157.12
2009029	镀锌铁件			kg	6.34	16.2	52.97	335.86								52.97	335.86
6007004	反光膜			m ²	187.61	1.32	4.32	809.8								4.32	809.8
7801001	其他材料费			元	1	3.5	11.45	11.45								11.45	11.45
9999001	定额基价			元	1	433	1415	1415								1415	1415
	直接费			元				1551.96									1551.96
	措施费			I	元	243.27	1.13%	2.75									2.75
				II	元	1414.83	1.201%	16.99									
	企业管理费			元		1414.83	4.494%	63.58									63.58
	规费			元		237.74	37.6%	89.39									89.39
	利润			元		1498.15	7.42%	111.16									111.16
	税金			元		1835.83	9%	165.23									165.23
	金额合计			元				2001.06									2001.06

编制：

复核：

表A.0.3-2 分项工程预算表

编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程
 分项编号：JA060401 工程名称：示警桩

单位：根

数量：16.0

单价：176.05

第 16 页共 16 页

21-2表

代 号	工 程 项 目			预制混凝土里程碑、百米桩、界碑									合 计					
	工 程 细 目			预制混凝土百米桩														
	定 额 单 位			100块														
	工 程 数 量			0.16														
	定 额 表 号			5~1~6~2改														
	工、料、机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	
1001001	人工			工日	103.86	3.6	0.58	59.82								0.58	59.82	
2001002	HRB400钢筋			t	4764.06	0.1	0.02	76.22								0.02	76.22	
2003004	型钢工字钢,角钢			t	5197.19			0.83									0.83	
2003026	组合钢模板			t	6082.78	0.01		6.81									6.81	
2009028	铁件铁件			kg	5.9	3.7	0.59	3.49								0.59	3.49	
3005004	水			m3	4.1	1	0.16	0.66								0.16	0.66	
4003001	原木混合规格			m3	1283.19			0.82									0.82	
5001015	PVC塑料管(Φ160mm)			m	16	120	19.2	307.2								19.2	307.2	
5009002	油漆			kg	15.38	4.6	0.74	11.32								0.74	11.32	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆 用堆方			m3	251.94	3.97	0.64	160.15								0.64	160.16	
5505012	碎石(2cm)最大粒径2cm 堆方			m3	154.64	6.64	1.06	164.34								1.06	164.34	
5509002	42.5级水泥			t	552.13	2.71	0.43	239.05								0.43	239.04	
6007004	反光膜			m2	187.61	41	6.56	1230.72								6.56	1230.72	
7801001	其他材料费			元	1	4.8	0.77	0.77								0.77	0.77	
8005002	出料容量250L以内强制式 混凝土搅拌机JD250			台班	162.97	0.01		0.26									0.26	
8007003	装载质量4t以内载货汽车 CA10B			台班	506.59	0.05	0.01	4.05								0.01	4.05	
8099001	小型机具使用费			元	1	0.4	0.06	0.06								0.06	0.06	
9999001	定额基价			元	1	13571	2171	2171								2171	2171	
	直接费			元				2266.59										2266.59
	措施费			I	元	65.33	1.13%	0.74										0.74
				II	元	2171.37	1.201%	26.08										
	企业管理费			元		2171.37	4.494%	97.58										97.58
	规费			元		60.82	37.6%	22.87										22.87
	利润			元		2295.77	7.42%	170.35										170.35
	税金			元		2584.2	9%	232.58										232.58
	金额合计			元				2816.78										2816.78

编制：

复核：

表A.0.3-3 材料预算单价计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

代号	规格名称	单位	原价 (元)	运杂费				原价运费 合计 (元)	场外运输损耗		采购及保管费		预算单价 (元)	
				供应地点	运输方式、比重及运距 (KM)	毛质量系 数或单位 毛质量	运杂费构成说明或计算式		单位运费 (元)	费率 (%)	金额 (元)	费率 (%)		金额 (元)
200100 1	HPB300钢筋	t	4729		汽车、1.0、130.0	1	0.62*130.0*1*1	80.6	4809.6			0.75	36.07	4845.67
200100 2	HRB400钢筋	t	4648		汽车、1.0、130.0	1	0.62*130.0*1*1	80.6	4728.6			0.75	35.46	4764.06
200101 9	钢丝绳	t	7003		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	7083.5			0.75	53.13	7136.63
200102 2	20~22号铁丝	kg	6.28		汽车、1.0、130.0	0.001	0.619*130.0*1*0.001	0.08	6.36			0.75	0.05	6.41
200300 4	型钢	t	5078		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	5158.5			0.75	38.69	5197.19
200300 5	钢板	t	4996		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	5076.5			0.75	38.07	5114.57
200301 2	镀锌钢板	t	5881		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	5961.5			0.75	44.71	6006.21
200301 5	钢管立柱	t	6588		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	6668.5			0.75	50.01	6718.51
200301 7	波形钢板	t	6841		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	6921.5			0.75	51.91	6973.41
200302 6	组合钢模板	t	5957		汽车、1.0、130.0	1	0.619*130.0*1*1	80.5	6037.5			0.75	45.28	6082.78
200901 1	电焊条	kg	6.07		汽车、1.0、130.0	0.0011	0.619*130.0*1*0.0011	0.09	6.16			2.06	0.13	6.29
200901 3	螺栓	kg	7.72		汽车、1.0、130.0	0.001	0.619*130.0*1*0.001	0.08	7.8			2.06	0.16	7.96
200902 8	铁件	kg	5.69		汽车、1.0、130.0	0.0011	0.619*130.0*1*0.0011	0.09	5.78			2.06	0.12	5.9
200902 9	镀锌铁件	kg	6.12		汽车、1.0、130.0	0.0011	0.619*130.0*1*0.0011	0.09	6.21			2.06	0.13	6.34
550300 6	路面用机制砂	m3	212.5		汽车、1.0、34.0	1.5	0.674*34.0*1*1.5	34.35	246.85			2.06	5.09	251.94
550300 7	砂砾	m3	161.1		汽车、1.0、34.0	1.7	0.67*34.0*1*1.7	38.73	199.83	1	2	2.06	4.16	205.99
550501 3	碎石(4cm)	m3	115.67		汽车、1.0、34.0	1.5	0.674*34.0*1*1.5	34.35	150.02	1	1.5	2.06	3.12	154.64
550900 2	42.5级水泥	t	512.5		汽车、1.0、34.0	1.01	0.674*34.0*1*1.01	23.13	535.63	1	5.36	2.06	11.14	552.13

编制：

复核：

表A.0.3-6 施工机械台班单价计算表

建设项目名称：岳阳县2022公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县2022年荣家湾镇安全生命防护工程

序号	代号	机械名称	台班单价 (元)	不变费用(元)		可变费用(元)																车船税	合计	
				调整系数： 1.0		机械工		重油		汽油		柴油		煤		电		水		木柴				
				定额	调整值	103.86元/工日	费用	一元/kg	费用	9.38元/kg	费用	7.86元/kg	费用	一元/t	费用	0.62元/kw.h	费用	一元/m3	费用	一元/kg	费用			
1	800100 2	功率75kW以内履带式推土机	902.45	262.67	262.67	2	207.72					54.97	432.064											639.784
2	800108 1	机械自身质量12~15t光轮压路机	601.47	183.21	183.21	1	103.86					40	314.4											418.26
3	800500 2	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机	162.97	25.51	25.51	1	103.86									54.2	33.604							137.464
4	800700 1	装载质量2t以内载货汽车	362.48	68.87	68.87	1	103.86			20.14	188.913											0.84	293.613	
5	800700 3	装载质量4t以内载货汽车	506.59	79.56	79.56	1	103.86			34.29	321.64											1.53	427.03	
6	800700 5	装载质量6t以内载货汽车	508.80	94.22	94.22	1	103.86					39.24	308.426									2.29	414.576	
7	800902 5	提升质量5t以内汽车式起重机	663.76	211.28	211.28	2	207.72			25.74	241.441											3.32	452.481	
8	801502 8	容量32kV·A以内交流电弧焊机	162.11	5.17	5.17	1	103.86									85.62	53.084							156.944

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C001线渠道至村部公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C001线渠道至村部公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.587	53821.55	33914.02	76.52	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.587	50813.4	32018.53	72.24	
10701	交通安全设施	公路公里	1.587	50813.4	32018.53	72.24	
JA01	护栏	m	184	36516.36	198.46	51.91	
JA0105	钢护栏	m	184	36516.36	198.46	51.91	
JA010501	波形钢板护栏	m	184	36516.36	198.46	51.91	
JA01050101	Gr-C-4E	m	184	36516.36	198.46	51.91	
JA0105010101	标准段	m	104	18188.45	174.89	25.86	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	5	13147.52	2629.5	18.69	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	5	5180.4	1036.08	7.36	
JA03	标志牌	块	12	14186.9	1182.24	20.17	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	12	14186.9	1182.24	20.17	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	12	14186.9	1182.24	20.17	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	9	10115.8	1123.98	14.38	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	4.15	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	1.64	
JA06	轮廓标	个	18	110.15	6.12	0.16	
JA0603	栏式轮廓标	个	18	110.15	6.12	0.16	
110	专项费用	元		3008.15		4.28	
11001	施工场地建设费	元		2212.75		3.15	
11002	安全生产费	元		795.39		1.13	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.587				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.587	14469.11	9117.27	20.57	
301	建设项目管理费	公路公里	1.587	12920	8141.14	18.37	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.587	2159.92	1361.01	3.07	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.587	266.77	168.09	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	1.587	1333.83	840.47	1.90	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.587	34.24	21.57	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.587	9125.25	5750	12.97	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.587	1333.83	840.47	1.90	
308	工程保险费	公路公里	1.587	215.29	135.66	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.587	2048.72	1290.94	2.91	
401	基本预备费	元		2048.72		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.587	70339.38	44322.23	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.587				
7	公路基本造价	公路公里	1.587	70339.38	44322.23	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C005线月东至潘家公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县C005线月东至潘家公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.726	26830.73	15545.04	66.08	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.726	25330.89	14676.07	62.39	
10701	交通安全设施	公路公里	1.726	25330.89	14676.07	62.39	
JA01	护栏	m	52	9961.2	191.56	24.53	
JA0105	钢护栏	m	52	9961.2	191.56	24.53	
JA010501	波形钢板护栏	m	52	9961.2	191.56	24.53	
JA01050101	Gr-C-4E	m	52	9961.2	191.56	24.53	
JA0105010101	标准段	m	36	6295.64	174.88	15.51	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	6.48	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	2.55	
JA03	标志牌	块	13	15339.09	1179.93	37.78	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	13	15339.09	1179.93	37.78	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	13	15339.09	1179.93	37.78	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	10	11267.99	1126.8	27.75	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	7.19	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	2.84	
JA06	轮廓标	个	5	30.6	6.12	0.08	
JA0603	栏式轮廓标	个	5	30.6	6.12	0.08	
110	专项费用	元		1499.84		3.69	
11001	施工场地建设费	元		1103.33		2.72	
11002	安全生产费	元		396.51		0.98	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.726				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.726	12589.04	7293.76	31.01	
301	建设项目管理费	公路公里	1.726	11816.64	6846.26	29.10	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.726	1076.98	623.97	2.65	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.726	133.02	77.07	0.33	
30103	工程监理费	公路公里	1.726	665.08	385.33	1.64	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.726	17.07	9.89	0.04	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.726	9924.5	5750	24.44	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.726	665.08	385.33	1.64	
308	工程保险费	公路公里	1.726	107.32	62.18	0.26	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.726	1182.59	685.16	2.91	
401	基本预备费	元		1182.59		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.726	40602.36	23523.96	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.726				
7	公路基本造价	公路公里	1.726	40602.36	23523.96	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C008线细侯至王山塘公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县C008线细侯至王山塘公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.203	86158.13	71619.39	82.29	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.203	81334.29	67609.55	77.68	
10701	交通安全设施	公路公里	1.203	81334.29	67609.55	77.68	
JA01	护栏	m	396	71857.55	181.46	68.63	
JA0105	钢护栏	m	396	71857.55	181.46	68.63	
JA010501	波形钢板护栏	m	396	71857.55	181.46	68.63	
JA01050101	Gr-C-4E	m	396	71857.55	181.46	68.63	
JA0105010101	标准段	m	348	60860.82	174.89	58.13	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	7.53	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	2.97	
JA03	标志牌	块	6	7495.95	1249.33	7.16	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	6	7495.95	1249.33	7.16	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	6	7495.95	1249.33	7.16	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	2	2262.67	1131.33	2.16	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	2.79	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	2.21	
JA06	轮廓标	个	36	1980.79	55.02	1.89	
JA0603	栏式轮廓标	个	36	220.3	6.12	0.21	
JA0604	示警桩	根	10	1760.49	176.05	1.68	
JA060401	示警桩	根	10	1760.49	176.05	1.68	
110	专项费用	元		4823.83		4.61	
11001	施工场地建设费	元		3550.56		3.39	
11002	安全生产费	元		1273.27		1.22	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.203				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.203	15490.8	12876.8	14.80	
301	建设项目管理费	公路公里	1.203	13006	10811.31	12.42	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.203	3465.63	2880.82	3.31	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.203	428.03	355.8	0.41	
30103	工程监理费	公路公里	1.203	2140.16	1779.02	2.04	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.203	54.93	45.66	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.203	6917.25	5750	6.61	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.203	2140.16	1779.02	2.04	
308	工程保险费	公路公里	1.203	344.63	286.48	0.33	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.203	3049.47	2534.89	2.91	
401	基本预备费	元		3049.47		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.203	104698.39	87031.08	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.203				
7	公路基本造价	公路公里	1.203	104698.39	87031.08	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C009线沿河坳至株数公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C009线沿河坳至株数公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.344	42540.39	31652.08	75.79	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.344	40162.72	29882.97	71.56	
10701	交通安全设施	公路公里	1.344	40162.72	29882.97	71.56	
JA01	护栏	m	120	23588.01	196.57	42.03	
JA0105	钢护栏	m	120	23588.01	196.57	42.03	
JA010501	波形钢板护栏	m	120	23588.01	196.57	42.03	
JA01050101	Gr-C-4E	m	120	23588.01	196.57	42.03	
JA0105010101	标准段	m	72	12591.28	174.88	22.43	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	14.05	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	5.54	
JA03	标志牌	块	14	16501.27	1178.66	29.40	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	14	16501.27	1178.66	29.40	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	14	16501.27	1178.66	29.40	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	10	11267.99	1126.8	20.08	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	5.20	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	4.12	
JA06	轮廓标	个	12	73.43	6.12	0.13	
JA0603	栏式轮廓标	个	12	73.43	6.12	0.13	
110	专项费用	元		2377.67		4.24	
11001	施工场地建设费	元		1749		3.12	
11002	安全生产费	元		628.68		1.12	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.344				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.344	11951.87	8892.76	21.29	
301	建设项目管理费	公路公里	1.344	10727.43	7981.72	19.11	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.344	1707.23	1270.26	3.04	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.344	210.86	156.89	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	1.344	1054.28	784.43	1.88	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.344	27.06	20.13	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.344	7728	5750	13.77	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.344	1054.28	784.43	1.88	
308	工程保险费	公路公里	1.344	170.16	126.61	0.30	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.344	1634.77	1216.35	2.91	
401	基本预备费	元		1634.77		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.344	56127.03	41761.18	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.344				
7	公路基本造价	公路公里	1.344	56127.03	41761.18	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C042线变电站至水库公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C042线变电站至水库公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.677	52865.48	31523.84	75.73	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.677	49902.38	29756.93	71.48	
10701	交通安全设施	公路公里	1.677	49902.38	29756.93	71.48	
JA01	护栏	m	192	37915.33	197.48	54.31	
JA0105	钢护栏	m	192	37915.33	197.48	54.31	
JA010501	波形钢板护栏	m	192	37915.33	197.48	54.31	
JA01050101	Gr-C-4E	m	192	37915.33	197.48	54.31	
JA0105010101	标准段	m	112	19587.42	174.89	28.06	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	5	13147.52	2629.5	18.83	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	5	5180.4	1036.08	7.42	
JA03	标志牌	块	9	10814.48	1201.61	15.49	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	9	10814.48	1201.61	15.49	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	9	10814.48	1201.61	15.49	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	6	6743.38	1123.9	9.66	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	4.18	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	1.65	
JA06	轮廓标	个	19	1172.56	61.71	1.68	
JA0603	栏式轮廓标	个	19	116.27	6.12	0.17	
JA0604	示警桩	根	6	1056.29	176.05	1.51	
JA060401	示警桩	根	6	1056.29	176.05	1.51	
110	专项费用	元		2963.1		4.24	
11001	施工场地建设费	元		2181.84		3.13	
11002	安全生产费	元		781.26		1.12	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.677				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.677	14910.79	8891.35	21.36	
301	建设项目管理费	公路公里	1.677	13384.22	7981.05	19.17	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.677	2129.59	1269.88	3.05	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.677	263.02	156.84	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	1.677	1315.11	784.2	1.88	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.677	33.75	20.13	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.677	9642.75	5750	13.81	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.677	1315.11	784.2	1.88	
308	工程保险费	公路公里	1.677	211.46	126.1	0.30	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.677	2033.29	1212.46	2.91	
401	基本预备费	元		2033.29		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.677	69809.56	41627.64	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.677				
7	公路基本造价	公路公里	1.677	69809.56	41627.64	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C063线花园至白石岭公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县C063线花园至白石岭公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.091	25837.92	23682.79	72.33	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.091	24391.73	22357.22	68.28	
10701	交通安全设施	公路公里	1.091	24391.73	22357.22	68.28	
JA01	护栏	m	40	7862.66	196.57	22.01	
JA0105	钢护栏	m	40	7862.66	196.57	22.01	
JA010501	波形钢板护栏	m	40	7862.66	196.57	22.01	
JA01050101	Gr-C-4E	m	40	7862.66	196.57	22.01	
JA0105010101	标准段	m	24	4197.09	174.88	11.75	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	7.36	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	2.90	
JA03	标志牌	块	14	16504.59	1178.9	46.20	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	14	16504.59	1178.9	46.20	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	14	16504.59	1178.9	46.20	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	9	10115.8	1123.98	28.32	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	8.17	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	6.48	
JA03010103	○100单柱式铝合金标志牌	块	1	1155.52	1155.52	3.23	
JA06	轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.07	
JA0603	栏式轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.07	
110	专项费用	元		1446.19		4.05	
11001	施工场地建设费	元		1064.35		2.98	
11002	安全生产费	元		381.84		1.07	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.091				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.091	8843.4	8105.77	24.76	
301	建设项目管理费	公路公里	1.091	8098.49	7422.99	22.67	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.091	1038.9	952.24	2.91	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.091	128.31	117.61	0.36	
30103	工程监理费	公路公里	1.091	641.56	588.05	1.80	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.091	16.47	15.09	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.091	6273.25	5750	17.56	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.091	641.56	588.05	1.80	
308	工程保险费	公路公里	1.091	103.35	94.73	0.29	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.091	1040.44	953.66	2.91	
401	基本预备费	元		1040.44		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.091	35721.76	32742.22	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.091				
7	公路基本造价	公路公里	1.091	35721.76	32742.22	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C067线镇医院至高峰公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C067线镇医院至高峰公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.745	37341.9	21399.37	70.97	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.745	35255.33	20203.63	67.01	
10701	交通安全设施	公路公里	1.745	35255.33	20203.63	67.01	
JA01	护栏	m	136	25519.62	187.64	48.50	
JA0105	钢护栏	m	136	25519.62	187.64	48.50	
JA010501	波形钢板护栏	m	136	25519.62	187.64	48.50	
JA01050101	Gr-C-4E	m	136	25519.62	187.64	48.50	
JA0105010101	标准段	m	104	18188.45	174.89	34.57	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	2	5259.19	2629.6	10.00	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	2	2071.98	1035.99	3.94	
JA03	标志牌	块	8	9662.28	1207.79	18.36	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	8	9662.28	1207.79	18.36	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	8	9662.28	1207.79	18.36	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	6	6743.38	1123.9	12.82	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	5.55	
JA06	轮廓标	个	12	73.43	6.12	0.14	
JA0603	栏式轮廓标	个	12	73.43	6.12	0.14	
110	专项费用	元		2086.57		3.97	
11001	施工场地建设费	元		1534.72		2.92	
11002	安全生产费	元		551.85		1.05	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.745				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.745	13740.22	7874.05	26.11	
301	建设项目管理费	公路公里	1.745	12665.73	7258.3	24.07	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.745	1498.09	858.5	2.85	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.745	185.03	106.03	0.35	
30103	工程监理费	公路公里	1.745	925.12	530.16	1.76	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.745	23.75	13.61	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.745	10033.75	5750	19.07	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.745	925.12	530.16	1.76	
308	工程保险费	公路公里	1.745	149.37	85.6	0.28	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.745	1532.46	878.2	2.91	
401	基本预备费	元		1532.46		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.745	52614.59	30151.63	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.745				
7	公路基本造价	公路公里	1.745	52614.59	30151.63	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C069线陈大屋至陈大屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C069线陈大屋至陈大屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	2.243	48559.39	21649.3	71.14	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	2.243	45847	20440.03	67.16	
10701	交通安全设施	公路公里	2.243	45847	20440.03	67.16	
JA01	护栏	m	164	30416.12	185.46	44.56	
JA0105	钢护栏	m	164	30416.12	185.46	44.56	
JA010501	波形钢板护栏	m	164	30416.12	185.46	44.56	
JA01050101	Gr-C-4E	m	164	30416.12	185.46	44.56	
JA0105010101	标准段	m	132	23084.95	174.89	33.82	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	2	5259.19	2629.6	7.70	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	2	2071.98	1035.99	3.04	
JA03	标志牌	块	13	15339.09	1179.93	22.47	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	13	15339.09	1179.93	22.47	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	13	15339.09	1179.93	22.47	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	10	11267.99	1126.8	16.51	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	4.28	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	1.69	
JA06	轮廓标	个	15	91.79	6.12	0.13	
JA0603	栏式轮廓标	个	15	91.79	6.12	0.13	
110	专项费用	元		2712.39		3.97	
11001	施工场地建设费	元		1994.77		2.92	
11002	安全生产费	元		717.63		1.05	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	2.243				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	2.243	17714.9	7897.86	25.95	
301	建设项目管理费	公路公里	2.243	16318.21	7275.17	23.91	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	2.243	1947.16	868.11	2.85	
30102	建设项目信息化费	公路公里	2.243	240.49	107.22	0.35	
30103	工程监理费	公路公里	2.243	1202.45	536.09	1.76	
30104	设计文件审查费	公路公里	2.243	30.86	13.76	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	2.243	12897.25	5750	18.89	
303	建设项目前期工作费	公路公里	2.243	1202.45	536.09	1.76	
308	工程保险费	公路公里	2.243	194.24	86.6	0.28	
4	第四部分 预备费	公路公里	2.243	1988.23	886.42	2.91	
401	基本预备费	元		1988.23		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	2.243	68262.52	30433.58	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	2.243				
7	公路基本造价	公路公里	2.243	68262.52	30433.58	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C072线乡道Y183至济美公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县C072线乡道Y183至济美公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.608	60298.18	37498.87	77.51	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.608	56930.45	35404.51	73.18	
10701	交通安全设施	公路公里	1.608	56930.45	35404.51	73.18	
JA01	护栏	m	248	45974.49	185.38	59.10	
JA0105	钢护栏	m	248	45974.49	185.38	59.10	
JA010501	波形钢板护栏	m	248	45974.49	185.38	59.10	
JA01050101	Gr-C-4E	m	248	45974.49	185.38	59.10	
JA0105010101	标准段	m	200	34977.76	174.89	44.96	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	10.14	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	4.00	
JA03	标志牌	块	9	10815.2	1201.69	13.90	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	9	10815.2	1201.69	13.90	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	9	10815.2	1201.69	13.90	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	7	7896.3	1128.04	10.15	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	3.75	
JA06	轮廓标	个	23	140.75	6.12	0.18	
JA0603	栏式轮廓标	个	23	140.75	6.12	0.18	
110	专项费用	元		3367.73		4.33	
11001	施工场地建设费	元		2476.63		3.18	
11002	安全生产费	元		891.11		1.15	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.608				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.608	15227.46	9469.81	19.57	
301	建设项目管理费	公路公里	1.608	13493.35	8391.38	17.35	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.608	2417.53	1503.44	3.11	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.608	298.58	185.69	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	1.608	1492.92	928.43	1.92	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.608	38.32	23.83	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.608	9246	5750	11.89	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.608	1492.92	928.43	1.92	
308	工程保险费	公路公里	1.608	241.19	150	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.608	2265.77	1409.06	2.91	
401	基本预备费	元		2265.77		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.608	77791.4	48377.74	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.608				
7	公路基本造价	公路公里	1.608	77791.4	48377.74	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CH64线朱家至王家公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县CH64线朱家至王家公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.334	68412.66	51283.85	80.15	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.334	64590.7	48418.82	75.67	
10701	交通安全设施	公路公里	1.334	64590.7	48418.82	75.67	
JA01	护栏	m	288	54704.64	189.95	64.09	
JA0105	钢护栏	m	288	54704.64	189.95	64.09	
JA010501	波形钢板护栏	m	288	54704.64	189.95	64.09	
JA01050101	Gr-C-4E	m	288	54704.64	189.95	64.09	
JA0105010101	标准段	m	208	36376.73	174.89	42.62	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	5	13147.52	2629.5	15.40	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	5	5180.4	1036.08	6.07	
JA03	标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.38	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.38	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.38	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	4	4481.43	1120.36	5.25	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	3.42	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	2.71	
JA06	轮廓标	个	28	171.35	6.12	0.20	
JA0603	栏式轮廓标	个	28	171.35	6.12	0.20	
110	专项费用	元		3821.96		4.48	
11001	施工场地建设费	元		2810.93		3.29	
11002	安全生产费	元		1011.03		1.18	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.334				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.334	14459.22	10838.99	16.94	
301	建设项目管理费	公路公里	1.334	12491.14	9363.67	14.63	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.334	2743.84	2056.85	3.21	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.334	338.89	254.04	0.40	
30103	工程监理费	公路公里	1.334	1694.43	1270.18	1.99	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.334	43.49	32.6	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.334	7670.5	5750	8.99	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.334	1694.43	1270.18	1.99	
308	工程保险费	公路公里	1.334	273.65	205.14	0.32	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.334	2486.16	1863.69	2.91	
401	基本预备费	元		2486.16		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.334	85358.03	63986.53	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.334				
7	公路基本造价	公路公里	1.334	85358.03	63986.53	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县C059线新桥至省道S201公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县C059线新桥至省道S201公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	3.44	93609.08	27211.94	74.09	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	3.44	88386.59	25693.78	69.96	
10701	交通安全设施	公路公里	3.44	88386.59	25693.78	69.96	
JA01	护栏	m	432	76419.19	176.9	60.49	
JA0105	钢护栏	m	432	76419.19	176.9	60.49	
JA010501	波形钢板护栏	m	432	76419.19	176.9	60.49	
JA01050101	Gr-C-4E	m	432	76419.19	176.9	60.49	
JA0105010101	标准段	m	416	72753.62	174.89	57.58	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	2.08	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	0.82	
JA03	标志牌	块	10	11967.4	1196.74	9.47	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	10	11967.4	1196.74	9.47	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	10	11967.4	1196.74	9.47	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	7	7896.3	1128.04	6.25	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	2.31	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	0.91	
110	专项费用	元		5222.49		4.13	
11001	施工场地建设费	元		3839.1		3.04	
11002	安全生产费	元		1383.39		1.09	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	3.44				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	3.44	29052.85	8445.6	23.00	
301	建设项目管理费	公路公里	3.44	26364.14	7663.99	20.87	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	3.44	3747.6	1089.42	2.97	
30102	建设项目信息化费	公路公里	3.44	462.86	134.55	0.37	
30103	工程监理费	公路公里	3.44	2314.28	672.76	1.83	
30104	设计文件审查费	公路公里	3.44	59.4	17.27	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	3.44	19780	5750	15.66	
303	建设项目前期工作费	公路公里	3.44	2314.28	672.76	1.83	
308	工程保险费	公路公里	3.44	374.44	108.85	0.30	
4	第四部分 预备费	公路公里	3.44	3679.86	1069.73	2.91	
401	基本预备费	元		3679.86		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	3.44	126341.79	36727.26	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	3.44				
7	公路基本造价	公路公里	3.44	126341.79	36727.26	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ39线Y172至五星公路安全生命防护工程

编制范围：岳阳县CJ39线Y172至五星公路安全生命防护工程

第 1 页共 1 页

01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.686	5488.79	8001.15	53.38	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.686	5180.12	7551.19	50.38	
10701	交通安全设施	公路公里	0.686	5180.12	7551.19	50.38	
JA03	标志牌	块	4	5180.12	1295.03	50.38	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	50.38	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	50.38	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	1	1109.02	1109.02	10.79	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	28.39	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	11.21	
110	专项费用	元		308.68		3.00	
11001	施工场地建设费	元		227.56		2.21	
11002	安全生产费	元		81.12		0.79	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.686				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.686	4493.8	6550.73	43.71	
301	建设项目管理费	公路公里	0.686	4334.69	6318.8	42.16	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.686	222.09	323.75	2.16	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.686	27.43	39.99	0.27	
30103	工程监理费	公路公里	0.686	137.15	199.93	1.33	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.686	3.52	5.13	0.03	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.686	3944.5	5750	38.36	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.686	137.15	199.93	1.33	
308	工程保险费	公路公里	0.686	21.96	32	0.21	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.686	299.48	436.56	2.91	
401	基本预备费	元		299.48		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.686	10282.07	14988.44	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.686				
7	公路基本造价	公路公里	0.686	10282.07	14988.44	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ40线Y172至红嘴屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ40线Y172至红嘴屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.499	57154.42	38128.36	77.67	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.499	53962.08	35998.72	73.33	
10701	交通安全设施	公路公里	1.499	53962.08	35998.72	73.33	
JA01	护栏	m	244	45274.92	185.55	61.53	
JA0105	钢护栏	m	244	45274.92	185.55	61.53	
JA010501	波形钢板护栏	m	244	45274.92	185.55	61.53	
JA01050101	Gr-C-4E	m	244	45274.92	185.55	61.53	
JA0105010101	标准段	m	196	34278.19	174.89	46.58	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	10.72	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	4.22	
JA03	标志牌	块	7	8552.53	1221.79	11.62	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	7	8552.53	1221.79	11.62	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	7	8552.53	1221.79	11.62	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	4	4481.43	1120.36	6.09	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	3.97	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	1.57	
JA06	轮廓标	个	22	134.63	6.12	0.18	
JA0603	栏式轮廓标	个	22	134.63	6.12	0.18	
110	专项费用	元		3192.33		4.34	
11001	施工场地建设费	元		2347.69		3.19	
11002	安全生产费	元		844.65		1.15	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.499				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.499	14289.27	9532.53	19.42	
301	建设项目管理费	公路公里	1.499	12645.46	8435.93	17.18	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.499	2291.66	1528.79	3.11	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.499	283.04	188.82	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	1.499	1415.19	944.09	1.92	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.499	36.32	24.23	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.499	8619.25	5750	11.71	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.499	1415.19	944.09	1.92	
308	工程保险费	公路公里	1.499	228.62	152.51	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.499	2143.31	1429.83	2.91	
401	基本预备费	元		2143.31		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.499	73586.99	49090.72	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.499				
7	公路基本造价	公路公里	1.499	73586.99	49090.72	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ79线粮站至陈家大屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ79线粮站至陈家大屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.955	14750.88	15445.95	65.96	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.955	13924.83	14580.97	62.27	
10701	交通安全设施	公路公里	0.955	13924.83	14580.97	62.27	
JA01	护栏	m	32	6463.68	201.99	28.91	
JA0105	钢护栏	m	32	6463.68	201.99	28.91	
JA010501	波形钢板护栏	m	32	6463.68	201.99	28.91	
JA01050101	Gr-C-4E	m	32	6463.68	201.99	28.91	
JA0105010101	标准段	m	16	2798.11	174.88	12.51	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	11.76	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	4.63	
JA03	标志牌	块	6	7442.79	1240.46	33.28	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	6	7442.79	1240.46	33.28	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	6	7442.79	1240.46	33.28	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	3	3371.69	1123.9	15.08	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	13.05	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	5.15	
JA06	轮廓标	个	3	18.36	6.12	0.08	
JA0603	栏式轮廓标	个	3	18.36	6.12	0.08	
110	专项费用	元		826.05		3.69	
11001	施工场地建设费	元		608.06		2.72	
11002	安全生产费	元		217.99		0.97	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.955				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.955	6959.5	7287.44	31.12	
301	建设项目管理费	公路公里	0.955	6533.98	6841.87	29.22	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.955	593.51	621.48	2.65	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.955	73.3	76.76	0.33	
30103	工程监理费	公路公里	0.955	366.51	383.78	1.64	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.955	9.41	9.85	0.04	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.955	5491.25	5750	24.56	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.955	366.51	383.78	1.64	
308	工程保险费	公路公里	0.955	59	61.78	0.26	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.955	651.31	682	2.91	
401	基本预备费	元		651.31		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.955	22361.69	23415.38	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.955				
7	公路基本造价	公路公里	0.955	22361.69	23415.38	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ86线王家至吴家公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ86线王家至吴家公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.64	5488.79	8576.23	54.84	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.64	5180.12	8093.93	51.75	
10701	交通安全设施	公路公里	0.64	5180.12	8093.93	51.75	
JA03	标志牌	块	4	5180.12	1295.03	51.75	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	51.75	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	51.75	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	1	1109.02	1109.02	11.08	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	29.16	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	11.51	
110	专项费用	元		308.68		3.08	
11001	施工场地建设费	元		227.56		2.27	
11002	安全生产费	元		81.12		0.81	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.64				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.64	4229.3	6608.28	42.25	
301	建设项目管理费	公路公里	0.64	4070.19	6359.68	40.66	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.64	222.09	347.02	2.22	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.64	27.43	42.86	0.27	
30103	工程监理费	公路公里	0.64	137.15	214.3	1.37	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.64	3.52	5.5	0.04	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.64	3680	5750	36.76	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.64	137.15	214.3	1.37	
308	工程保险费	公路公里	0.64	21.96	34.3	0.22	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.64	291.54	455.54	2.91	
401	基本预备费	元		291.54		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.64	10009.63	15640.05	100.00	
6	建设贷款利息	公路公里	0.64				
7	公路基本造价	公路公里	0.64	10009.63	15640.05	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ78线大彭屋至黄家大屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ78线大彭屋至黄家大屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.579	65819.67	41684.4	78.48	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.579	62143.95	39356.52	74.10	
10701	交通安全设施	公路公里	1.579	62143.95	39356.52	74.10	
JA01	护栏	m	284	52270.13	184.05	62.32	
JA0105	钢护栏	m	284	52270.13	184.05	62.32	
JA010501	波形钢板护栏	m	284	52270.13	184.05	62.32	
JA01050101	Gr-C-4E	m	284	52270.13	184.05	62.32	
JA0105010101	标准段	m	236	41273.39	174.89	49.21	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	9.41	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	3.71	
JA03	标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.58	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.58	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	11.58	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	4	4481.43	1120.36	5.34	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	3.48	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	2.76	
JA06	轮廓标	个	26	159.11	6.12	0.19	
JA0603	栏式轮廓标	个	26	159.11	6.12	0.19	
110	专项费用	元		3675.72		4.38	
11001	施工场地建设费	元		2703.01		3.22	
11002	安全生产费	元		972.7		1.16	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.579				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.579	15607.52	9884.43	18.61	
301	建设项目管理费	公路公里	1.579	13714.85	8685.78	16.35	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.579	2638.52	1671.01	3.15	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.579	325.88	206.38	0.39	
30103	工程监理费	公路公里	1.579	1629.39	1031.91	1.94	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.579	41.82	26.49	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.579	9079.25	5750	10.83	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.579	1629.39	1031.91	1.94	
308	工程保险费	公路公里	1.579	263.28	166.74	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.579	2442.82	1547.07	2.91	
401	基本预备费	元		2442.82		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.579	83870	53115.9	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.579				
7	公路基本造价	公路公里	1.579	83870	53115.9	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ87线富强至富强公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ87线富强至富强公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.67	18211.8	27181.79	74.06	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.67	17192.62	25660.62	69.91	
10701	交通安全设施	公路公里	0.67	17192.62	25660.62	69.91	
JA01	护栏	m	44	8563.17	194.62	34.82	
JA0105	钢护栏	m	44	8563.17	194.62	34.82	
JA010501	波形钢板护栏	m	44	8563.17	194.62	34.82	
JA01050101	Gr-C-4E	m	44	8563.17	194.62	34.82	
JA0105010101	标准段	m	28	4897.6	174.91	19.92	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	10.69	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	4.21	
JA03	标志牌	块	7	8604.97	1229.28	34.99	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	7	8604.97	1229.28	34.99	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	7	8604.97	1229.28	34.99	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	3	3371.69	1123.9	13.71	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	11.87	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	9.41	
JA06	轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.10	
JA0603	栏式轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.10	
110	专项费用	元		1019.18		4.14	
11001	施工场地建设费	元		750.04		3.05	
11002	安全生产费	元		269.14		1.09	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.67				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.67	5663.69	8453.27	23.03	
301	建设项目管理费	公路公里	0.67	5138.74	7669.76	20.90	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.67	732.11	1092.7	2.98	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.67	90.42	134.96	0.37	
30103	工程监理费	公路公里	0.67	452.11	674.78	1.84	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.67	11.6	17.32	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.67	3852.5	5750	15.67	
303	建设前期工作费	公路公里	0.67	452.11	674.78	1.84	
308	工程保险费	公路公里	0.67	72.85	108.73	0.30	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.67	716.27	1069.05	2.91	
401	基本预备费	元		716.27		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.67	24591.76	36704.11	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.67				
7	公路基本造价	公路公里	0.67	24591.76	36704.11	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ91线荣鹿路至葵花公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ91线荣鹿路至葵花公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.11	46498.66	41890.69	78.52	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.11	43900.43	39549.94	74.13	
10701	交通安全设施	公路公里	1.11	43900.43	39549.94	74.13	
JA01	护栏	m	180	34081.68	189.34	57.55	
JA0105	钢护栏	m	180	34081.68	189.34	57.55	
JA010501	波形钢板护栏	m	180	34081.68	189.34	57.55	
JA01050101	Gr-C-4E	m	180	34081.68	189.34	57.55	
JA0105010101	标准段	m	132	23084.95	174.89	38.98	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	3	7888.32	2629.44	13.32	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	3	3108.42	1036.14	5.25	
JA03	标志牌	块	8	9714.71	1214.34	16.40	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	16.40	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	16.40	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	4	4481.43	1120.36	7.57	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	4.93	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	3.91	
JA06	轮廓标	个	17	104.03	6.12	0.18	
JA0603	栏式轮廓标	个	17	104.03	6.12	0.18	
110	专项费用	元		2598.23		4.39	
11001	施工场地建设费	元		1911.06		3.23	
11002	安全生产费	元		687.17		1.16	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.11				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.11	10997.86	9907.98	18.57	
301	建设项目管理费	公路公里	1.11	9659.88	8702.6	16.31	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.11	1865.44	1680.58	3.15	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.11	230.4	207.56	0.39	
30103	工程监理费	公路公里	1.11	1151.98	1037.82	1.95	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.11	29.57	26.64	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.11	6382.5	5750	10.78	
303	建设前期工作费	公路公里	1.11	1151.98	1037.82	1.95	
308	工程保险费	公路公里	1.11	186	167.56	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.11	1724.9	1553.96	2.91	
401	基本预备费	元		1724.9		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.11	59221.42	53352.63	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.11				
7	公路基本造价	公路公里	1.11	59221.42	53352.63	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ93线徐德富至亮屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ93线徐德富至亮屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	1.822	156108.66	85679.84	83.25	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	1.822	147396.89	80898.4	78.60	
10701	交通安全设施	公路公里	1.822	147396.89	80898.4	78.60	
JA01	护栏	m	716	129556.81	180.95	69.09	
JA0105	钢护栏	m	716	129556.81	180.95	69.09	
JA010501	波形钢板护栏	m	716	129556.81	180.95	69.09	
JA01050101	Gr-C-4E	m	716	129556.81	180.95	69.09	
JA0105010101	标准段	m	636	111228.9	174.89	59.32	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	5	13147.52	2629.5	7.01	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	5	5180.4	1036.08	2.76	
JA03	标志牌	块	15	17558.58	1170.57	9.36	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	15	17558.58	1170.57	9.36	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	15	17558.58	1170.57	9.36	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	12	13487.48	1123.96	7.19	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	1.56	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	0.61	
JA06	轮廓标	个	46	281.5	6.12	0.15	
JA0603	栏式轮廓标	个	46	281.5	6.12	0.15	
110	专项费用	元		8711.77		4.65	
11001	施工场地建设费	元		6404.75		3.42	
11002	安全生产费	元		2307.03		1.23	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	1.822				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	1.822	25945.99	14240.39	13.84	
301	建设项目管理费	公路公里	1.822	21460.68	11778.64	11.44	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	1.822	6252.04	3431.42	3.33	
30102	建设项目信息化费	公路公里	1.822	772.18	423.81	0.41	
30103	工程监理费	公路公里	1.822	3860.87	2119.03	2.06	
30104	设计文件审查费	公路公里	1.822	99.1	54.39	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	1.822	10476.5	5750	5.59	
303	建设项目前期工作费	公路公里	1.822	3860.87	2119.03	2.06	
308	工程保险费	公路公里	1.822	624.44	342.72	0.33	
4	第四部分 预备费	公路公里	1.822	5461.64	2997.61	2.91	
401	基本预备费	元		5461.64		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	1.822	187516.29	102917.83	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	1.822				
7	公路基本造价	公路公里	1.822	187516.29	102917.83	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ96线九公里至李家冲公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ96线九公里至李家冲公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.762	14584.47	19139.73	69.35	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.762	13767.76	18067.93	65.47	
10701	交通安全设施	公路公里	0.762	13767.76	18067.93	65.47	
JA01	护栏	m	44	8563.17	194.62	40.72	
JA0105	钢护栏	m	44	8563.17	194.62	40.72	
JA010501	波形钢板护栏	m	44	8563.17	194.62	40.72	
JA01050101	Gr-C-4E	m	44	8563.17	194.62	40.72	
JA0105010101	标准段	m	28	4897.6	174.91	23.29	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	1	2629.13	2629.13	12.50	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	1	1036.44	1036.44	4.93	
JA03	标志牌	块	4	5180.12	1295.03	24.63	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	24.63	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	24.63	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	1	1109.02	1109.02	5.27	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	13.88	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	5.48	
JA06	轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.12	
JA0603	栏式轮廓标	个	4	24.48	6.12	0.12	
110	专项费用	元		816.71		3.88	
11001	施工场地建设费	元		601.18		2.86	
11002	安全生产费	元		215.53		1.02	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.762				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.762	5833.14	7655.04	27.74	
301	建设项目管理费	公路公里	0.762	5412.44	7102.94	25.74	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.762	586.8	770.07	2.79	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.762	72.47	95.11	0.34	
30103	工程监理费	公路公里	0.762	362.37	475.55	1.72	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.762	9.3	12.21	0.04	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.762	4381.5	5750	20.83	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.762	362.37	475.55	1.72	
308	工程保险费	公路公里	0.762	58.34	76.56	0.28	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.762	612.53	803.84	2.91	
401	基本预备费	元		612.53		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.762	21030.15	27598.62	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.762				
7	公路基本造价	公路公里	0.762	21030.15	27598.62	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CJ97线胡再玉至刘甲先公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CJ97线胡再玉至刘甲先公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.54	19960.97	36964.76	77.36	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.54	18843.64	34895.63	73.03	
10701	交通安全设施	公路公里	0.54	18843.64	34895.63	73.03	
JA01	护栏	m	68	13626.81	200.39	52.81	
JA0105	钢护栏	m	68	13626.81	200.39	52.81	
JA010501	波形钢板护栏	m	68	13626.81	200.39	52.81	
JA01050101	Gr-C-4E	m	68	13626.81	200.39	52.81	
JA0105010101	标准段	m	36	6295.64	174.88	24.40	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	2	5259.19	2629.6	20.38	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	2	2071.98	1035.99	8.03	
JA03	标志牌	块	4	5180.12	1295.03	20.08	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	20.08	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	4	5180.12	1295.03	20.08	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	1	1109.02	1109.02	4.30	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	11.31	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	1	1152.2	1152.2	4.47	
JA06	轮廓标	个	6	36.72	6.12	0.14	
JA0603	栏式轮廓标	个	6	36.72	6.12	0.14	
110	专项费用	元		1117.33		4.33	
11001	施工场地建设费	元		822.34		3.19	
11002	安全生产费	元		294.99		1.14	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.54				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.54	5090.74	9427.3	19.73	
301	建设项目管理费	公路公里	0.54	4515.21	8361.51	17.50	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.54	802.67	1486.43	3.11	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.54	99.14	183.59	0.38	
30103	工程监理费	公路公里	0.54	495.68	917.93	1.92	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.54	12.72	23.56	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.54	3105	5750	12.03	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.54	495.68	917.93	1.92	
308	工程保险费	公路公里	0.54	79.84	147.86	0.31	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.54	751.55	1391.76	2.91	
401	基本预备费	元		751.55		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.54	25803.26	47783.81	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.54				
7	公路基本造价	公路公里	0.54	25803.26	47783.81	100.00	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：岳阳县CQ67线华芝屋至永辉屋公路安全生命防护工程
 编制范围：岳阳县CQ67线华芝屋至永辉屋公路安全生命防护工程

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额（元）	技术经济指标	各项费用比例（%）	备注
1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里	0.673	80080.6	118990.49	84.61	建设项目路线总长度（主线长度）
107	交通工程及沿线设施	公路公里	0.673	75609	112346.21	79.88	
10701	交通安全设施	公路公里	0.673	75609	112346.21	79.88	
JA01	护栏	m	356	65729.06	184.63	69.45	
JA0105	钢护栏	m	356	65729.06	184.63	69.45	
JA010501	波形钢板护栏	m	356	65729.06	184.63	69.45	
JA01050101	Gr-C-4E	m	356	65729.06	184.63	69.45	
JA0105010101	标准段	m	292	51067.65	174.89	53.95	
JA0105010102	上游圆头式端部	个	4	10517.45	2629.36	11.11	
JA0105010103	下游圆头式端部	个	4	4143.95	1035.99	4.38	
JA03	标志牌	块	8	9714.71	1214.34	10.26	
JA0301	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	10.26	
JA030101	单柱式铝合金标志牌	块	8	9714.71	1214.34	10.26	
JA03010101	△70单柱式铝合金标志牌	块	4	4481.43	1120.36	4.73	
JA03010102	○60+○60单柱式铝合金标志牌	块	2	2918.9	1459.45	3.08	
JA03010103	60单柱式铝合金标志牌	块	2	2314.38	1157.19	2.45	
JA06	轮廓标	个	27	165.23	6.12	0.17	
JA0603	栏式轮廓标	个	27	165.23	6.12	0.17	
110	专项费用	元		4471.61		4.72	
11001	施工场地建设费	元		3288.15		3.47	
11002	安全生产费	元		1183.46		1.25	
2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里	0.673				
3	第三部分 工程建设其他费	公路公里	0.673	11811.3	17550.22	12.48	
301	建设项目管理费	公路公里	0.673	9508.87	14129.07	10.05	
30101	建设单位（业主）管理费	公路公里	0.673	3209.7	4769.25	3.39	
30102	建设项目信息化费	公路公里	0.673	396.42	589.04	0.42	
30103	工程监理费	公路公里	0.673	1982.11	2945.19	2.09	
30104	设计文件审查费	公路公里	0.673	50.87	75.59	0.05	
30105	竣（交）工验收试验检测费	公路公里	0.673	3869.75	5750	4.09	
303	建设项目前期工作费	公路公里	0.673	1982.11	2945.19	2.09	
308	工程保险费	公路公里	0.673	320.32	475.96	0.34	
4	第四部分 预备费	公路公里	0.673	2756.76	4096.22	2.91	
401	基本预备费	元		2756.76		2.91	
402	价差预备费	元					
5	第一至四部分合计	公路公里	0.673	94648.66	140636.94	100.00	
6	建设期贷款利息	公路公里	0.673				
7	公路基本造价	公路公里	0.673	94648.66	140636.94	100.00	

编制：

复核：