

交通誘導警備員算出シート(交替要員有り)

工 種	名 称	区 分	規 格	摘 要	数量	単位	日当たり 施工量	施工日数	警備員配置人員(N)		警備員計上人員		備考
									警備員A	警備員B	警備員A	警備員B	
道路土工													
	掘削	土砂	片切掘削		174.3	m ³ /日			1	1			
	床掘	土砂	平均施工幅 1m W<2m		113.4	m ³ /日			1	1			
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅 W<1m		47.7	m ³ /日			1	1			
	埋戻し	RC-40	最大埋戻幅 1m W<4m		116.4	m ³ /日			1	1			
盛土工	路体盛土		施工幅員 W<2.5m		21.9	m ³ /日			1	1			
	路床盛土		平均幅員 W<2.5m		24.3	m ³ /日			1	1			
排水構造物工	U型側溝	横断暗渠300 L=2000	1000kg/個以下		10.0	m/日			1	1			
	集水桝	プレキャスト集水桝	集水桝 + 基礎碎石	139kg	1.0	基/日			1	1			
		コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	0.03	m ³ /日			1	1			
		型枠	無筋・鉄筋構造物		0.2	m ² /日			1	1			
舗装工	表層	基層・中間層・表層 (車道・路肩)	35mm以上45mm未満	1.4m以上	419.5	m ² /日			1	1			
	路盤	車道・路肩	-	-	92.2	m ² /日			1	1			
	不陸整正	車道・路肩	-	-	327.3	m ² /日			1	1			
	表層	基層・中間層・表層 (車道・路肩)	25mm以上35mm未満	1.4m以上	4.2	m ² /日			1	1			
	コンクリート舗装	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	30.9	m ³ /日			1	1			
構造物撤去工	舗装版切断	アスファルト舗装版	15cm以下		163.2	m/日			1	1			
	アスファルト 舗装版破砕	騒音振動対策不要	10cm以下	直接掘削積込	360.1	m ² /日			1	1			
	コンクリート 構造物取壊し	無筋構造物		機械施工	19.6	m ³ /日			1	1			
防草対策工	張コンクリート工 切土部	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	10.6	m ³ /日			1	1			
	張コンクリート工 平坦部	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	5.3	m ³ /日			1	1			
プレキャストスラブ工	プレキャストスラブ	W=6800	3,575kg		1.0	個/日			1	1			
	スラブ基礎工A	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	3.0	m ³ /日			1	1			
		型枠	無筋・鉄筋構造物		10.8	m ² /日			1	1			
	プレキャストスラブ	W=6600	3,466kg		1.0	個/日			1	1			
	スラブ基礎工B・C	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	2.5	m ³ /日			1	1			
		型枠	無筋・鉄筋構造物		9.2	m ² /日			1	1			
組立歩道工	組立歩道工	片持式 鋼製受桁	支柱間隔3m 幅員1.5m		30.0	m/日			1	1			
	組立歩道基礎	コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設	11.5	m ³ /日			1	1			
		型枠	無筋・鉄筋構造物		34.1	m ² /日			1	1			
		基礎碎石			18.1	m ² /日			1	1			

防護柵工	ガードパイプ	Gp-Cp-2B コンクリート建込			30.0	m/日			1	1			
	ガードパイプ	Gp-Cp-2E 土中建込			72.0	m/日			1	1			
	横断・転落防止柵	土中建込	ビーム・パネル式	支柱間隔3m	173.3	m/日			1	1			
縁石工	アスカープ				55.0	m/日			1	1			
区画線工	区画線工	熔融式、手動	実線(白・黄線)	15cm	1,788.0	m/日			1	1			
	区画線工	熔融式、手動	実線(白・黄線)	30cm	894.0	m/日			1	1			
													日

警備員区分	計 算 式	現 場 条 件	交通誘導警備員数	摘 要
交通誘導警備員A	1.2人/日 × 日 = 人	勤務時間(8:00～17:00) 実働 9時間(交替要員有り)	人	1.2A × 必要日数 × N
交通誘導警備員B	1.2人/日 × 日 = 人	勤務時間(8:00～17:00) 実働 9時間(交替要員有り)	人	1.2A × 必要日数 × N