

道路標示工事設計書

青警標第8-3-10号 ✓

青森県警察本部交通規制課

1 工事概要

摩耗等により不鮮明化した進行方向別通行区分等の更新に係る道路標示設置等工事を実施するもの。

2 工事場所

八戸市柏崎三丁目6-19 外 ✓

3 工事期限

令和8年9月30日 ✓

4 設計金額

¥21,978,000 ✓

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わない

設計金額総括表

項目		金額	(産廃税除く)	備考
1	機器費	0	✓	
2	純工事費(直接工事費+共通仮設費)	10,542,331	✓ 10,542,331	✓
(1)	直接工事費	直接経費・労務費+材料費+処分費+交通誘導警備員費	8,784,331	✓
		(直接経費・労務費+材料費+処分費)	8,258,731	✓
		(交通誘導警備員費)	525,600	✓
		産廃税	0	
(2)	共通仮設費	直接工事費(産廃税除く)×共通仮設費率	1,758,000	✓ 千円未満切捨
		共通仮設費率 20.02% ✓		
3	現場管理費(純工事費(産廃税除く)×現場管理費率)	5,969,000	✓	千円未満切捨
		現場管理費率 56.62% ✓		
4	工事原価(2+3の計)	16,511,331	16,511,331	
5	一般管理費等	3,468,669	✓ 3,472,332	✓
(1)	一般管理費	工事原価(産廃税除く)×一般管理費等率	3,465,728	✓
		一般管理費等率 20.99% ✓		
(2)	契約保証金	(工事原価(産廃税除く)+機器費)×0.04% ✓	6,604	✓
(3)	端数処理		-3,663	✓
6	工事費(4+5)	19,980,000	✓	万円未満切捨
7	工事価格(1+6)	19,980,000	✓	
8	その他			
9	消費税相当額	1,998,000	✓	
	合計	21,978,000	✓	

内訳表（直接経費・労務費）

【通常舗装】

規格・仕様				設計単価	設計数量(m)	直接経費・労務費
溶融式手動 (供用区間・3種1号) (塗布厚1.0mm)	実線	黄線	15cm	385	31	11,935
	ゼブラ	白線	30cm	638	15	9,570
		白線	45cm	820	1	820
	矢印・記号・文字	白線	15cm換算	786	3,330	2,617,380
ペイント式自走実線常温式(黄線)			15cm	148	2,100	310,800
溶融式自走実線(1.0mm厚・黄線)			15cm	265	20,000	5,300,000
					小計	8,250,505

【排水性舗装】

規格・仕様				設計単価	設計数量(m)	直接経費・労務費
溶融式手動 (供用区間・3種1号) (塗布厚1.0mm)	ゼブラ	白線	45cm	988	3	2,964
	矢印・記号・文字	白線	15cm換算	877	6	5,262
					小計	8,226

合計	8,258,731
----	-----------

内訳表（交通誘導警備員費）

【通常舗装】

規格・仕様				日当たり 標準施工量(m)	設計数量(m)	所要日数(日)
溶融式手動 (供用区間・3種1号) (塗布厚1.0mm)	実線	黄線	15cm	1,000	31	0.0310
	ゼブラ	白線	30cm	525	15	0.0286
		白線	45cm	450	1	0.0022
	矢印・記号・文字	白線	15cm換算	400	3,330	8.3250
ペイント式自走実線常温式(黄線)			15cm	3,000	2,100	0.7000
溶融式自走実線(1.0mm厚・黄線)			15cm	3,000	20,000	6.6667
					小計	15.7535

【排水性舗装】

規格・仕様				日当たり 標準施工量(m)	設計数量(m)	所要日数(日)
溶融式手動 (供用区間・3種1号) (塗布厚1.0mm)	ゼブラ	白線	45cm	428	3	0.0070
	矢印・記号・文字	白線	15cm換算	380	6	0.0158
					小計	0.0228

合計	15.7763
----	---------

(小数点以下切り上げ)

交通誘導警備員A :	16	×1×17,650 =	282,400
交通誘導警備員B :	16	×1×15,200 =	243,200
交通誘導員警備員費 :			525,600