

参 考 資 料

令和 0 7 年度
交安改第 18号

交通安全施設整備事業交通安全施設整備工事参考資料

多治見市内一円

本参考資料は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、工事請負契約上の拘束力を生じさせるものではない。

従って、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等工事目的物を完成させる手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとする。

なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。

また、本参考資料の有効期限は、本工事の入札書の提出期限までとする。

工事番号	交安改第18号	事業名	交通安全施設整備事業		
路河川名		工事名	交通安全施設整備工事 参考資料		
年 度	令和07年度	施工箇所	多治見市内一円		
事業概要	区画線工 N=1式		設計年月日	令和7年11月26日	
	道路反射鏡設置工 N=1式		施工方法	請負	
	ガードレール設置工 N=1式				
			施工期間	令和8年 3月 6日限り	
			起工年月日		
			竣工年月日		
			歩掛適用年月	令和7年11月 1日	
			単価適用年月	令和7年11月 1日	
	起工理由				

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
01:本工事費					工種区分：道路維持工事
道路維持					
	1	式			
道路付属施設工					
	1	式			
区画線工					
	1	式			
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装（排水性舗装以外）、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装	770	m			施工歩掛表（DC072205-0001）
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
破線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装（排水性舗装以外）、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装	10	m			施工歩掛表（DC072205-0002）
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
破線 幅 30cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装（排水性舗装以外）、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装	10	m			施工歩掛表（DC072205-0003）
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
矢印・記号・文字 幅 15cm（換算）、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装（排水性舗装以外）、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装	97	m			施工歩掛表（DC072205-0004）

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
道路反射鏡設置工					
	1	式			
既設カーブミラー解体撤去					
丸型・1面	1	基			TJ0100
既設カーブミラー解体撤去					
支柱・基礎	1	基			TJ0110
道路反射鏡設置					
SP基礎 φ800 1面	1	基			単価表(SJ0010)
道路反射鏡設置					
SP基礎 φ800 1面 曲柱	1	基			単価表(SJ0020)
道路反射鏡設置					
ガードレール共架 φ800 2面	1	基			単価表(SJ0030)
道路反射鏡設置					
SP基礎 Φ1000 1面	1	基			単価表(SJ0040)
道路反射鏡設置					
面取替 Φ1000	1	基			単価表(SJ0050)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設工					
	1	式			
交通誘導警備員B					
	12	人・日			施工歩掛表(WB010212-0005)
道路付属物工					
	1	式			
ガードレール設置工（市場単価）					
土中建込、塗装品、Gr-B-4E、白色、21m 以上 50m 未満、通常（6時～20時）、時間制限なし、曲線部（R30m以下）、加算額なし	26	m			施工歩掛表(WB810510-0006)
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					
共通仮設費（率計上額）					施工地域：施工地域補正なし、補正しない
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計					
	1	式			
純工事費					
	1	式			
現場管理費					
	1	式			
現場管理費（率計上額）					施工地域：施工地域補正なし、補正しない
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
総合計					

区画線設置（溶融式）　〔標準〕			施工歩掛表 (DC072205-0001)			
実線　幅　15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式　ガラスビーズ含有量　15～18%、アスファルト舗装			1000	m	当り	
名　　称　・　規　　格		数　　量	単位	単　　価	金　　額	摘　　要
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕						
実線　15cm、時間の制約　無、機・労　昼間		1,000.000	m			Q00101010100
路面標示用塗料　3種1号						
白　JIS K 5665 3種1号 溶融型　ガラスビーズ含有量15～18%		570.000	kg			[9] ZC41030010
プライマー						
区画線用		25.000	kg			[9] ZC41310010
ガラスビーズ						
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm		25.000	kg			[9] ZC41320010
軽油						
小型ローリー		40.000	リットル			[9] ZC19020000
諸雑費						
Σ〔9〕＊0.05		1.000	式			X981036
合　計		1,000.000	m			
単位当り		1.000	m	当り		
条　　件　　名　　称			入　　力　　値	条　　件　　値		

区画線設置（溶融式）〔標準〕

施工歩掛表 (DC072205-0001)

実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装

1000 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
条 件 名 称			入 力 値		条 件 値
J01 規格・仕様区分			1		実線 幅 15cm
J02 時間の制約・作業時間帯			1		無・昼間
J03 供用区分			1		供用区間
J04 排水性舗装区分			1		通常舗装(排水性舗装以外)
J05 塗布厚			1		1.5mm（標準）
J06 塗料区分			1		白
J07 塗料規格			1		溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%
J08 プライマー規格			1		アスファルト舗装

区画線設置（溶融式）〔標準〕			施工歩掛表 (DC072205-0002)		
破線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装			1000	m	当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕					
破線 15cm、時間的制約 無、機・労 昼間	1,000.000	m			Q00101011100
路面標示用塗料 3種1号					[9]
白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー					[9]
区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ					[9]
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油					[9]
小型ローリー	44.000	リットル			ZC19020000
諸雑費					
Σ [9] * 0.05	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		
条 件 名 称			入 力 値	条 件 値	

区画線設置（溶融式）〔標準〕

施工歩掛表 (DC072205-0002)

破線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装

1000 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
条 件 名 称			入 力 値		条 件 値
J01 規格・仕様区分			5		破線 幅 15cm
J02 時間的制約・作業時間帯			1		無・昼間
J03 供用区分			1		供用区間
J04 排水性舗装区分			1		通常舗装(排水性舗装以外)
J05 塗布厚			1		1.5mm（標準）
J06 塗料区分			1		白
J07 塗料規格			1		溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%
J08 プライマー規格			1		アスファルト舗装

区画線設置（溶融式）〔標準〕			施工歩掛表 (DC072205-0003)			
破線 幅 30cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装			1000	m	当り	
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕						
破線 30cm、時間の制約 無、機・労 昼間		1,000.000	m			Q00101011300
路面標示用塗料 3種1号						[9]
白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15～18%		1,130.000	kg			ZC41030010
プライマー						[9]
区画線用		50.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ						[9]
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm		50.000	kg			ZC41320010
軽油						[9]
小型ローリー		73.000	リットル			ZC19020000
諸雑費						
Σ [9] * 0.05		1.000	式			X981036
合 計		1,000.000	m			
単位当り		1.000	m	当り		
条 件 名 称			入 力 値		条 件 値	

区画線設置（溶融式）〔標準〕

施工歩掛表 (DC072205-0003)

破線 幅 30cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装

1000 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
条 件 名 称			入 力 値		条 件 値
J01 規格・仕様区分			7		破線 幅 30cm
J02 時間の制約・作業時間帯			1		無・昼間
J03 供用区分			1		供用区間
J04 排水性舗装区分			1		通常舗装(排水性舗装以外)
J05 塗布厚			1		1.5mm（標準）
J06 塗料区分			1		白
J07 塗料規格			1		溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%
J08 プライマー規格			1		アスファルト舗装

区画線設置（熔融式）　〔標準〕			施工歩掛表 (DC072205-0004)		
矢印・記号・文字 幅 15cm（換算）、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装（排水性舗装以外）、熔融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装			1000	m	当り
名　　称　・　規　　格	数　　量	単位	単　　価	金　　額	摘　　要
区画線設置工〔熔融式(手動)〕〔供用区間〕					
矢印・記号・文字 15cm、時間的制約 無、機・労 昼間	1,000.000	m			Q00101013100
路面標示用塗料 3種1号					[9]
白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー					[9]
区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ					[9]
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油					[9]
小型ローリー	100.000	リットル			ZC19020000
諸雑費					
Σ〔9〕＊0.05	1.000	式			X981036
合　計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		
条　　件　　名　　称			入　　力　　値	条　　件　　値	

区画線設置（溶融式）〔標準〕				施工歩掛表 (DC072205-0004)		
矢印・記号・文字 幅 15cm（換算）、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装				1000	m	当り
名 称 ・ 規 格			数 量	単 位	単 価	金 額
条 件 名 称					入 力 値	条 件 値
J01	規格・仕様区分				13	矢印・記号・文字 幅 15cm（換算）
J02	時間的制約・作業時間帯				1	無・昼間
J03	供用区分				1	供用区間
J04	排水性舗装区分				1	通常舗装(排水性舗装以外)
J05	塗布厚				1	1.5mm（標準）
J06	塗料区分				1	白
J07	塗料規格				1	溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%
J08	プライマー規格				1	アスファルト舗装

交通誘導警備員 B				施工歩掛表 (WB010212-0005)	
				1	人・日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	1. 000	人			RW1045
合 計	1. 000	人・日			
単位当り	1. 000	人・日	当り		

ガードレール設置工（市場単価）				施工歩掛表 (WB810510-0006)	
土中建込、塗装品、Gr-B-4E、白色、21m 以上 50m 未満、通常（6時～20時）、時間制限なし、曲線部（R30m以下）、加算額なし				1	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ガードレール設置工（市場単価）					
土中建込 塗装品Gr-B-4E	1.000	m			Q00155010300
合 計	1.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		
条 件 名 称			入 力 値	条 件 値	
J01 施工区分			1	土中建込	
J02 品質			01	塗装品	
J03 規格			1	Gr-B-4E	
J04 塗装色			1	白色	
J05 施工規模による加算			6	21m 以上 50m 未満	
J06 作業時間帯			02	通常（6時～20時）	
J07 作業時間制限			02	時間制限なし	
J08 線形			1	曲線部（R30m以下）	
J09 加算額（支柱）			1	加算額なし	

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0010)
SP基礎 φ800 1面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鏡面 どらいミラー ステンレス 丸形φ800 1面用	1.000	基			TJ0080
支柱 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 φ76.3×3.2×4,000	1.000	本			TJ0010
多治見市シール 支柱用	1.000	枚			TJ0030
反射スコッチシール 2枚/1組	1.000	組			TJ0040
SP鋼管基礎 SP-C-G-1300型	1.000	基			TJ0050
鋼管基礎打ち込み	1.000	基			TJ0130
建柱及び鏡面取付	0.300	人工			TJ0190
常温舗装復旧	1.000	式			TJ0150

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0010)
SP基礎 φ 800 1面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	1.000	人			RW1045
合 計	1.000	基			
単位当り	1.000	基	当り		

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0020)
SP基礎 φ800 1面 曲柱					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鏡面 どらいミラー ステンレス 丸形φ800 1面用	1.000	基			TJ0080
支柱 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 φ76.3×3.2×4,000	1.000	本			TJ0010
支柱曲げ加工費 Φ76.3	1.000	m			TJ0160
多治見市シール 支柱用	1.000	枚			TJ0030
反射スコッチシール 2枚/1組	1.000	組			TJ0040
SP鋼管基礎 SP-C-G-1300型	1.000	基			TJ0050
鋼管基礎打ち込み	1.000	基			TJ0130
建柱及び鏡面取付	0.300	人工			TJ0190

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0020)
SP基礎 φ 800 1面 曲柱					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
常温舗装復旧	1.000	式			TJ0150
合 計	1.000	基			
単位当り	1.000	基	当り		

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0030)
ガードレール共架 φ800 2面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鏡面 どらいミラー ステンレス 丸形φ800 1面用	2.000	基			TJ0080
支柱 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 φ89.1×3.2×4,400	1.000	本			TJ0020
2面取付用金具	1.000	m			TJ0170
多治見市シール 支柱用	1.000	枚			TJ0030
反射スコッチシール 2枚/1組	1.000	組			TJ0040
ガードレール共架金具	2.000	組			TJ0070
共架金具取付	0.200	人工			TJ0180
建柱及び鏡面取付	0.300	人工			TJ0190

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0030)
ガードレール共架 φ 800 2面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	0.600	人			RW1045
合 計	1.000	基			
単位当り	1.000	基	当り		

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0040)
SP基礎 Φ1000 1面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鏡面 どらいミラー ステンレス 丸型 Φ1,000	1.000	枚			TJ0200
支柱 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 φ89.1×3.2×4,400	1.000	本			TJ0020
多治見市シール 支柱用	1.000	枚			TJ0030
反射スコッチシール 2枚/1組	1.000	組			TJ0040
SP鋼管基礎 SP-B-F1500型	1.000	基			TJ0210
鋼管基礎打ち込み	1.000	基			TJ0130
建柱及び鏡面取付	0.300	人工			TJ0190
常温舗装復旧	1.000	式			TJ0150

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0040)
SP基礎 Φ1000 1面					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	1.000	人			RW1045
合 計	1.000	基			
単位当り	1.000	基	当り		

道路反射鏡設置					単価表 (SJ0050)
面取替 Φ1000					1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
鏡面 どらいミラー ステンレス 丸型 Φ1,000	2.000	枚			TJ0200
2面取付用金具 Φ101.6用	1.000	組			TJ0220
既設撤去工	0.200	人工			TJ0230
処分費	1.000	式			TJ0240
鏡面取付	0.300	人工			TJ0250
交通誘導警備員 B	0.600	人			RW1045
合 計	1.000	基			
単位当り	1.000	基	当り		