

令和 8 年度

大日緑ヶ丘 6 9 号線他 1 路線

自転車ネットワーク整備工事（矢羽根整備工事）

工 事 設 計 書

四街道市大日地先

総括表

市街地整備課				工事番号				単価世代		令和8年8月1日	
年度 科目	令和 8 年度 一般会計		第 7 款 土木費		第 2 項 道路橋梁費		第 3 目 道路新設改良費		第 14 節 工事請負費		
路線河川名		大日緑ヶ丘 6 9 号線他 1 路線									
工事名		自転車ネットワーク整備工事（矢羽根整備工事）									
工事場所		四街道市大日地先					工事施工方法		請 負		
							工事日数	令和 9 年 2 月 2 6 日迄			
請負工事費計			円								
工事価格			円								
消費税相当額			円								

設 計 説 明	溶融式区画線 1式 溶融噴射式区画線（矢羽根） N=325箇所 加熱溶融接着式区画線（ピクトグラム） N=42箇所 電柱幕設置（交通安全サイン） N=12箇所
----------------------------	--

本 工 事 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費		式	1			
道路修繕		式	1			
区画線工		式	1			
区画線工		式	1			
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚 1.5mm 無し	m	790			第 1 号内訳書参照
溶融式区画線 (排水性舗装部)	溶融式手動 実線 15cm 厚 1.5mm 無し	m	1,430			第 2 号内訳書参照
溶融式区画線	溶融式手動 破線 30cm 厚 1.5mm 無し	m	40			第 3 号内訳書参照
溶融式区画線 (排水性舗装部)	溶融式手動 破線 30cm 厚 1.5mm 無し	m	80			第 4 号内訳書参照
溶融噴射式区画線	矢羽根 1500×750	箇所	287			第 5 号内訳書参照
加熱溶融接着式区画線	ピクトグラム (自転車マーク)	箇所	42			第 6 号内訳書参照
区画線工 (夜間)		式	1			

本 工 事 内 訳 書

2 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶融噴射式区画線 (夜間)	矢羽根 1500×750	箇所	38			第 7 号内訳書参照
道路附属施設工		式	1			
道路附属物工		式	1			
電柱幕設置	交通安全サイン・ビニールバンド含む W260×H650 角R	箇所	12			第 8 号内訳書参照
仮設工		式	1			
交通管理工		式	1			
交通誘導警備員	交通誘導警備員 B	人日	42			第 9 号内訳書参照
交通管理工 (夜間)		式	1			
交通誘導警備員 (夜間)	交通誘導警備員 A	人日	1			第 10 号内訳書参照
交通誘導警備員 (夜間)	交通誘導警備員 B	人日	5			第 11 号内訳書参照
直接工事費計		式	1			

本 工 事 内 訳 書

3 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
純工事費		式	1			
現場管理費		式	1			
工事原価		式	1			
一般管理費等		式	1			
工事価格		式	1			
消費税及び地方消費税相当額		式	1			
工事費計		式	1			

第 1 号 内訳書

溶融式区画線

溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 無し

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置費 区画線設置		m	1			第 1 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 2 号 内訳書

溶融式区画線 (排水性舗装部)

溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 無し

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置費 区画線設置		m	1			第 2 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 3 号 内訳書

溶融式区画線

溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 無し

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置費 区画線設置		m	1			第 3 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 4 号 内訳書

溶融式区画線 (排水性舗装部)

溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 無し

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置費 区画線設置		m	1			第 4 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 5 号 内訳書

溶融噴射式区画線

矢羽根 1500×750

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
矢羽根設置工	青色・矢羽根・ミストグリッ プ・1500×750	箇所	1			第 5 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 6 号 内訳書

加熱溶融接着式区画線

ピクトグラム（自転車マーク）

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ピクトグラム設置工	白色・貼付け式・自転車矢印 ・1500×750	箇所	1			第 6 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 7 号 内訳書

溶融噴射式区画線 (夜間)

矢羽根 1500×750

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
矢羽根設置工〔夜間〕	青色・矢羽根・ミストグリッ プ・1500×750	箇所	1			第 7 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 8 号 内訳書

電柱幕設置

交通安全サイン・ビニールバンド含む
W260×H650角R

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電柱幕設置工	交通安全サイン・ビニールバンド含む W260×H650角R	組	1			第 8 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 9 号 内訳書

交通誘導警備員

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人日	1			第 9 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 10 号 内訳書

交通誘導警備員 (夜間)

交通誘導警備員 A

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費 交通誘導警備員 A [夜間]		人日	1			第 10 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 11 号 内訳書

交通誘導警備員 (夜間)

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費 交通誘導警備員 B [夜間]		人日	1			第 11 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 1 号 単価表

区画線設置

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	570			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	25			
接着用プライマー	区画線用	kg	25			
軽油		L	40			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 2 号 単価表

区画線設置

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	855			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	25			
接着用プライマー	区画線用	kg	25			
軽油		L	42			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 3 号 単価表

区画線設置

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 破線30cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	1,130			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	50			
接着用プライマー	区画線用	kg	50			
軽油		L	73			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 4 号 単価表

区画線設置

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間	豪雪無 破線30cm 制約無	m	1,000			
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15～18 白	kg	1,695			
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	50			
接着用プライマー	区画線用	kg	50			
軽油		L	77			
諸雑費（率+まるめ）		式				
計	1000m 当り					
	1m 当り					

第 5 号 単価表

矢羽根設置工

青色・矢羽根・ミストグリップ・1500×750

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶融型特殊塗料	青色系 1500×750	kg	286.8			
骨材		kg	47.2			
プライマー	樹脂系	kg	11			
紙型枠		枚	50			
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
マーカー車	小型自走施工機	時間				
ニーダー車	溶融釜車	時間				
中小型トラック(ダブルキャブ) [Dエンジン駆動]	乗車定員 6 名 最大積載質量 2 0 0 0 k g	時間				
小型自走スーパー		時間				

第 5 号 単価表

矢羽根設置工

青色・矢羽根・ミストグリップ・1500×750

当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費		式				
計	50 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 6 号 単価表

ピクトグラム設置工

白色・貼付け式・自転車矢印・1500×750

当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
自転車+破線矢印	1500×750 1100×750 白色	枚	30			
ジスラインSプライマー		kg	9			
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
材料運搬車	2 t ダブルキャブ・PG装置付き	時間				
中小型トラック(ダブルキャブ) [Dエンジン駆動]	乗車定員 6 名 最大積載質量 2 0 0 0 k g	時間				
諸雑費		式				
計	30 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 7 号 単価表

矢羽根設置工〔夜間〕

青色・矢羽根・ミストグリップ・1500×750

当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶融型特殊塗料	青色系 1500×750	kg	286.8			
骨材		kg	47.2			
プライマー	樹脂系	kg	11			
紙型枠		枚	50			
土木一般世話役	〔夜間〕	人				
特殊作業員	〔夜間〕	人				
普通作業員	〔夜間〕	人				
マーカー車	小型自走施工機	時間				
ニーダー車	溶融釜車	時間				
中小型トラック(ダブルキャブ)〔Dエンジン駆動〕	乗車定員6名 最大積載質量2000kg	時間				
小型自走スーパー		時間				

第 7 号 単価表

矢羽根設置工〔夜間〕

青色・矢羽根・ミストグリップ・1500×750

当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費		式				
計	50 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

第 8 号 単価表

電柱幕設置工

交通安全サイン・ビニールバンド含む
W260×H650角R

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通安全サイン	W260×H650角R	組	45			
諸雑費		式				
計	45組 当り					
	1組 当り					

第 9 号 単価表

交通誘導警備員 B

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 10 号 単価表

交通誘導警備員 A [夜間]

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A	[夜間]	人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 11 号 単価表

交通誘導警備員 B [夜間]

当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B	[夜間]	人				
諸雑費 (まるめ)		式	1			
計	1 人日 当り					