

積算参考資料

工事名：市道1-2668-2号線（栄町・双柳地内）舗装打換工事

飯能市栄町・大字双柳地内

この「積算参考資料」は入札参加者の適切かつ迅速な見積に資するための資料であり、飯能市建設工事請負契約約款第1条にいう設計図書ではない。したがって「積算参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、請負者は、施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について請負者の責任において定めるものとする。

なお、この「積算参考資料」の有効期間は、この工事の入札日までとする。

飯能市建設部維持公園課

数 量 計 算 書（一般部）

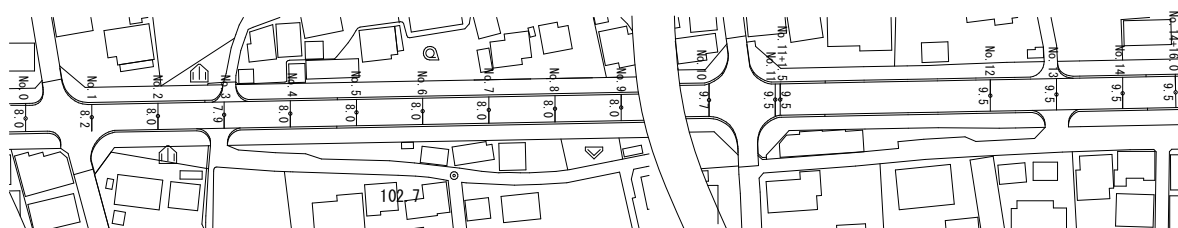
工 種	計 算	数 量	単 位	摘 要
路面切削	$\frac{2180.3+47.77+93.83+106.34+110.7}{6}$	2538.96	m2	面積計算書①+②+③+④+⑤より
殻運搬(路面切削)	2538.96×0.05	126.95	m3	
不陸整正	$\frac{2180.3+47.77+93.83+106.34+110.7}{6}$	2538.96	m2	面積計算書①+②+③+④+⑤より
表層	$\frac{2180.3+47.77+93.83+106.34+110.7}{6}$	2538.96	m2	面積計算書①+②+③+④+⑤より
溶解式区画線(白実線)W=15cm	区画線工集計表より	175.6	m	
溶解式区画線(白破線)W=15cm	区画線工集計表より	65.0	m	
溶解式区画線(白破線)W=30cm	区画線工集計表より	12.0	m	
溶解式区画線(黄実線)W=15cm	区画線工集計表より	55.3	m	
溶解式区画線(矢印・記号・文字)	区画線工集計表より	66.6	m	
溶解式区画線(白ゼブラ)W=45cm	区画線工集計表より	246.8	m	

数量計算書（ロータリー）

工 種	計 算	数 量	単 位	摘 要
路面切削	1473.68+480.94	1954.62	m2	
殻運搬(路面切削)	1954.62 × 0.05	97.7	m3	
不陸正整	面積計算書⑦より	480.94	m2	
表層(本線部)	面積計算書⑥より	1473.68	m2	
表層(タクシール部、市道交差点部)	面積計算書⑦より	480.94	m2	
基層	1473.68 × 1/4以下	368.4	m2	
溶解式区画線(白実線)W=15cm	区画線工集計表より	549.6	m	
溶解式区画線(白破線)W=15cm	区画線工集計表より	60.8	m	
溶解式区画線(白実線)W=45cm	区画線工集計表より	1.8	m	
溶解式区画線(矢印・記号・文字)	区画線工集計表より	192.8	m	
溶解式区画線(白ゼブラ)W=45cm	区画線工集計表より	30.5	m	
薄層カラー舗装	区画線工集計表より	3.8	m2	

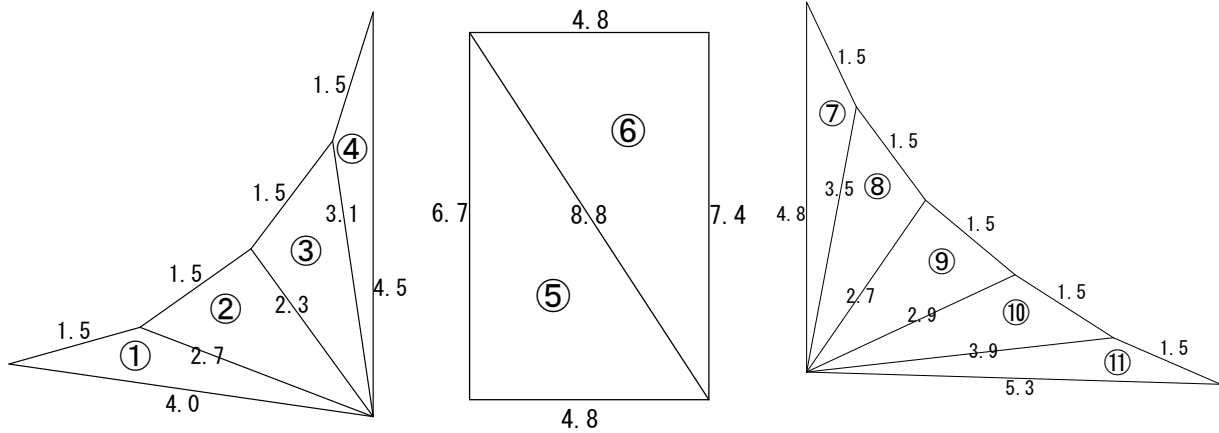
面積計算書 ① 路面切削・不陸整正・表層

測点番号	距離	幅員	平均幅員	平方米	備考
NO. 0		8.00			
	20.0		8.10	162.0	
NO. 1		8.20			
	20.0		8.10	162.0	
NO. 2		8.00			
	20.0		7.95	159.0	
NO. 3		7.90			
	20.0		7.95	159.0	
NO. 4		8.00			
	20.0		8.00	160.0	
NO. 5		8.00			
	20.0		8.00	160.0	
NO. 6		8.00			
	20.0		8.00	160.0	
NO. 7		8.00			
	20.0		8.00	160.0	
NO. 8		8.00			
	20.0		8.00	160.0	
NO. 9		8.00			
小計	180.00			1442.0	
NO. 10		9.70			
	20.0		9.60	192.0	
NO. 11		9.50			
	1.5		9.50	14.3	
NO. 11+1.5		9.50			
小計	21.50			206.3	
NO. 12		9.50			
	20.0		9.50	190.0	
NO. 13		9.50			
	20.0		9.50	190.0	
NO. 14		9.50			
	16.0		9.50	152.0	
NO. 14+16.0		9.50			
小計	56.00			532.0	
合計	257.5			2180.3	



面積計算書 ②

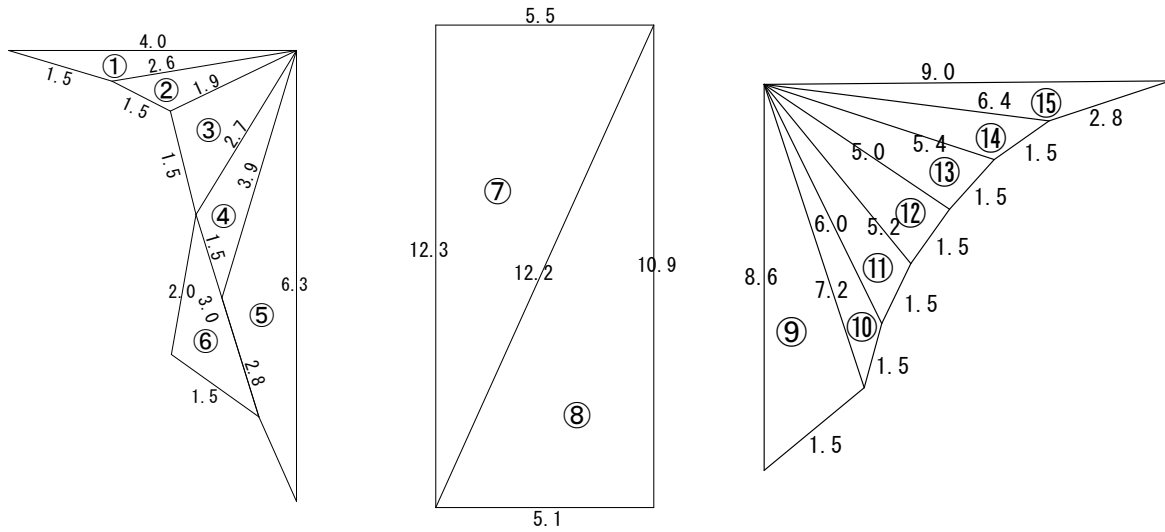
北側



	a	b	c	s	面積(A)
①	1.500	4.000	2.700	4.100	1.222
②	1.500	2.700	2.300	3.250	1.724
③	1.500	2.300	3.100	3.450	1.646
④	1.500	3.100	4.500	4.550	1.003
⑤	6.700	4.800	8.800	10.150	15.903
⑥	4.800	7.400	8.800	10.500	17.760
⑦	1.500	4.800	3.500	4.900	1.527
⑧	1.500	3.500	2.700	3.850	1.908
⑨	1.500	2.700	2.900	3.550	2.005
⑩	1.500	2.900	3.900	4.150	1.854
⑪	1.500	3.900	5.300	5.350	1.222
合計					47.77

面積計算書 ③

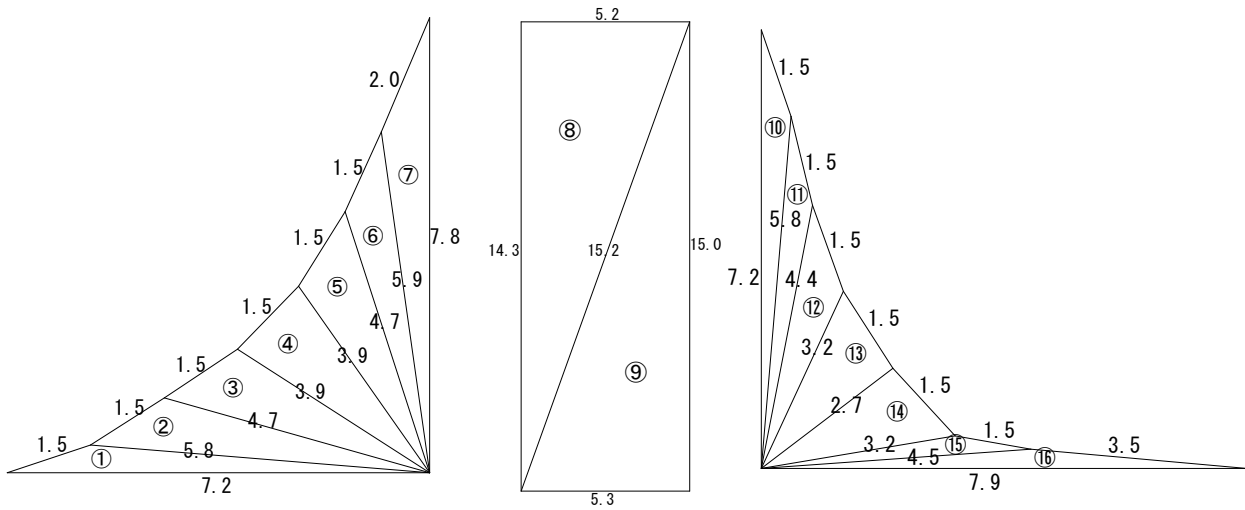
南側



	a	b	c	s	面積(A)
①	1.500	4.000	2.600	4.050	0.865
②	1.500	2.600	1.900	3.000	1.407
③	1.500	1.900	2.700	3.050	1.379
④	1.500	2.700	3.900	4.050	1.446
⑤	2.800	3.900	6.300	6.500	3.536
⑥	1.500	2.000	3.000	3.250	1.333
⑦	12.300	5.500	12.200	15.000	32.822
⑧	5.100	12.200	10.900	14.100	27.777
⑨	1.500	8.600	7.200	8.650	2.118
⑩	1.500	7.200	6.000	7.350	2.951
⑪	1.500	6.000	5.200	6.350	3.521
⑫	1.500	5.200	5.000	5.850	3.750
⑬	1.500	5.000	5.400	5.950	3.719
⑭	1.500	5.400	6.400	6.650	3.271
⑮	2.800	6.400	9.000	9.100	3.934
合計					93.83

面積計算書 ④

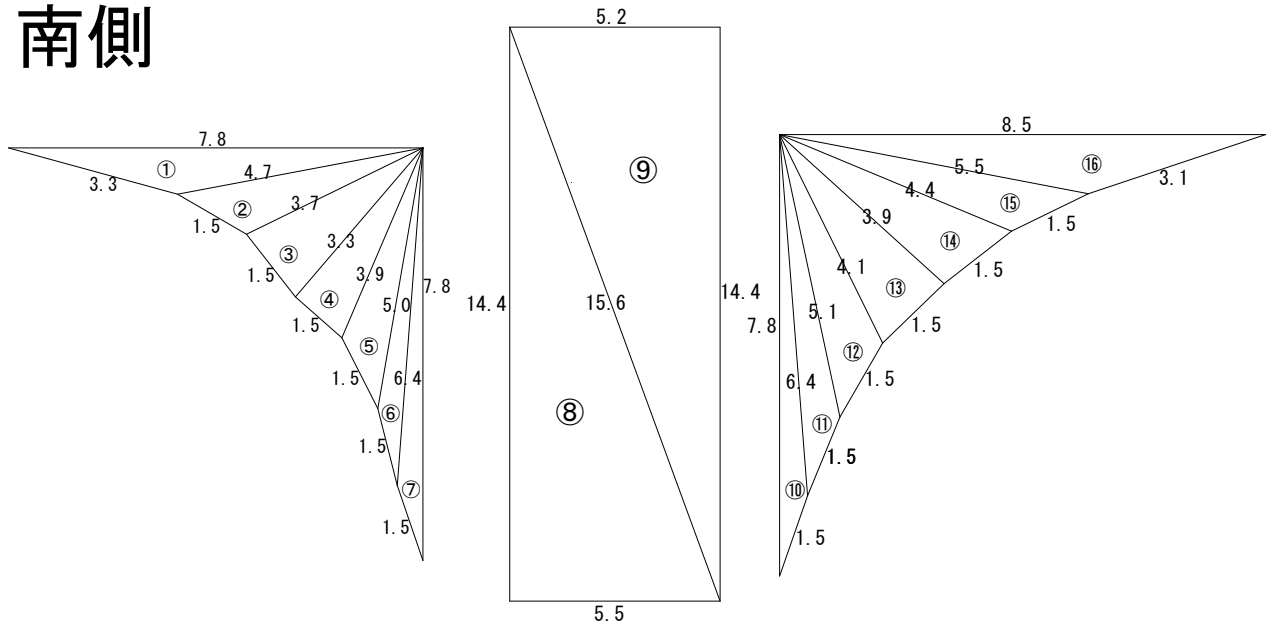
北側



	a	b	c	s	面積(A)
①	1.500	7.200	5.800	7.250	1.738
②	1.500	5.800	4.700	6.000	2.650
③	1.500	4.700	3.900	5.050	2.686
④	1.500	3.900	3.900	4.650	2.870
⑤	1.500	3.900	4.700	5.050	2.686
⑥	1.500	4.700	5.900	6.050	2.361
⑦	2.000	5.900	7.800	7.850	2.116
⑧	14.300	5.200	15.200	17.350	37.180
⑨	5.300	15.000	15.200	17.750	39.366
⑩	1.500	7.200	5.800	7.250	1.738
⑪	1.500	5.800	4.400	5.850	1.358
⑫	1.500	4.400	3.200	4.550	1.676
⑬	1.500	3.200	2.700	3.700	2.017
⑭	1.500	2.700	3.200	3.700	2.017
⑮	1.500	3.200	4.500	4.600	1.413
⑯	3.500	4.500	7.900	7.950	2.470
合計					106.34

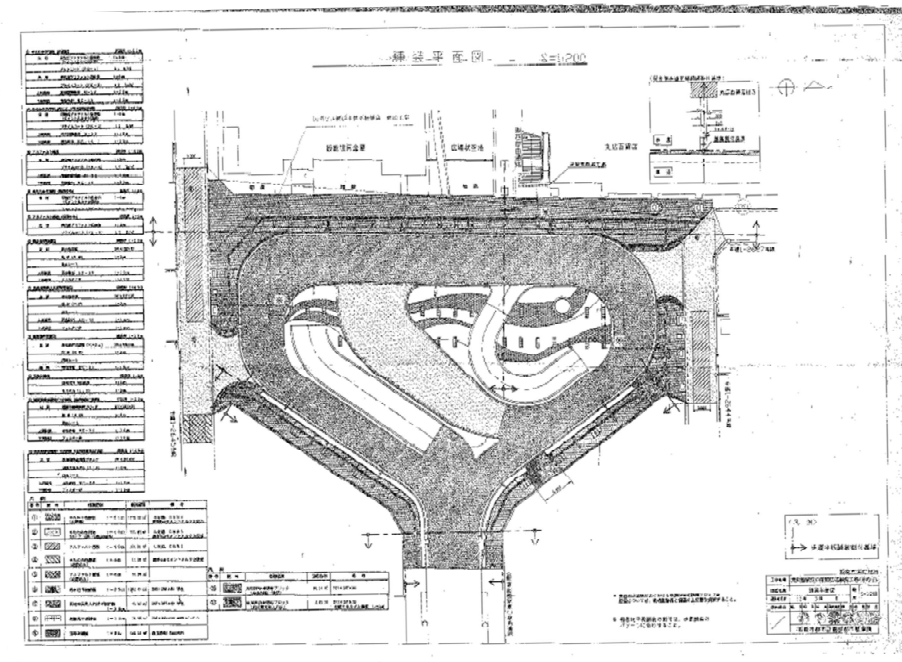
面積計算書 ⑤

南側



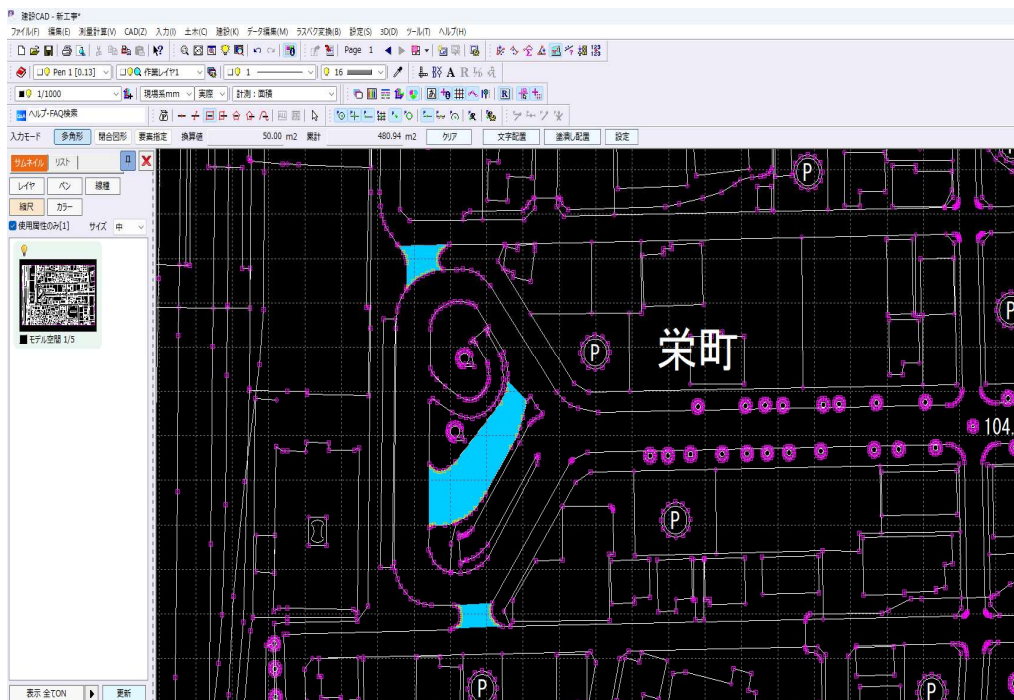
	a	b	c	s	面積(A)
①	3.300	7.800	4.700	7.900	3.410
②	1.500	4.700	3.700	4.950	2.310
③	1.500	3.700	3.300	4.250	2.471
④	1.500	3.300	3.900	4.350	2.420
⑤	1.500	3.900	5.000	5.200	2.237
⑥	1.500	5.000	6.400	6.450	1.521
⑦	1.500	6.400	7.800	7.850	1.901
⑧	14.400	15.600	5.500	17.750	39.574
⑨	5.200	15.600	14.400	17.600	37.373
⑩	1.500	7.800	6.400	7.850	1.901
⑪	1.500	6.400	5.100	6.500	2.133
⑫	1.500	5.100	4.100	5.350	2.537
⑬	1.500	4.100	3.900	4.750	2.920
⑭	1.500	3.900	4.400	4.900	2.886
⑮	1.500	4.400	5.500	5.700	2.495
⑯	3.100	5.500	8.500	8.550	2.666
合計					110.76

面積計算書⑥ ロータリー部(本線部)



A= 1473.68 m2

面積計算書⑦ ロータリー部(タクシープール部、市道交差点部)



A= 480.94 m2

区画線工集計表 (路線側)

白 (15cm)

細別	規格	数量	単位
センターライン 白 (15cm)	溶融式区画線 (白実線) 3.0m+30.0m+55.5m	88.50	m
外側線 白 (15cm)	溶融式区画線 (白実線) 3.0m+3.0m+7.0m+5.7m+5.2m+6.6m+6.6m	37.10	m
車道境界線 白 (15cm)	溶融式区画線 (白実線) 25.0m+25.0m	50.00	m

合計 (白) 175.60 m

白 (15cm)

細別	規格	数量	単位
センターライン 白 (15cm)	溶融式区画線 (白破線) 5.0m×13	65.00	m

合計 (白) 65.00 m

白 (30cm)

細別	規格	数量	単位
外側線 白 (30cm)	溶融式区画線 (白破線) 1.0m×12	12.00	m

合計 (白) 12.00 m

黄色 (15cm)

細別	規格	数量	単位
センターライン 黄色 (15cm)	溶解式区画線 (黄実線) 5.7m+6.6m	12.30	m
車道境界線 黄色 (15cm)	溶解式区画線 (黄実線) 30.0m	30.00	m
消火栓 黄色 (15cm)	溶解式区画線 (黄実線) 6.5m×2	13.00	m

合計 (黄) 55.30 m

文字 (15cm)

細別	規格	数量	単位
矢印・記号・文字	矢印 (右折方向) L=6.66m×2 矢印 (左折方向) L=6.66m×2 矢印 (予告右折方向) L=5.66m 矢印 (予告直進左折方向) L=7.91m ゾーン30 L=26.4m	66.61	m

合計 (白) 66.61 m

白 (45cm)

細別	規格	数量	単位
白 (45cm)	溶融式区画線 (白ゼブラ) 0.15m+0.25m+0.3m+0.5m+0.5m+0.85m+0.65m+1.0m+ 0.8m+1.2m+1.0m+1.5m+1.3m+2.0m+1.5m+2.3m+1.6m+ 2.4m+1.7m+2.5m+1.8m+2.7m	28.50	m
	溶融式区画線 (白ゼブラ) 3.0m×69 (横断歩道)	207.00	m
	溶融式区画線 (白ゼブラ) 2.9m+6.2m+2.2m (停止線)	11.30	m

合計 (白) 246.80 m

区画線工集計表 (ロータリー)

白 (15cm)

細別	規格	数量	単位
白 (15cm)	溶融式区画線 (白実線) 44.5m+44.0m+46.5m+76.5m+59.5m+74.0m+13.0m+ 41.0m+22.5m+16.5m+25.5m+27.0m+9.0m+ (2.9m×7) + 12.2m+10.3m	542.30	m
進入禁止マーク (白) 丸外枠 白 (15cm)	溶融式区画線 (白実線) 7.3m	7.30	m
合計 (白)		549.60	m

白 (15cm)

細別	規格	数量	単位
白 (15cm)	溶融式区画線 (白破線) 0.45m×135	60.75	m
合計 (白)		60.75	m

白 (45cm)

細別	規格	数量	単位
進入禁止マーク (白) 横断線 白 (45cm)	溶融式区画線 (白実線) L=1.8m	1.80	m
合計 (白)		1.80	m

文字 (15cm)

細別	規格	数量	単位
矢印・記号・文字	バス専用×1 L=29.27m バス停×2 L=22.43m×2 タクシープール×1 L=21.81m タクシー L=11.67m 矢印 (左折方向) L=6.66m×3 矢印 (右折方向) L=6.66m 矢印 (左右方向) L=9.65m×2 矢印 (直進方向) L=6.25m×2 矢印 (直進左折方向) L=8.91×2 矢印 (直進右折方向) L=8.91	192.78	m
合計 (白)		192.78	m

白 (45cm)

細別	規格	数量	単位
白 (45cm)	溶融式区画線 (白ゼブラ) 0.4m+0.6m+1.0m+1.5m+2.0m+2.3m+2.3m+2.2m+2.2m+ 2.2m+2.2m+2.3m+2.2m+2.55m+0.8m+1.4m+0.75m+ 1.0m+0.55m	30.45	m
合計 (白)		30.45	m

細別	規格	数量	単位
進入禁止マーク カラー舗装	薄層カラー舗装 3.79m2	3.79	m2
合計 (赤)		3.79	m2