R8　第3951号 五所川原岩木線外 防雪工事

数　量　算　定　表

レベル１ 工事区分	レベル２ 工種	レベル３ 種別	レベル４ 細別	レベル５ 規格	レベル６ 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
施工延長						m	9,767.0	9,767			
道路維持						式	1	1			
	冬期対策施設工					式	1	1			
		冬期安全施設工				式	1	1			
			防雪柵現地張出し・収納	[H≦4.3m、下部収納、単動型、吹止式]		m	991.0	991			
				張出し	防雪柵現地張出し・収納	m	991.0	991			CB421050
			防雪柵現地張出し・収納	[H≦4.3m、下部収納、単動型、吹払式]		m	8,481.0	8,481			
				張出し	防雪柵現地張出し・収納	m	8,481.0	8,481			CB421050
			防雪柵現地張出し・収納	[H>4.3m、下部収納、単動型、吹止式]		m	268.0	268			
				張出し	防雪柵現地張出し・収納	m	268.0	268			CB421050
			防雪柵現地張出し・収納	[H≦4.3m、下部収納、単動型、吹止式]		m	991.0	991			
				収納	防雪柵現地張出し・収納	m	991.0	991			CB421050
			防雪柵現地張出し・収納	[H≦4.3m、下部収納、単動型、吹払式]		m	8,481.0	8,481			
				収納	防雪柵現地張出し・収納	m	8,481.0	8,481			CB421050
			防雪柵現地張出し・収納	[H>4.3m、下部収納、単動型、吹止式]		m	268.0	268			
				収納	防雪柵現地張出し・収納	m	268.0	268			CB421050
			防雪柵	[仮設式、吹溜式]		m	27.0	27			
				設置	防雪柵	m	27.0	27			CB421010
			防雪柵	[仮設式、吹溜式]		m	27.0	27			
				撤去	防雪柵	m	27.0	27			CB421010
	仮設工					式	1	1			
		交通管理工				式	1	1			
			交通誘導警備員			人	156	156			
					交通誘導警備員A	人	54	54			
					交通誘導警備員B	人	102	102			

R8　第3951号 五所川原岩木線外 防雪工事

交通整理員の所要日数算定

工種・種別	規　　格	単位	作業量	標　準 作 業 量	作 業 日 数	備　　考
冬期対策施設工（岩木山環状線、小友板柳(停)線、鬼沢種市線）						
冬期安全施設工						
防雪柵張出し	下部収納型、吹払式H≦4.3m	m	2,407.0	186.0	12.94	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
防雪柵収納	下部収納型、吹払式H≦4.3m	m	2,407.0	214.0	11.25	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式設置	吹溜式	m		87.0		R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式撤去	吹溜式	m		114.0		R7/共通 Ⅰ-14-④-105
					-	
合計作業日数　①	（交通誘導員B計上）				24.19	= 24 日

工種・種別	規　　格	単位	作業量	標　準 作 業 量	作 業 日 数	備　　考
冬期対策施設工（左記路線以外）						
冬期安全施設工						
防雪柵張出し	H≦4.3m、下部収納型、吹止式	m	991.0	186.0	5.33	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
防雪柵張出し	H≦4.3m、下部収納型、吹払式	m	4,376.0	186.0	23.53	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
防雪柵張出し	H>4.3m、下部収納型、吹払式	m		159.0		R7/共通 Ⅰ-14-④-105
防雪柵収納	H≦4.3m、下部収納型、吹止式	m	991.0	214.0	4.63	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
防雪柵収納	H≦4.3m、下部収納型、吹払式	m	4,376.0	214.0	20.45	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式設置	吹払式	m	0.0	67.0	0.00	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式設置	吹溜式	m		87.0		R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式撤去	吹払式	m	0.0	88.0	0.00	R7/共通 Ⅰ-14-④-105
仮設式撤去	吹溜式	m		114.0		R7/共通 Ⅰ-14-④-105
合計作業日数　②	（交通誘導員Ａ計上）				53.94	= 54 日
	合計				53.94	= 54 日
交通誘導員Ｂ　①×２＋②					102.0	24*2+54
	合計				102.00	= 102 日

R8 第3951号 五所川原岩木線外 防雪工事　（張出）

交通誘導警備員A　交通誘導警備員B　歩道整備　：歩道整備済区間（交通誘導警備員対象外）

工区番号	路線名	地内	固定式							仮設式		
			下部・上部収納型						水平可動型			
			H≦4.3m			H>4.3m						
			吹止式	吹払式	計	吹止式	吹払式	計	吹払式	吹止式	吹払式	計
1	弘前岳鯵ヶ沢線	弘前市岳	–	–	–	268.0	–	268.0	–	–	–	–
2	岩崎西目屋弘前線	弘前市中畑 ～ 中野	991.0	–	991.0	–	–	–	–	–	–	–
3	岩木山環状線	弘前市大石	–	884.0	884.0	–	–	–	–	–	–	–
4	五所川原岩木線	弘前市青女子 ～ 高杉	–	2,001.0	2,001.0	–	–	–	–	–	–	–
5	五所川原岩木線	弘前市高杉	–	100.0	100.0	–	–	–	–	–	–	–
6	五所川原岩木線	弘前市鼻和	–	450.0	450.0		–	–		–	–	–
7	弘前柏線	弘前市町田	–	265.0	265.0	–	–	–	–	–	–	–
8	弘前柏線	弘前市町田 ～ 中崎	–	463.0	463.0	–	–	–	–	–	–	–
9	弘前柏線	弘前市大川		422.0	422.0	–	–	–	–	–	–	–
10	弘前柏線	弘前市種市	–	58.0	58.0	–	–	–	–	–	–	–
11	弘前環状線	弘前市蒔苗	–	432.0	432.0	–	–	–	–	–	–	–
12	弘前環状線	弘前市元薬師堂	–	387.0	387.0	–	–	–	–	–	–	–
13	小友板柳(停)線	弘前市小友	–	702.0	702.0	–	–	–	–	–	–	–
14	鬼沢種市線	弘前市鬼沢	–	184.0	184.0	–	–	–	–	–	–	–
15	鬼沢種市線	弘前市樽木	–	283.0	283.0	–	–	–	–	–	–	–
16	鬼沢種市線	弘前市樽木	–	548.0	548.0	–	–	–	–	–	–	–
17	鬼沢種市線	弘前市樽木	–	–	–	–	–	–	–	27.0	–	27.0
18	小友板柳(停)線	弘前市小友		354.0	354.0	–	–	–	–	–	–	–
19	弘前鯵ヶ沢線	弘前市石渡～独孤		579.0	579.0	–	–	–	–	–	–	–
20	五所川原岩木線	弘前市高杉　H30年度～新規		369.0	369.0							
合 計		**9767.0 m**	**991.0**	**8,481.0**	**9,472.0**	**268.0**	–	**268.0**	–	**27.0**	**–**	**27.0**
	張出 L=	**9767.0 m**	991.0	8,481.0	9,472.0	268.0		268.0		27.0	0.0	**27.0**

張出	L=	**6,785.0**	5,367.0	1,418.0
【交通誘導員A計上工区(1･2･4～12･19･20】			誘導員　A	対象外
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m		吹止式	991.0	
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m		吹払式	4,376.0	1,150.0
下部・上部収納型　H>4.3m		吹止式		268.0
仮設式		吹止式		
仮設式		吹払式		
				–

張出	L=	**2,982.0**	2,407.0	575.0
【交通誘導員Bのみ工区(3･13～18)】			誘導員　B	対象外
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m		吹止式	–	–
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m		吹払式	2,407.0	548.0
下部・上部収納型　H>4.3m		吹止式		
仮設式		吹止式		27.0
仮設式		吹払式	–	

R8 第3951号 五所川原岩木線外 防雪工事　（収納）

交通誘導警備員A　交通誘導警備員B　歩道整備　：歩道整備済区間（交通誘導警備員対象外）

工区番号	路線名	地内	固定式 下部・上部収納型 H≦4.3m 吹止式	固定式 下部・上部収納型 H≦4.3m 吹払式	固定式 下部・上部収納型 H≦4.3m 計	固定式 下部・上部収納型 H>4.3m 吹止式	固定式 下部・上部収納型 H>4.3m 吹払式	固定式 下部・上部収納型 H>4.3m 計	固定式 水平可動型 吹払式	仮設式 吹止式	仮設式 吹払式	仮設式 計
1	弘前岳鯵ヶ沢線	弘前市岳	－	－	－	268.0	－	268.0	－	－	－	－
2	岩崎西目屋弘前線	弘前市中畑 ～ 中野	991.0	－	991.0	－	－	－	－	－	－	－
3	岩木山環状線	弘前市大石	－	884.0	884.0	－	－	－	－	－	－	－
4	五所川原岩木線	弘前市青女子 ～ 高杉	－	2,001.0	2,001.0	－	－	－	－	－	－	－
5	五所川原岩木線	弘前市高杉	－	100.0	100.0	－	－	－	－	－	－	－
6	五所川原岩木線	弘前市鼻和	－	450.0	450.0		－	－	－	－	－	－
7	弘前柏線	弘前市町田	－	265.0	265.0	－	－	－	－	－	－	－
8	弘前柏線	弘前市町田 ～ 中崎	－	463.0	463.0	－	－	－	－	－	－	－
9	弘前柏線	弘前市大川		422.0	422.0	－	－	－	－	－	－	－
10	弘前柏線	弘前市種市	－	58.0	58.0	－	－	－	－	－	－	－
11	弘前環状線	弘前市畴苗	－	432.0	432.0	－	－	－	－	－	－	－
12	弘前環状線	弘前市元薬師堂	－	387.0	387.0	－	－	－	－	－	－	－
13	小友板柳(停)線	弘前市小友	－	702.0	702.0	－	－	－	－	－	－	－
14	鬼沢種市線	弘前市鬼沢	－	184.0	184.0	－	－	－	－	－	－	－
15	鬼沢種市線	弘前市樽木	－	283.0	283.0	－	－	－	－	－	－	－
16	鬼沢種市線	弘前市樽木	－	548.0	548.0	－	－	－	－	－	－	－
17	鬼沢種市線	弘前市樽木	－	－	－	－	－	－	－	27.0	－	27.0
18	小友板柳(停)線	弘前市小友		354.0	354.0	－	－	－	－	－	－	－
19	弘前鯵ヶ沢線	弘前市石渡～独孤		579.0	579.0	－	－	－	－	－	－	－
20	五所川原岩木線	弘前市高杉　H30年度～新規		369.0	369.0							
合　計		9767.0 m	991.0	8,481.0	9,472.0	268.0	－	268.0	－	27.0	－	27.0
	収納 L=	9767.0 m	991.0	8,481.0	9,472.0	268.0		268.0		27.0	0.0	27.0

収納　L=　6,785.0　5,367.0　1,418.0

【交通誘導員A計上工区(1･2･4～12･19･20】		誘導員 A	対象外
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m	吹止式	991.0	
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m	吹払式	4,376.0	1,150.0
下部・上部収納型　H>4.3m	吹止式		268.0
仮設式	吹止式		
仮設式	吹払式	－	
			－

収納　L=　2,982.0　2,407.0　575.0

【交通誘導員Bのみ工区(3･13～18)】		誘導員 B	対象外
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m	吹止式	－	－
固定式、下部・上部収納型　H≦4.3m	吹払式	2,407.0	548.0
下部・上部収納型　H>4.3m	吹止式		
仮設式	吹止式		27.0
仮設式	吹払式	－	