

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7・8 大通西電線共同溝工事
工事地名	新潟県新潟市南区大通～南区下塩俵地先

2. 工事内容

1) 事務所名	新潟国道事務所 管理第二課		
2) 主 工 種	道路改良工事		
3) 工 期	569日間	自	令和 7年 9月 2日
		至	令和 9年 3月24日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	177,662,903	
道路土工	式	1	6,104,316	
掘削工 (ICT)	式	1	1,337,600	掘削 (ICT) 3,200 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満 ;
路体盛土工	式	1	308,136	路体 (築堤) 盛土 370 m3 2.5m以上4.0m未満 ;
残土処理工	式	1	4,458,580	整地 1 式 残土受入れ地での処理 ; 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;
地盤改良工	式	1	1,660,000	
路床安定処理工	式	1	1,660,000	安定処理 1,000 m2 1m以下 固化材100m2あたり使用量 2.4t/100m2 セメント系固化材 一般軟弱土用 フレコン ;
舗装工	式	1	54,769,109	
アスファルト舗装工	式	1	44,245,500	下層路盤 (車道・路肩部) 5,000 m2 RC-40 t=200mm ; 上層路盤 (車道・路肩部) 5,000 m2 M-40 t=300mm ; 上層路盤 (車道・路肩部) 5,000 m2 ①再生As安定処理 (25) t=50mm ; 基層 (車道・路肩部) 5,000 m2 ②再生粗粒度アスコン (20) t=50mm 3.0m超 ; 表層 (車道・路肩部) 5,000 m2 ⑥密粒度アスコン (新20FH) 改質材入 t=50mm 3.0m超 ;
アスファルト舗装工	式	1	4,105,840	下層路盤 (歩道部) 1,360 m2 RC-40 t=150mm ; 表層 (歩道部) 1,360 m2 ⑨再生密粒度アスコン (13F) t=40mm 1.4m以上 ;

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
アスファルト舗装工	式	1	49,812	下層路盤(歩道部) RC-40 t=300mm ;	12	m2
				表層(歩道部) ⑨再生密粒度アスコン(13F) t=40mm 1.4m以上 ;	12	m2
アスファルト舗装工	式	1	1,991,163	下層路盤(歩道部) RC-40 t=250mm ;	321	m2
				基層(歩道部) ②再生粗粒度アスコン(20) t=60mm 1.4m以上 ;	321	m2
				表層(歩道部) ⑨再生密粒度アスコン(13F) t=40mm 1.4m以上 ;	321	m2
アスファルト舗装工	式	1	276,395	下層路盤(歩道部) RC-40 t=300mm ;	35	m2
				基層(歩道部) ②再生粗粒度アスコン(20) t=100mm 1.4m以上 ;	35	m2
				表層(歩道部) ⑨再生密粒度アスコン(13F) t=40mm 1.4m以上 ;	35	m2
アスファルト舗装工	式	1	698,859	下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=200mm ;	239	m2
				表層(車道・路肩部) ⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 t=50mm 1.4m以上3.0m以下 ;	239	m2
コンクリート舗装工	式	1	1,322,445	下層路盤(歩道部) RC-40 t=250mm ;	131	m2
				コンクリート舗装 21-8-40BB W/C≤65% t=250mm ;	131	m2
切削オーバーレイ工	式	1	2,079,095	切削オーバーレイ 7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑥密粒度As(新20FH)改質材入 ;	550	m2
				切削オーバーレイ 7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑨再生密粒度As(13F) ;	28	m2
				殻運搬(路面切削) アスファルト殻 ;	29	m3
				殻処分	29	m3

積算内訳書

工事名	R 7・8 大通西電線共同溝工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				アスファルト敷；	
擁壁工	式	1	1,034,920		
作業土工	式	1	116,790	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				基面整正	1 式
				土砂等運搬	1 式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	918,130	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
				小型擁壁	2 m3
				SGW17 18-8-40BB W/C≤60%；	
				小型擁壁	6 m3
カルバート工	式	1	4,995,086	SGW38 18-8-40BB W/C≤60%；	
				重力式擁壁	3 m3
				NO. 19+2 BOX部	
				GW15 18-8-40BB W/C≤60%；	
作業土工	式	1	437,886	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				基面整正	1 式
				土砂等運搬	1 式
プレキャストカルバート工	式	1	4,557,200	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
				プレキャストボックス	17 m
				BX(R)-S(a1)B600-H600；	
				プレキャストボックス	35 m

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				BX(R)-S(a1)B700-H700 ;		
				吐口小口止	1	箇所
				18-8-40BB W/C≤60% ;		
				段落ち防止枕	1	基
				24-12-40BB W/C≤55% ;		
排水構造物工	式	1	66, 755, 496			
作業土工	式	1	5, 464, 116	床掘り	1	式
				土砂 ;		
				埋戻し	1	式
				最大埋戻幅1m未満 ;		
				埋戻し	1	式
				最大埋戻幅1m以上4m未満 ;		
				埋戻し	1	式
				最大埋戻幅4m以上 ;		
				基面整正	1	式
側溝工	式	1	51, 219, 407	土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;		
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理 ;		
				自由勾配側溝	226	m
				FU-B300-C300-L2000 ;		
				自由勾配側溝	600	m
				FU-B300-C400-L2000 ;		
				自由勾配側溝	149	m
				FU-B300-C500-L2000 ;		
				自由勾配側溝	79	m
				FU-B300-C600-L2000 ;		
				自由勾配側溝	38	m
				FU-B300-C700-L2000 ;		
				自由勾配側溝	93	m
				FU-B300-C800-L2000 ;		
				自由勾配側溝	99	m
				FU-B300-C900-L2000 ;		

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				自由勾配側溝	19	m
				FU-B300-C1000-L2000 ;		
				自由勾配側溝	8	m
				FU-B300-C1100-L2000 ;		
				自由勾配側溝	6	m
				FU-B500-C1300-L2000 ;		
				自由勾配側溝	5	m
				FU-B600-C1400-L2000 ;		
				自由勾配側溝	8	m
				FU-B600-C1500-L2000 ;		
				自由勾配側溝	120	m
				FU-B300-C300-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	185	m
				FU-B300-C400-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	61	m
				FU-B300-C500-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	2	m
				FU-B300-C600-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	15	m
				FU-B300-C700-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	43	m
				FU-B300-C800-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	12	m
				FU-B300-C900-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	8	m
				FU-B300-C1000-L2000 横断用 ;		
				自由勾配側溝	18	m
				FU-B300-C1100-L2000 土留用 ;		
				L型側溝	598	m
				Lb-25 ;		
				側溝蓋	1,098	枚
				C-C-T-B300-L500 ;		
				側溝蓋	5	枚
				C-C-T-B500-L500 ;		

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				側溝蓋 C-C-T-B600-L500 ;	10	枚
				側溝蓋 C-G-T-B300-L995 ホール固定 ;	310	枚
				側溝蓋 C-G-T-B600-L995 ホール固定 ;	1	枚
管渠工	式	1	3, 574, 933	暗渠排水管 VU φ 150 ;	53	m
				鉄筋コンクリート台付管 CSB- I -D300-L2400 ;	56	m
				鉄筋コンクリート台付管 CSB- I -D400-L2400 ;	16	m
				鉄筋コンクリート台付管 CSB- I -D500-L2400 ;	11	m
				鉄筋コンクリート台付管 CSB- I -D600-L2400 ;	31	m
集水桝・マンホール工	式	1	6, 497, 040	現場打ち街渠桝 MB種 18-8-40BB W/C≤60% ;	3	箇所
				現場打ち街渠桝 MC種 18-8-40BB W/C≤60% ;	11	箇所
				現場打ち街渠桝 MD種 18-8-40BB W/C≤60% ;	3	箇所
				現場打ち街渠桝 MD種 24-12-40BB W/C≤55% ;	1	箇所
				現場打ち街渠桝 ME種 24-12-40BB W/C≤55% ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 MB種 18-8-40BB W/C≤60% ;	8	箇所
				現場打ち集水桝 MC種 18-8-40BB W/C≤60% ;	3	箇所
				現場打ち集水桝 MD種 18-8-40BB W/C≤60% ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 MF種 18-8-40BB W/C≤60% ;	3	箇所

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				大型集水桝	1	箇所
				B1000×L2600×H2100 24-12-40BB W/C≦55% ;		
				足掛金物	43	個
				φ 19 幅30cm 樹脂被覆製 ;		
				蓋	1	枚
				MSGT-500-500 ;		
				蓋	26	枚
				MSGT-600-600 ;		
				蓋	2	枚
				MSGT-800-800 ;		
				蓋	2	枚
				MSGT-700-1000 (4分割) ;		
				蓋	3	枚
				MSGT-1000-1200 (2分割) ;		
				蓋	1	枚
				MSGT-1000-2600 (7分割) ;		
縁石工	式	1	8, 108, 610			
縁石工	式	1	8, 108, 610	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	842	m
				Fa (I)-200-2000 ;		
				歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	34	m
				Fb-150-2000 ;		
				歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	91	m
				Fb-250-L2000 ;		
				歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	25	m
				Fc-20-1000 ;		
				歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	195	m
				Fc-50-1000 ;		
				改良縁石	15	m
				B200×H340 18-8-40BB W/C≦60% ;		
防護柵工	式	1	362, 990			
防止柵工	式	1	362, 990	転落(横断)防止柵	5	m
				P1-1. 1-3. 0E ;		

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				転落(横断)防止柵	3	m
				P1-1.1-3.0B ;		
				転落(横断)防止柵	12	m
				P1-1.1-3.0(ヘースプレート) ;		
区画線工	式	1	898,106			
区画線工	式	1	898,106	ペイント式区画線	820	m
				ペイント式 水性型 実線 15cm 常温 ;		
				ペイント式区画線	280	m
				ペイント式 水性型 破線 15cm 加熱 ;		
				ペイント式区画線	100	m
				ペイント式 水性型 実線 15cm 加熱 ;		
				溶融式区画線	420	m
				溶融式手動 実線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ;		
				溶融式区画線	420	m
				溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 ;		
道路付属施設工	式	1	2,824,810			
道路付属物工	式	1	2,564,550	視線誘導標	123	本
				DLSA-6 コンクリート建込(穿孔含む) 30本以上 ;		
特殊ブロック工	式	1	260,260	特殊ブロック舗装	20	m2
				300×300×30 点状 ;		
				特殊ブロック舗装	6	m2
				300×300×30 線状 ;		
道路照明設備工	式	1	7,545,588			
道路照明設備設置工	式	1	4,491,300	道路照明灯設置	3	基
				複合柱 (段付きテーパーボール) H10.3m 389.5kg/本		
				メッキウレタン樹脂仕上 10m ;		
				照明器具設置	3	台
				KCE090-2C, KCE150-3C ;		

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
照明灯基礎設置工	式	1	3, 054, 288	照明灯基礎設置	3	箇所
				抵抗板付鋼製杭 H350×L4500 ; 作業土工(電気)	1	式
構造物撤去工	式	1	19, 429, 972			
防護柵撤去工	式	1	90, 832	防護柵撤去(ガードレール) Gr-A-4E ;	14	m
				防護柵撤去(ガードパイプ) Gp-A-3E ;	23	m
構造物取壊し工	式	1	10, 723, 733	コンクリート構造物取壊し	123	m3
				無筋構造物 機械施工 ;		
				コンクリート構造物取壊し	136	m3
				二次製品(鉄筋) 機械施工 ;		
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ;	1	式
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 ;	1	式
				舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 ;	1	式
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下 ;	5, 530	m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cmを超え35cm以下 ;	3, 230	m2
				舗装版破碎 コンクリート舗装版 15cm以下 ;	440	m2
				舗装版破碎 コンクリート舗装版 15cmを超え35cm以下 ;	68	m2
運搬処理工	式	1	8, 615, 407	殻運搬 アスファルト殻 ;	1, 421	m3
				殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	123	m3
				殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ;	44	m3
				殻運搬	136	m3

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
				二次製品(鉄筋) ; 殻処分	1,421	m3	
				アスファルト殻 ; 殻処分	123	m3	
				コンクリート殻(無筋) ; 殻処分	44	m3	
				コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分	136	m3	
				二次製品(鉄筋) ; 現場発生品運搬 防護柵 ;	1	式	
仮設工	式	1	3,173,900				
交通管理工	式	1	3,173,900	交通誘導警備員	1	式	
電線共同溝	式	1	77,177,043				
仮設工	式	1	7,229,000				
土留・仮締切工	式	1	7,229,000	軽量鋼矢板(電線共同溝) Ⅱ型 ; 切梁・腹起し	1	式	
舗装版撤去工	式	1	285,411		1	式	
舗装版破碎工	式	1	285,411	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 アスファルト舗装版 ; 殻運搬 アスファルト殻 ; 殻処分 アスファルト殻 ;	1 88 10 10	式 m2 m3 m3	
開削土工	式	1	18,243,800				

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
掘削工	式	1	5,971,500	開削掘削 土砂；	1	式
埋戻し工	式	1	9,130,280	埋戻し・締固め 土砂；	1	式
				埋戻し・締固め 中埋砂；	1	式
				埋戻し・締固め 砂基礎；	1	式
				埋戻し土 川砂；	1	式
残土処理工	式	1	3,142,020	整地	1	式
				残土受入れ地での処理； 土砂等運搬	1	式
電線共同溝工	式	1	50,917,708			
管路工(管路部)	式	1	40,387,808	埋設管路 角型FEP φ130mm；	1,878	m
				埋設管路 角型FEP φ100mm；	1,499	m
				埋設管路 角型FEP φ81mm；	1,810	m
				埋設管路 角型FEP φ50mm；	675	m
				埋設管路 FEP φ65mm；	249	m
				埋設管路 FEP φ50mm；	18	m
				埋設管路 CCVP φ125mm；	93	m
				埋設管路 CCVP 曲管 φ125mm；	63	m
				埋設管路 CCVP φ100mm；	34	m
				埋設管路	9	m

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳
				CCVP 曲管 φ100mm ;	
				埋設管路	12 m
				CCVP φ75mm ;	
				埋設管路	7 m
				CCVP 曲管 φ75mm ;	
				埋設管路	583 m
				共用FA管 VP φ150mm ;	
				埋設管路	35 m
				共用FA管 VP 曲管 φ150mm ;	
				埋設管路	594 m
				ホテイ管 VP φ200mm ;	
				埋設管路	35 m
				ホテイ管 VP 曲管 φ200mm ;	
				さや管	3,684 m
				SU管 φ50 L=5m ;	
				さや管	185 m
				SU管 φ50 L=1.1m ;	
				埋設管路	127 m
				VP φ100mm ;	
				埋設管路	32 m
				VP 曲管 φ100mm ;	
				埋設管路	181 m
				PV φ75mm ;	
				埋設管路	32 m
				PV 曲管 φ75mm ;	
				埋設管路	96 m
				PV φ50mm ;	
				埋設管路	38 m
				PV 曲管 φ50mm ;	
				ダクトスリーブ	11 個
				CCVP φ125 ;	
				ダクトスリーブ	12 個
				CCVP φ100 ;	
				ダクトスリーブ	4 個

積算内訳書

工事名		R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CCVP φ 75 ; ダクトスリーブ	27	個
				共用FA管 VP φ 150 ; ダクトスリーブ	28	個
				ホティ管 VP φ 200 ; ダクトスリーブ	13	個
				VP φ 100 ; ダクトスリーブ	17	個
				PV φ 75 ; ダクトスリーブ	12	個
				PV φ 50 ; ロングヘルマウス	126	個
				角型FEP φ 130 ; ロングヘルマウス	124	個
				角型FEP φ 100 ; ロングヘルマウス	96	個
				角型FEP φ 81 ; ロングヘルマウス	42	個
				角型FEP φ 50 ; ヘルマウス	46	個
				FEP φ 65 ; ヘルマウス	12	個
				FEP φ 50 ; ロータス管	14	本
				ホティ管 φ 200 起点側 ; ロータス管	14	本
				ホティ管 φ 200 終点側 ; スライト管	14	本
				ホティ管 φ 200 ; ヤリトリ継手	13	個
				共用FA管 VP φ 150 ; ヤリトリ継手	5	個
				VP φ 100 ; ヤリトリ継手	6	個

積算内訳書

工事名		R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				PV φ 75 ; 差込継手	63 個
				角型FEP φ 130 ; 差込継手	62 個
				角型FEP φ 100 ; 差込継手	48 個
				角型FEP φ 81 ; 差込継手	21 個
				角型FEP φ 50 ; 分岐管	14 個
				φ 150×φ 75用 ; V管P継手	14 個
				φ 75用 ; 分散継手	16 個
				φ 75用 ; 枕材	83 個
				CCVP φ 125用 ; 枕材	11 個
				CCVP φ 100用 ; 枕材	255 個
				共用FA管 VP φ 150用 ; 枕材	526 個
				ホテイ管 VP φ 200用 ; 枕材	84 個
				VP φ 100用 ; 枕材	120 個
				PV φ 75用 ; 枕材	72 個
				PV φ 50用 ; 導入線	3, 136 m
				電力系 コックコート ; 導入線	6, 469 m
				通信系 PPテープ ; 埋設表示シート	1, 042 m

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				W=400 塩ビ製 2倍； 埋設表示シート	762	m
				W=600 塩ビ製 2倍；		
プレキャストボックス工(特殊部)	式	1	10, 529, 900	プレキャストボックス CCBX-BK1-1型(丸蓋)歩道；	1	基
				プレキャストボックス CCBX-BK1-1型(角蓋)歩道；	1	基
				プレキャストボックス CCBX-TT-1型(角蓋)歩道；	1	基
				プレキャストボックス CCBX-TT-3型(角蓋)歩道；	1	基
				プレキャストボックス CCBX-NT2-1型(丸蓋)歩道；	1	基
				分岐柵 CCBX-BM 400×500×1000；	1	基
				分岐柵 CCBX-BM 400×600×1000；	1	基
				簡易トラフ CCBX-KT 400×500×2000；	1	基
				簡易トラフ CCBX-KT 400×600×2000；	1	基
				ハンﾄﾞホール B600×H600×L600；	7	基
				ハンﾄﾞホール B600×H600×L900；	4	基
舗装復旧工	式	1	501, 124			
路床盛土工	m3	1	14, 424	路床盛土 4. 0m以上；	40	m3
アスファルト舗装工	式	1	486, 700	下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=200mm；	55	m2
				上層路盤(車道・路肩部) M-40 t=300mm；	55	m2
				上層路盤(車道・路肩部)	55	m2

積算内訳書

工事名	R 7 ・ 8 大通西電線共同溝工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				①再生As安定処理(25) t=50m ; 基層(車道・路肩部) 55 m2 ②再生粗粒度アスコン(20) t=50mm 3.0m超 ; 表層(車道・路肩部) 55 m2 ⑥密粒度アスコン(新20FH)改質材入 t=50mm 3.0m超 ;
直接工事費	式	1	254,839,946	
共通仮設費	式	1	35,654,800	
共通仮設費	式	1	5,898,800	
運搬費	式	1	441,120	建設機械運搬費 1 式 仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	668,680	システム初期費(ICT) 1 式 六価クロム溶出試験費 1 式 環境庁告示第46号溶出試験 ; 道路施設基本データ作成費用 1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	4,789,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	29,756,000	
純工事費	式	1	290,494,746	
現場管理費	式	1	91,589,000	
工事原価	式	1	382,083,746	
一般管理費等	式	1	54,406,254	
工事価格	式	1	436,490,000	