

令和 7 年度 工事名 市道新津3-170号線(金津地内)舗装修繕工事 (-----) 設 計 書			実 施	審 査	
				設 計	
工 事 番 号	秋建第 105 号	工 事 日 数	令和7年10月20日 まで		検 算
設 計 額 一 金                      15,202,000 -----                      円也		施 工 場 所                      新潟市 秋葉区金津                      地内			
		工 事 概 要			
		【余裕期間設定工事（受注者選択方式）】			
		施工延長    L        =    250m			
請 負 額 一 金                      -----                      円也					
		切削オーバーレイ工    A        =    1,750m2			
支 給 品 費		区画線工    一式			
設計額一金                      -----                      円也					
請負額一金                      -----                      円也					

新 潟 市

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0008

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格 1 ・規格 2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
道路修繕		式			
舗装工		式			
切削オーバーレイ工		式			
切削オーバーレイ		一式			
切削オーバーレイ		m2		1,750	
殻運搬(路面切削)		一式			
殻運搬(路面切削)		m3		88	
殻処分		一式			
廃材処理費		t		206	
区画線工		式			
区画線工		式			
溶融式区画線		一式			
区画線設置		m		500	
区画線設置		m		125	
仮設工		式			
交通管理工		式			
交通誘導警備員		一式			

07-実施-一般-0001-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0009

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格 1 ・規格 2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
交通誘導警備員B		人日		12	
直接工事費					
運搬費		式			
建設機械運搬費		式			
貨物自動車による運搬(1車1回)		台		2	
共通仮設費（率分）					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等					
契約保証費					
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費					

07-実施-一般-0001-当初

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日	4A 100 新潟市 実施設計書 0 当初  1 実施単価 20 新津① 0-07. 04. 20(0)		
諸経費体系 ファイル名	1 一般土木 R:¥設計書¥2025_令和07年度¥502秋葉区建設課¥03作業用¥関川¥0507-秋建第105号-当初-市道新津3-170号線（金津地内）舗装修繕工事. ES5		
	当 世 代		前 世 代
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 ICT3D出来形・納品補正 小型車補正	07 舗装工事 05 一般交通影響有(2)-1 00 なし 40 40％ 01 金銭的保証 04 10％ 21 0%:補正なし 00 なし（対象外等） 00 なし(R02. 10. 20～) 00 小型車補正なし		
	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格 工事価格計	13,820,000 13,820,000	1,382,000 1,382,000	15,202,000 15,202,000

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊						X1000
道路修繕						Y1000000032
舗装工			式		6,127,196	Y2000000295
切削オーバーレイ工			式		5,708,846	Y3000001869
切削オーバーレイ			式		5,708,846	Y4000007918
切削オーバーレイ			一式		5,237,750	SWB430210 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=50, 06=24, 10=1
0 省略	1,750	m2		2,993	5,237,750	施工 第0-0001号内訳表
殻運搬(路面切削)			一式		162,096	Y4000023326
殻運搬(路面切削)						SCB430020 0 01=1, 02=16, 04=1
0 省略	88	m3		1,842	162,096	施工 第0-0002号内訳表
殻処分			一式		309,000	Y4000023328

07-実施-一般-0001-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
区画線工	廃材処理費 アスファルト舗装廃材									S0930 0 01=4	
	0 省略	206		t		1,500		309,000		施工 第0-0003号内訳表	
										Y2000000300	
					式			222,750			
区画線工										Y3000001890	
					式			222,750			
溶融式区画線										Y4000007980	
					一式			222,750			
区画線設置										SWB821210 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=1, 05=1, 06=1, 07=1, 08=1, 09=1, 11=1, 12=1, 13=1	
	0 省略	500		m		352		176,000		施工 第0-0004号内訳表	
区画線設置										SWB821210 0 01=1, 02=1, 03=2, 04=5, 05=1, 06=1, 07=1, 08=1, 09=1, 11=1, 12=1, 13=1	
	0 省略	125		m		374		46,750		施工 第0-0005号内訳表	
仮設工										Y2000000318	
					式			195,600			
交通管理工										Y3000003678	
					式			195,600			
交通誘導警備員										Y4000026665	
					一式			195,600			

07-実施-一般-0001-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0013

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
直接工事費	交通誘導警備員B									SWB010212 0	
	0 省略	12		人	口	16,300		195,600		施工 第0-0006号内訳表	
								6,127,196			
運搬費										Z0002	
					式			142,000			
建設機械運搬費										YZ000000000	
					式			142,000			
	貨物自動車による運搬(1車1回)									SWB010010 0	
	0 省略	2		台		71,000		142,000		01=1, 02=4. 2, 03=2, 05=2	
共通仮設費 (A*(B*F) 率分)	対象額---A=6,002,011 率-----B=0.1709				地域補正率F=1.4000					施工 第0-0007号内訳表	
								1,436,000			
共通仮設費計											
								1,578,000			
純工事費											
								7,705,196			
現場管理費 (A*(B*F) 率分)	対象額---A=7,580,011 率-----B=0.4028				地域補正率F=1.2000						
								3,664,000			

07-実施-一般-0001-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費計						
					3,664,000	
工事原価						
					11,369,196	
工事原価計						
					11,369,196	
一般管理費等	A*(B*I)					
対象額――A=11,244,011			前払補正率H=1.0000			
率――B=0.2182					2,446,804	
契約保証費	A*B					
対象額――A=11,244,011						
率――B=0.0004					4,000	
一般管理費等計						
					2,450,804	
工事価格						
					13,820,000	
消費税相当額	A*B					
対象額――A=13,820,000						
率――B=0.1000					1,382,000	
工事費						
					15,202,000	

07-実施-一般-0001-当初



SWB430210 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.110	人	28,000	3,080	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	0.330	人	27,600	9,108	RR0101 1 0 省略
普通作業員	0.549	人	22,900	12,572	RR0102 1 0 省略
⑦密粒度アスコン(新20FH)改質Ⅰ型	12.573	t	15,500	194,881	TZJ4103002 0 省略
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	43.000	l	115	4,945	TZJ4130003 0 省略
路面切削機運転	0.110	日	279,900	30,789	SWK430050 1 0 省略
路面清掃車運転	0.110	日	82,410	9,065	SWK430060 1 0 省略
アスファルトフィニッシュ運転	0.110	日	117,500	12,925	SWK430070 1 0 省略
ロードローラ運転	0.110	日	51,430	5,657	SWK430080 1 0 省略
タイヤローラ運転	0.110	日	36,990	4,068	SWK430090 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	14.0	%	87,264	12,210	#71 0 省略
計	100	m2		299,300	

SWB430210 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
小計	1	m2		2,993	
平均切削深さ	=1	7cm以下			
即日舗設の層数	=1	一層			
すりつけの区分	=1	無			
舗装厚(一層目)(実数入力)	[mm]=50	舗装厚(一層目)(実数入力)		[mm]	
アスファルト材料(一層目)	=24	⑦密粒度アスコン(新20FH)改質 I 型			
瀝青材料種類(一層目)	=1	タックコート			

殻運搬(路面切削)

単価適用日/適用基準日 07年04月20日適用

頁0-0017

SCB430020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

機械構成比： 41.76% 労務構成比： 44.84% 材料構成比： 13.40% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,699.1

代 表 機 労 材 規 格				構成比	単価(新津①)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考
K1t	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			41.76%	22,147 円／供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		20,667	MPM03010050 MPM93010050
R1t	運転手(一般)			44.84%	24,300 円／人	運転手 (一般)		22,400	RR0115 RR9115
Z1t	軽油			13.40%	150 円／L	軽油		134	TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価				1,842	積算単価		0	EP001
	DID区間の有無 運搬距離(km) (DID区間無) 費用の内訳			=1 =16 =1	無し 10.5km以下 全ての費用				
	【補正式】 1,842 = 1,699.1								
	[機械補正] 41.76 22,147 × { [ ————— × ————— ] × ————— 100 20,667			41.76					
	[労務補正] 44.84 24,300 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 22,400			44.84					
	[材料補正] 13.40 150 + [ ————— × ————— ] × ————— 100 134			13.40					
	[全体調整] 100- 41.76- 44.84- 13.40 + ————— } 100								

廃材処理費  
アスファルト舗装廃材

07年04月20日適用

頁0-0018

S0930

# 施工内訳表

施工 第0-0003号内訳表

1 t 当り

[illegible]

07-实施-一般-0001-当初

SWB821210 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

1000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪有 実線15cm 制約無	1,000.000	m	194.5	194,500	TQJ1036013 2 194.5*1 0 省略
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白	570.000	kg	225	128,250	TZJ4350001 1 0 省略
ガラスビーズ 0.106~0.850mm	25.000	kg	175	4,375	TZJ4352001 1 0 省略
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg	470	11,750	TZJ4354001 1 0 省略
軽油	40.000	l	150	6,000	TZJ6702002 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	5.0	%	150,375	7,425	#71 0 省略
計	1,000	m		352,300	
小計	1	m		352	
夜間作業の有無	=1	無し			
施工方法区分	=1	溶融式手動			
豪雪補正の有無	=2	有り			
規格・仕様区分	=1	実線 15cm			
時間的制約の有無	=1	無し			
塗布厚	=1	1.5mm			
排水性舗装に施工する場合の補正	=1	無し			
未供用区間の場合の補正	=1	無し			
溶融式塗料規格	=1	含有量15~18%			
塗料区分	=1	白			
プライマー規格	=1	アスファルト舗装			
費用の内訳	=1	全ての費用			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪有 破線15cm 制約無	1,000.000	m	216	216,000	TQJ1036037 2 216*1 0 省略
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白	570.000	kg	225	128,250	TZJ4350001 1 0 省略
ガラスビーズ 0.106~0.850mm	25.000	kg	175	4,375	TZJ4352001 1 0 省略
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg	470	11,750	TZJ4354001 1 0 省略
軽油	44.000	l	150	6,600	TZJ6702002 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	5.0	%	150,975	7,525	#71 0 省略
計	1,000	m		374,500	
小計	1	m		374	
夜間作業の有無	=1	無し			
施工方法区分	=1	溶融式手動			
豪雪補正の有無	=2	有り			
規格・仕様区分	=5	破線 15cm			
時間的制約の有無	=1	無し			
塗布厚	=1	1.5mm			
排水性舗装に施工する場合の補正	=1	無し			
未供用区間の場合の補正	=1	無し			
溶融式塗料規格	=1	含有量15~18%			
塗料区分	=1	白			
プライマー規格	=1	アスファルト舗装			
費用の内訳	=1	全ての費用			

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
交通誘導警備員B	1.000	人	16,300	16,300	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	人日		16,300	

SWB010010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 台 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで	1.000	台	71,000	71,000	TZJ6811001 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	台		71,000	
運搬区分 片道運搬距離(実数入力) その他の諸料金の有無	=1 [km]=4.2 =2	路面切削機(ホイル廃材積込付)2.0m 片道運搬距離(実数入力) 無		[km]	
運搬中の賃料(損料)の有無	=2	無			



## 単価入力データ一覧表②

頁0-0023

[illegible]

