単　　独

2025年度施行

見積用

鉄南本通線外道路整備工事　実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

網走市

積　算　情　報

設計書番号	25-17-C0-0109-0	設計者名	
出張所名	網走市		
適用単価	一般土木		
入札日（開札日）	2025年 4月24日		
歩掛適用年月	2025年 4月24日		
単価適用年月	2025年 4月24日		
適用単価地区	生コン	J03:網走市・大空町・美幌町・津別町・北見市常呂町・佐呂間町	
	合材	J02:網走市、北見市、大空町、美幌町、津別町、訓子府町、置戸町	
	石材	J03:網走市・大空町（女満別、東藻琴）	
	港湾石材		
	燃料	J00:網走建設管理部	
適用工種	道路維持工事		

積算時想定工事期間	2025年 4月24日　～　2025年 8月30日　(129日)
工期の設定	通常工期　実施工期：129日　完成期限：　2025年 8月30日
冬期労務補正	2025年 4月　～　2025年 8月　冬期労務補正：なし　時間的制約：時間的制約無し

2025/04/03 11:28:20

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
市道整備事業	市街地全域		

費　　目	本工事費	鉄南本通線外道路整備工事

	No	当　　初	変　　更
工事概要	1	区画線工　一式	
	2	仮設工　一式	
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

	ＩＣＴ補正	しない
	週休２日制の補正	４週８休以上(月単位)
共通仮設費	主たる工種	１３：道路維持工事
	施工地域補正	市街地（ＤＩＤ補正）（１）－１
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	市街地（ＤＩＤ補正）（１）－１
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	市街地（ＤＩＤ補正）（１）－１
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2025/04
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	３５％を超えるもの
	契約保証に係る補正	

設計内訳書

工事名	鉄南本通線外道路整備工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	道路維持工事
			工事区分	道路維持	施工地域	市街地（ＤＩＤ補正）（１）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路維持		式	1					
区画線工		式	1					
区画線工		式	1					
溶融式区画線	溶融式　矢印・記号・文字　15cm換算	m	200					単-1号 概数　週休有
溶融式区画線	溶融式 破線 30cm	m	30					単-2号 概数　週休有
ペイント式区画線	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型実線 15cm常温	m	14,000					単-3号 概数　週休有
ペイント式区画線	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型破線 15cm常温	m	16,000					単-4号 概数　週休有
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A	人日	12					単-5号 概数　週休有
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	12					単-6号 概数　週休無
直接工事費		式	1					

設計内訳書

工事名	鉄南本通線外道路整備工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	道路維持工事
			工事区分	共通仮設費	施工地域	市街地（ＤＩＤ補正）（１）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		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					
消費税相当額		式	1					
工事費計		式	1					

工場管理費

1	間接労務費対象額　管理費区分７		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費　工場純工事費		
5	非対象額計（－）		管理費区分５，９
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種　単独（当該工事）	道路維持工事	
2	主たる工種　合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費　単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分１		橋梁、ＰＣ桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分２，７		工場原価
13	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分９		間接費非対象額
15	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額　単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額　単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分）　率（補正前）　単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正　単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分）　率（補正後）		週休２日制補正係数　1.03有り
30	計上額　単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計（－）		
37	管理費区分１		橋梁、ＰＣ桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分２，７		工場原価
39	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分９		間接費非対象額
41	管理費区分Ｔ		
42	対象額支給品（＋）		
43	無償貸付機械評価額（＋）		
44	現場環境改善費対象額（Ｐｉ）　単独（追加工事）		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費　率（補正前）　単独（追加工事）		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正　単独（追加工事）		
51	現工事		
52	現場環境改善費　率（補正後）		
53	計上額　単独（追加工事）		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費（積上分）		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	道路維持工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）　直接工事費		
4	単独（追加工事）　共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分２，７		工場原価
7	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分９		間接費非対象額
9	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費　単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く　現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前）　単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正　単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		網走市
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正　単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		週休２日制補正係数　1.05有り
29	計上額　単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

事務所名　網走市都市整備課　　工事番号　　第　回変更

発注年月　　契約区分　　主工種　道路維持工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分９		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価　単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く　一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前）　単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数　単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数　単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正値　単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額　単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

※表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） (直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額)	
W：処分費等の占める割合 W＝S／（P＋Q）	
St：Wが３%相当の処分費等の価格（W＞３%の場合） St＝（P＋Q）×３%	

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

処分費内諸経費対象額・算出区分

A	「W≦３%」かつ 「S≦30,000,000」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「W≦３%」かつ 「S＞30,000,000」のとき	処分費等の率計算の対象は３千万円とする
C	「W＞３%」のとき	（St）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は３千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

内訳書＜データ無し＞

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

単-1号

1次単価表

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	溶融式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	溶融式　矢印・記号・文字　15cm換算						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝有り：規格･仕様区分＝矢印･記号･文字 15cm換算：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-7号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	溶融式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	溶融式 破線 30cm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝有り：規格･仕様区分＝破線 30cm：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-8号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型実線 15cm常温						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝ペイント式溶剤型：豪雪補正の有無＝有り：規格･仕様区分＝実線 15cm：時間的制約の有無＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：ペイント式塗料規格＝常温：塗料区分＝白：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-9号
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型破線 15cm常温						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝ペイント式溶剤型：豪雪補正の有無＝有り：規格･仕様区分＝破線 15cm：時間的制約の有無＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：ペイント式塗料規格＝常温：塗料区分＝白：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-10号
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員	単位	人日	数量	1	単価	
規格	交通誘導警備員A						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人日	1			WB010211 管理費区分 無 単-11号
計						
単価						

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員	単位	人日	数量	1	単価	
規格	交通誘導警備員B						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員Ｂ		人日	1			WB010212 管理費区分 無 単-12号
計						
単価						

参考資料（1）

単-7号　　WB821210

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置	単位	m	数量	1,000	単価	
規格	無し 溶融式手動 有り 矢印･記号･文字 15cm換算　無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白アスファルト舗装 全ての費用						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式）	昼間　豪雪有　矢印・記号・文字　制約無　手間のみ	m	1,200			Q001036076 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント　溶融型	３種１号　ビーズ１５～１８　白　区画線用	ｋｇ	684			Z004350001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	30			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
接着用プライマー	区画線用　区画線用	ｋｇ	30			Z004354001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	120			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-8号　　WB821210

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置	単位	m	数量	1,000	単価	
規格	無し 溶融式手動 有り 破線 30cm 無し 1.5mm 無し　無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装全ての費用						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式）	昼間　豪雪有　破線30cm　制約無　手間のみ	m	1,000			Q001036043 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント　溶融型	３種１号　ビーズ１５～１８　白　区画線用	ｋｇ	1,130			Z004350001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	50			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
接着用プライマー	区画線用　区画線用	ｋｇ	50			Z004354001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	73			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-9号　　WB821210

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置	単位	m	数量	1,000	単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し　常温 白 全ての費用						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（ペイント式）	昼間　豪雪有　実線15cm　制約無　手間のみ	m	1,000			Q001037010 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント　常温型	溶剤型　１種Ｂ　白　区画線用	L	50			Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	39			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	33			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	Z1の合計金額に3%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-10号　　WB821210

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置	単位	m	数量	1,000	単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 破線 15cm 無し 無し　常温 白 全ての費用						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（ペイント式）	昼間　豪雪有　破線15cm　制約無　手間のみ	m	1,000			Q001037013 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント　常温型	溶剤型　１種Ｂ　白　区画線用	L	50			Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	39			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	40			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	Z1の合計金額に3%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-11号　　WB010211

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員A	単位	人日	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A	割増対象賃金比0.860	人	1			R0803 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-12号　　WB010212

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員Ｂ	単位	人日	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員Ｂ	割増対象賃金比0.908	人	1			R0804 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

登録単価＜データ無し＞

		工事名	鉄南本通線外道路整備工事

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料＜データ無し＞

工事番号		工事名	鉄南本通線外道路整備工事

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

集計リスト（材料）

	工事名	鉄南本通線外道路整備工事	当　初	工事区分	道路維持･修繕
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z004350001	トラフィックペイント　溶融型	３種１号　ビーズ１５～１８　白　区画線用	ｋｇ	170.697			刊行物単価
Z004352001	ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	1,177.497			刊行物単価
Z004354001	接着用プライマー	区画線用　区画線用	ｋｇ	7.5			刊行物単価
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	1,128.186			刊行物単価
ZS8000004	諸雑費（率＋まるめ）		式	1			
Z004350007	トラフィックペイント　常温型	溶剤型　１種Ｂ　白　区画線用	L	1,500			刊行物単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			