

単 独

2025年度施行

見積用

大曲湖畔線外舗装工事 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-C0-0236-0	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 8月28日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 8月28日		
単 価 適 用 年 月	2025年 8月28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	
	港 湾 石 材		
	燃 料	J00:網走建設管理部	
適 用 工 種	舗装工事		

積算時想定工事期間	2025年 8月28日 ~ 2025年10月30日 (64日)		
工期の設定	通常工期	実施工期：64日	完成期限： 2025年10月30日
冬期労務補正	2025年 8月 ~ 2025年10月	冬期労務補正：なし	時間的制約：時間的制約無し

2025/07/28 11:26:21

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	字三眺24 字三眺26		

費 目	本工事費	大曲湖畔線外舗装工事
-----	------	------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	舗装工 一式	
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

	I C T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	06：舗装工事
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	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	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	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	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2018/08
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	大曲湖畔線外舗装工事	当 初	事業区分	道路新設・改築		主たる工種	舗装工事		
			工事区分	舗装		施工地域	補正無し		
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
舗装			式	1					
舗装工			式	1					
アスファルト舗装工			式	1					
乳剤散布		大曲湖畔園地	m2	10,800					単-1号 週休有
表層(車道・路肩部)		再生密粒度アスファルト混合物(20) mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 【再生密粒度アスファルト混合物 As量2.9 ~ 6.0%配合率50%(密粒)】	m2	26					単-2号 週休有
構造物取壊し工			式	1					
舗装版破碎		アスファルト舗装版	m2	26					単-3号 週休有
運搬処理工			式	1					
殻運搬		アスファルト殻 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級】 【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日】	m3	1					単-4号 週休有

設計内訳書

工事名	大曲湖畔線外舗装工事	当 初	事業区分			道路新設・改築	主たる工種	舗装工事	
			工事区分	舗装			施工地域	補正無し	
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
殻処分		アスファルト殻 【アスファルト塊 受 入費 網走市 】	m3	1					単-5号 週休有
除草工			式	1					
道路除草工			式	1					
除草			m2	4,000					単-6号 週休有
直接工事費			式	1					
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					

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）	舗装工事	
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、P C 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 3 0 0 0 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、P C 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 (P i) 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	舗装工事	
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 3 0 0 0 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

舗装工事

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 3 0 0 0 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值 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
殻処分	アスファルト殻 【アスファルト塊 受入費 網走市 】	m3			
処分費 (t)		t	2.3		
アスファルト塊 受入費	網走市	t	100		

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 $W = S / (P + Q)$	
S t : Wが3 %相当の処分費等の価格 (W > 3 % の場合) $S t = (P + Q) \times 3 \%$	

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	(S t) 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

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度アスファルト混合物(20) mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)【再生密粒度アスファルト混合物 As量2.9 ~ 6.0%配合率50%(密粒)】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
表層（車道・路肩部）		平均幅員 = 1.4m未満（仕上厚50mm以下）：1層当平均仕上厚 50mm以下 = 50mm：材料 = 再生密粒度アスコン（ 2 0 ）：瀝青材料種類 = ックコート PK-4：費用の内訳 = 全ての費用：【再生密粒度アスファルト混合物 As量2.9 ~ 6.0%配合率50%(密粒)】	m 2	1					CB410260 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	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
舗装版破碎	舗装版種別 = アスファルト舗装版 : 障害等の有無 = 無し : 騒音振動対策 = 不要 : 舗装版厚 = 15cm 以下 : 積込作業の有無 = 有り : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m 2	1					CB430310 管理費区分 無 単-9号	
計										
単価										

1次単価表

単-4号

単-4号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250828 20250828 1.000-00000020			
名 称	殻運搬					単位	m3	数量	1	単価	
規格	アスファルト殻【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10 t 積級 】【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】【										

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-7号

CBB32420

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	プライムコート（アスファルト舗装工）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルトスプレヤ+トラック 有り				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価				
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%				Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
トラック [普通型]	2 t 積	%				M000302002 管理費区分 無 刊行物単価				
アスファルトスプレヤ [ガソリンエンジン 駆動・手押し式]	25L/min	%				MB00350010 管理費区分 無				

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-8号

CB410260

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生密粒度アスコン（ 2 0 ） タックコート PK-4全ての費用								1		
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価											
労務構成比率				%							
特殊作業員		割増対象賃金比0.769		%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比0.828		%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775		%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率				%							
再生密粒度アスファルト混合物		As量2.9～6.0%配合率50%(密粒)		%						ZJD0880500 管理費区分 無 地方資材単価	
アスファルト乳剤		P K - 4 タックコート用		%						Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号		%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
軽油		ミニローリー渡し		%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率				%							

単-8号

CB410260

参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量	1	単価	
	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生密粒度アスコン（ 2 0 ） タックコート PK-4全ての費用										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t		%						M000804001 管理費区分 無 刊行物単価	
振動コンパクタ [前進型]		機械質量 4 0 ~ 6 0 k g		%						M000807001 管理費区分 無 刊行物単価	

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-9号

CB430310

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用				単位					
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価										
労務構成比率			%							
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率			%							
軽油		ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率			%							
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]		山積 0 . 4 5 m 3 （平積 0 . 3 5 m 3 ） 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によらず適用 リース置場渡し	%				L001010012 管理費区分 無 刊行物単価			

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-10号

CB227010

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	穀運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	舗装版破碎 機械（騒音対策不要、厚15cm以下） 有り 10.5km以下 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

単-11号 WB020052

参考資料（1）

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	処分費（t）				単位	t	数量	100	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
アスファルト塊 受入費		網走市	t	100					ZJD4300300 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-12号

CB432180

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械除草（肩掛式）・集草				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	無し				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価				
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価				
機械構成比率		%								
草刈機 [肩掛式]	カッタ径 2 5 5 mm	%				M002031005 管理費区分 無 刊行物単価				

登録単価<データ無し>

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

概数として扱う数量一覧表<データ無し>

[illegible]

建設リサイクル法に関する解体工事費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
解体費 (コンクリート)							
解体費計 (コンクリート)							
解体費 (アスファルト)							
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	26			単-9号 CB430310
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							
解体費計 (木材)							
解体費計							

建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費 (コンクリート)							
運搬費計 (コンクリート)							
運搬費 (アスファルト)							
	殻運搬	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 有り	m 3	1			単-10号 CB227010
運搬費計 (アスファルト)							
運搬費 (木材)							
運搬費計 (木材)							
処分費 (コンクリート)							
処分費計 (コンクリート)							
処分費 (アスファルト)							
	処分費(t)		t	2.3			単-11号 WB020052
処分費計 (アスファルト)							
処分費 (木材)							

建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費計 (木材)							
循環税相当額 (コンクリート)							
循環税相当額計 (コンクリート)							
循環税相当額 (アスファルト)							
循環税相当額計 (アスファルト)							
循環税相当額 (木材)							
循環税相当額計 (木材)							
再資源化費用計							

集計リスト（材料）

	工事名	大曲湖畔線外舗装工事			当 初		工事区分	道路新設・改築	
							集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	160.935			刊行物単価		
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	25.293			刊行物単価		
ZJD0880500	再生密粒度アスファルト混合物	As量2.9～6.0%配合率50%(密粒)	t	3.271			グリーン 地方資材単価		
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	11.172			刊行物単価		
ZZ000001	その他（材料）		式	1					
ZJD4300300	アスファルト塊 受入費	網走市	t	2.3			地方資材単価		

- 1 -