

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和3年度北道維債第12号
工事名	渋見町地内道路改修(舗装)工事

単価適用日		令和4年2月1日(設計単価表) 令和3年度版(建設機械等損料表)		
積算基準適用版		令和3年7月制定版(共通編、道路編)		
一般材料地区		D00:津		
適用単価地区	生コン	D01:津・久居		
	石材	D01:津		
諸 経 費 情 報	-----	I C T補正	しない	
		週休2日制の補正	しない	
	共通仮設費		主たる工種	06:舗装工事
			施工地域補正	市街地(D I D補正)(1)-1
			対象支給品費	-
			無償貸与機械等評価額	-
	現場環境改善費		計上の有無	しない
			市街地補正	-

諸 経 費 情 報	現場管理費	施工地域補正	市街地（D I D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
		対象支給品費	－
		無償貸与機械等評価額	－
	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	補正無

(直接工事費計上分)

別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。

※「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

--

(共通仮設費計上分)

※「設計内訳書」、「1次単価表」等に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あり ・ (なし)

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4. 安全費

安全費の計上	あり ・ (なし)

5. 役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6. 技術管理費

技術管理費の計上	あり ・ (なし)

7. 営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あり ・ (なし)
処分費として、5,850円を計上しています。	
その他確認事項等	あり ・ (なし)

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あり ・ (なし)

設計内訳書

工事名	令和3年度北海道債第12号 渋見町地内道路改修(舗装)工事	当初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	舗装工事	
			工事区分	道路修繕			施工地域	市街地(D.I.D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
道路修繕			式	1					
舗装工			式	1					
舗装打換え工			式	1					
舗装版切断		舗装版種別アスファルト舗装版; 舗装厚30mm	m	2					単-1号
舗装版破碎		舗装版種別アスファルト舗装版; 舗装版厚3cm	m2	160					単-2号
殻運搬		殻種別舗装版破碎	m3	5					単-3号
殻処分		殻種別アスファルト殻	m3	5					単-4号
不陸整正			m2	160					単-5号
表層		材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚30mm; 平均幅員1.4m未満(1層当り平均仕上り)	m2	160					単-6号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					

設計内訳書

工事名	令和3年度北道維債第12号 渋見町地内道路改修(舗装)工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	舗装工事	
			工事区分	道路修繕			施工地域	市街地 (D I D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
交通誘導警備員			人日	7					単-7号
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					
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 (一)		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）		
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		
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）		
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

所属名 津市

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		

内訳書<データ無し>

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

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-1号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断	舗装版種別アスファルト舗装版; 舗装厚30mm	m	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断	舗装版種別=アスファルト舗装版:アスファルト舗装版厚=15cm以下:費用の内訳=全ての費用:	m	1			CB430510 管理費区分 無 単-8号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	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; 舗装版厚3cm	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎積込		m ²	1			CB440500 管理費区分 無 単-9号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

名称		規格		単価適用年月日		令和 4年 2月21日	
				歩掛適用年月日		令和 4年 2月21日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
殻運搬	殻種別舗装版破碎 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級 】 【タイヤ損耗費 4 t 積級 良 好 供用日 】	単位	m3	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (電線共同溝)	積載区分=アスファルト塊：DID区間の有無=有り ：運搬距離 (km) (DID区間有) =10.5km以 下： 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]] 4 t 積級 】 【タイヤ損耗費 4 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1			CB440510 管理費区分 無 単-10号	
計							
単価							

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻処分	殻種別アスファルト殻	m3	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)		m3	1			WB020051 管理費区分 有 単-11号
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正		m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無=有り：補足材料平均厚さ=17mm以上21mm未満：補足材料=再生クッション RC-40：費用の内訳=全ての費用：	m 2	1			CB410010 管理費区分 無 単-12号
計						
単価						

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層	材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13); 舗装厚30mm; 平均幅員1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層 (歩道部)	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=30mm : 材料=再生密粒度アスコン (13) : 瀝青材料種類=グライムコート PK-3 : 費用の内訳=全ての費用 :	m ²	1			CB410261 管理費区分 無 単-13号
計						
単価						

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員					1		
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-14号	
計							
単価							

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-8号

CB430510

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	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		%				R0101 管理費区分 無
土木一般世話役		%				R0125 管理費区分 無
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-8号

CB430510

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m	数量	標準単価	単価	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 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	
材料構成比率		%					
コンクリートカッタ (ブレード)	径22インチ	%				Z006540003 管理費区分 無	
ガソリン	レギュラー	%				Z006704001 管理費区分 無	
機械構成比率		%					
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	切削深20cm級 ブレード径φ56cm	%				M001161010 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-9号

CB440500

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m ²	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
舗装版破碎積込							
標準単価							
労務構成比率		%					
普通作業員		%					R0102 管理費区分 無
土木一般世話役		%					R0125 管理費区分 無
運転手(特殊)		%					R0114 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-9号

CB440500

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m ²	数量	標準単価	単価	摘要
舗装版破碎積込				1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
材料構成比率		%					
軽油	1. 2号	%				Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率		%					
バックホウ (クローラ) [超小旋回型・クレーン機能付き]	山積0. 28m ³ (平積0. 2m ³) 1. 7t 吊	%				L001010010 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-10号

CB440510

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
運搬 (電線共同溝)	アスファルト塊 有り 10.5km以下	m ³	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		%				
運転手 (一般)		%				R0115 管理費区分 無
材料構成比率		%				
軽油	1. 2号	%				Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-10号

CB440510

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
運搬 (電線共同溝)	アスファルト塊 有り 10.5km以下	m ³	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
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】	4 t 積級 【4 t 積級 良好 供用日】	%				M000301002 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-11号 WB020051

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)		m3	100			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
廃棄物受入料金 (As塊)		m3	100			ZA10653390 管理費区分 T
計						
単価						

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-12号

CB410010

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 17mm以上21mm未満 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	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		%				
運転手 (特殊)		%				R0114 管理費区分 無
特殊作業員		%				R0101 管理費区分 無
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-12号

CB410010

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 17mm以上21mm未満 再生クラッシャー RC-40 全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土木一般世話役		%				R0125 管理費区分 無
材料構成比率		%				
再生クラッシャーラン	RC-40	%				Z002122003 管理費区分 無
軽油	1.2号	%				Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%				

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-12号

CB410010

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
不陸整正	有り 17mm以上21mm未満 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第2次)]	ブレード幅3.1m	%				M000701015 管理費区分 無
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	%				M000801009 管理費区分 無
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	%				L001060003 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB410261

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3全ての費用	m ²	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		%				R0101 管理費区分 無
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無
土木一般世話役		%				R0125 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB410261

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
材料構成比率		%				
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (13)	%				Z004101004 管理費区分 無
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無
ガソリン	レギュラー	%				Z006704001 管理費区分 無
軽油	1.2号	%				Z006702002 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB410261

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
表層 (歩道部)	1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3全ての費用	m ²	1			
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率		%				
振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.5~0.6t	%				M000804001 管理費区分 無
振動コンパクタ [前進型]	機械質量40~60kg	%				M000807001 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-14号

WB010212

単価適用年月日	令和 4年 2月21日
歩掛適用年月日	令和 4年 2月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	1	単価			
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		1			R0804 管理費区分 無		
諸雑費 (まるめ)		式		1			ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									

