

					監督員	審査者	設計者

工事番号 サンプル 第1号

設計書番号 505-002-0035

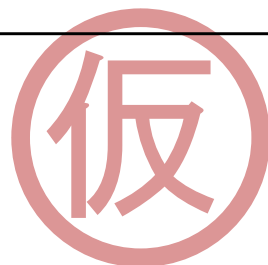
国道4号道路改築工事

工事 実施 設計書

青森市長島一丁目

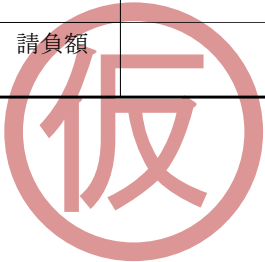
2023年12月25日まで

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。



工 事 総 括 表

工事概要	施工延長 L = 50 m		
	道路土工	1	式
	法面工	1	式
	設計額	円 (内消費税 円)	変更による 増減額
請負額		変更による 増減額	



設計内訳書 (本01)

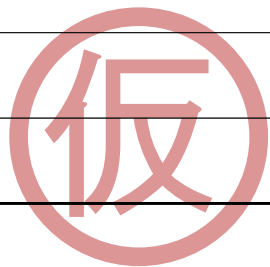
工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良							
		式	1				
道路土工							
		式	1				
掘削工							
		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満						単 1号
		m3	1,000				
掘削	土質:軟岩,施工方法:オープンカット,障害:無し,施工数量:1,000m3未満						単 2号
		m3	400				
法面整形工							
		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I						単 3号
		m2	200				
法面工							
		式	1				
植生工							
		式	1				
植生基材吹付	吹付厚:5cm,工種区分:植生基材吹付工,施工規模:250m2未満						単 4号
		m2	200				
仮設工							
		式	1				
交通管理工							
		式	1				
交通誘導警備員							単 5号
		人日					

設計内訳書 (本01)

工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・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					
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:100mm							単 6号
		m2	1,200					
直接工事費								
		式	1					
共通仮設								
		式	1					
共通仮設費								
		式	1					
営繕費								
		式	1					
監督員詰所								内 1号
		式	1					
現場環境改善費								
		式	1					
現場環境改善費(率計上)								
		式	1					
共通仮設費(率計上)								
		式	1					
純工事費								
		式	1					

設計内訳書 (本01)

工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
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				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				



一式当り内訳書

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	監督員詰所						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
監督員詰所		式	1				単 9号 01-02-02
合計							



1 次単価表

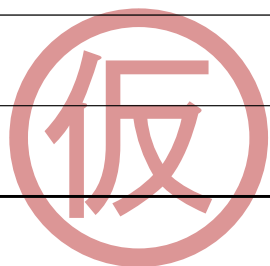
単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削			m3	1			02-01-02
合計							
単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削			m3	1			02-01-02
合計							
単価							円/m3



1次単価表

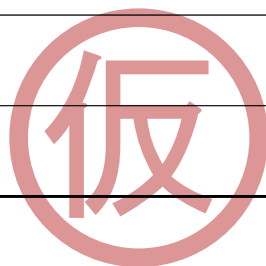
単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	法面整形(切土部)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形			m2	1			02-02-01	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	植生基材吹付		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械播種施工による植生工			m2	1			単 7号 06-02-04	
合計								
単価							円/m2	



1次単価表

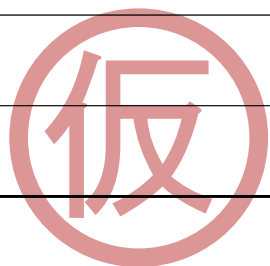
単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	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		人日				単 8号	02-04-04
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	下層路盤(車道・路肩部)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(車道・路肩部)		m2	1				03-03-02
	合計							
	単価						円/m2	



2次単価表

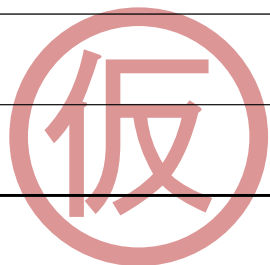
単価使用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	機械播種施工による植生工	条件	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工(植生基材吹付) 厚5cm		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

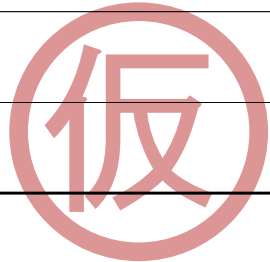
単 8号	交通誘導警備員B	条件	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					
	合計							
	単価						円/人日	



2次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	監督員詰所	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件		単位	数量	単価	金額		摘要
監督員詰所損料			m2	100				
監督員詰所用備品 机 椅子 黒板等			月					
監督員詰所設置・撤去労務			m2	100				単 10号 01-02-02
合計								



3次単価表

単価使用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	監督員詰所設置・撤去労務		単位	m2	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			m2	10				
合計								
単価							円/m2	



工事数量総括表(本01)

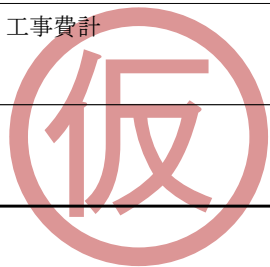
工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
道路改良		式		1			
道路土工		式		1			
掘削工		m3		1,400			
掘削	土質:土砂,施工方法:ホブソット,押土: 無し,障害:無し,施工数量:5,000m3 未満	式		1			
掘削	土質:軟岩,施工方法:ホブソット,障害: 無し,施工数量:1,000m3未満	式		1			
法面整形工		式		1			
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	m2		200			
法面工		式		1			
植生工		式		1			
植生基材吹付	吹付厚:5cm,工種区分:植生基材吹付 工,施工規模:250m2未満	m2		200			
仮設工		式		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
交通管理工		式		1			
交通誘導警備員		式		1			
舗装		式		1			
舗装工		式		1			
アスファルト舗装工		式		1			
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:100mm	m2		1,200			
直接工事費		式		1			
共通仮設		式		1			
共通仮設費		式		1			
営繕費		式		1			
監督員詰所		式		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	国道4号道路改築工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
現場環境改善費		式		1			
現場環境改善費(率計上)		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			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			



【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
道路改良 (0001)	式	1			
道路土工 (0002)	式	1			
掘削工 (0003)	式	1			
掘削 (0004) (P)	m3	1,000			第0001号単価表 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
		Q01 土質	土砂		
		Q02 施工方法	オーブソカット		
		Q03 押土	無し		
		Q04 障害	無し		
		Q05 施工数量	5,000m3未満		
		Q06 掘削費	掘削		週休2日補正 4週8休以上
掘削	m3	1			CB210100 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
		J01 土質	土砂		
		J02 施工方法	オーブソカット		
		J03 押土の有無	無し		
		J04 障害の有無	無し		
		J05 施工数量	5,000m3未満		
掘削 (0005) (P)	m3	400			単価補正 第0002号単価表 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
		Q01 土質	軟岩		
		Q02 施工方法	オーブソカット		
		Q04 障害	無し		
		Q05 施工数量	1,000m3未満		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
Q06 掘削費		掘削			週休2日補正 4週8休以上
掘削	m3	1			CB210100 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 土質		軟岩			単価補正
J02 施工方法		オープンカット			
J04 障害の有無		無し			
J05 施工数量		1,000m3未満			
J07 破砕片除去の有無		無し			
J08 集積押土の有無		無し			
法面整形工 (0006)	式	1			
法面整形(切土部) (0007) (P)	m2	200			
Q01 現場制約		無し			週休2日補正 4週8休以上
Q02 土質		軟岩I			
Q03 法面整形費		法面整形			
法面整形	m2	1			CB220010 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 整形箇所		切土部			単価補正
J03 現場制約の有無		無し			
J04 土質		軟岩I			
J05 費用の内訳		全ての費用			
法面工 (0008)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
植生工 (0009)	式	1			
植生基材吹付 (0010)	m2	200			第0004号単価表 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 吹付厚		5cm			歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 週休2日補正 4週8休以上
Q02 工種区分		植生基材吹付工			
Q03 施工規模		250m2未満			
Q04 植生基材吹付費		機械播種施工による植生工			
Q05 繊維ネット費		計上しない			
機械播種施工による植生工	m2	1			WB810830 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 工種区分		植生基材吹付工			単価補正
J02 吹付厚		5cm			
J03 施工規模		250m2未満			
J04 時間制約を受ける場合の補正		無			
J05 法面垂直高による補正		無			
J06 枠内吹付の場合の補正		無			
仮設工 (0011)	式	1			
交通管理工 (0012)	式	1			
交通誘導警備員 (0013)	人日	8			第0005号単価表 単位数量 1 人日 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 交通誘導警備員費		交通誘導警備員B			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
交通誘導警備員B	人日	1			週休2日補正 4週8休以上 WB010212 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
舗装 (0014)	式	1			
舗装工 (0015)	式	1			
アスファルト舗装工 (0016)	式	1			
下層路盤(車道・路肩部) (0017) (P)	m2	1,200			第0006号単価表 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0 週休2日補正 4週8休以上
	Q01 路盤材種類	再生クラッシュラン RC-40			
	Q03 仕上り厚	100mm			
	Q04 路盤材敷均し・締固め費	下層路盤(車道・路肩部)			
下層路盤(車道・路肩部)	m2	1			CB410030 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
	J01 全仕上り厚(実数入力)	100mm			
	J02 施工区分	1層施工			
	J03 材料	再生クラッシュラン RC-40			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
J04 費用の内訳		全ての費用			単価補正
直接工事費 (0018)	式	1			
共通仮設 (0019)	式	1			
共通仮設費 (0020)	式	1			
営繕費 (0021)	式	1			
監督員詰所 (0022)	式	1			第0001号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
Q01 監督員詰所費		監督員詰所			週休2日補正 4週8休以上
監督員詰所	式	1			WB010270 管理費区分 0 歩 2023.10 単 2023.10 単価地区 青森市(旧青森市) 労調係数 1.000 00-00 0
J01 設置形態		設置・撤去する場合			単価補正
J02 詰所設置月数(実数入力)		1月			
J03 建物面積(実数入力)		100m2			
J04 備品の有無		有			
現場環境改善費					

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0023)	式	1			
現場環境改善費（率計上） (0024)	式	1			
市街地補正	市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0025)	式	1			
主たる工種 施工地域等補正 除雪工事補正 ICT施工補正 週休2日補正	04:道路改良工事 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） 未使用 補正なし 4週8休以上			1.0 1.00 1.0 1.04	
純工事費 (0026)	式	1			
現場管理費 (0027)	式	1			
施工地域等補正 工期日数 冬期日数 積雪寒冷地区分 施工時期補正 緊急工事補正 砂防・地滑り補正 ICT施工補正 週休2日補正	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） 0日間 0日間 4級地 自動設定 補正なし 補正なし 補正なし 4週8休以上			1.0 1.20% 0.00% 0.00% 0.00% 1.0 1.06	
工事原価 (0028)	式	1			
一般管理費等 (0029)	式	1			
前払金支出割合による補正 財団法人等による補正	補正を行わない 補正を行わない			1.00 1.00	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道4号道路改築工事			事業区分	道路新設・改築
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0030)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0031)	式	1			
工事費計 (0032)	式	1			

