

見積参考資料

工事名 R6徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事（2）（担
い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	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）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、「担い手確保モデル工事(発注者指定型)」であり、通期の週休2日の経費補正(担い手確保モデル工事実施要領参照)を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事 (2) (担 い手確保型)				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:上記以外(小規模),施工数量: 小規模(標準)	m3	90				単 1号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	53				単 2号 L=11.5km以下
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	3				単 3号
路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	112				単 4号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	111				単 5号
埋戻し	土質:土砂	m3	14				単 6号
基面整正		m2	36				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事 (2) (担 い手確保型)				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
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	32				単 8号
場所打擁壁工		式	1				
1号坂路工		式	1				内 1号
2号坂路工		式	1				内 2号
1号床版工		式	1				内 3号
2号床版工		式	1				内 4号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
埋戻し	土質:土砂	m3	6				単 9号
基面整正		m2	16				単 10号
場所打水路工		式	1				
現場打水路 1号L型	内幅:800, 内高:600, コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	38				単 11号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事 (2) (担 い手確保型)				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
現場打水路 1号L型	内幅:800, 内高:900, コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	3				単 12号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	1				単 13号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	10				単 14号
舗装		式	1				
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
カーブパイプ	カーブパイプ 規格:Gp-Cp-2B 塗装品, 施工規模:20m 以上100m未満, 曲線部補正:無し	m	20				単 15号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装					
R 6 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事（2）（担 い手確保型）							
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
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	1号坂路工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	3.4					
型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	13					
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	6					
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-25(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	0.2					
下層路盤(車道・路肩部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	2					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号		2号坂路工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	2.9						
型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	10						
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	4						
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-25(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	0.6						
下層路盤(車道・路肩部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	6						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	1号床版工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-25(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	0.9					
型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	6					
鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	0.05				単 16号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	2号床版工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)	18-8-25(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	0.6					
型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	4					
鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	0.03				単 16号	
合計								

1 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	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	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	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	
	土砂等運搬	標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路床盛土	施工幅員:2.5m未満	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	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	
路床盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	床掘り(掘削)	土質:土砂	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		土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻し	土質:土砂	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	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	単 7号	基面整正		m2	1		1	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	単 8号	重力式擁壁		m3	1		1	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	埋戻し	土質:土砂	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	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	基面整正		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	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	現場打水路 1号L型	内幅:800,内高:600,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	37.6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(高炉),養生無し,全ての費用	m3	8.7				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	57				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	36				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	現場打水路 1号L型	内幅:800,内高:900,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(高炉),養生無し,全ての費用	m3	0.8				
	型枠	一般型枠,小型構造物	m2	6				
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	3				
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	0.05				単 16号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	単位	m3	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,無し,無し,不要,無し,5.7以下	m3	1				単 17号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	交通誘導警備員	B	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		概要
	交通誘導警備員B		人日	1				単 18号
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	カートのパイ	カートのパイ 規格:Gp-Cp-2B 塗装品, 施工規模:20m以上100m未満,曲線部 補正:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工 (カートのパイ設置工)		コンクリート建込, Gp-Cp-2B 塗装品, 20m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算額無し	m	1			単 19号	
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 5.7以下	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
	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 20号
	処分費(m3)		m3	1			単 21号
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 5.7km以下, 全ての費用	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	交通誘導警備員B		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	1					
	諸雑費(まるめ)		式	1					
	合計								
	単価								円/人日

2次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	防護柵設置工 (ガードハーフ設置工)	コンクリート建込, Gp-Cp-2B 塗装品, 20m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算額無し	単位	m	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ガードハーフ設置工 C0建込用 Gp-Cp-2B 塗装		m	1					
	諸雑費(まるめ)		式	1					
	合計								
	単価								円/m

3次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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	
	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

機労材集計リスト（機械）

工事名	R6徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事（2）（担 い手確保型）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.178	13,304	
L001010007	バックホウ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.376	3,833	
L001010011	バックホウ(クロー) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	1.361	8,424	
L001060003	タイヤロー[普通型]	運転質量8~20t	日	0.011	53	
L001070002	振動ロー(舗装用) [ハンドカイト式]	運転質量0.8~1.1t	日	0.1	199	
L001070011	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	日	2.181	9,462	
L001180001	タンク及びバタン	質量 60~80kg	日	0.818	528	
M000202015	バックホウ(クロー) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	8.627	64,862	
M000202123	バックホウ(クロー) [後方超小旋回・超低騒音]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3	供用日	0.313	5,690	
M000202128	バックホウ(クロー) [後方超小旋回・超低騒音]	クレーン付2014年 山積0.45m3吊2.9t	供用日	2.275	47,520	
M000301005	タンクトラック[オンロード・ティール]	10t積級	供用日	2.08	43,355	
M000701015	モーターレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.011	176	
M000801009	ロードロー[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.011	143	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	0.105	5,608	
	合計額				203,157	

見積単価一覧表

工事名	R6徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 道路改良工事(2)(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
コンクリート殻処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,100	運搬距離 L=5.7km以下
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	55,764	
共通仮設費分	通期の週休3日経費補正	式	0	

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考	
坂路工	1号坂路工	坂路擁壁					
		重力式擁壁	左側,平均H=0.909m,L=3.3m	m3	2		
			重力式擁壁	右側,平均H=0.942m,L=3.6m	m3	2	
			坂路舗装				
			表層	コンクリート($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$) t=10cm	m2	6	
			路盤	RC-40,t=10cm	m2	6	
			1号床版工				
			コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.9	
			型枠	鉄筋	m2	6	
			支保工		空m3	3	
			鉄筋	SD345 D13	t	0.04	
			差筋	SD345 D13	t	0.003	
	2号坂路工	2号坂路工	坂路擁壁				
			重力式擁壁	左側,平均H=0.908m,L=1.9m	m3	1	
			重力式擁壁	右側,平均H=1.189m,L=2.9m	m3	2	
			坂路舗装				
			表層	コンクリート($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$) t=10cm	m2	2	
			路盤	RC-40,t=10cm	m2	2	
3号坂路工		3号坂路工	坂路擁壁				
	重力式擁壁		左側,平均H=0.849m,L=2.8m	m3	1		
			重力式擁壁	右側,平均H=0.930m,L=3.7m	m3	2	
			坂路舗装				
			表層	コンクリート($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$) t=10cm	m2	6	
			路盤	RC-40,t=10cm	m2	6	
			2号床版工				
			コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.6	
			型枠	鉄筋	m2	4	
			支保工		空m3	2	
			鉄筋	SD345 D13	t	0.03	
		差筋	SD345 D13	t	0.002		

◆排水構造物工 作業土工集計表

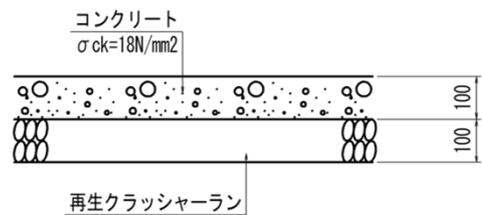
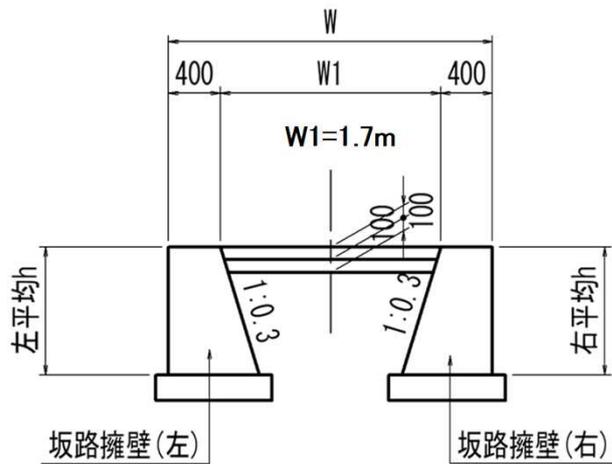
名称	単位	3号U型側溝(B300×H300)	1号L型水路	台付側溝	1号U型側溝	2号U型側溝	自由勾配側溝				小計
床掘B	m3	-		-	-	-	-				0.0
埋戻(1.0m<W1<4.0m)	m3	-		-	-	-	-				0.0
埋戻(W<1.0m)	m3	-	6.0	-	-	-	-				6.0
基面整正	m2	-	16.0	-	-	-	-				16.0

名称	単位	横断管渠D300	横断管渠D400	横断管渠D500	横断管渠D600						小計
床掘B	m3	-	-	-	-						0.0
埋戻(1.0m<W1<4.0m)	m3	-	-	-	-						0.0
埋戻(W<1.0m)	m3	-	-	-	-						0.0
基面整正	m2	-	-	-	-						0.0

名称	単位	1号集水樹	2号集水樹	3号集水樹	4号集水樹	5号集水樹	6号集水樹	7号集水樹	8号集水樹	9号集水樹	小計	合計
床掘B	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
埋戻(1.0m<W1<4.0m)	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0
埋戻(W<1.0m)	m3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	6.0
基面整正	m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	16.0

第 号 計算書 1 号 坂 路 工 計 算 書 単位 : m

名 称	位 置	延 長	摘 要
1 号 坂 路	No.23 + 11.8 付近	3.3	(左)
		3.6	(右)



名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
1 号 坂 路	(1.0式当たり)				
(左側擁壁)					
平均高			m	0.909	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.400+0.400+0.909*0.3)/2*0.909*3.300$	m ³		1.61
型 枠	無筋	$(0.909+0.909*\sqrt{1+0.3^2})*3.300$	m ²		6.13
基礎材	RC-40 t=20cm	$(0.400+0.909*0.3+0.200)*3.300$	m ²		2.88
(右側擁壁)					
平均高			m	0.942	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.400+0.400+0.942*0.3)/2*0.942*3.597$	m ³		1.83
型 枠	無筋	$(0.942+0.942*\sqrt{1+0.3^2})*3.597$	m ²		6.93
基礎材	RC-40 t=20cm	$(0.400+0.942*0.3+0.200)*3.597$	m ²		3.17
(坂路舗装)					
表 層	t=10cm	$1.70*(3.300+0.148)$	m ²		5.86
路 盤	t=10cm	$1.70*(3.300+0.148)$	m ²		5.86
(床版工)					
1号床版工	t=15cm,W=5.0m		枚		1.00

