

見積参考資料

工事名 R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島3
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(1)-2
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。

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事				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				
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	530				単 1号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
掘削	土砂,オープン掘削,無し,無し,5000m3未満	m3	550				単 2号
床掘り	土質:土砂	m3	240				単 3号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	240				単 4号
基面整正		m2	280				単 5号
側溝工		式	1				
1号プレキャスト側溝	側溝規格:300*500	m	62				単 6号
1号プレキャスト側溝	側溝規格:300*600	m	24				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事				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
1号プレキャスト側溝	側溝規格:300*700	m	10				単 8号
3号プレキャスト側溝	側溝規格:300*600 T-25ボルト固定グレーチング付	m	4				単 9号
プレキャスト集水枿 基礎・調整コン含む	枿規格:300*600*800 110° 開閉式細目ササラケグレーチング付	箇所	9				単 10号
プレキャスト集水枿 基礎・調整コン含む	枿規格:300*600*1000 110° 開閉式細目ササラケグレーチング付	箇所	2				単 11号
管渠工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管 1号街渠排水工	管規格:重圧管	箇所	9				単 12号
集水枿・マンホール工		式	1				
1号街渠排水枿		基	9				単 13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:鉄筋構造物	m3	5				単 14号
復旧工		式	1				
復旧工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事				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
3号重力式擁壁	1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉)W/C \leq 60%, 基礎碎石有, 均しコシ無, 一般養生	m3	3				単 15号
4号重力式擁壁	1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉)W/C \leq 60%, 基礎碎石有, 均しコシ無, 一般養生	m3	9				単 16号
5号重力式擁壁	2m以上5m以下, 18-8-40(高炉)W/C \leq 60%, 基礎碎石有, 均しコシ無, 一般養生	m3	43				単 17号
2号土留壁		箇所	1				単 18号
階段工		箇所	1				単 19号
舗装		式	1				
舗装工		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				
歩道路盤工	RC-30, 100mm, 1層	m2	94				単 20号
表層(歩道) 一般部	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:1.4m以上	m2	62				単 21号
表層(歩道) 乗入部	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上	m2	32				単 22号
擦り付け舗装	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:1.4m以上	m2	130				単 23号
舗装復旧	料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m以上	m2	163				単 24号

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事				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
町道舗装 路盤+基層+表層	RC-30 t=150mm, 再生粗粒度As t=50mm, 再生密粒度As t=50mm	m2	13				単 25号
縁石工		式	1				
縁石工		式	1				
歩車道境界ブロック 標準部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R B種 標準	m	53				単 26号
歩車道境界ブロック 標準水抜き部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R B種 水抜きタイプ	m	5.4				単 27号
歩車道境界ブロック テーパー部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R テーパー部	m	5.4				単 28号
歩車道境界ブロック 乗入れ部	ブロック規格:歩車道境界ブロック片面R B種 乗入れ部	m	16				単 29号
L型側溝工		式	1				
1号ガッター		m	64				単 30号
2号ガッター		m	16				単 31号
道路附属施設工		式	1				
道路附属物工		式	1				
車線分離標	車線分離標規格:ワハポール, 施工区分:可変式(穿孔式・1本脚), 施工規模:10本以上30本未満	本	12				単 32号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事				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
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	5				単 33号
交通誘導警備員	B	人日	5				単 34号
直接工事費		式	1				
共通仮設		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				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事					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	
工事費計		式	1					

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土砂,オープン掘削,無し,無し,5000m3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	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	床掘り	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	
床掘り		土砂,標準,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	埋戻し	土質区分:土砂,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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	1号プレキャスト側溝	側溝規格:300*500	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	
	自由勾配側溝	無し,L=2000mm 1000kg/個以下,無し,18-8-40(高炉),0.255m3/10m,有り,再生クワッチャン 40~0,0.61m3/10m,18-	m	1				単 35号
	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	枚	2				単 36号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	1号プラスチック側溝	側溝規格:300*600	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	
自由勾配側溝		無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0.255m3/10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.63m3/10m, 18-	m	1			単 37号	
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	2			単 36号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	1号プラスチック側溝	側溝規格:300*700	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	
自由勾配側溝		無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0.265m3/10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.63m3/10m, 18-	m	1			単 38号	
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	2			単 36号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	3号プレキャスト側溝	側溝規格:300*600 T-25ホルム固定クレーン付	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
	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0m3/10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.9m3/10m, 18-8-40(m	1			単 39号
	蓋版	据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	1			単 36号
	合計						
	単価						円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	箇所	単価	金額	単価	摘要
	プレキャスト集水桧基礎・調整コン含む	桧規格:300*600*800 110° 開閉式細目ザラサラグレーチング付	基	1				
	プレキャスト集水桧	据付, 200kgを超え400kg以下, 有り, 全ての費用	基	1				
	プレキャスト集水桧(材料費)		基	1				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.07				
	合計							
	単価						円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	名称・規格	条件	単位	箇所	単価	金額	単価	概要
	プレキャスト集水樹 基礎・調整コン含む	樹規格:300*600*1000 110° 開閉式 細目ザラザラグレーチング付	基	1			1	
	プレキャスト集水樹	据付, 200kgを超え400kg以下, 有り, 全ての費用	基	1				
	プレキャスト集水樹(材料費)		基	1				
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.07				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	鉄筋コンクリート台付管 1号街渠排水工	管規格:重圧管	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 200mm, 2m/個, 全ての費用	m	2.1				
	モルタル練	高炉, 1:3, 全ての費用	m ³	0.007				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	1号街渠排水柵		単位	基	単位数量	1	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, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.222				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	2.92				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	0.56				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	0.16				
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	1				単 40号
合計								
単価								円/基

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:鉄筋構造物	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)		鉄筋構造物,無し,無し,必要,無し,8 .0以下	m3	1			単 41号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	3号重力式擁壁	1mを超え2m未満,18-8-40(高炉)W/C ≦60%,基礎碎石有,均しコン無,一般養生	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	
重力式擁壁		1mを超え2m未満,18-8-40(高炉),有 り,無し,一般養生,延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	4号重力式擁壁	1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉)W/C ≤60%, 基礎碎石有, 均しコン無, 一般養生	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	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	5号重力式擁壁	2m以上5m以下, 18-8-40(高炉)W/C ≤60%, 基礎碎石有, 均しコン無, 一般養生	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	
重力式擁壁		2m以上5m以下, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	2号土留壁		単位	箇所	単位数量	1	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, 人力打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1.222				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	6.11				
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	0.15				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	階段工		単位	箇所	単位数量	1	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, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.377				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	1.45				
	基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュラジ 40~0, 全ての費用	m2	2.4				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	歩道路盤工	RC-30, 100mm, 1層	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(歩道部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-30, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	表層(歩道)一般部	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:1.4m以上	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	
	表層(歩道部)	1.4m以上, 40mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	表層(歩道) 乗入部	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上	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	
表層(歩道部)		1.4m以上, 50mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	擦り付け舗装	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:1.4m以上	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	
不陸整正		無し, 全ての費用	m2	1				
表層(車道・路肩部)		1.4m以上3.0m以下, 40mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	舗装復旧	料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m以上	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	
	表層(車道・路肩部)	3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスコン(13), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	町道舗装 路盤+基層+表層	RC-30 t=150mm, 再生粗粒度As t=50mm, 再生密粒度As t=50mm	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	
	表層(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下, 50mm, 再生密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	1				
	基層(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下, 50mm, 再生粗粒度アスコン(20), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
	下層路盤(車道・路肩部)	150mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-30, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	歩車道境界ブロック 標準部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R B種 標準	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	
	歩車道境界ブロック	設置,各種600mm以下50kg以上100kg未満,1.67個/m,無し,無し	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	歩車道境界ブロック 標準水抜き部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R B種 水抜きタイプ	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	
	歩車道境界ブロック	設置,各種600mm以下50kg以上100kg未満,1.67個/m,無し,無し	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	歩車道境界ブロック テーパー部	ブロック規格:歩車道境界ブロック両面R テーパー部	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	
	歩車道境界ブロック	設置, 各種600mm以下50kg以上100kg未満, 1.67個/m, 無し, 無し	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	歩車道境界ブロック 乗入れ部	ブロック規格:歩車道境界ブロック片面R B種 乗入れ部	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	
	歩車道境界ブロック	設置, 各種600mm以下50kg以上100kg未満, 1.67個/m, 無し, 無し	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	1号ガッター		単位	m	単位数量	10	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, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.838				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	2.1				
モルタル練		高炉, 1:3, 全ての費用	m3	0.023				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	8.25				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	2号カッター		単位	m	単位数量	10	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, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1.078				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	2.6				
モルタル練		高炉, 1:3, 全ての費用	m3	0.021				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュラン 40~0, 全ての費用	m2	8.05				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	車線分離標	車線分離標規格:ラバーポール, 施工区分: :可変式(穿孔式・1本脚), 施工規模:10本以上30本未満	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路付属物設置工 (車線分離標[ラバーポール]設置)	可変式(穿孔式・1本脚), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 ^{mm} ×径φ250高650, 10本以上30本未満, 無, 無	本	1				単 42号
	合計							
	単価							円/本

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	交通誘導警備員	A	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A		人日	1				単 43号
	合計							
	単価							円/人日

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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		人日	1			単 44号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0.255m ³ /10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.61m ³ /10m, 18-	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自由勾配側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 自由勾配側溝300*500*2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m ³	0.379				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m ³	0.27				
	再生クラッシュラン RC-40		m ³	0.732				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 自由勾配側溝蓋 B300用 2枚掛		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0.255m ³ /10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.63m ³ /10m, 18-	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自由勾配側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 自由勾配側溝300*600*2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m ³	0.456				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m ³	0.27				
	再生クラッシュラン RC-40		m ³	0.756				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0.265m3/10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.63m3/10m, 18-	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自由勾配側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 自由勾配側溝300*700*2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	0.423				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	0.281				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.756				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 18-8-40(高炉), 0m3/10m, 有り, 再生クラッシャー 40~0, 0.9m3/10m, 18-8-40(単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自由勾配側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 3号自由勾配側溝300*600*2000 鋼製蓋付		個	5				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.961				
	再生クラッシャー RC-40		m3	1.08				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 T-25 180° 開閉式 サラサラ 細目 275*488*44		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	鉄筋構造物,無し,無し,必要,無し,8.0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	鉄筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	m3	1			単 45号
	処分費(m3)		m3	1			単 46号
	殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,8.0km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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	道路付属物設置工 (車線分離標[ワハ°-ホ°-ル]設置)	可変式(穿孔式・1本脚), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80°-ス径φ250高650, 10本以上30本未満, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車線分離標(ワハ°-ホ°-ル)設置 可変式 穿孔式 1本脚 φ80 高さ650mm		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	交通誘導警備員A		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A		人					
	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	2021. 09
歩掛適用年月	2021. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

3次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	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	
	鉄筋構造物 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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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 Co殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

機労材集計リスト (機械)

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.063	20,633	
L001010008	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.28m3(平積0.2m3) 1.7t吊	日	1.153	7,560	
L001011002	小型バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.11m3(平積0.08m3)	日	0.631	2,379	
L001011005	小型バックホウ(クローラ) 後方超小旋回クレーン	山積0.09m3(平積0.07m3) 0.9t吊	日	2.67	11,347	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.089	449	
L001060001	タイヤローラ[普通型]	運転質量3～4t	日	0.178	707	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.21	1,062	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t	日	0.857	3,636	
L001180001	タンク及びびらま	質量 60～80kg	日	9.895	6,261	
L001210001	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	日	0.209	3,359	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	日	0.086	2,754	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	3.759	37,536	
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.036	11,186	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	3.829	81,125	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	10.044	204,881	
M000701015	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	供用日	0.117	2,148	
M000801009	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	供用日	0.123	1,663	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m ³ /h	供用日	0.672	34,778	
M001003018	ASフィニッシャ[クローラ型]	舗装幅1.4～3.0m	供用日	0.174	2,762	
	合計額				436,226	

見積単価一覧表

工事名	R3徳土 徳島上那賀線 勝・中角 歩道工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	Co殻	m3	2,700	運搬距離 L=7.9km
プレキャスト集水柵	300*600*800 自由勾配側溝接続用 T-25細目ガラガラ110° 開閉式グレーチング付	基	88,200	
プレキャスト集水柵	300*600*1000 自由勾配側溝接続用 T-25細目ガラガラ110° 開閉式グレーチング付	基	94,600	
鋼製蓋	T-25細目ガラガラ180° 開閉式 275*488*44(受枠327*520*50) 21.7kg/組	組	10,500	
自由勾配側溝(3号プレキャスト側溝)	300*600*2000 T-25 ホルト固定式鋼製蓋付	基	96,700	
歩車道境界ブロック	B種両面R 水抜き用	個	1,800	
歩車道境界ブロック	B種両面R 1段切り下げ(テーパ一部用)	個	1,800	
歩車道境界ブロック	B種片面R 乗入部用	個	1,130	

数 量 内 訳 表

第 1 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
道路土工 残土処理工						
	土砂等運搬	土砂	掘削 (547.6 + 244.8) - 埋戻し (235.3 / 0.9)	m3	531.0	530
排水構造物工 作業土工						
	掘削	オープンカット	土積計算書参照 547.6	m3	547.6	550
	床掘り	土砂	土積計算書参照 225.2 + 2.18 * 9 箇所	m3	244.8	240
	埋戻し	B ≤ 1m	土積計算書参照 220.4 + 1.66 * 9 箇所	m3	235.3	240
	基面整生		土積計算書参照 275.7 + 0.32 * 9 箇所	m2	278.6	280
側溝工						
	1号プレキャスト側溝	300*500	左側展開図より	m		62
	1号プレキャスト側溝	300*600	左側展開図より	m		24
	1号プレキャスト側溝	300*700	左側展開図より	m		10
	3号プレキャスト側溝	300*600	左側展開図より	m		4
	プレキャスト集水柵	300*600*800	左側展開図より	箇所		9
	プレキャスト集水柵	300*600*800	左側展開図より	箇所		2

数 量 内 訳 表

第 2 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
管渠工						
	1号街渠排水工 鉄筋コンクリート台付管	重圧管	2.1 m * 9 箇所	箇所		9
集水柵・マンホール工						
	1号街渠排水柵		1号街渠柵参考	基		9
構造物撤去工 構造物取壊し工						
	コンクリート取壊し 運搬処理	鉄筋構造物	建物残基礎想定	m3		5.0
復旧工 復旧工						
	3号重力式擁壁		3号重力式擁壁数量計算書参照	m3	3.12	3
	4号重力式擁壁		4号重力式擁壁数量計算書参照	m3	9.08	9
	5号重力式擁壁		5号重力式擁壁数量計算書参照	m3	42.81	43
	2号土留壁		2号土留壁数量計算書参照	箇所		1
	階段工		階段工数量計算書参照	箇所		1

数 量 内 訳 表

第 3 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
舗装 舗装工						
アスファルト舗装	歩道路盤工	SD345 D13	7.6 kg * 34 箇所 / 1000	m2	94.07	94
	表層 歩道一般部		歩道舗装面積計算書参照	m2	61.65	62
	表層 歩道乗入部		歩道舗装面積計算書参照	m2	32.42	32
	擦り付け舗装		CAD測定	m2		130
	舗装復旧		舗装復旧面積計算書参照	m2	162.94	163
	町道舗装	路盤+基層+表層	歩道舗装面積計算書参照	m2	12.52	13
縁石工 縁石工						
	歩車道境界ブロック 標準部	両面R B種 標準	歩道舗装・縁石工展開図1・2より	m		53.0
	歩車道境界ブロック 水抜き部	両面R B種 水抜きタイプ	歩道舗装・縁石工展開図1・2より	m		5.4
	歩車道境界ブロック テーパ部	両面R B種 1段切り下げ	歩道舗装・縁石工展開図1・2より	m		5.4
	歩車道境界ブロック 乗入部	片面R B種 乗入れ部用	歩道舗装・縁石工展開図1・2より	m		16.0

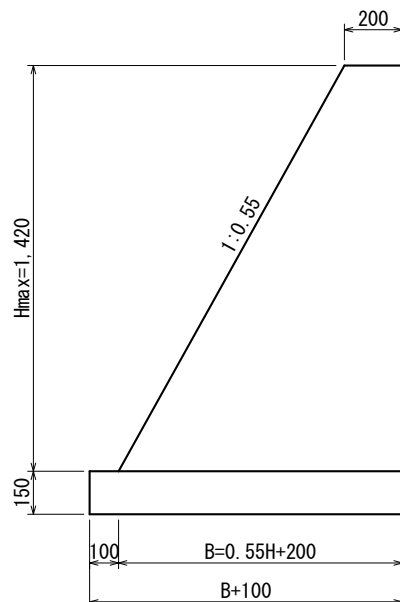
数量内訳表

第4号計算書

工種	名称	規格	算式	単位	小計	合計
L型側溝工						
	1号ガッター		53.0 + 5.4 + 5.4	m	63.8	64
	2号ガッター		16.0	m	16.0	16
道路付属施設工 道路付属物工	車線分離標	可変式(1本足) H=600mm		本		12
仮設工 交通管理工	交通誘導員	A		人日		5
	交通誘導員	B		人日		5

構造物名称

3号重力式擁壁



3号重力式擁壁 1.0m当り

名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.275H^2+0.2H$
型枠	無筋構造物	m ²	$2.141H$
基礎碎石	RC-40(t=15cm)	m ²	$0.55h+0.30$
水抜管	VP ϕ 65mm	m	3m ² に1箇所
目地板	瀝青質 t=10mm	m ²	10m ² に1箇所

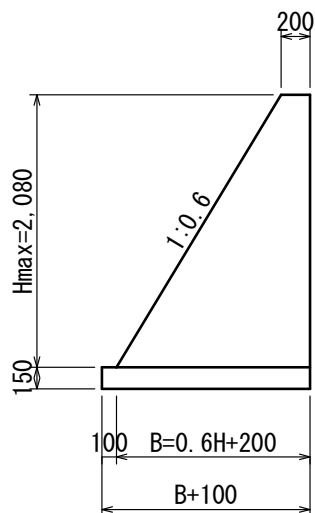
記号	延長	壁高(H)		コンクリート(m ³)			型枠(m ²)			基礎碎石(m ²)		
		H1	H2	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量
29	4.661	1.224	1.251	0.657	0.681	3.118	2.62	2.68	12.35	0.97	0.99	4.57
合計	4.661					3.118			12.35			4.57

延長 L= 4.661 m

名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	(上記計算書による)	= 3.118 m ³
型枠	無筋構造物	(上記計算書による)	= 12.35 m ²
基礎碎石	RC-40(t=15cm)	(上記計算書による)	= 4.57 m ²
水抜管	VP ϕ 65mm	5.77 / 3.0 × 0.54	= 1.04 m
目地板	瀝青質 t=10mm	3.118 × 1/10	= 0.31 m ²

構造物名称

4号重力式擁壁



4号重力式擁壁

1.0m当り

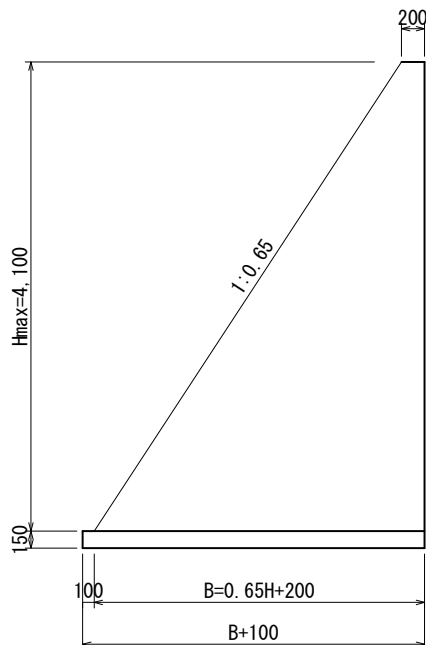
名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$0.30H^2+0.2H$
型枠	無筋構造物	m ²	$2.166H$
基礎碎石	RC-40 (t=15cm)	m ²	$0.60H+0.30$
水抜管	VP ϕ 65mm	m	3m ² に1箇所
目地板	瀝青質 t=10mm	m ²	10m ² に1箇所

記号	延長	壁高(H)		コンクリート(m ³)			型枠(m ²)			基礎碎石(m ²)		
		H1	H2	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量
30	6.870	1.412	1.433	0.881	0.903	6.128	3.06	3.10	21.16	1.15	1.16	7.93
31	3.250	1.433	1.442	0.903	0.912	2.949	3.10	3.12	10.11	1.16	1.17	3.79
合計	10.120					9.077			31.27			11.72

名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	(上記計算書による)	= 9.077 m ³
型枠	無筋構造物	(上記計算書による)	= 31.27 m ²
基礎碎石	RC-40(t=15cm)	(上記計算書による)	= 11.72 m ²
水抜管	VP ϕ 65mm	14.44 / 3.0 × 0.63	= 3.03 m
目地板	瀝青質 t=10mm	9.077 × 1/10	= 0.91 m ²

構造物名称

5号重力式擁壁



5号重力式擁壁 1.0m当り

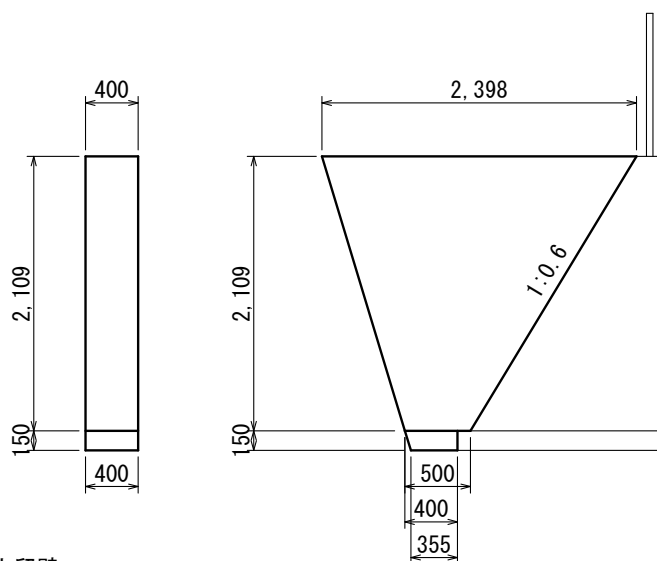
名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.325H^2+0.2H$
型枠	無筋構造物	m ²	$2.193H$
基礎碎石	RC-40 (t=15cm)	m ²	$0.65H+0.30$
水抜管	VP ϕ 65mm	m	3m ² に1箇所
目地板	瀝青質 t=10mm	m ²	10m ² に1箇所

記号	延長	壁高(H)		コンクリート(m ³)			型枠(m ²)			基礎碎石(m ²)		
		H1	H2	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量	断面1	断面2	数量
47	7.291	2.496	2.398	2.524	2.348	17.761	5.47	5.26	39.12	1.92	1.86	13.78
48	9.609	2.398	2.195	2.348	2.005	20.914	5.26	4.81	48.38	1.86	1.73	17.25
49	2.100	2.195	2.149	2.005	1.931	4.133	4.81	4.71	10.00	1.73	1.70	3.60
合計	19.000					42.808			97.50			34.63

名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	(上記計算書による)	= 42.808 m ³
型枠	無筋構造物	(上記計算書による)	= 97.50 m ²
基礎碎石	RC-40(t=15cm)	(上記計算書による)	= 34.63 m ²
水抜管	VP ϕ 65mm	44.46 /3.0 × 0.96	= 14.27 m
目地板	瀝青質 t=10mm	42.808 × 1/10	= 4.28 m ²

構造物名称

2号土留壁



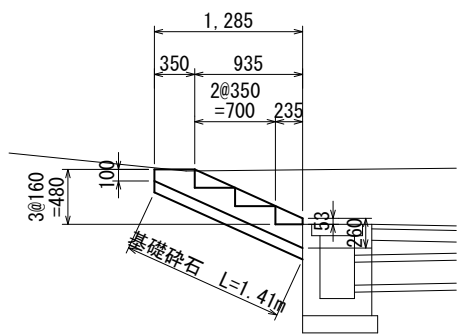
土留壁

1.0箇所当り

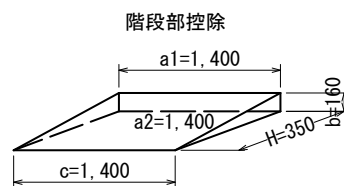
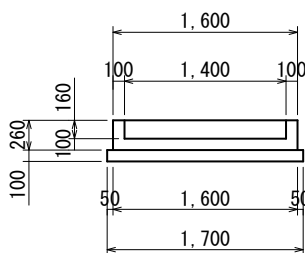
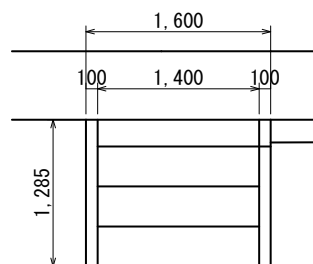
名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$(0.500+2.398)/2 \times 2.109 \times 0.400$	1.222 m ³
型枠	小型構造物	$(0.500+2.398)/2 \times 2.109 \times 2$	6.11 m ²
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	$(0.400+0.355)/2 \times 0.40$	0.15 m ²

構造物名称

階段工



(平面図)



$$V = 1/6H(a1+a2+c)b$$

$$= 1/6 \times 0.35 \times (1.40 + 1.40 + 1.40) \times 0.16$$

$$= 0.039 \text{ m}^3 / \text{箇所}$$

階段工

1.0式

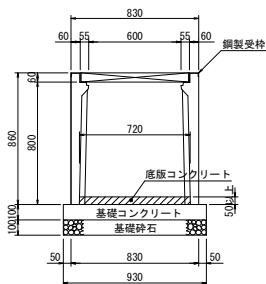
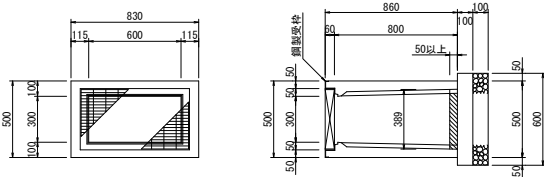
名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	$[(0.100+0.260)/2 \times 0.350 + 0.260 \times 0.935] \times 1.600 - 0.039 \times 2 - (0.160+0.053)/2 \times 0.235 \times 1.400$	0.377 m ³
型枠	小型構造物	$[(0.100+0.260)/2 \times 0.350 + 0.260 \times 0.935] \times 4 + 1.40 \times 0.16$	1.45 m ²
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	1.70x1.41	2.40 m ²

名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	$[(0.100+0.260)/2 \times 0.350 + 0.260 \times 0.935] \times 1.600 - 0.039 \times 2 - (0.160+0.053)/2 \times 0.235 \times 1.400$	= 0.377 m ³
型枠	小型構造物	$[(0.100+0.260)/2 \times 0.350 + 0.260 \times 0.935] \times 4 + 1.40 \times 0.16$	= 1.45 m ²
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	1.70x1.41	= 2.40 m ²

構造物名称

プレキャスト集水樹

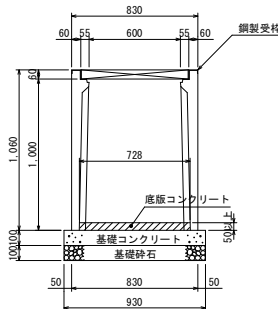
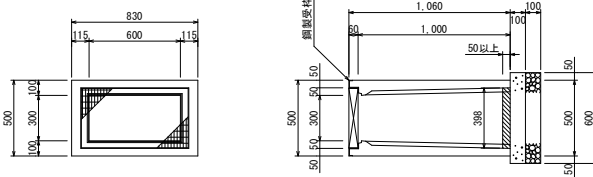
300×600×800



名称	規格	単位	数量
プレキャスト樹	300×600×800	基	1.00
底版コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.014
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.056
型 枠	均し基礎型枠	m ²	0.31
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.56

※本製品はグレーチング付 (110° 開閉式)

300×600×1000



名称	規格	単位	数量
プレキャスト樹	300×600×1000	基	1.00
底版コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.014
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.056
型 枠	均し基礎型枠	m ²	0.31
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.56

※本製品はグレーチング付 (110° 開閉式)

300×600×800

記号	底版コンクリート	
	h	数量
4	0.050	0.014
10	0.061	0.018
12	0.075	0.022
14	0.084	0.024
16	0.093	0.027
18	0.101	0.029
22	0.132	0.038
27	0.050	0.014
29	0.050	0.014
31	0.050	0.014
33	0.050	0.014
37	0.102	0.030
39	0.110	0.032
41	0.110	0.032
47	0.078	0.023
49	0.129	0.037
51	0.100	0.029
53	0.076	0.022
55	0.059	0.017
59	0.111	0.032
61	0.111	0.032
89	0.107	0.031
91	0.110	0.032
93	0.110	0.032
95	0.110	0.032
97	0.110	0.032
合計		0.673

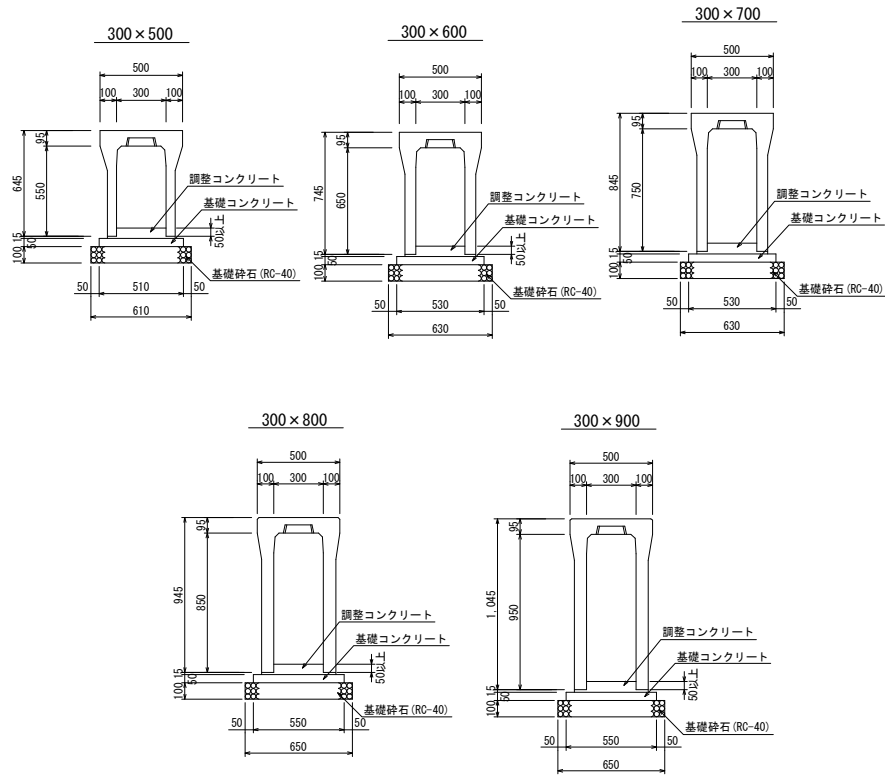
300×600×1000

記号	底版コンクリート	
	h	数量
63	0.050	0.014
65	0.050	0.014
67	0.050	0.014
69	0.050	0.014
71	0.050	0.014
73	0.050	0.014
76	0.050	0.014
78	0.050	0.014
81	0.080	0.023
83	0.122	0.035
86	0.192	0.056
合計		0.226

名称	規格	合計
プレキャスト樹	300×600×800	26.0 基
プレキャスト樹	300×600×1000	11.0 基
底版コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	0.899 m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	2.072 m ³
型 枠	均し基礎型枠	11.47 m ²
基礎砕石	RC-40(t=10cm)	20.72 m ²

構造物名称

1号プレキャスト側溝

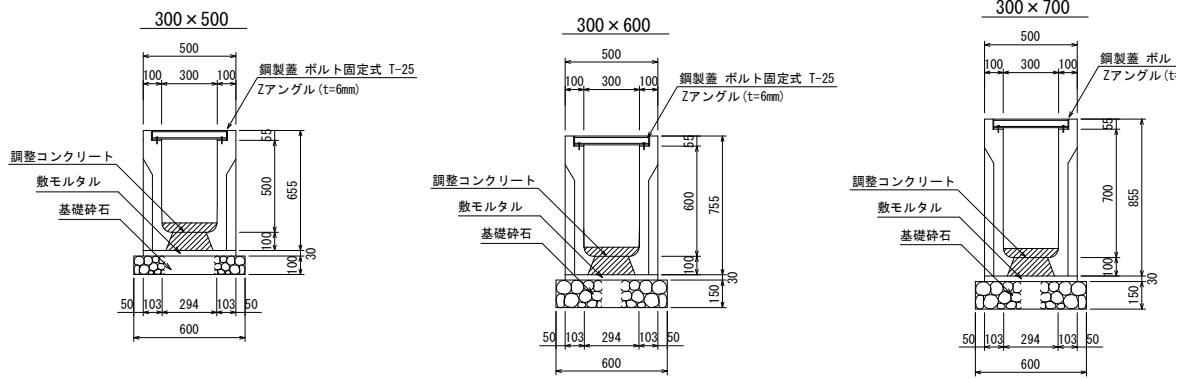


1号プレキャスト側溝 10.0m当り

名称	規格	(300×500)	(300×600)	(300×700)	(300×800)	(300×900)
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.255 m ³	0.265 m ³	0.265 m ³	0.275 m ³	0.275 m ³
同上型枠	均し基礎型枠	1.00 m ²	1.00 m ²	1.00 m ²	1.00 m ²	1.00 m ²
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	6.10 m ²	6.30 m ²	6.30 m ²	6.50 m ²	6.50 m ²

構造物名称

3号プレキャスト側溝



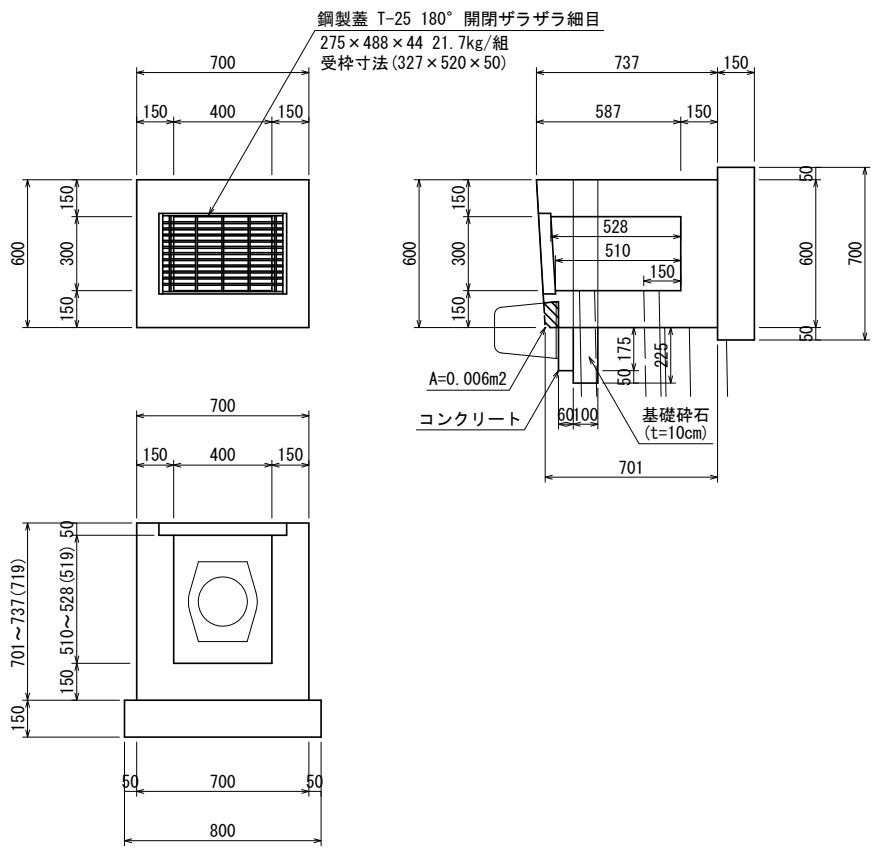
3号プレキャスト側溝

1.0m当り

名称	規格	単位	数量	適応
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.30h+0.00545	底穴体積 V=0.0545m ³
敷モルタル	1:3	m ³	0.015	
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.60	(300×500)
基礎碎石	RC-40 (t=15cm)	m ²	0.60	(300×600, 700)

構造物名称

1号街渠樹



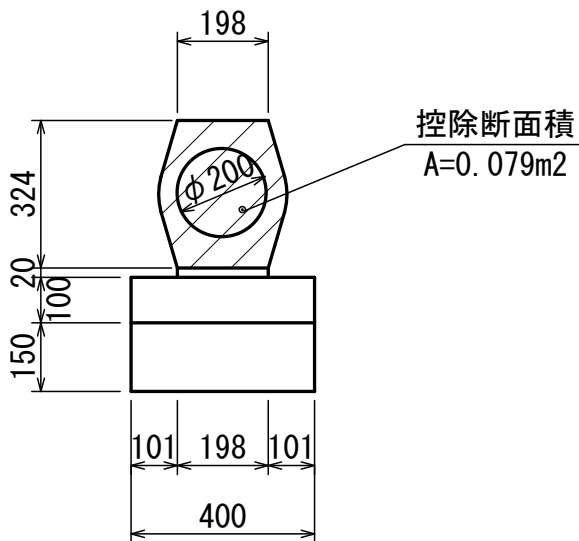
1号街渠樹

1.0基当り

名称	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	0.700x0.600x0.719-0.006x0.700-0.400x0.300x0.519-	0.222 m ³
		0.327x0.520x0.050-0.079x0.150+0.175x0.060x0.700	
型枠	小型構造物	0.60x0.719x2+0.70x0.719x2+0.30x0.719x2+0.40x	2.92 m ²
		0.719x2+0.06x0.70	
基礎碎石	RC-40 (t=15cm)	0.80x0.70	0.56 m ²
	RC-40 (t=10cm)	0.225x0.70	0.16 m ²
鋼製蓋	(T-25 180° 開閉)	本体: 275 × 488 × 44. W=21.7kg 受枠: 327 × 520 × 50	1.0 組

構造物名称

鉄筋コンクリート台付管(φ200)



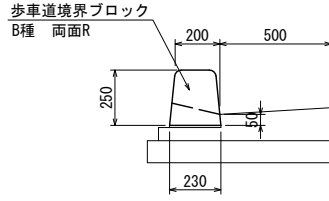
鉄筋コンクリート台付管 (φ200) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
重圧管	1種管φ200	本	5.0
敷モルタル	1 : 3	m ³	0.040
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.400
型枠	均し基礎型枠	m ²	2.00
基礎碎石	RC-40 (t=15cm)	m ²	4.00

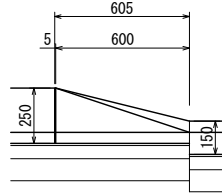
構造物名称

歩車道境界ブロック

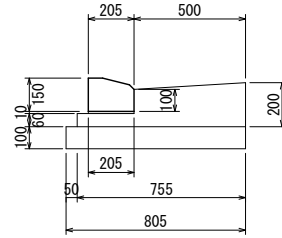
(標準部)



(テーパ部)



(乗入れ部)



(標準部) 10.0m当り

名称	規格	数量
歩車道境界ブロック	B種両面R	14.50 個
	B種両面R水抜用	2.00 個

(テーパ部) 1.0箇所当り

名称	規格	数量
歩車道境界ブロック	B種両面R 1段切下げ	1.00 個

(乗入れ部) 10.0m当り

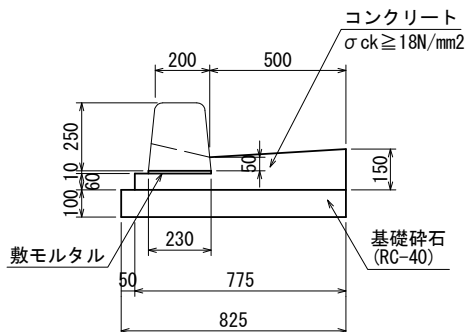
名称	規格	数量
歩車道境界ブロック	乗入れ部用	16.50 個

※5mに1箇所、水抜き用ブロックを設置する。

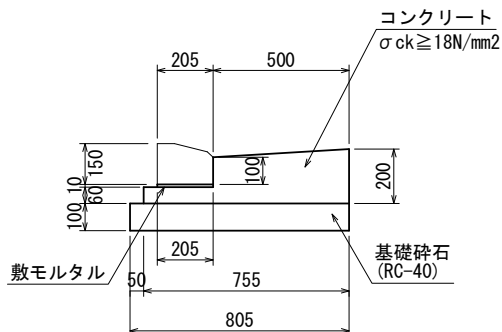
構造物名称

ガッター

1号ガッター s=1/20



2号ガッター s=1/20



1号ガッター 10.0m当り

名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.838 m ³
型 枠	小型構造物	2.10 m ²
敷モルタル	1:3	0.023 m ³
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	8.25 m ²

2号ガッター 10.0m当り

名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.078 m ³
型 枠	小型構造物	2.60 m ²
敷モルタル	1:3	0.021 m ³
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	8.05 m ²

歩道舗装面積計算書

記号	延長		幅員		面積
	a	b	W1	W2	
(一般部)					
40	(図上計測による)				2.43
41	0.53	0.52	1.80	1.80	0.95
42	6.81	6.70	1.80	1.76	12.02
小計					15.40
45	7.31	7.22	1.80	1.81	13.11
小計					13.11
82	5.21	5.21	1.80	1.80	9.38
小計					9.38
84	4.82	4.82	1.80	1.80	8.68
85	1.91	1.92	1.80	1.80	3.45
86	6.45	6.47	1.80	1.80	11.63
小計					23.76
合計					61.65
(乗入部)					
43	3.91	3.85	1.76	1.80	6.91
44	0.14	0.15	1.80	1.80	0.26
小計					7.17
46	2.84	2.83	1.81	1.80	5.12
47	3.19	3.18	1.80	1.80	5.73
小計					10.85
81	4.00	4.00	1.80	1.80	7.20
小計					7.20
83	4.00	4.00	1.80	1.80	7.20
小計					7.20
合計					32.42
(町道部)					
39	(図上計測による)				12.52
合計					12.52

舗 装 復 旧 面 積 計 算 書

記号	辺 長			ヘロンの公式による		
	a	b	c	S	A ²	面積
NO22+10.00~NO.23+10.00付近						
124	0.33	14.38	14.45	14.58	5.40	2.32
125	14.45	9.76	12.52	18.37	3616.25	60.14
126	12.52	3.50	10.95	13.49	329.39	18.15
127	10.95	3.39	10.30	12.32	304.46	17.45
128	10.30	3.50	10.68	12.24	323.76	17.99
129	10.68	5.65	8.53	12.43	575.18	23.98
130	8.53	3.50	8.21	10.12	203.46	14.26
131	8.21	8.14	1.93	9.14	61.29	7.83
132	1.93	3.20	1.43	3.28	0.66	0.81
133	1.43	1.36	0.51	1.65	0.12	0.35
小計						162.94
合計						162.94
面積 $A = \sqrt{S \times (S-a) \times (S-b) \times (S-c)}$ $S = (a+b+c) / 2$						