

見積参考資料

工事名 R2阿土 橘港（小勝・後戸地区） 阿南・橘 グラウンド舗装工事

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	阿南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。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 橘港 (小勝・後戸地区) 阿南・橘 グラウンド舗装工				事業区分	公園緑地整備・改修	
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
グラウンド・コート整備		式	1				
グラウンド・コート舗装工		式	1				
舗装準備工		式	1				
表土掘削		m3	7,800				単 1号
表土運搬・整地		m3	7,800				単 2号
グラウンド・コート用舗装工		式	1				
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クワッシュラン RC-40, 仕上り厚:100mm	m2	10,660				単 3号
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:路盤材(碎石各種), 路盤材規格:再生クワッシュラン RC-40, 仕上り厚:100mm	m2	332				単 4号
クレイ舗装	クレイ舗装の種類:真砂土, 仕上り厚:100mm	m2	10,340				単 5号
グラウンド・コート施設整備工		式	1				
グラウンド・コート柵工		式	1				
防球ネット支柱建込	コンクリート柱規格:10-19-6.0	本	7				単 6号
施設整備		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2阿土 橘港 (小勝・後戸地区) 阿南・橘 グラウンド舗装工				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備	
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
雨水排水設備工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 7号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	30				単 8号
基面整正		m2	50				単 9号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10				単 10号
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	10				単 11号
側溝工		式	1				
プレキャストU型側溝 1号U型側溝	U型側溝規格:落ちふた式U型側溝	m	79				単 12号
自由勾配側溝 2-1号U型側溝	側溝規格:幅30cm,高さ40cm,コンクリート規格:18-8-40(BBorN) W/C60	m	2				単 13号
自由勾配側溝 2-1号U型側溝 暗渠型	側溝規格:幅30cm,高さ40cm,コンクリート規格:18-8-40(BBorN) W/C60	m	3				単 14号
水路蓋 コンクリート蓋 300 L=500	蓋版の種類:蓋版(各種)	枚	146				単 15号
水路蓋 鋼製グレーチング 300 L=1000 T-2	蓋版の種類:蓋版(各種)	枚	6				単 16号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 阿土 橘港（小勝・後戸地区） 阿南・橘 グラウンド舗装工 事	事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備				
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
水路蓋 鋼製グレーチング 300 L=1000 T-14	蓋版の種類: 蓋版(各種)	枚	2				単 17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				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	表土掘削	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		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3以上10,000m3未満	m3	1			
合計							
単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	表土運搬・整地	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, 0.5km以下	m3	1			
整地		残土受入れ地での処理	m3	1			
合計							
単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	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	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)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュ RC-40, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:路盤材(砕石各種), 路盤材規格:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:100mm	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	
	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(砕石各種), 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	クイ舗装	クイ舗装の種類:真砂土,仕上り厚:100mm	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	
土舗装工(クイ舗装)			m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	防球ネット支柱建込	コンクリート柱規格:10-19-6.0	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	
コンクリート柱建柱		コンクリート柱10m以下,新設	本	1			単 19号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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		上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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,0.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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	
	整地	残土受入れ地での処理	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	プレキャストU型側溝 1号U型側溝	U型側溝規格:落ちふた式U型側溝	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	
	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0.56m3/10m	m	1				単 20号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	自由勾配側溝 2-1号U型側溝	側溝規格:幅30cm,高さ40cm,コンクリート 規格:18-8-40(BBorN) W/C60	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, 生コンクリート(各種),0.26m3/10m,有り, 再生クラッシュラン 40~0,0.61m3/10m,生コ	m	1			単 21号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	自由勾配側溝 2-1号U型側溝 暗渠型	側溝規格:幅30cm,高さ40cm,コンクリート 規格:18-8-40(BBorN) W/C60	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, 生コンクリート(各種),0.6m3/10m,有り, 再生クラッシュラン 40~0,0.7m3/10m,生コン	m	1			単 22号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	水路蓋 コンクリート蓋 300 L=500	蓋版の種類:蓋版(各種)	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 23号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	水路蓋 鋼製グレーチング 300 L=1000 T-2	蓋版の種類:蓋版(各種)	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 24号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	水路蓋 鋼製グレーチング 300 L=1000 T-14	蓋版の種類:蓋版(各種)	単位	枚	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 25号
合計							
単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	土舗装工(ｸﾞﾗｲ舗装)		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	
	土舗装工(ｸﾞﾗｲ舗装工)		m2	1				単 26号
	表面処理工		m2	1				単 27号
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	名称・規格	条件	単位	本	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート柱建柱	コンクリート柱10m以下, 新設	単位	本	単価数量	1	単価	
	コンクリート柱 10-19-6.0 (コンクリート根柵含む)		本	1				
	電気		人					
	普通作業員		人					
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し,有り,再生クラッシャー 40~0,0.56m ³ /10m	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	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 落ちふた式U型側溝 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシャー RC-40		m ³	0.672				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 生コンクリート(各種), 0.26m ³ /10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.61m ³ /10m, 生コ	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 300×400×2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m ³	0.477				
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m ³	0.276				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	自由勾配側溝	無し, L=2000mm 1000kg/個以下, 無し, 生コンクリート(各種), 0.6m ³ /10m, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.7m ³ /10m, 生コン	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 自由勾配側溝暗渠型 300×400×2000		個	5				
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m ³	0.456				
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m ³	0.636				
	再生クラッシュラン RC-40		m ³	0.84				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/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 40kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 コンクリート蓋 300用 L=500 3種		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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/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 40kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 鋼製グレーチング 300用 L=1000 T-2		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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/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 40kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 鋼製グレーチング 300用 L=1000 T-14		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	土舗装工(ｸﾗｲ舗装工)		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費(m3)		m3	14				単 28号
	敷均し・不陸整正		m2	100				単 29号
	締固め・仕上工		m2	100				単 30号
	合計							
	単価							円/m2

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	表面処理工		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費(kg)		kg	100			単 31号	
	散布		m2	100			単 32号	
	合計							
	単価						円/m2	

4次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	材料費(m3)		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	
	材料費 真砂土		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

4次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	敷均し・不陸整正		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	フルドーザ [普通・排ガス型 (第1次)] 6t級	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 2.9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5時間	時間	0.26				単 33号
	土木一般世話役		人	0.2				
	特殊作業員		人	1.8				
	普通作業員		人	2.2				
	合計							
	単価							円/m2

4次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	締固め・仕上工		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 排ガス型(第1次) 運転質量3~4t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 2.9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 4時間	時間	1.93				単 34号
	土木一般世話役		人	0.08				
	特殊作業員		人	0.16				
	合計							
	単価							円/m2

4次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	材料費(kg)		単位	kg	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 苦汁		kg	1			
	合計						
	単価						円/kg

4次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	散布		単位	m2	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	普通作業員		人	0.3			
	合計						
	単価						円/m2

5次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	フルト-サ [普通・排ガス型(第1次)] 6t級	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 2.9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	8.1				
	フルト-サ [普通・排ガス対策型(1次基準)] 6t級	供用日当り運転時間:2.9h, 運転日 当り運転時間:5h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

5次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンパインド式 排ガス型(第1次) 運転質量3~4t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 2.9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 4時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	3.2				
	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 排ガス対策型(第1次) 運転質量3~4t	供用日当り運転時間:2.9h, 運転日 当り運転時間:4h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 阿土 橋港（小勝・後戸地区） 阿南・橋 グラウンド舗装工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	14.195	71,881	
M000101009	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(1次基準)]	6t級	時間	26.884	90,599	
M000101012	ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(1次基準)]	15t級	供用日	21.279	419,162	
M000202019	バックホウ(クローラ)[標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.269	4,980	
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	46.182	983,580	
M000202096	バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.177	10,551	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	72.654	1,483,900	
M000701015	モータクレーン[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	13.712	250,844	
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	14.286	194,245	
M000804020	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	排出ガス対策型(第1次) 運転質量3～4t	時間	199.562	433,049	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	1.342	690	
	合計額				3,943,481	

舗装準備工 集計

種 別：舗装準備工
 ブロック：
 区 分：

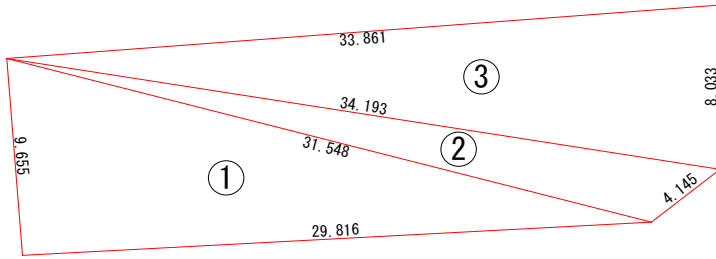
細別／規格	算 式 / 図	数 量
表土掘削 土砂	土積計算書より	7,773.2 m ³
表土運搬 土砂	土積計算書より	7,773.2 m ³

舗装準備工

測 点	点間距離 (m)	掘削									備 考
		土砂									
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
10 - 10 +1.8	—	10.0	—	—							10-10流用
11 - 11	18.200	27.2	18.60	338.5							
12 - 12	20.000	42.9	35.05	701.0							
13 - 13	20.000	54.6	48.75	975.0							
14 - 14	20.000	61.1	57.85	1157.0							
15 - 15	20.000	63.5	62.30	1246.0							
16 - 16	20.000	62.0	62.75	1255.0							
17 - 17	20.000	63.5	62.75	1255.0							
+ 8.5	8.500	63.5	63.50	539.8							17-17流用
No. 集積土 (計算書により)				305.9							
合 計	m 146.700			m3 7,773.2			m3			m3	

グラウンド・コート用舗装工 集計

種別：グラウンド・コート用舗装工
 ブロック：
 区分：

細別／規格	算式／図	数量																									
グラウンド舗装 [1.0式当たり] 下層路盤 RC-40, t=100	面積計算書より 10479.74 + 179.30 下図より	10,659.04 m ² 331.85 m ²																									
上層路盤 RC-40, t=100																											
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>符号</th> <th>辺A</th> <th>辺B</th> <th>辺C</th> <th>面積</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>31.548</td> <td>9.655</td> <td>29.816</td> <td>143.90</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>34.193</td> <td>31.548</td> <td>4.145</td> <td>52.35</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>34.193</td> <td>8.033</td> <td>33.861</td> <td>135.60</td> </tr> <tr> <td colspan="4">合計</td> <td>331.85</td> </tr> </tbody> </table>	符号	辺A	辺B	辺C	面積	1	31.548	9.655	29.816	143.90	2	34.193	31.548	4.145	52.35	3	34.193	8.033	33.861	135.60	合計				331.85	
符号	辺A	辺B	辺C	面積																							
1	31.548	9.655	29.816	143.90																							
2	34.193	31.548	4.145	52.35																							
3	34.193	8.033	33.861	135.60																							
合計				331.85																							
外舗装 真砂土、t=100	面積計算書より 10479.74 + 188.20 砕石部分を控除 10,667.94 - 331.85	10,667.94 m ² 10,336.09 m ²																									
表面処理工 苦汁	10,336.09m ² × 1kg/m ² ÷ 1000	10.34 t																									

グラウンド舗装

測 点	点間距離 (m)	表層			路盤			表層(水路外側)			路盤(水路外側)			備 考
		真砂土,t=100			RC-40,t=100			真砂土,t=100			RC-40,t=100			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
10 - 10	—	16.75	—	—	16.75	—	—							
11 - 11	19.000	45.00	30.875	586.63	45.00	30.875	586.63							
12 - 12	20.000	64.10	54.550	1,091.00	64.10	54.550	1,091.00							
13 - 13	20.000	77.25	70.675	1,413.50	77.25	70.675	1,413.50							
14 - 14	20.000	84.30	80.775	1,615.50	84.30	80.775	1,615.50							
15 - 15	20.000	86.50	85.400	1,708.00	86.50	85.400	1,708.00							
16 - 16	20.000	85.40	85.950	1,719.00	85.40	85.950	1,719.00							
17 - 17	20.000	84.30	84.850	1,697.00	84.30	84.850	1,697.00							
+ 7.700	7.700	84.30	84.300	649.11	84.30	84.300	649.11							17-17流用
10 付近	—							0.30	—	—	0.30	—	—	
+7.50	7.500							0.30	0.30	2.3	0.30	0.30	2.3	
	—							0.80	0.55	—	0.75	0.53	—	
+16.50	9.000							0.80	0.80	7.2	0.75	0.75	6.8	
11 付近	33.500							1.20	1.00	33.5	1.15	0.95	31.8	
12 付近	27.700							1.10	1.15	31.9	1.05	1.10	30.5	
13 付近	24.300							1.10	1.10	26.7	1.05	1.05	25.5	
14 付近	21.200							1.10	1.10	23.3	1.05	1.05	22.3	
15 付近	20.500							1.10	1.10	22.6	1.05	1.05	21.5	
16 付近	20.000							0.90	1.00	20.0	0.85	0.95	19.0	
17 付近	23.000							0.90	0.90	20.7	0.85	0.85	19.6	
合 計	m 146.700			m2 10,479.74			m2 10,479.74			m2 188.2			m2 179.3	

表面排水工 集計(1/2)

種 別：表面排水工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
〔作業土工〕		
床掘り		
標準 土砂		37.83 m ³
1号側溝	計算表より = 34.89	
2-1号側溝	" = 2.94	
埋戻し		
小規模		27.21 m ³
1号側溝	計算表より = 25.38	
2-1号側溝	" = 1.83	
基面整正		
土砂		47.71 m ²
1号側溝	計算表より = 44.41	
2-1号側溝	" = 3.30	

表面排水工 集計(2/2)

種 別：表面排水工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
〔構造物〕		
1号側溝・2号側溝	計算書参照	
1号コンクリート蓋 300 L=500	計算書より = 146.0	146 枚
1号グレーチング蓋 300 L=1000(T-2)	計算書より = 6.0	6 枚
300 L=1000(T-14)	〃 = 1.0	1 枚
1号基礎碎石 RC-30 t=100	計算書より = 44.41	44.4 m ²
2号グレーチング蓋 300 L=1000(T-14)		1 枚
2-1号側溝	計算表より = 1.0	
2号インバートコンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		0.217 m ³
2-1号側溝	計算表より = 0.217	
2号基礎コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		0.230 m ³
2-1号側溝	計算表より = 0.230	
2号基礎碎石 RC-30 t=100		3.30 m ²
2-1号側溝	計算表より = 3.30	

表面排水工

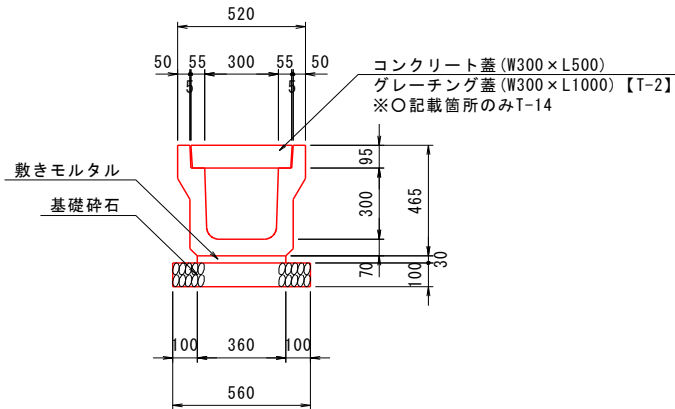
数量計算書

NO.1

1号側溝

1号側溝 標準断面図

【落ちふた式U型側溝】

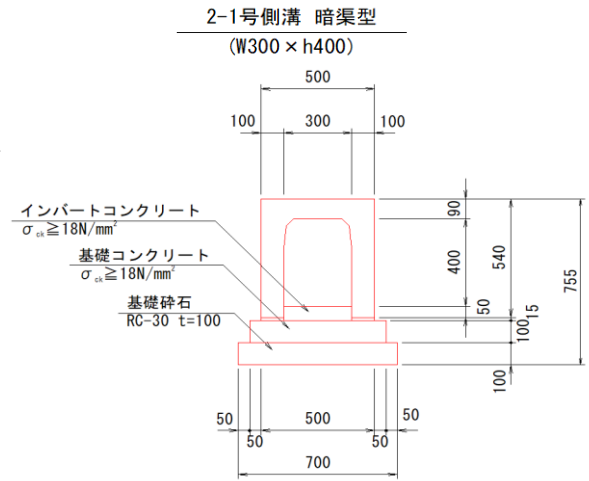
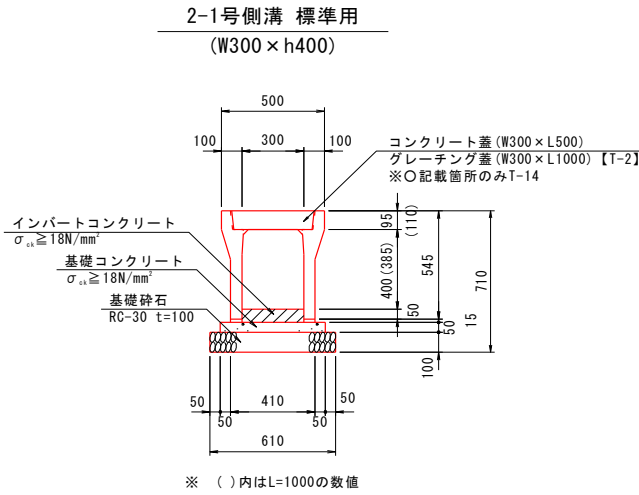


1式当り

名称・規格	計 算 式	単 位	数 量
落ちふた式U型側溝 300×300 L=2000	図面より 35+2 = 37.000	個	37.0
落ちふた式U型側溝 300×300 L=1215	図面より 1 = 1.000	個	1.0
落ちふた式U型側溝 300×300 L=1250	図面より 1 = 1.000	個	1.0
落ちふた式U型側溝 300×300 L=1500	図面より 1 = 1.000	個	1.0
落ちふた式U型側溝 300×300 L=1338	図面より 1 = 1.000	個	1.0
	2.000*37+1.215*1+1.250*1+1.500*1+1.338*1 = 79.303	m	79.3
コンクリート蓋 300 L=500	図面より 132+14 = 146.000	枚	146.0
グレーチング蓋(T-2) 300 L=1000	T-2 6枚 = 6.000	枚	6.0
グレーチング蓋(T-14) 300 L=1000	T-14 1枚 = 1.000	枚	1.0
敷モルタル	0.36*0.03*79.303 = 0.856	m ³	0.856
基礎碎石 RC-30 t=100	0.56*79.303 = 44.410	m ²	44.41

表面排水工

2-1号側溝



1式当り

名称・規格	計算式	単位	数量
自由勾配側溝(標準用) 300 × 400 L=2000	図面より 1 = 1.000	個	1.0
自由勾配側溝(暗渠型) 300 × 400 L=1155	図面より 1 = 1.000	個	1.0
自由勾配側溝(暗渠型) 300 × 400 L=1196	図面より 1 = 1.000	個	1.0
自由勾配側溝(暗渠型) 300 × 400 L=625	図面より 1 = 1.000	個	1.0
	2.000*1+1.155*1+1.196*1+0.625*1 = 4.976	m	5.0
グレーチング蓋 300 L=1000	T-14 1枚 = 1.000	枚	1.0
基礎コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	t=50 0.51*2.000*0.05 = 0.051		
	t=100 0.60*(1.155+1.196+0.625)*0.10 = 0.179	m3	0.230
基礎砕石 RC-30 t=100	0.61*2.000+0.7*(1.155+1.196+0.625) = 3.303	m2	3.30

