

# 見積参考資料

## 工事名 R6企工 阿南工業用水道 送水管路布設替工事

### ◇経費情報◇

工種区分	下水道工事（1）
単価地区	阿南1
単価使用年月	令和6年11月
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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	補正なし

### 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（送水管路布設替工事）

工事名	R 6 企工 阿南工業用水道 送水管路布設替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 基盤整備	
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
基盤整備		式	1				
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
土木シート	材質:合繊不織布,種類:土木シート,寸法:厚さ10.0mm ×幅2.0m×長さ10.0m	m2	935				単 1号
土のう積		m2	117				単 2号
土のう	大型土のう規格:H=1.08m W=1.1m	袋	275				単 3号
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	524				単 4号
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:有り	m2	761				単 5号
基礎コンクリート	コンクリート規格:18N/mm2	個	21				単 6号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	93				単 7号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

# 設計内訳書（送水管路布設替工事）

工事名	R 6 企工 阿南工業用水道 送水管路布設替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 基盤整備	
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
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	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土木シート	材質:合繊不織布,種類:土木シート,寸法:厚さ10.0mm×幅2.0m×長さ10.0m	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	
土木シート 合繊不織布 厚10.0mm×幅2.0m×長さ10.0m			m2	1			単 8号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土のう積		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	
土のう積工		小口並べ,仕拵・積立	m2	1			単 9号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土のう	大型土のう規格:H=1.08m W=1.1m	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置,購入土,6m以下	袋	1			単 10号	
合計								
単価							円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	工事用道路盛土	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	
土材料			m3	1				
路体(築堤)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	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(盛土部)	法面締め固め:有り,現場制約:有り	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		盛土部,有り,有り,砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	基礎コンクリート	コンクリート規格:18N/mm2	単位	個	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,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	1				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	5				
合計								
単価							円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	1			単 11号	
	合計							
	単価						円/人日	

# 2次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	土木シート 合織不織布 厚10.0mm×幅2.0m×長さ10.0m	単位	m2	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.005			
	普通作業員		人	0.015			
	土木シート 合織不織布 厚10.0mm×幅2.0m×長さ10.0m		m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

# 2次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土のう積工	小口並べ, 仕拵・積立	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	
	購入土 再生クラッシュラン RC-30		m3	3.4				
	土のう 62×48cm		袋	170				
	普通作業員		人	5.1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 2次単価表

単価使用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	大型土のう工	製作・設置, 購入土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 278				
	特殊作業員		人	0. 278				
	普通作業員		人	0. 278				
	大型土のう袋材 H=1. 08m W=1. 1m		袋	10				
	購入土 再生クラッシュラン RC-30		m3	10				
	バックホリ運転	製作・設置, 6m以下	日	0. 278				単 12号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

## 2次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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

# 3次単価表

単価使用年月	2024.11
歩掛適用年月	2024.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	人	1	1			
	軽油		L	104				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	







# 数 量 集 計 表

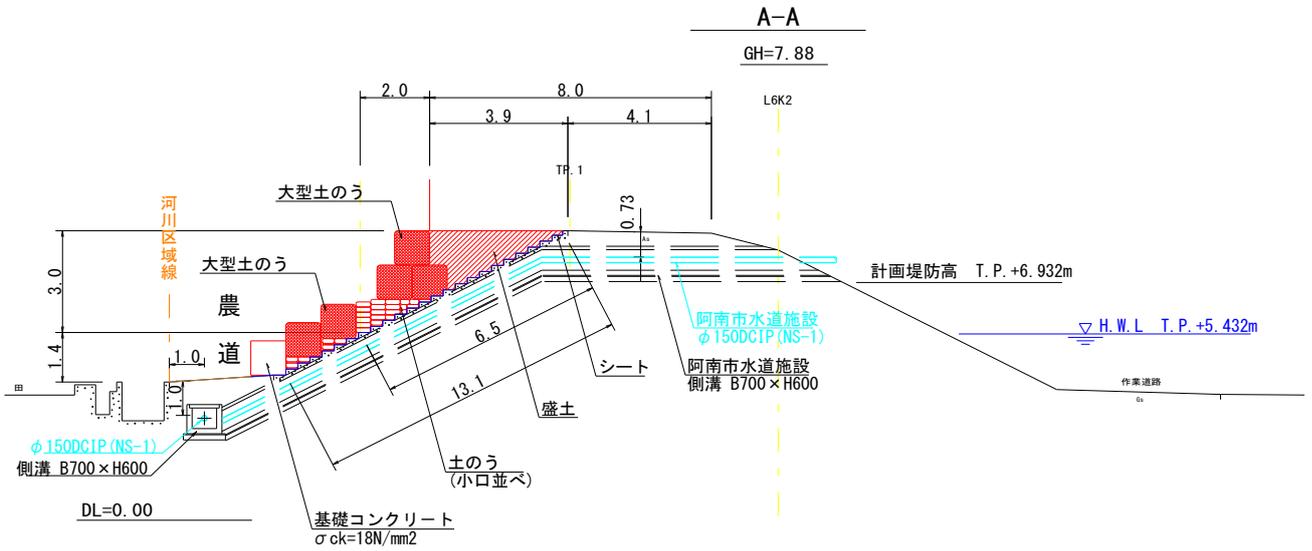
名 称	算 式	単 位	数 量
工事用道路工			
土木シート 合織不織布 t=10.0mm		m2	934.56
A-A断面 (標準部)	124.15	m2	124.15
A-A断面 (基礎コンクリート部)	275.10	m2	275.10
C-C断面	176.89	m2	176.89
D-D断面	207.94	m2	207.94
E-E断面	150.48	m2	150.48
土のう積 小口並べ		m2	116.96
A-A断面 (標準部)	19.10	m2	19.10
A-A断面 (基礎コンクリート部)	42.00	m2	42.00
C-C断面	43.32	m2	43.32
E-E断面	12.54	m2	12.54
土のう H=1.08m W=1.1m		袋	275
A-A断面 (標準部)	57	袋	57
A-A断面 (基礎コンクリート部)	105	袋	105
C-C断面	36	袋	36
D-D断面	56	袋	56
E-E断面	21	袋	21
工事用道路盛土		m3	524.157
A-A断面 (標準部)	66.659	m3	66.659
A-A断面 (基礎コンクリート部)	73.290	m3	73.290
C-C断面	66.785	m3	66.785
D-D断面	195.576	m3	195.576
E-E断面	121.847	m3	121.847



# 数量計算書

## 算式根拠となる構造図

名称： 工事用道路工 A-A断面(標準部)

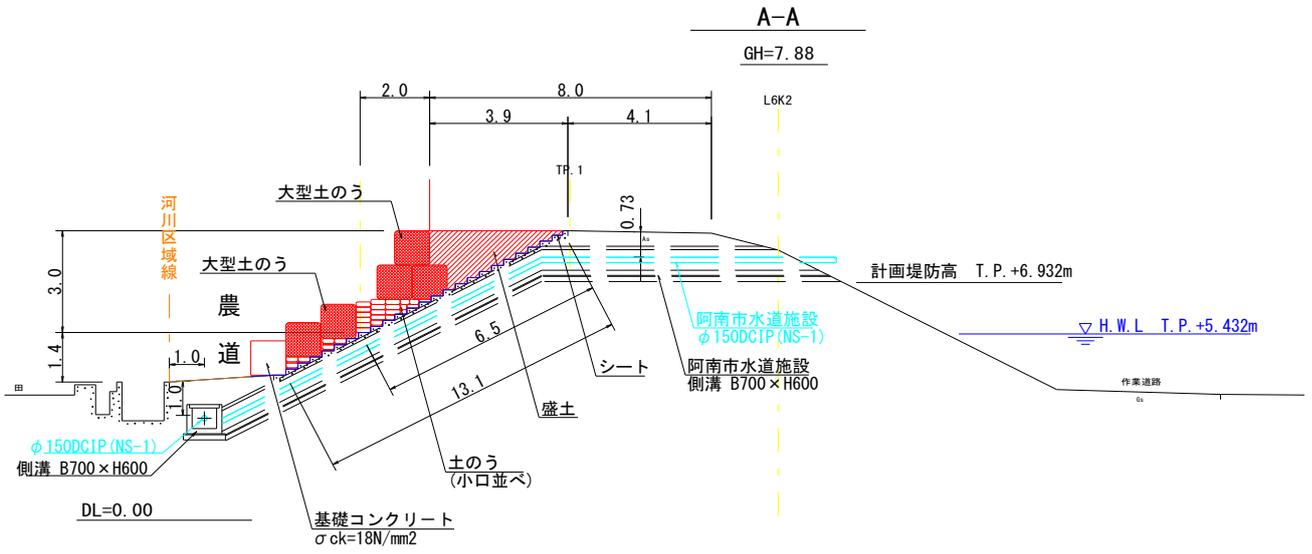


名称	算式	単位	数量
工事用道路工 A-A断面			
土木シート 合繊不織布 t=10.0mm	19.1×6.50	m2	124.15
	小計	m2	124.15
土のう積 小口並べ	19.1×1.00	m2	19.10
	19.1×17.0	袋	325
	小計	m2	19.10
大型土のう H=1.08m W=1.1m	19.1×3	袋	57
	小計	袋	57
工事用道路盛土	19.1×3.49	m2	66.659
	小計	m2	66.659
法面整形 盛土部	19.1×6.50	m2	124.15
	小計	m2	124.15

# 数量計算書

## 算式根拠となる構造図

名称： 工事用道路工 A-A断面(基礎コンクリート部)

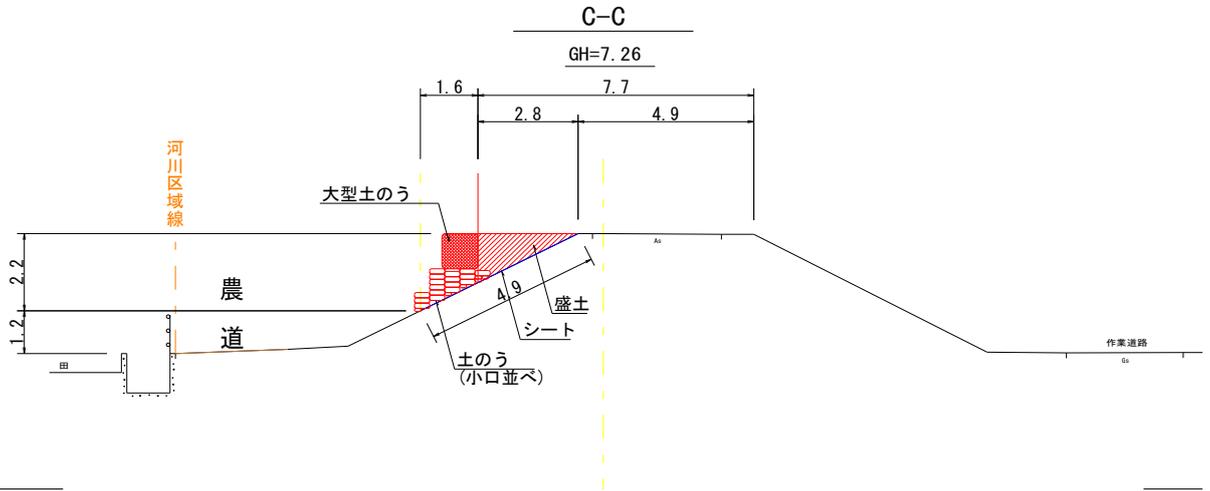


名称	算式	単位	数量
工事用道路工 A-A断面			
土木シート 合繊不織布 t=10.0mm	21.0×13.10	m <sup>2</sup>	275.10
	小計	m <sup>2</sup>	275.10
土のう積 小口並べ	21.0×2.00	m <sup>2</sup>	42.00
	42.0×17.0	袋	714
	小計	m <sup>2</sup>	42.00
大型土のう H=1.08m W=1.1m	21.0×5	袋	105
	小計	袋	105
工事用道路盛土	21.0×3.49	m <sup>2</sup>	73.290
	小計	m <sup>2</sup>	73.290
法面整形 盛土部	21.0×13.10	m <sup>2</sup>	275.10
	小計	m <sup>2</sup>	275.10
基礎コンクリート 1.0m×1.0m×1.0m	21.0×1	個	21
	小計	個	21

# 数量計算書

## 算式根拠となる構造図

名称： 工事用道路工 C-C断面



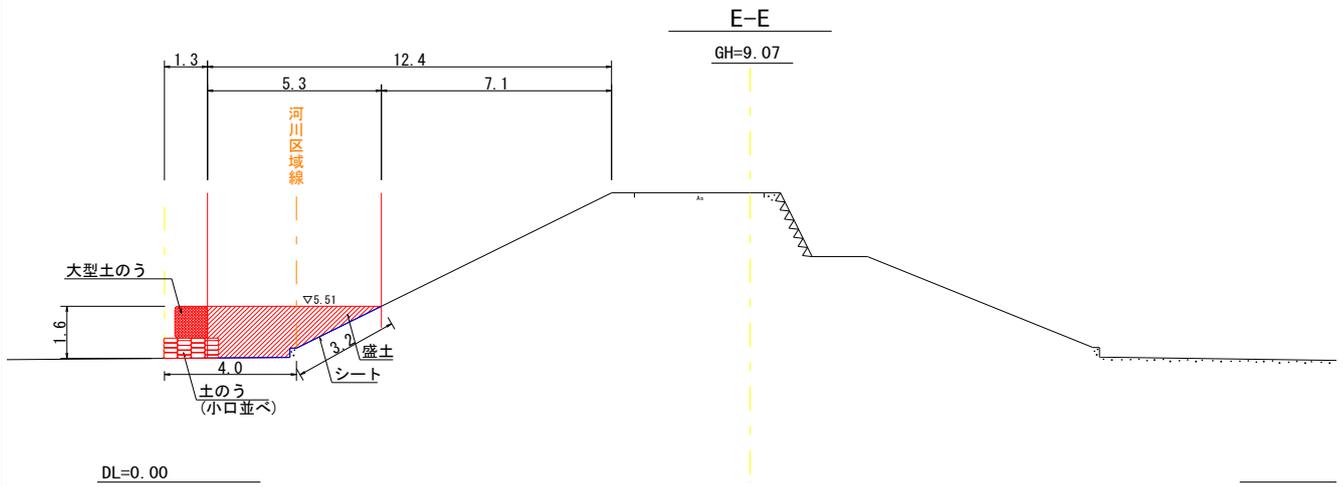
名称	算式	単位	数量
工事用道路工 C-C断面			
土木シート 合繊不織布 t=10.0mm	36.1×4.90	m2	176.89
	小計	m2	176.89
土のう積 小口並べ	36.1×1.20	m2	43.32
	43.32×17.0	袋	736
	小計	m2	43.32
大型土のう H=1.08m W=1.1m	36.1×1	袋	36
	小計	袋	36
工事用道路盛土	36.1×1.85	m2	66.785
	小計	m2	66.785
法面整形 盛土部	36.1×4.90	m2	176.89
	小計	m2	176.89



# 数量計算書

## 算式根拠となる構造図

名称： 工事用道路工 E-E断面



名称	算式	単位	数量
工事用道路工 E-E断面			
土木シート 合繊不織布 t=10.0mm	$20.9 \times (3.20 + 4.00)$	m2	150.48
	小計	m2	150.48
土のう積 小口並べ	$20.9 \times 0.60$	m2	12.54
	$12.54 \times 17.0$	袋	213
	小計	m2	12.54
大型土のう H=1.08m W=1.1m	$20.9 \times 1$	袋	21
	小計	袋	21
工事用道路盛土	$20.9 \times 5.83$	m2	121.847
	小計	m2	121.847
法面整形 盛土部	$20.9 \times 3.20$	m2	66.88
	小計	m2	66.88

# 位置図

工事名：R6企工 阿南工業用水道 送水管路布設替工事

工事箇所：阿南市宝田町

施工箇所

桑野川水管橋  
φ1000 143.7m

「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」

