

見積参考資料

工事名 R 3 徳土 徳島津田インター線 徳・津田海岸 道路改良工事（2）

◇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	市街地（DID補正）（1）－3
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	R 3 徳土 徳島津田インター線 徳・津田海岸 道路改良工事（2 ）				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				
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	760				単 1号
埋戻し	土質:土砂	m3	300				単 2号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 3号
基面整正		m2	70				単 4号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	410				単 5号
集水桝・マンホール工		式	1				
現場打ち集水桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材, コンクリート規格:18-8-25(高炉), 法面作業補正:無し	箇所	1				単 6号
蓋	鋼製 T-25 600*600用	組	1				単 7号
場所打水路工		式	1				
境界壁 1号U型		m	243				単 8号

設計内訳書（本01）

工事名	R 3 徳土 徳島津田インター線 徳・津田海岸 道路改良工事（2）				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
仮設工		式	1				
仮水路工		式	1				
コルゲートパイプ 2号U型		m	233				単 9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	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	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 2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	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	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以上4m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 4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 5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),有り,0.3km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 6号	現場打ち集水桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉),0.49m3を超え0.52m3以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
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 7号	蓋	鋼製 T-25 600*600用	単位	組	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),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 10号	
合計								
単価							円／組	

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	境界壁 1号U型		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, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1. 35				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	13. 48				
円形型枠			個	5				
基礎砕石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	3				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0. 14				
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), 差筋及び杭頭処理	t	0. 007			単 11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	コルケートフリューム 2号U型		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	
コルケートフリューム		据付, 350×350以上550×550以下, 全ての費用	m	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 10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 鋼製クレーンク 600×600(T-25 ホルト固定式)			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 11号	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), 差筋及び杭頭処理	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13			t	1.03				
鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/t	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 3 徳土 徳島津田インター線 徳・津田海岸 道路改良工事（2）					
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	5.297	52,968	
L001010013	バックホウ(クローラ)後方超小旋回超低クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	16.302	195,603	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハット・カイト式]	運転質量0.8～1.1t	日	0.193	376	
L001180001	タンパ° 及びビラマ	質量 60～80kg	日	12.407	7,851	
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	0.104	1,915	
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	4.698	46,920	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	3.305	67,404	
	合計額				373,037	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

排水工 作業土工 計算書

種 別：作業土工
ブロック：
区 分：

細別 / 規格	算 式 / 図	数 量
床掘り 土砂 1号U型水路	単位数量計算書より $30.79 \div 10.0 \times 242.5 = 746.7$	761.0 m3
1号集水桝	単位数量計算書より $14.32 \times 1.0 = 14.3$	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満 1号U型水路	単位数量計算書より $12.44 \div 10.0 \times 242.5 = 301.7$	301.7 m3
最大埋戻幅1m以上4m未満 1号集水桝	単位数量計算書より $7.03 \times 1.0 = 7.0$	7.0 m3
基面整正 土砂 1号U型水路	$0.30 \times 242.5 = 72.8$	73.9 m2
1号集水桝	$1.000 \times 1.050 \times 1.0 = 1.1$	

排水工 平均高さ計算書

[illegible]

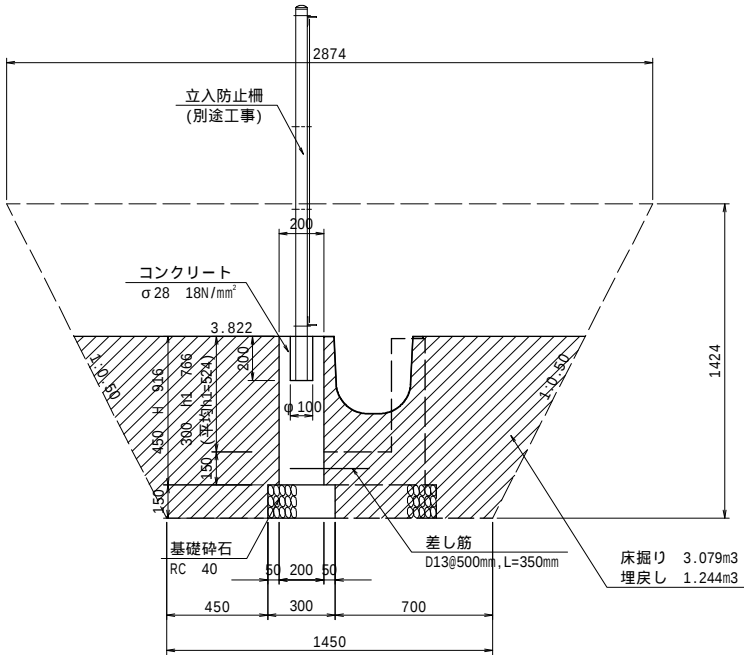
No.	32	+	15.000	5.241	0.569	0.564	2.956								
No.	33	+	0.000	5.154	0.580	0.575	2.964								
No.	33	+	5.000	5.068	0.590	0.585	2.965								
No.	33	+	10.000	5.005	0.600	0.595	2.978								
No.	33	+	15.000	5.001	0.610	0.605	3.026								
No.	34	+	0.000	4.995	0.620	0.615	3.072								
No.	34	+	5.000	5.005	0.630	0.625	3.128								
No.	34	+	10.000	5.000	0.640	0.635	3.175								
No.	34	+	15.000	5.000	0.650	0.645	3.225								
No.	35	+	0.000	5.000	0.660	0.655	3.275								
No.	35	+	5.000	5.001	0.670	0.665	3.326								
No.	35	+	10.000	5.001	0.680	0.675	3.376								
No.	35	+	15.000	5.001	0.690	0.685	3.426								
No.	36	+	0.000	4.994	0.700	0.695	3.471								
No.	36	+	5.000	5.006	0.710	0.705	3.529								
No.	36	+	10.000	5.000	0.720	0.715	3.575								
No.	36	+	15.000	5.000	0.730	0.725	3.625								
No.	37	+	0.000	5.000	0.740	0.735	3.675								
No.	37	+	5.000	5.000	0.750	0.745	3.725								
No.	37	+	10.000	5.000	0.760	0.755	3.775								
No.	37	+	12.938	2.938	0.766	0.763	2.242								
				m			m2								
				242.455			126.987								
平均高さ							m								
							0.524								

排水構造物工 計算書

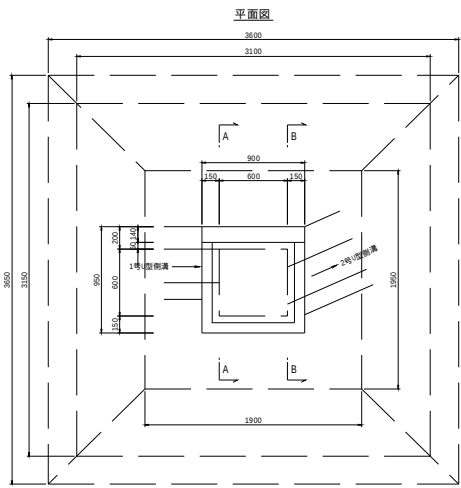
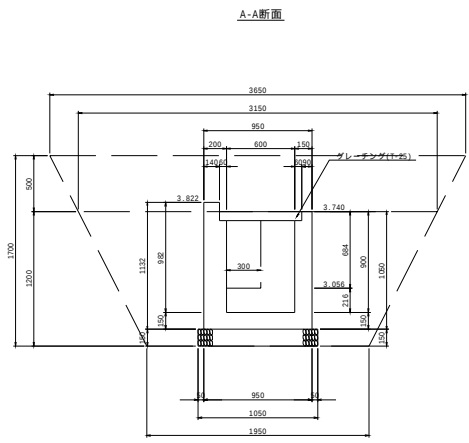
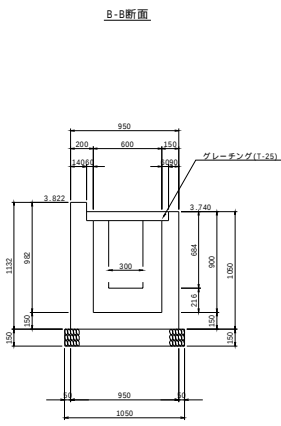
種 別：排水構造物工
 ブロック：
 区 分：

細別 / 規格	算 式 / 図	数 量
1号U型水路		
Bランプ左側	BランプNO.26 ~ NO.37 + 12.94 L= 242.50	242.50 m
コンクリート 18N/mm2以上	$1.35 \div 10.0 \times 242.5 = 32.7$	32.7 m3
型枠 一般型枠	$13.48 \div 10.0 \times 242.5 = 326.9$	326.9 m2
円形型枠 φ100 × 200mm	$242.5 \div 2 = 122$ $122 + 1 = 123.0$	123.0 個
基礎材 RC-40, t=150mm	$3.0 \div 10.0 \times 242.5 = 72.8$	72.8 m2
目地材 t=10mm	$0.14 \div 10.0 \times 242.5 = 3.4$	3.4 m2
差し筋 D13@500mm, L=350mm	$6.97 \div 10.0 \times 242.5 = 169.0$	169.0 kg
2号U型水路	BランプNO.26+9.6 ~ NO.37 + 12.94	232.80 m
コルゲートフリューム 350 × 350	$= 232.8$	232.8 m
1号集水桝	BランプNO.37 + 13.39 左側	1.0 基
コンクリート 18N/mm2以上	$= 0.5$	0.5 m3
型枠 一般型枠	$= 5.5$	5.5 m2
基礎材 RC-40, t=150mm	$= 1.1$	1.1 m2
グレーチング T-25, 600 × 600用	$= 1.0$	1.0 枚

1号U型水路

号計算書		数 量 計 算 書		NO.	
					
10.0m当り					
名 称 ・ 規 格		計 算 式		単 位	数 量
コンクリート 18N/mm2以上		$(0.524+0.150) \times 0.200 \times 10.0$ = 1.348		m3	1.35
型枠 一般型枠		$(0.524+0.150) \times 2 \times 10.0$ = 13.480		m2	13.48
円形型枠 φ100×200		$10.0 \div 2$ = 5.000		個	5.00
基礎材 RC-40,t=150		0.30×10.0 = 3.000		m2	3.00
目地材 t=10mm		$(0.524+0.150) \times 0.200$ = 0.135		m2	0.14
差し筋 D13@500mm,L=350mm		$0.350 \times 10.0 \div 0.5 \times 0.995$ = 6.965		kg	6.97
作業土工					
床掘		$1/2 \times (1.450+2.874) \times 1.424 \times 10$ = 30.787		m3	30.79
埋戻し		上記断面図より = 12.440		m3	12.44

1号集水桝

号計算書		数 量 計 算 書		NO.	
平面図  A-A断面  B-B断面  1号U型側溝控除面積 = 0.181㎡ 2号U型側溝控除面積 = 0.181㎡ 1.0基当り					
名 称 ・ 規 格		計 算 式		単 位	数 量
コンクリート 18N/mm2以上				m3	0.517
		$0.140 \times 0.900 \times 1.132 + 0.810 \times 0.900 \times 1.050$ $- 0.600 \times 0.600 \times 0.819 - 0.720 \times 0.720 \times 0.081$		=	0.571
控除		$(0.300 \times 0.603 + 0.300 \times 0.603) \times 0.150$		=	-0.054
型枠 一般型枠				m2	5.53
		$(0.950 + 0.900) \times 1.050 \times 2 + 0.600 \times 0.819 \times 4$ $+ 0.720 \times 0.081 \times 4 + (0.140 + 0.900) \times 0.082 \times 2$		=	6.254
控除		$(0.300 \times 0.603 + 0.300 \times 0.603) \times 2$		=	-0.724
基礎材 RC-40,t=150		1.050×1.000		=	1.050
				m2	1.05
グレーチング T-25		T-25 600×600用		枚	1.0
作業土工					
床掘		$1/2 \times (1.950 \times 1.900 + 3.650 \times 3.600) \times 1.700$		=	14.318
				m3	14.32
埋戻し		$1/2 \times (1.950 \times 1.900 + 3.150 \times 3.100) \times 1.200$ $- (0.950 \times 0.900 \times 1.050 + 1.050 \times 1.000 \times 0.150)$		=	7.027
				m3	7.03