

部 長	課 長	課長補佐				設 計		検 算		校 合	
令和 7 年度								南河内郡太子町			
設 計 書											
工 事 業 務 箇 所		南河内郡大阪府太子町大字山田地内									
路 線 河 川 名											
工 事 業 務 名		山田地区水路改修工事									
竣 工 履 行 期 限		令和8年3月19日									

設 計 大 要	土工 1式 取壊し工 1式 U型水路工 U型水路工 L=87.52m 角落工 N=3箇所 擦付工 N=1箇所 流入工 N=2箇所 横断溝設置工 L=4.0m その他一式			
設 計 金 額	一 金	也	内 訳	対 象 額 消 費 税

山田地区水路改修工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土工	式	1			1号内訳書	
U型水路取壊し工	式	1			2号内訳書	
穀運搬工	式	1			3号内訳書	
穀処分工	式	1			4号内訳書	
水替工	式	1			5号内訳書	
U型水路工	式	1			6号内訳書	
目地補修工	式	1			7号内訳書	
横断溝設置工	式	1			8号内訳書	
切断工	式	1			9号内訳書	
仮設進路工	式	1			10号内訳書	
復旧工	式	1			11号内訳書	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
共通仮設費(率計上)	式	1				

本工事費内訳書

山田地区水路改修工事

[illegible]

(第 1 号)

計

[illegible]

(第 2 号)

U型水路取壊し工

[illegible]

般運搬工

内訳書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
般運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好	m3	0.21			6号代価表	
般運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好	m3	0.53			7号代価表	
計						
	人					

鼓処分工

内訳書

(第 4 号)

[illegible]

水替工

内訳書

(第 5 号)

[illegible]

(第 6 号)

U型水路工

[illegible]

(第 7 号)

目地補修工

[illegible]

横断溝設置工

内訳書

(第 8 号)

[illegible]

切断工

内訳書

(第 9 号)

[illegible]

仮設進路工

内訳書

(第 10 号)

[illegible]

復旧工

内訳書

(第 11 号)

[illegible]

(第 1 号)

土砂 現場制約あり

1 m³当り

[illegible]

(第 2 号)

土砂 現場制約あり

1 m³当り[illegible]

(第 3 号)

現場制約あり 土砂 締固め有り

1 m³当り

[illegible]

(第 4 号)

鉄筋構造物 人力施工 制約無 夜間無 対策必要

1 m³当り

[illegible]

(第 5 号)

無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無 対策必要

(1) 3 当 9

[illegible]

(第 6 号)

殼運搬

コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好

1 m³当り

[illegible]

(第 7 号)

コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好

備 考

[illegible]

(第 8 号)

排水量0m³/h以上120m³/h未満 揚程10m 発動発電機 作業時排水

1 箇所当り

[illegible]

(第 9 号)

据付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリート型 JISA5372・240・240*240*600 制約無 場所補正無 砕石

10 m 当り

[illegible]

角落工

代価表

(第 10 号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り	m3	0.08			11号代価表	
生コンクリート(普通) 小型車割増し額	m3	0.08				
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生グラツシヤン40~0	m2	0.44			13号代価表	
現場内小運搬[手間のみ] 人肩運搬 50m超100m以下 総運搬距離	t	0.11				
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1.34			14号代価表	
杉板(1等) 300×250×30	m3	0.002				
杉板(1等) 310×250×30	m3	0.002				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 箇所 当り						

(第 11 号)

小型構造物 人力打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り

1 m3 当り

[illegible]

(第 12 号)

1 m³当り

[illegible]

基礎碎石

12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシャー40~0

代価表

(第 13 号)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		5.04					
K1	バックホウ・クロー型(貸貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3	5.01		[賃料]バックホウ クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3)			
R		74.10					
R1	普通作業員	35.62		普通作業員			
R2	特殊作業員	15.04		特殊作業員			
R3	運転手(特殊)	13.95		運転手(特殊)			
R4	土木一般世話役	8.98		土木一般世話役			
Z		20.86					
Z1	再生クワッシャー 40~0mm	16.17		再生クワッシャー RC-40			
Z2	軽油 スタント	4.66		軽油 バトリル給油			

(第 14 号)

一般型樁 小型構造物

1 m²当り

[illegible]

擦付工

代価表

(第 15 号)

1箇所当り

[illegible]

(第 16 号)

一般型桩 小型構造物

1 m²当り

[illegible]

(第 17 号)

小型構造物 人力打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り

1 m³当り

[illegible]

流入工

1 箇所当り

[illegible]

(第 19 号)

据付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリート型 JISA5372・300B・300*300*600 制約無 場所補正無 砕

10 m 当り

[illegible]

(第 20 号)

普通 1:3 25kg入袋物

1 m³当り

[illegible]

[illegible]

(第 22 号)

1 t 当り

[illegible]

(第 23 号)

1 箇所当り

[illegible]

横断溝
L=4.0m

代価表

(第 24 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り	m3	0.83			17号代価表	
生コンクリート(普通) 小型車割増し額	m3	0.83				
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシュラン40~0	m2	3.2			25号代価表	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	8.76			16号代価表	
鋼製排水溝設置工 鋼製排水溝設置 制約無 100kg/個未満 溶接無 本体材料計上無	m	4.0			26号代価表	[[機○ 労○ 材×]]
鋼製グレーチング(溝蓋・滑り止め型) 横断溝・側溝用 300用 側溝 T-6	組	4				
ピット受枠 硬質74 建築工事標準詳細図 1-21-3	m	0.42				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 式 当 り						

基礎碎石

12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシャー/40~0

代価表

(第 25 号)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		5.04					
K1	バックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引なし) バック容量・山積0.8(平積0.6)m3	5.01		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)			
R		74.10					
R1	普通作業員	35.62		普通作業員			
R2	特殊作業員	15.04		特殊作業員			
R3	運転手(特殊)	13.95		運転手(特殊)			
R4	土木一般世話役	8.98		土木一般世話役			
Z		20.86					
Z1	再生クワッシャー 40~0mm	16.17		再生クワッシャー RC-40			
Z2	軽油 スタント	4.66		軽油 パトロール給油			

(第 26 号)

1 m 当り

[illegible]

(第 27 号)

コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

備 考

[illegible]

コンクリート舗装版 Co:15cm以下

(第 28 号)

1 m 当り

[illegible]

2.5m未満

(第 29 号)

1 m³当り

[illegible]

(第 30 号)

小規模 バックホウ山積0.13m³(平積0.1m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 8.0km以下 自

1 m³当り

[illegible]

(第 31 号)

100 m²当り

[illegible]

上層路盤(歩道部)

10mm 1層施工 各種

代価表

(第 32 号)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		4.66					
K1	小型バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.09 m3(平0.07)超低騒音・後方超小旋回	2.78		小型バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出 山積0.09m3(平積0.07m3)			
K2	振動ロー・搭乗式(賃貸)(長期割引なし) コンパクト型 3~4t	1.66		[賃料]振動ロー[搭乗式コンパクト型] 3~4t			
R		69.96					
R1	運転手(特殊)	25.16		運転手(特殊)			
R2	特殊作業員	14.75		特殊作業員			
R3	普通作業員	14.61		普通作業員			
R4	土木一般世話役	12.11		土木一般世話役			
Z		25.38					
Z1	再生クラッシュ 40~0mm	23.44		再生粒度調整碎石 RM-30			
Z2	軽油 スタンド	1.85		軽油 パトロール給油			

(第 1 号)

1 日 当 り

[illegible]

(第 2 号)

1 口当り

[illegible]