

令和 4 年度 公共事業

# 工事設計書

三次市

工事番号		摘要	単独
幹線名 路線名等			
施工位置			
工事名	(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事		
工事費	金 円也		
工事概要			

## 積算情報

工事名	(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事		
執行年度	令和 4 年度	諸経費区分	公共 令和04年度
工種区分	公園工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 5年 3月 1日付 公共	単価地区	48:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 4年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 4年 8月 公共

## 補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し
現場環境改善費	計上しない
冬期補正	冬期補正無 (0.00%)
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	35%を超え40%以下
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない

(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
公園工事01	1	式				
合計						

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
公園工事01	1	式				
土工	1	式				
掘削 オープンカット 土砂 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土	1,900	m3			P 1号	押土有り
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	190	m3			P 2号	
法面整形 切土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土	450	m2			P 3号	現場制約無し
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1,700	m3			P 4号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	1,700	m3			P 5号	11.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む
建設発生土受入費 粘性土 (有)カミ設備東山区内建設発生土受入地	1,700	m3				受入地 三次市山家町
法面工	1	式				
植生マット工 施工規模500m2未満	130	m2			施 1号	時間制約無
擁壁工	1	式				
作業土工	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
掘削 オープンカット 土砂 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土	560	m3			P 1号	押土有り
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	610	m3			P 6号	
基面整正	210	m2			P 7号	
中層混合処理工 改良深度2m < L 5m	230	m3			施 2号	
プレキャスト擁壁工	1	式				
プレキャスト擁壁設置 3.5mを超え5.0m以下	61	m			P 8号	基礎砕石有り 均しコンクリート有り
プレキャスト擁壁	1	式			明 1号	
目地板 瀝青質目地板 t=10mm	4	m2			P 9号	
脚立足場 高1.8m 残置1ヶ月 材工共	48	床m <sup>2</sup>				
底板工	1	式				
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物	44	m3			P 10号	24-8-20(25)高炉55% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	24	m2			P 11号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	820	kg			施 3号	太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	2,440	kg			施 4号	太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm
基礎工	1	式				
基礎砕石 22.5cmを超え27.5cm以下	210	m2			P 12号	再生クワツヤン40~0
コンクリート コンクリートソフ車打設 無筋・鉄筋構造物	43	m3			P 13号	18-8-40普通60% 養生無し
型枠 一般型枠 均しコンクリート	24	m2			P 14号	
モルタル練 普通 1:3	2	m3			P 15号	
附帯構造物工	1	式				
足掛金物据付	22	本			施 5号	
水抜きパイプ VP 75	1	本				
スクリーン	1	式			明 2号	
呑口工	1	式			明 3号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
コンクリート ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾗﾝｸ車打設 無筋・鉄筋構造物	5	m3			P 16号	18-8-40高炉60% 養生無し
中詰客土設置	14	m3			施 6号	
現場打ち構築工	1	式				
コンクリート ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾟﾗﾝｸ車打設 無筋・鉄筋構造物	5	m3			P 10号	24-8-20(25)高炉55% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	21	m2			P 11号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	117	kg			施 3号	太径10%未満(補正なし) SD-345 D13mm
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	149	kg			施 4号	太径10%未満(補正なし) SD-345 D16~25mm
あと施工アンカー M12 L50	142	本				
ベントナイト系止水材 クニシール C-31	36	m				
手摺先行型枠組足場	30	掛m2			施 7号	安全柵不要
コンクリートブロック積み工	1	式				
作業土工	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
床掘り 土砂 標準	310	m3			P 17 号	土留無し 障害無し
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	130	m3			P 6 号	
基面整正	90	m2			P 7 号	
コンクリートブロック積み工	1	式				
1号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	1	式			明 4 号	
2号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	1	式			明 5 号	
排水構造物工	1	式				
作業土工	1	式				
床掘り 土砂 標準	10	m3			P 17 号	土留無し 障害無し
埋戻し 最小埋戻幅4m以上	10	m3			P 18 号	
基面整正	3	m2			P 7 号	
側溝工	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
U型側溝据付け マンホール 300 L2000	14	m			施 8 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工有
U型側溝据付け 450 450×450×600	5	m			施 9 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工有
U型側溝据付け 道路用1種 400A 400×400×2000	4	m			施 10 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工有
蓋版据付け 道路用1種400 51.2×11×50	20	枚			施 11 号	昼間 時間制約無
管渠工	1	式				
ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 900mm	0.5	m			P 19 号	
暗渠排水管 据付 直管 200～400mm	18	m			P 20 号	
フィルター材 単粒度碎石 4号 30-20	4	m <sup>3</sup>			P 21 号	
かご工	1	式				
ふとんかご 設置 階段式 50cm×120cm	4	m			P 22 号	
防護柵工	1	式				
立入防止柵 H=1.8m 土中用	1	式			明 6 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
立入防止柵 H=1.8m 建込用	1	式			明 7 号	
門扉(両開き) H=1.8m W=2.0m	1	式			明 8 号	
門扉(両開き) H=1.8m W=4.0m	1	式			明 9 号	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ビーム・ハコ式	4	m			施 12 号	支柱間隔2m 施工規模100m未満
付属施設工	1	式				
階段工	1	式				
コンクリート コンクリートソフ 車打設 無筋・鉄筋構造物	11	m3			P 16 号	18-8-40高炉60% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	33	m2			P 11 号	
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下	8	m2			P 23 号	再生クワッチャン40~0
裏込砕石 再生クワッチャン40~0	12	m3			P 24 号	
構造物撤去工	1	式				
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	40	m3			施 13 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	40	m3			P 25 号	10.9km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む
再資源化施設受入費 コ块(無筋) 10t,4t,2t 中国レミック株	59	t				三次市吉舎町
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				



(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 1号 明細書 】						
プレキャスト擁壁						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
L型ブロック H=5500,L=1000 底版筋出しタイプ	31	個				
L型ブロック H=5500,L=1000 底版筋出・開孔付	2	個				
L型ブロック H=4700,L=1000 底版筋出しタイプ	8	個				
L型ブロック H=5500,L=1000 底版筋出・フェンス穴加工	6	個				
L型ブロック H=4900,L=10000 底版筋出・フェンス穴加工	19	個				
L型ブロック 土留壁 H=4900,L=1000	3	個				
サンタックシーラーシーラー 20×10×20	420	m				
シーリング エポキシ系	380	m				
PC鋼棒 13 C種1号	130	本				
PC用定着装置 アンカプレート, ナット, ワッシャー	260	組				
計						

(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 2号 明細書 】

スクリーン

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				【手間のみ】
ステンレス鋼(熱間圧延山形鋼) SUS304(6.0×50×6000)	30	kg				単位質量4.48kg/m
ステンレス平鋼 SUS 4.5×50×4000	6	kg				
ステンレス鋼(棒鋼) SUS304(13~15×4000~6000)	68	kg				
あと施工アンカー M12 L50	8	本				
現場鋼材溶接工 手動アーク溶接 陸上施工 隅肉・重合・棒鋼+鋼板 板厚3mm以上8mm未満	9	m				【材工共】
計						



(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 4 号 明細書 】

1号ブロック擁壁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
間知ブロック張 150kg/個未満 控350mm 滑面タイプ	65	m2			P 27 号	18-8-40高炉60% 遮水シート不要
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	30	m3			P 28 号	再生砕石 RC-40
現場打基礎コンクリート 基礎砕石有	4	m3			P 29 号	18-8-40高炉60% 一般・特殊養生(練炭)
天端コンクリート	3	m3			P 30 号	18-8-40高炉60% 一般養生
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物	4	m3			P 16 号	18-8-40高炉60% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	14	m2			P 11 号	
計						

(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 5 号 明細書 】

2号ブロック積擁壁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
間知ブロック張 150kg/個未満 控350mm 滑面タイプ	430	m2			P 27 号	18-8-40高炉60% 遮水シート不要
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック	240	m3			P 28 号	再生砕石 RC-40
現場打基礎コンクリート 基礎砕石有	12	m3			P 29 号	18-8-40高炉60% 一般・特殊養生(練炭)
天端コンクリート	8	m3			P 30 号	18-8-40高炉60% 一般養生
コンクリート コンクリートポン車打設 無筋・鉄筋構造物	6	m3			P 16 号	18-8-40高炉60% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	44	m2			P 11 号	
計						

(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 6号 明細書 】

立入防止柵 H=1.8m 土中用

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 土中建込 ビール式 施工規模50m未満	48	m			施 14 号	支柱間隔2m 根巻きコンクリート無
フェンス用基礎ブロック 200×200×450mm	25	個				参考質量31kg
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下	2	m <sup>2</sup>			P 26 号	再生クラッシュラン40~0
ネットフェンス<丸パイプ型>亜鉛めっき Z-GS6,3.2×56支柱めっき H1800	48	m				
計						





(仮称)三次市新学校給食調理場 調整池建設工事

【 第 9 号 明細書 】

門扉(両開き) H=1.8m W=4.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
門扉 両開き	1	基			P 31 号	
ネットフェンス用門扉<丸パイプ型> 両開W-4000,3.2×50支柱めっき H1800	1	基				
コンクリート コンクリート 車打設 無筋・鉄筋構造物	1	m3			P 16 号	18-8-40高炉60% 養生無し
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3	m2			P 11 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下	1	m2			P 26 号	再生クラッシュラン40~0
計						



【 第 2 号 施工単価表 】

中層混合処理工 改良深度2m < L 5m

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.556	人				
特殊作業員	0.556	人				
普通作業員	1.111	人				
グリーンコン0 六価加ム非溶出型地盤改良材 100 t 未満	10.6	t				
中層混合処理機(トレンチャ式)運転 ポンプ:20tBH山0.8m3 攪拌混合装置:深度5m	0.556	日				施工管理装置:1t <sup>2</sup> -ス <sup>2</sup> -ム
スラリプラント運転 20m3/h	0.556	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	32	%				労務、損料、運転経費の%
計						
単位当たり						

【第 3号 施工単価表】

鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)  
(太径10%未満(補正なし),SD-345 D13mm)

1,000 kg 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				【手間のみ】
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13	1,030	kg				単位質量0.995kg/m
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【第 4 号 施工単価表】

鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)  
 (太径10%未満(補正なし),SD-345 D16~25mm )

1,000 kg 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				【手間のみ】
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D16~25	1,030	kg				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】

足掛金物据付

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
マンホール用足掛金物 径 19mm, 足掛幅W300mm, 奥行H220, SUS	1	本				後付けタイプ(樹脂固着式) SH30-220相当品
特殊作業員	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】

中詰客土設置

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	5.3	人				
法面工	6	人				
普通作業員	36.4	人				
作業残土処理	116	m3				掘削施工数量 5,000m3未満
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付	6.2	日				排対型1,2,3次 低騒音
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 施工単価表 】						
手摺先行型枠組足場 (安全柵不要 , )						100 掛m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.4	人				
とび工	6.3	人				
普通作業員	1.2	人				
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付	1.4	日				排対型1,2,3次 低騒音
諸 雑 費 (率+丸め)	34	%				労務費、機械賃料の%
計						
単位当たり						

【 第 8 号 施工単価表 】

U型側溝据付け ベンチリウム 300 L2000

10 m 当り

(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有 )

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下	10	m				据付け 排水構造物工
鉄筋コンクリートベンチリウム (JISA5372附6)2種,300×200×200	5	本				参考質量146kg
再生クラッシャー 40～0mm	0.569	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 9 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け 450 450×450×600						10 m 当り
(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有 )						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60を超え300kg/個以下	10	m				据付け 排水構造物工
鉄筋コンクリートU形(JISA5372)450 450×450×600	16.5	本				参考質量136kg
再生クラッシュラン 40～0mm	0.636	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【第 10 号 施工単価表】

U型側溝据付け 道路用1種 400A 400×400×2000

10 m 当り

(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有 )

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下	10	m				据付け 排水構造物工
落ちふた式U形側溝(JISA5372)1種400A 400*400*2,000	5	本				参考質量457kg
再生クラッシャー 40～0mm	0.756	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



【第12号 施工単価表】						
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込ビーム式 (支柱間隔2m , 施工規模100m未満 )						
1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
防護柵設置工(横断・転落防止柵)設置 コンクリート建込ビーム式	1	m				【手間のみ】 (支柱間隔3m)
転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色 2.3× 42.7×3000	1	m				Co建込
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						







【第 1号 施工パッケージ】							
掘削 オープンカット 土砂 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土 (押土有り , )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			58.61				
ブルドーザ [湿地・排対型:3次基準] 20t級			58.61				
【労務】			25.09				
運転手 (特殊)			25.09				
【材料】			16.30				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			16.30				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 1 押土の有無 押土有り				[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J6] = 1 施工数量 普通土30,000m3未満又湿地軟弱土			

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			19.93				
<賃>ブルドーザ 普通,3t級			12.24				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t			7.69				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			66.76				
運転手(特殊)			45.32				
普通作業員			21.44				
【材料】			13.31				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			13.31				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 施工幅員 4.0m以上 [J5] = 1 障害の有無 障害無し				[J4] = 1 施工数量 10,000m3未満			

【第 3号 施工パッケージ】							
法面整形 切土部 土質 土質、砂及び砂質土、粘性土 ( ,現場制約無し )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			10.73				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			10.73				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			79.58				
普通作業員			38.21				
運転手(特殊)			22.05				
土木一般世話役			19.32				
【材料】			9.69				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			9.69				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 整形箇所 切土部				[J3] = 2 現場制約の有無 現場制約無し			
[J4] = 1 土質 土質、砂及び砂質土、粘性土				[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			42.99				
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]			42.99				
【労務】			39.35				
運転手(特殊)			39.35				
【材料】			17.66				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			17.66				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 1 作業内容 土量50,000m3未満			

【第 5号 施工パッケージ】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂							1 m3 当り
(11.5km以下 DID区間無 , 夕作損耗費(良好)含む )							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			47.26				
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 10t積級			47.26				
【労務】			37.92				
運転手(一般)			37.92				
【材料】			14.82				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			14.82				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土砂等発生現場 標準				[J2] = 1 積込機種・規格 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)			
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)				[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無			
[J5] = 12 運搬距離 11.5km以下							

【第 6号 施工パッケージ】							
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			12.40				
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バック 山積0.8m3[平積0.6m3]			10.62				
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t			1.68				
<賃>タンバ(ランマ) 質量60~80kg			0.10				
【労務】			82.89				
普通作業員			51.56				
特殊作業員			22.60				
運転手(特殊)			8.73				
【材料】			4.71				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.61				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.10				
【端数調整】							





【第 8 号 施工パッケージ】							
プレキャスト擁壁設置 3.5mを超え5.0m以下 1 m 当り							
(基礎砕石有り ,均しコンクリート有り )							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			2.78				
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付			1.12				排対型1,2,3次 低騒音
その他(機械)							
【労務】			6.19				
普通作業員			1.15				
土木一般世話役			0.68				
特殊作業員			0.66				
その他(労務)							
【材料】			91.03				
擁壁別途計上			91.03				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 4 プレキャスト擁壁高さ 3.5mを超え5.0m以下				[J2] = 1 基礎砕石の有無 有り			



【 第 9 号 施工パッケージ 】							
目地板 瀝青質目地板 t=10mm							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】			38.83				
普通作業員			32.27				
土木一般世話役			6.56				
【材料】			61.17				
目地板 瀝青質板 厚10mm			61.17				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 目地板の種類 瀝青質目地板 t=10mm							

【第10号 施工パッケージ】							
コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物 (24-8-20(25)高炉55% ,養生無し )							1 m3 当り
名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘要
【機械】			5.09				
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h			5.04				
その他(機械)							
【労務】			14.81				
普通作業員			7.17				
特殊作業員			3.25				
土木一般世話役			2.24				
運転手(特殊)			2.01				
その他(労務)							
【材料】			80.10				
レディーミクストコンクリート指定品 24-8-20(25) W/C(55%),高炉			79.02				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.07				



【 第 11 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】			100.00				
型わく工			47.44				
普通作業員			24.80				
土木一般世話役			9.07				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋・無筋構造物			

【 第 12 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 22.5cmを超え27.5cm以下 (再生クラッシャー40~0 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			5.53				
<貸>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.50				排対型1,2,3次 低騒音
その他(機械)							
【労務】			69.24				
普通作業員			33.24				
特殊作業員			14.39				
運転手(特殊)			13.03				
土木一般世話役			8.10				
その他(労務)							
【材料】			25.23				
再生クラッシャー 40~0mm			20.69				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.51				



【 第 13 号 施工パッケージ 】							
コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物 (18-8-40普通60% ,養生無し )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			5.09				
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h			5.04				
その他(機械)							
【労務】			14.81				
普通作業員			7.17				
特殊作業員			3.25				
土木一般世話役			2.24				
運転手(特殊)			2.01				
その他(労務)							
【材料】			80.10				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),普通			79.02				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.07				

【第 13 号 施工パッケージ】 (続 き) コンクリート コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物 (18-8-40普通60% ,養生無し )								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
その他(材料)									
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 1 打設工法 コンクリートポンプ車打設						
[N1] = 11 コンクリート規格 18-8-40(普通)W/C60%			[J4] = 1 設計日打設量 10m3以上100m3未満						
[J5] = 1 養生工の種類 養生無し			[J6] = 1 圧送管延長距離区分 延長無し						
[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用			[N3] = 1 生の小型車割増 小型車割増なし						

【第 14 号 施工パッケージ】 型枠 一般型枠 均しコンクリート								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【労務】			100.00						
型わく工			59.46						
普通作業員			19.53						
土木一般世話役			5.76						
その他(労務)									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 5	構造物の種類 均しコンクリート					

【 第 15 号 施工パッケージ 】							
モルタル練 普通 1:3							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】			62.59				
普通作業員			62.59				
【材料】			37.41				
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋			24.56				
コンクリート用砂 細目(洗い)			12.85				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 セメント種類 普通			[J2] = 3 混合比 1:3				
[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			[y1] = 1 砂規格 砂細目(洗い)				

【第 16 号 施工パッケージ】							
コンクリートポンプ車打設 無筋・鉄筋構造物 (18-8-40高炉60% ,養生無し )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			5.09				
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h			5.04				
その他(機械)							
【労務】			14.81				
普通作業員			7.17				
特殊作業員			3.25				
土木一般世話役			2.24				
運転手(特殊)			2.01				
その他(労務)							
【材料】			80.10				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			79.02				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.07				



【第 17 号 施工パッケージ】							
床掘り 土砂 標準 (土留無し 障害無し , )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			25.15				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			25.15				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			51.34				
運転手(特殊)			51.34				
【材料】			23.51				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			23.51				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 1 施工方法 標準			
[J3] = 1 土留方式の種類 無し				[J4] = 1 障害の有無 障害無し			
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【第 18 号 施工パッケージ】							
埋戻し 最小埋戻幅4m以上							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			48.45				
ブルドーザ [普通・排対型:1次基準] 15t級			28.57				
バックホウ(クローラ型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バックホウ 山積0.8m3 [平積0.6m3]			19.88				
【労務】			36.76				
運転手 (特殊)			36.76				
【材料】			14.79				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			14.79				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 施工方法 最小埋戻幅4m以上				[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

【 第 19 号 施工パッケージ 】							
ヒューム管(B形管)据付 外圧管1種 900mm							
1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			3.21				
バックホ(クロー)[標準・クレーン機能付・排対型:1次] 標準バックホ 山0.45m3[平0.35m3]2.9t吊			2.45				
その他(機械)							
【労務】			17.06				
普通作業員			4.95				
土木一般世話役			3.51				
運転手(特殊)			3.43				
特殊作業員			1.13				
その他(労務)							
【材料】			79.73				
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径900,長さ2,430			78.53				参考質量1520kg
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			0.92				



【第20号施工パッケージ】 暗渠排水管 据付 直管 200~400mm								1 m 当り
名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘要	
【労務】			13.58					
普通作業員			9.75					
土木一般世話役			3.83					
【材料】			86.42					
VU有孔管 呼び径200(216×6.5)			86.42					
【端数調整】								
[条件]								
[J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 1 管種別 直管					
[J3] = 2 呼び径 200~400mm			[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用					

【 第 21 号 施工パッケージ 】							
フィルター材 単粒度碎石 4号 30-20							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			8.09				
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:1次基準] 標準バック 山積0.45m3[平積0.35m3]			7.94				
その他(機械)							
【労務】			61.23				
普通作業員			28.81				
土木一般世話役			14.55				
運転手(特殊)			11.98				
特殊作業員			4.69				
その他(労務)							
【材料】			30.68				
単粒度碎石4号 30~20mm			27.40				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			3.22				



【第 22 号 施工パッケージ】							
ふとんかご 設置 階段式 50cm×120cm							
1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			6.33				
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バック 山積0.8m3[平積0.6m3]			6.33				
【労務】			34.14				
普通作業員			19.03				
特殊作業員			5.80				
運転手(特殊)			5.20				
土木一般世話役			4.11				
【材料】			59.53				
割ぐり石 150～50mm			26.49				
角形じゃかごパネルタイプ GS-3,線径4.0(#8) 網目13cm,高50cm,幅120cm			24.67				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			2.43				
その他(材料)							



【 第 23 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 (再生クラッシャー40~0 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			5.37				
<貸>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.34				排対型1,2,3次 低騒音
その他(機械)							
【労務】			67.26				
普通作業員			32.29				
特殊作業員			13.99				
運転手(特殊)			12.65				
土木一般世話役			7.87				
その他(労務)							
【材料】			27.37				
再生クラッシャー 40~0mm			22.97				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.37				



【 第 24 号 施工パッケージ 】							
裏込砕石 再生クラッシュラン40~0							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			4.73				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			4.71				排対型1,2,3次 低騒音
その他(機械)							
【労務】			66.14				
普通作業員			32.17				
特殊作業員			14.47				
運転手(特殊)			11.08				
土木一般世話役			8.03				
その他(労務)							
【材料】			29.13				
再生クラッシュラン 40~0mm			24.66				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.45				



【第25号施工パッケージ】							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (10.9km以下 DID区間無 , 夕作損耗費(良好)含む )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			43.25				
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 10t積級			43.25				
【労務】			42.18				
運転手(一般)			42.18				
【材料】			14.57				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			14.57				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし				[J2] = 1 積込工法区分 機械積込			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無				[JE] = 5 運搬距離 10.9km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 26 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシャー40~0 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			6.07				
<貸>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			6.03				排対型1,2,3次 低騒音
その他(機械)							
【労務】			75.99				
普通作業員			36.48				
特殊作業員			15.80				
運転手(特殊)			14.30				
土木一般世話役			8.89				
その他(労務)							
【材料】			17.94				
再生クラッシャー 40~0mm			12.97				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.94				



【第 27 号 施工パッケージ】							
間知ブロック張 150kg/個未満 控350mm 滑面タイプ (18-8-40高炉60% ,遮水シート不要 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			5.67				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			5.67				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			35.39				
普通作業員			13.78				
運転手(特殊)			8.78				
特殊作業員			5.69				
ブロック工			4.14				
その他(労務)							
【材料】			58.94				
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350, 8.5個/m2			34.49				参考質量41.2kg以上
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			19.52				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			3.47				



【第 28 号 施工パッケージ】							
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック <span style="float: right;">1 m3 当り</span> (再生砕石 RC-40 , )							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			10.16				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			10.16				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			66.13				
普通作業員			39.39				
特殊作業員			15.00				
運転手(特殊)			11.20				
その他(労務)							
【材料】			23.71				
再生クラッシュラン 40~0mm			20.40				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			3.31				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知・平・連節・緑化ブロック				[J2] = 1 胴込・裏込材規格 再生砕石 RC-40			

【第 29 号 施工パッケージ】							
現場打基礎コンクリート 基礎砕石有 (18-8-40高炉60% ,一般・特殊養生(練炭) )							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			2.53				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			1.78				排対型1,2,3次 低騒音
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			0.75				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			69.84				
型わく工			20.39				
普通作業員			20.12				
土木一般世話役			10.15				
特殊作業員			8.58				
その他(労務)							
【材料】			27.63				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			22.83				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.38				



【第 30 号 施工パッケージ】							
天端コンクリート							
(18-8-40高炉60% ,一般養生 )							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			3.08				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			3.08				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			65.97				
型わく工			21.29				
普通作業員			15.03				
土木一般世話役			12.65				
特殊作業員			6.17				
その他(労務)							
【材料】			30.95				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) ,高炉			29.55				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			1.40				
【端数調整】							



【 第 31 号 施工パッケージ 】							
門扉 両開き							
1 基 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】			100.00				
普通作業員			77.32				
土木一般世話役			19.77				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 門扉種別 両開き							