

令和 8 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第 24 号	摘 要	補 助
幹 線 名 路 線 名 等	市道塩町線		
施 工 位 置	三次市塩町 地内		
工 事 名	市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報			
工事名	市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事		
執行年度	令和 8 年度	諸経費区分	公共 令和07年度
工種区分	道路改良工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 8年 5月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 7年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 7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 …………… 一般交通影響有り(2)-2 現場管理費 …………… 一般交通影響有り(2)-2		
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	発注者が金銭的保証を必要とする場合		

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

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				
道路改良工事02	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
道路改良工事02	1	式				
橋梁補修工	1	式				
Box架設工	1	式				
現場取卸（鋼桁、門扉） ラフテレンクレーン 油圧伸縮2次 16t吊	6.5	t			P 1 号	
小運搬（4t ダンプ想定） （ボックス仮置き～現地）	1	式			明 1 号	1台4往復/日想定
土のう工 仕拵・積立・撤去	7	袋			施 1 号	
水替排水（日数入力） 常時排水 排水量0以上120m3/h未満	1	式			施 2 号	水替日数の割増なし
構造物とりこわし・運搬・処分（複合） 鉄筋構造物	3.7	m3			施 3 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要
構造物とりこわし・運搬・処分（人力施工） 鉄筋構造物	0.8	m3			明 2 号	
床版カット工法による部材切断 切断深さ～25cm	10.5	m			明 3 号	橋梁撤去マニュアル
舗装版破碎積込（小規模土工）	11.2	m2			P 2 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込（小規模土工）	0.6	m3			P 3 号	3.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費（良好）含む

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
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t 中国アステック㈱	1.41	t				三次市高杉町
床掘工	21.6	m3			明 4 号	
基礎碎石 27.5cmを超え30.0cm以下	7.6	m2			P 4 号	再生クラッシュラン40～0
敷モルタル工	1	式			明 5 号	
ボックスカルバート据付 部材費 縦締工込	1	式			明 6 号	見積り
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.7	m3			P 5 号	21-8-20(25) 早強55% 一般養生
現場打ち水路(本体) ハック材(クレーン付)打設 鉄筋有り 3.6m3/10m以上3.8m3/10m以下	0.8	m			P 6 号	21-8-20(25) 早強55% 一般・特殊養生(練炭)
基礎碎石工 t=25cm RC-40	1.5	m2			明 7 号	
水膨張シール材設置工	1	式			明 8 号	見積り
埋戻工 RC-40	16.5	m3			明 9 号	
埋戻工 M-30	2.2	m3			明 10 号	
土砂等運搬 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	18.7	m3			P 7 号	13.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む

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
シート系防水 新設 施工規模200m2未満	6.7	m2			施 4 号	時間制約無 夜間作業無
表層（車道・路肩部）1層当り仕上厚50mm 密粒度アスコン(13)	17.9	m2			P 8 号	平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35
基層（車道・路肩部）1層当り仕上厚41mm 密粒度アスコン(13)	6.7	m2			P 9 号	平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35
仮設工	1	式				
作業ヤード設置工	1	式				
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	12	m3			P 10 号	35.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む
大型土のう製作・設置 t=0.25m	49	袋			明 11 号	
大型土のう撤去	49	袋			明 12 号	
敷鉄板設置・撤去	41	m2			施 5 号	
敷鉄板賃料 22×1524×3048(mm)	9	枚			施 6 号	供用日数60日
仮設道路設置工	1	式				
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	10.1	m3			P 10 号	35.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む

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
大型土のう製作・設置 t=0.28m	36	袋			明 13 号	
大型土のう撤去	36	袋			明 12 号	
敷鉄板設置・撤去	95	m2			施 5 号	
敷鉄板賃料 22×1524×3048(mm)	21	枚			施 6 号	供用日数60日
残土処理工	1	式				
残土処分	1	式				
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	44	m3			P 11 号	19.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (株)武田建設建設発生土処分場	44	m3				受入地 三次市三和町
交通管理工	1	式				
交通誘導警備員	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
交通誘導警備員B	12	人				
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
作業ヤード敷鉄板運搬	1	式				
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 11 号	仮設材7.22 t
仮設材等の運搬 製品長12m以内	1	式			施 12 号	割増なし 往復 片道運搬距離7.7km
仮設道敷鉄板運搬	1	式				
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 13 号	仮設材16.84 t
仮設材等の運搬 製品長12m以内	1	式			施 14 号	割増なし 往復 片道運搬距離7.7km

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
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				
合計						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 1 号 明細書 】 小運搬（4 t ダンプ想定） （ボックス仮置き～現地） （1台4往復/日想定 ， ） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
運転手（一般）	1	人				
＜賃＞ダンプトラック 積載質量4t	1	日				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 2 号 明細書 】						
構造物とりこわし・運搬・処分(人力施工) 鉄筋構造物					1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工	1	m3			施 8 号	昼間 時間制約無
積込(コンクリート殻)	1	m3			P 13 号	
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	1	m3			P 12 号	8.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む
再資源化施設受入費 コン塊(有筋) 10t, 4t, 2t 中国レミテック株	2.35	t				三次市吉舎町
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 3 号 明細書 】 床版カッタ工法による部材切断 切断深さ～25cm (橋梁撤去マニュアル ,) 10 m 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	0.12	人				
特殊作業員	0.38	人				
普通作業員	0.38	人				
コンクリートカッタブレード 電動工具用 径20cm(8インチ)	0.32	枚				
諸雑費	30	%				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 4 号 明細書 】						
床掘工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.76	人				
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)	0.728	日				排対型1, 2, 3次 低騒音
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 5 号 明細書 】 敷モルタル工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
敷モルタル（1：3）	0.1	m3				建設物価（R7.10P107）	
普通作業員	0.2	人					
計							
単位当たり							

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 6 号 明細書 】						
ボックスカルバート据付 部材費 縦締工込 (見積り ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
プレキャストカルバート工	1	式				
ボックスカルバート 据付 2.0m/個 0<B≤1.25 0<H≤1.25	4.57	m			P 14 号	基礎碎石+均しコンクリート
ボックスカルバート 材料費 本体・縦締め材料その他	1	式			明 14 号	
基礎版据付費	1	式				
土木一般世話役	0.132	人				
特殊作業員	0.132	人				
普通作業員	0.402	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	0.132	日				排1~3, 2011, 2014
計						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 7 号 明細書 】 基礎砕石工 t=25cm RC-40 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎砕石工 砕石厚=0.15m 再生クラッシュラン 40～0	1	m2			施 9 号	
基礎砕石工 砕石厚=0.1m 再生クラッシュラン 40～0	1	m2			施 10 号	
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 8 号 明細書 】 水膨張シール材設置工 (見積り ,) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
水膨張シール材 クニシールC-31相当品	9.3	m				積算資料2026.06P537
水膨張充填材 クニシールパテXL相当品 330cc/本	6	本				スライド単価
計						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 9 号 明細書 】						
埋戻工 RC-40				10 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	1.78	人				
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)	0.621	日				排対型1,2,3次 低騒音
<賃>タンバ(ランマ) 質量60～80kg	0.27	日				
再生クラッシャーラン 40～0mm	10	m3				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 10 号 明細書 】						
埋戻工 M-30				10 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	1.78	人				
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)	0.621	日				排対型1, 2, 3次 低騒音
<賃>タンバ(ランマ) 質量60～80kg	0.27	日				
粒度調整碎石 30～0mm	10	m3				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 11 号 明細書 】						
大型土のう製作・設置 t=0.25m					10	袋 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	0.209	人				
特殊作業員	0.209	人				
普通作業員	0.209	人				
1t土のう 丸型, 径110cm×長108cm	10	枚				
処理土(工場渡し) 大見砕石(柵リサイクルプラント)	2.5	m3				リサイクルプラント 世羅郡世羅町
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)	0.209	日				排対型1, 2, 3次 低騒音
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 12～13t吊, オペレータ付	0.209	日				排1～3, 2011, 2014
雑 品	2	%				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 12 号 明細書 】						
大型土のう撤去						
10 袋 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	0.181	人				
特殊作業員	0.181	人				
＜作＞ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型） 12～13t吊, オペレータ付	0.181	日				排1～3, 2011, 2014
雑 品	0.4	%				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 13 号 明細書 】						
大型土のう製作・設置 t=0.28m					10	袋 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	0.234	人				
特殊作業員	0.234	人				
普通作業員	0.234	人				
1t土のう 丸型, 径110cm×長108cm	10	枚				
処理土(工場渡し) 大見砕石(柵リサイクルプラント)	2.8	m3				リサイクルプラント 世羅郡世羅町
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)	0.234	日				排対型1, 2, 3次 低騒音
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 12～13t吊, オペレータ付	0.234	日				排1～3, 2011, 2014
雑 品	2	%				
計						
単位当たり						

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 14 号 明細書 】						
ボックスカルバート 材料費 本体・縦締め材料その他					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
プレキャストカルバート L=1000 フランジ付 (B8)	2	本				
プレキャストカルバート L=920/1650 フランジ付 (B4)	2	本				
基礎版 B=400 t=100 L=2000	2	本				
基礎版 B=400 t=100 L=1000/1200	2	本				
基礎版 B=400 t=100 L=1370/1570	2	本				
計						

【 第 1 号 施工単価表 】						
土のう工 仕拵・積立・撤去						
100 袋 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
処理土(工場渡し) (有)大杉組リサイクルセンター	2	m3				リサイクルプラント 三次市三良坂町
普通作業員	4.2	人				
土のう 幅48cm×長62cm, 2号, ポリエチレン製	100	袋				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

市道塩町線（塩町二号橋） 橋梁整備工事

【 第 3 号 施工単価表 】							1	m3	当り
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 鉄筋構造物									
(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要)									
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工		1	m3				時間的制約なし 構造物とりこわし工		
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込		1	m3			P 12 号	8.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む		
再資源化施設受入費 コン塊(有筋) 10t, 4t, 2t 中国レミテック株		1	t				三次市吉舎町		
諸 雑 費 (丸め)		1	式						
計									
単位当たり									

【 第 4 号 施工単価表 】						
シート系防水 新設 施工規模200m2未満 (時間制約無 夜間作業無 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
橋面防水工 シート系防水 アスファルト系 新設	100	m2				【材工共】
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】 敷鉄板設置・撤去						
名 称 ・ 規 格				数 量	単 位	単 価
土木一般世話役				0.295	人	
とび工				0.295	人	
普通作業員				0.295	人	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6)				0.295	日	
諸 雑 費 (率+丸め)				1	%	
計						
単位当たり						

100 m2 当り

【 第 6 号 施工単価表 】						
敷鉄板賃料 22×1524×3048(mm) (, 供用日数60日)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
(賃料)鋼板 22×1524×3048, 802kg/枚 90日以内	1	枚				
(賃料)鋼板 22×1524×3048, 802kg/枚 整備費	1	枚				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 施工単価表 】						
ポンプ運転 常時排水 排水量0以上120m3/h未満 (全揚程15m ,)						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員	0.17	人				
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径200mm 全揚程15m	1	日				発動発電機
発動発電機運転(賃料) ディーゼル60kVA	1	日				超低騒音型・排対型3次
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				労務費、機械経費 及び運転経費の%
計						
単位当たり						

【 第 8 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工						
(昼間 時間制約無 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 人力施工	1	m3				時間的制約なし 構造物とりこわし工
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 9 号 施工単価表 】						
基礎砕石工 砕石厚=0.15m 再生クラッシャー 40～0				100	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	0.2	人				
特殊作業員	0.2	人				
普通作業員	2.4	人				
再生クラッシャー 40～0mm	16.5	m3				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)	0.6	日				排対型:1次基準 損料補正なし
クラムシエル運転 油圧・テレスコピック式0.4m3	3.4	時間				排対型:1次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (率+丸め)	4	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 10 号 施工単価表 】						
基礎砕石工 砕石厚=0.1m 再生クラッシャー 40～0				100	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	0.2	人				
特殊作業員	0.2	人				
普通作業員	2.4	人				
再生クラッシャー 40～0mm	11	m3				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)	0.6	日				排対型:1次基準 損料補正なし
クラムシエル運転 油圧・テレスコピック式0.4m3	3.4	時間				排対型:1次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (率+丸め)	4	%				労務費の%
計						
単位当たり						

【 第 11 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 (仮設材7.22 t ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	7.22	t				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 12 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 (割増なし 往復 , 片道運搬距離7.7km)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
トラック運賃	7.22	t				
往復						
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸 (仮設材16.84 t ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	16.84	t				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 14 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 (割増なし 往復 , 片道運搬距離7.7km)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
トラック運賃	16.84	t				
往復						
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
現場取卸(鋼桁, 門扉) ラフテレンクレーン 油圧伸縮2次 16t吊							
1 t 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】			20.32				
〈作〉ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊, オペレータ付			20.32				排1〜3, 2011, 2014
【労務】			79.68				
とび工			34.43				
普通作業員			28.01				
土木一般世話役			17.09				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 クレーン規格 ラフテレンクレーン 油圧伸縮2次 16t吊							

【 第 2 号 施工パッケージ 】 舗装版破碎積込(小規模土工)							
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】			20.13				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バケット 山積0.13m3[平積0.10m3]			20.13				
【労務】			71.97				
運転手 (特殊)			71.97				
【材料】			7.90				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			7.90				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) (3.5km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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】			20.25				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			20.25				
【労務】			71.03				
運転手（一般）			71.03				
【材料】			8.72				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			8.72				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 4	積込工法区分 機械積込(小規模土工)			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JC] = 6	運搬距離 3.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【第 4 号 施工パッケージ】							
基礎碎石 27.5cmを超え30.0cm以下							
(再生クラッシュラン40～0 ,)							
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】			4.74				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			4.71				排1～3, 2011, 2014
その他(機械)							
【労務】			69.59				
普通作業員			33.45				
特殊作業員			14.12				
運転手 (特殊)			13.11				
土木一般世話役			8.43				
その他(労務)							
【材料】			25.67				
再生クラッシュラン 40～0mm			21.26				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			4.38				

三次市

【第 5 号 施工パッケージ】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物							
(21-8-20(25) 早強55% , 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
【労務】			36.06				
普通作業員			21.19				
特殊作業員			6.54				
土木一般世話役			5.90				
その他(労務)							
【材料】			63.94				
レディーミクストコンクリート指定品 21-8-20(25) W/C(55%), 早強			63.94				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 43 コンクリート規格 21-8-20(25) (早強) W/C55%			[J5] = 2	養生工の種類 一般養生			
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							

【第 6 号 施工パッケージ】							
現場打ち水路（本体）バックホウ（クレーン付）打設 鉄筋有り 3.6m3/10m以上3.8m3/10m以下 (21-8-20(25)早強55% , 一般・特殊養生(練炭))							
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】			1.02				
〈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			0.83				排1～3, 2011, 2014
〈賃〉バックホウ（クローラ型） 山積0.8m3(平積0.6)			0.14				排1～3, 2011, 2014
その他（機械）							
【労務】			71.17				
型わく工			25.65				
普通作業員			22.32				
土木一般世話役			9.42				
特殊作業員			3.48				
その他（労務）							
【材料】			25.32				
レディーミクストコンクリート指定品 21-8-20(25) W/C(55%), 早強			14.44				

【 第 6 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
現場打ち水路(本体) バックホウ(クレーン付)打設 鉄筋有り 3.6m ³ /10m以上3.8m ³ /10m以下 (21-8-20(25)早強55% , 一般・特殊養生(練炭))						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
異形棒鋼<JISG3112> SD345, D13			4.78				単位質量0.995kg/m
軽油 バトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.55				
その他(材料)							
【市場単価】			2.49				
鉄筋工 加工・組立 一般構造物			2.49				【手間のみ】
【端数調整】							
[条件] [N1] = 29 コンクリート規格 21-8-20(25)(早強)W/C55%			[J2] = 2	鉄筋の有無 鉄筋有り			
[J3] = 16 10m当りコンクリート使用量 3.6m ³ /10m以上3.8m ³ /10m以下			[J5] = 1	コンクリート打設工法 バックホウ(クレーン機能付)打設			
[J4] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭)			[S1] = 1	鉄筋工の労務補正 標準(1.0)			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			[y1] = 1	鉄筋規格 SD345 D13			

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (13.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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】			26.52				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級			26.52				
【労務】			61.90				
運転手（一般）			61.90				
【材料】			11.58				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			11.58				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [JD] = 11 運搬距離 13.0km以下			[J2] = 5 [J4] = 1	積込機種・規格 DID区間の有無	ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間無		

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
表層（車道・路肩部）1層当り仕上厚50mm 密粒度アスコン（13）							
（平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35 ）							
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】			0.43				
振動ローラ（舗装用）[ハットカット式] 運転質量0.5～0.6t			0.24				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.13				
その他（機械）							
【労務】			44.34				
特殊作業員			19.57				
普通作業員			14.05				
土木一般世話役			4.28				
その他（労務）							
【材料】			55.23				
アスファルト混合物 密粒度（13）			50.52				
アスファルト乳剤（JISK2208） アスファルト乳剤（浸透用） PK-3プライムコート用			4.48				

【 第 8 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 密粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35)							
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
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			0.17				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.03				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 2 材料 密粒度アスコン(13)			[J4] = 3	瀝青材料種類 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

【 第 9 号 施工パッケージ 】								1	m2 当り
基層（車道・路肩部）1層当り仕上厚41mm 密粒度アスコン（13）									
（平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35 ）									
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】			0.49						
振動ローラ（舗装用）[ハットカイト式] 運転質量0.5～0.6t			0.27						
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.15						
その他（機械）									
【労務】			49.04						
特殊作業員			21.64						
普通作業員			15.54						
土木一般世話役			4.74						
その他（労務）									
【材料】			50.47						
アスファルト混合物 密粒度（13）			45.26						
アスファルト乳剤（JISK2208） アスファルト乳剤（浸透用） PK-3プライムコート用			4.96						

【 第 9 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚41mm 密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35)							
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
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			0.18				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.04				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J2] = 41.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 2 材料 密粒度アスコン(13)			[J4] = 3	瀝青材料種類 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

【第 10 号 施工パッケージ】							
土砂等運搬 小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (35.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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】			26.52				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級			26.52				
【労務】			61.90				
運転手（一般）			61.90				
【材料】			11.58				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			11.58				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [JD] = 13 運搬距離 35.0km以下			[J2] = 5 [J4] = 1	積込機種・規格 DID区間の有無	ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間無		

【第 11 号 施工パッケージ】							
土砂等運搬 小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂							
(19.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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】			26.52				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級			26.52				
【労務】			61.90				
運転手（一般）			61.90				
【材料】			11.58				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			11.58				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 土砂等発生現場 小規模			[J2] = 5	積込機種・規格	ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3)		
[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		
[JD] = 12 運搬距離 19.0km以下							

【第 12 号 施工パッケージ】							
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 (8.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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】			40.77				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			40.77				
【労務】			44.82				
運転手 (一般)			44.82				
【材料】			14.41				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			14.41				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 殻発生作業 コンクリート(鉄筋)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] = 4	運搬距離 8.0km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 13 号 施工パッケージ 】 積込(コンクリート殻)							
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】			9.24				
バックホウ(クローラ型) [標準型・排対:2014年規制] 標準バックホウ 山積0.8m3[平積0.6m3]			9.24				
【労務】			86.65				
普通作業員			78.20				
運転手 (特殊)			8.45				
【材料】			4.11				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油			4.11				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 14 号 施工パッケージ 】								1 m 当り
ボックスカルバート 据付 2.0m/個 0<B≦1.25 0<H≦1.25								
(基礎砕石+均しコンクリート ,)								
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】			6.02					
<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			2.69				排1～3, 2011, 2014	
その他(機械)								
【労務】			20.77					
普通作業員			4.70					
土木一般世話役			2.39					
特殊作業員			2.18					
その他(労務)								
【材料】			73.21					
大型プレキャストボックスカルバート 製品長2.0m			73.21					
【端数調整】								
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 3	製品長 2.0m/個				

三次市