

令和 6 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	R 6 市道德市553号線道路改良工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	R 6 市道德市553号線道路改良工事		
執行年度	令和 6 年度	諸経費区分	公共 令和05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 6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 5年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 5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) 現場管理費 …………… 一般交通影響有り(2) 現場環境改善費 …… 大都市・市街地以外
現場環境改善費	計上する
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	3 5 %を超え 4 0 %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

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
道路改良工事01	1	式				
土工	1	式				
掘削工	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準	50	m3			P 1 号	
掘削 小規模 土砂 標準	10	m3			P 1 号	
すきとり 小規模 土砂 標準	80	m3			P 2 号	
路床盛土工	1	式				
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	200	m3			P 3 号	
路体盛土工	1	式				
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	70	m3			P 4 号	
路肩盛土	1	式				
路体(築堤)盛土 2.5m未満	4	m3			P 5 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
残土処理工	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	80	m3			P 6 号	13.0km以下 DID区間無 タヤ損耗費(良好)含む
建設発生土受入費 粘性土 大見碎石(株)横打第2処分場	80	m3				受入地 世羅郡世羅町
不足土	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	230	m3			P 6 号	13.0km以下 DID区間無 タヤ損耗費(良好)含む
処理土(工場渡し) 大見碎石(株)リサイクルプラント	270	m3				リサイクルプラント 世羅郡世羅町
法面整形工	1	式				
法面整形 盛土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土	70	m2			P 7 号	法面締固め無し 現場制約無し
法面工	1	式				
法面保護工	1	式				
人工張芝	30	m2			P 8 号	
コンクリート打設工(防草コンクリート) クレーン機能付きバックホウ	63	m2			施 1 号	18-8-40 W/C60% 目地材有り

## 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
養生工(防草コンクリート)	63	m2			施 2 号	
排水工	1	式				
作業土工	1	式				
床掘り 土砂 小規模	60	m3			P 9 号	
埋戻し 小規模	40	m3			P 10 号	土砂
側溝工	1	式				
1号U型側溝	47	m			施 3 号	
1号U型水路	38	m			施 4 号	
止水板 塩ビ製止水板各種	3	m			P 11 号	
1号側溝蓋据付け 300*500	20	枚			施 5 号	
3号側溝蓋据付け 300*1000	4	枚			施 6 号	
管渠工	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
1号管渠工	9	m			施 7 号	
2号管渠工	14	m			施 8 号	
集水ます工	1	式				
1号集水桝 G2-B600-L600-H1000	1	箇所			施 9 号	
2号集水桝 G1-B500-L600-H600	1	箇所			施 10 号	
3号集水桝 G2-B500-L500-H600	1	箇所			施 11 号	
構造物撤去工	1	式				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	120	m2			P 12 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	14	m3			施 12 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要
運搬工	1	式				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	5	m3			P 13 号	12.0km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	14	m3			P 13 号	12.0km以下 DID区間無 々々損耗費(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
処理工	1	式				
再資源化施設受入費 7x塊 10t,4t,2t 大見碎石(株)	11	t				世羅郡世羅町
再資源化施設受入費 3x塊(無筋) 10t,4t,2t 大見碎石(株)	34	t				世羅郡世羅町
舗装工	1	式				
表層工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度7x3(13) 小型	263	m2			P 14 号	平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35
上層路盤工	1	式				
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	268	m2			P 15 号	粒度調整碎石 M-30
下層路盤工	1	式				
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	273	m2			P 16 号	再生クラッシャー RC-40
区画線工	1	式				
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	100	m			施 13 号	昼間 時間制約無 豪雪補正無



## 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
雑工	1	式				
水道移設工	1	式				
水道移設工	1	箇所			施 14 号	
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	1	日			施 15 号	
土のう積工 小口並べ 仕拵、積立、撤去	2	m2			施 16 号	
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				
現場環境改善費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	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
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						

【 第 1 号 施工単価表 】						
コンクリート打設工(防草コンクリート) クレーン機能付きバックホウ (18-8-40 W/C60% ,目地材有り )						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	0.6	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	1.9	人				
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	8.47	m3			施 17 号	小型車割増あり
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型 山積0.28m3(平積0.2)	0.89	日				排対型:3次基準
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	4	%				労務費の%
計						
単位当たり						

## 【 第 2 号 施工単価表 】

養生工(防草ｺﾝｸﾘｰﾄ)

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	0.09	人				
普通作業員	0.31	人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	2	%				労務費の%
計						
単位当たり						

R 6 市道徳市553号線道路改良工事

【 第 3 号 施工単価表 】 1号U型側溝 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
U型側溝据付け	10	m			施 18 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工無
プレキャスト側溝 300*300*2000	5	個				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.46	m3			P 17 号	18-8-40普通60%小型 一般養生
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 18 号	
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 4 号 施工単価表 】

1号U型水路

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
コンクリート 人力打設 小型構造物	1.95	m3			P 19 号	18-8-40普通60%小型 一般養生
型枠 一般型枠 小型構造物	20	m2			P 20 号	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.7	m3			P 17 号	18-8-40普通60%小型 一般養生
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 18 号	
計						
単位当たり						

## R 6 市道德市553号線道路改良工事

## 【 第 5 号 施工単価表 】

1号側溝蓋据付け 300\*500

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
蓋版据付け	1	枚			施 19 号	昼間 時間制約無
1号側溝蓋 300*500	1	枚				
計						
単位当たり						

## R 6 市道德市553号線道路改良工事

## 【 第 6 号 施工単価表 】

3号側溝蓋据付け 300\*1000

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
蓋版据付け	1	枚			施 19 号	昼間 時間制約無
3号側溝蓋 300*1000	1	枚				
計						
単位当たり						



## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 7 号 施工単価表 】

1号管渠工

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径150mm	10	m			P 21 号	
重圧管 150mm	5	個				
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.362	m3			P 17 号	18-8-40普通60%小型 一般養生
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 18 号	
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 8 号 施工単価表 】

2号管渠工

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm	10	m			P 22 号	
台付鉄筋コンクリート管(パイコン台付管) 呼び径300BZ,長2000	5	本				参考質量390kg <JSWASA-9>
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物	0.472	m3			P 17 号	18-8-40普通60%小型 一般養生
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 18 号	
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 9 号 施工単価表 】

1号集水桝 G2-B600-L600-H1000

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.55m3を超え0.58m3以下	1	箇所			P 23 号	18-8-40高炉60%小型 一般・特殊養生(練炭)
蓋版据付け	1	枚			施 19 号	昼間 時間制約無
2号縞鋼板蓋 800*800*3.2	1	枚				
足掛金物 D19-W200	2	本				
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 10 号 施工単価表 】

2号集水桝 G1-B500-L600-H600

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場打ち2号集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.34m3を超え0.36m3以下	1	箇所			P 24 号	18-8-40高炉60%小型 一般・特殊養生(練炭)
蓋版据付け	1	枚			施 19 号	昼間 時間制約無
グレーチング蓋 T-25	1	組				
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 11 号 施工単価表 】

3号集水桝 G2-B500-L500-H600

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.32m3を超え0.34m3以下	1	箇所			P 25 号	18-8-40高炉60%小型 一般・特殊養生(練炭)
蓋版据付け	1	枚			施 19 号	昼間 時間制約無
1号縞鋼板蓋 700*700*3.2	1	枚				
計						
単位当たり						

## 【 第 12 号 施工単価表 】

構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工

1 m3 当り

( 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_無筋構造物【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
諸 雑 費 ( 丸め )	1	式				
計						
単位当たり						

## 【 第 13 号 施工単価表 】

区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白

1,000 m 当り

(昼間 時間制約無 ,豪雪補正無 )

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				時間的制約なし 区画線工
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				白
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油	44	l				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	5	%				材料費の%
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
水道移設工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 20 号	
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 21 号	
仕切弁 調整リガ NVK-25-30K 相当品 30mm	1	個				
舗装版破碎積込(小規模土工)	2	m2			P 26 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	4	m			P 27 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アコン(13) 小型	2	m2			P 28 号	平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.20
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚10mm 1層施工	2	m2			P 29 号	粒度調整碎石 M-30
基面整正	2	m2			P 30 号	
計						
単位当たり						



## 【 第 15 号 施工単価表 】

ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満

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	0.14	人				
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m	1	日				発動発電機
発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA	1	日				排対型:2次基準
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	3	%				労務費、賃料 及び運転経費の%
計						
単位当たり						

## 【 第 16 号 施工単価表 】

土のう積工 小口並べ 仕拵、積立、撤去

10 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土のう 幅48cm×長62cm,2号,ポリエチレン製	170	袋				
普通作業員	7.14	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

## R 6 市道徳市553号線道路改良工事

## 【 第 17 号 施工単価表 】

生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉

1 m3 当り

(小型車割増あり , )

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
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	1	m3				
レディーミクストコンクリート 小型車割増	1	m3				
計						
単位当たり						

【 第 18 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け						
(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工無 )						
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
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 19 号 施工単価表 】						
蓋版据付け						
(昼間 時間制約無 , )						
1 枚 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下	1	枚				据付け 排水構造物工
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

## 【 第 20 号 施工単価表 】

鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm

1 個 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	0.06	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.003	m3				
計						
単位当たり						

## 【 第 21 号 施工単価表 】

鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm

1 個 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	0.036	人				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】 掘削 小規模 土砂 標準								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】			28.44						
バックホウ(クロー型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]			28.44						
【労務】			59.55						
運転手(特殊)			59.55						
【材料】			12.01						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			12.01						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 7 施工数量 標準			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)						



【 第 2 号 施工パッケージ 】 すきとり 小規模 土砂 標準								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】			28.44						
バックホ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バックホ 山積0.28m3 [平積0.2m3]			28.44						
【労務】			59.55						
運転手 (特殊)			59.55						
【材料】			12.01						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			12.01						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 7 施工数量 標準			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)						

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
路床盛土 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】			19.31				
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級			9.95				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			9.36				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			63.43				
運転手(特殊)			43.02				
普通作業員			20.41				
【材料】			17.26				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			17.26				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 施工幅員 4.0m以上 [J3] = 1 障害の有無 障害無し			[J2] = 1 施工数量 10,000m3未満				

【 第 4 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】			18.74				
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級			11.51				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			7.23				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			64.69				
運転手(特殊)			43.87				
普通作業員			20.82				
【材料】			16.57				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			16.57				
【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 5 号 施工パッケージ 】 路体(築堤)盛土 2.5m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】			0.75						
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t			0.75						
【労務】			98.99						
普通作業員			90.32						
特殊作業員			8.67						
【材料】			0.26						
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			0.26						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満									

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (13.0km以下 DID区間無 , 雑損耗費(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】			25.13				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級			25.13				
【労務】			61.92				
運転手(一般)			61.92				
【材料】			12.95				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			12.95				
【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 積込機種・規格 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) [J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
法面整形 盛土部 土質土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め無し , 現場制約無し )							
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】			13.14				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			13.14				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			73.38				
普通作業員			32.67				
運転手(特殊)			27.78				
土木一般世話役			12.93				
【材料】			13.48				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			13.48				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 整形箇所 盛土部			[J2] = 2 法面締固めの有無 法面締固め無し				
[J3] = 2 現場制約の有無 現場制約無し			[J4] = 1 土質 土質土、砂及び砂質土、粘性土				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 8 号 施工パッケージ 】 人工張芝							
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】			64.85				
普通作業員			46.47				
土木一般世話役			18.38				
【材料】			35.15				
張芝 幅100cm, ワラ付			35.15				
【端数調整】							
[条件] [y1] = 1 芝規格 幅100cm ワラ付							

【 第 9 号 施工パッケージ 】 床掘り 土砂 小規模								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】			20.81						
バックホウ(ｸﾛｰ型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]			20.81						
【労務】			71.39						
運転手(特殊)			38.71						
普通作業員			32.68						
【材料】			7.80						
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			7.80						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)						



【 第 10 号 施工パッケージ 】							
埋戻し 小規模 (土砂 , )							
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】			9.91				
バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]			9.30				
タバ 及びタマ[タマ] 質量 60～80kg			0.61				
【労務】			85.67				
普通作業員			48.83				
特殊作業員			19.54				
運転手(特殊)			17.30				
【材料】			4.42				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			3.49				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.93				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 5 施工方法 上記以外(小規模)			[J2] = 1 土質 土砂				

三次市

【 第 11 号 施工パッケージ 】								1 m 当り
止水板 塩ビ製止水板各種								
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】			57.16					
普通作業員			42.46					
土木一般世話役			14.70					
【材料】			42.84					
止水板-塩ビ製- CF(センターハブ 形フラット) 幅150mm,厚5mm			42.84					
【端数調整】								
[条件] [J1] = 9 止水板の種類 塩ビ製止水板各種								

【 第 12 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下							
(障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要 )							
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】			9.20				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35)			9.20				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			82.23				
土木一般世話役			29.42				
運転手(特殊)			28.07				
普通作業員			24.74				
【材料】			8.57				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			8.57				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1 障害等の有無 無し				
[J3] = 1 騒音振動対策 不要			[J4] = 4 舗装版厚 15cm以下				
[J6] = 1 積込作業の有無 有り			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

【 第 13 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) (12.0km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】			19.19				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			19.19				
【労務】			71.06				
運転手(一般)			71.06				
【材料】			9.75				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			9.75				
【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] = 11 運搬距離 12.0km以下				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 14 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員3.0m超 , 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】			1.63				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m			1.04				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量8~20t			0.16				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t			0.16				排対型1,2次基準
その他(機械)							
【労務】			10.57				
普通作業員			3.78				
特殊作業員			2.17				
運転手(特殊)			2.12				
土木一般世話役			0.74				
その他(労務)							
【材料】			87.80				

【 第 14 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員3.0m超 ,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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			79.45				
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			7.66				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.58				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 [A2] = 2 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増あり				

【 第 15 号 施工パッケージ 】							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-30 , )							
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】			10.05				
モータレダ [土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m			4.02				
ロードロー[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			3.18				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			1.04				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			31.45				
運転手 ( 特殊 )			14.47				
特殊作業員			5.08				
普通作業員			4.81				
土木一般世話役			1.42				
その他(労務)							
【材料】			58.50				



【 第 15 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (粒度調整碎石 M-30 , )							
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
粒度調整碎石 30～0mm			54.88				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			2.97				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 10 材料 粒度調整碎石 M-30			[J4] = 100.000 mm 全仕上り厚				
[J5] = 1 施工区分 1層施工			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

【 第 16 号 施工パッケージ 】							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
(再生クラッシャー 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】			4.87				
モータレーダ[土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m			1.95				
ロードローラ[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			1.54				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.50				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			15.24				
運転手(特殊)			7.01				
特殊作業員			2.46				
普通作業員			2.33				
土木一般世話役			0.69				
その他(労務)							
【材料】			79.89				

【 第 16 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クラッシャー 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
再生クラッシャー 40～0mm			78.14				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			1.44				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1 施工区分 1層施工				
[J3] = 6 材料 再生クラッシャー RC-40			[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

【 第 17 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 (18-8-40普通60%小型 , 一般養生 )								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】			31.93						
普通作業員			14.27						
特殊作業員			8.38						
土木一般世話役			7.11						
その他(労務)									
【材料】			68.07						
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			68.07						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 11 コンクリート規格 18-8-40(普通)W/C60% [J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し [N3] = 2 生コン小型車割増 小型車割増あり				[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [JB] = 1 費用の内訳 全ての費用					

【 第 18 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			59.07				
普通作業員			19.80				
土木一般世話役			5.88				
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 19 号 施工パッケージ 】							
コンクリート 人力打設 小型構造物 (18-8-40普通60%小型 ,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】			44.86				
普通作業員			24.24				
土木一般世話役			9.75				
特殊作業員			8.67				
その他(労務)							
【材料】			55.14				
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			55.14				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 3 打設工法 人力打設				
[N1] = 11 コンクリート規格 18-8-40(普通)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し			[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用				
[N3] = 2 生コン小型車割増 小型車割増あり							

## 【 第 20 号 施工パッケージ 】

型枠 一般型枠 小型構造物

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			44.66				
普通作業員			30.77				
土木一般世話役			11.53				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				

【 第 21 号 施工パッケージ 】 鉄筋コンクリート台付管 据付 管径150mm 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】			6.07				
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			4.94				
その他(機械)							
【労務】			26.74				
普通作業員			7.67				
運転手(特殊)			7.31				
土木一般世話役			4.55				
特殊作業員			2.21				
その他(労務)							
【材料】			67.19				
鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)			64.56				
軽油 バトロール給油			2.14				



三次市

【 第 22 号 施工パッケージ 】 鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm 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】			6.07				
バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付・排対型:1次] 標準バックホウ 山0.45m3 [平0.35m3] 2.9t吊			4.94				
その他(機械)							
【労務】			26.74				
普通作業員			7.67				
運転手(特殊)			7.31				
土木一般世話役			4.55				
特殊作業員			2.21				
その他(労務)							
【材料】			67.19				
鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管)			64.56				
軽油 バトロール給油			2.14				

三次市

【 第 23 号 施工パッケージ 】							
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.55m3を超え0.58m3以下 (18-8-40高炉60%小型 , 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】			0.08				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			0.08				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			87.05				
型わく工			33.66				
普通作業員			29.44				
土木一般世話役			11.11				
特殊作業員			2.29				
その他(労務)							
【材料】			12.87				
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			12.51				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.08				
その他(材料)							

三次市

【 第 24 号 施工パッケージ 】							
現場打ち2号集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.34m3を超え0.36m3以下 (18-8-40高炉60%小型 , 一般・特殊養生(練炭) )							1 箇所 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】			0.09				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			0.09				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			88.60				
型わく工			34.90				
普通作業員			29.62				
土木一般世話役			11.16				
特殊作業員			2.05				
その他(労務)							
【材料】			11.31				
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			10.93				
軽油 バトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.08				
その他(材料)							

三次市

【 第 25 号 施工パッケージ 】							
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.32m3を超え0.34m3以下 (18-8-40高炉60%小型 , 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】			0.09				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			0.09				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			88.80				
型わく工			35.07				
普通作業員			29.65				
土木一般世話役			11.16				
特殊作業員			2.01				
その他(労務)							
【材料】			11.11				
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			10.71				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.09				
その他(材料)							



三次市

【 第 26 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】			21.98				
小型バ ックホ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バ ックホ 山積0.13m3 [平積0.10m3]			21.98				
【労務】			69.33				
運転手 ( 特殊 )			69.33				
【材料】			8.69				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			8.69				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 27 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 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】			6.05				
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm			4.09				
その他(機械)							
【労務】			55.50				
特殊作業員			19.28				
土木一般世話役			9.90				
普通作業員			8.33				
その他(労務)							
【材料】			38.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)			35.21				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.19				
その他(材料)							

三次市

【 第 28 号 施工パッケージ 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.20 )							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】			0.51				
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5～0.6t			0.34				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.09				
その他(機械)							
【労務】			52.04				
特殊作業員			20.62				
普通作業員			17.83				
土木一般世話役			5.29				
その他(労務)							
【材料】			47.45				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			41.37				
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			5.88				

【 第 28 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.20 )							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			0.12				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.05				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 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] = 11 材料 再生密粒度アスコン(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] = 2 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増あり				
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

【 第 29 号 施工パッケージ 】							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚10mm 1層施工							
(粒度調整砕石 M-30 , )							
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】			5.44				
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)			2.82				排対型1,2,3次 低騒音
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			2.47				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			65.81				
普通作業員			27.59				
運転手(特殊)			23.30				
特殊作業員			13.01				
その他(労務)							
【材料】			28.75				
粒度調整砕石 30～0mm			26.66				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			2.03				

三次市



## 【 第 30 号 施工パッケージ 】

基面整正

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				
普通作業員			100.00				
【端数調整】							