

令和5年度

道路新設改良事業（単独）

---

市道柳原大仙谷線

---

道路改良工事 仕様書

---

事業主体 広島県庄原市

施行箇所 庄原市本町

## 工 事 概 要

工 事 名	市道柳原大仙谷線 道路改良工事						
施 行 箇 所	広島県 庄原市本町						
工 事 概 要	費目工種	工 種	種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	摘 要
				当初	変更		
	道路改良工事		L=	55.5		m	
			W=	4.0		m	
	道路土工						
		掘削		40		m3	
		路体盛土		50		m3	
		路床盛土		150		m3	
		路体外盛土	路肩・路外	60		m3	
		法面整形	盛土	60		m2	
		購入土		60		m3	
	ブロック積工						
		コンクリートブロック積	控35cm、1:0.4、裏コン10cm	107		m2	
	排水構造物工						
		側溝工	PU1-B300-H300	24		m	
			KF-500	31		m	
		集水桝工	G2-B700-L500-H700	2		箇所	
		場所打水路工	底張コンクリート	3		m3	
		防草コンクリート	盛土部	72		m	
	防護柵工						
		路側防護柵工	Gr-C-4E	17		m	
	舗装工						
		アスファルト舗装工	下層路盤(RC-40, t=16cm)	209		m2	
			上層路盤(M-30, t=7cm)	203		m2	
			表層(再生密粒(13), t=4cm)	198		m2	
	構造物取壊し工						
		構造物取壊し	無筋コンクリート	4		m3	
		舗装版破碎	アスファルト舗装	165		m2	
		殻運搬処分		1		式	
	仮設工						
		交通管理工	交通誘導員(B)	1		式	

# 特記仕様書

## 第 1 章 総 則

### 第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、市道柳原大仙谷線 道路改良工事 に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
  - ・土木工事共通仕様書（令和 5 年 8 月 広島県）ただし、「提出」から「提示」となった事項に関して、監督職員からの請求があった場合は、提出しなければならない。
  - ・その他関連規格類

### 第 2 節 現場代理人の常駐義務の緩和

監督職員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- (1) 請負金額が4,000万円（建築一式工事にあつては、8,000万円）未満
- (2) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (3) 建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- (4) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であつて、工場製作のみが行われている期間
- (5) 前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- (6) その他、特に発注者が認めた期間
- (7) 平成30年11月1日付「災害復旧工事における特例措置」の期間

### 第 3 節 現場代理人の兼務

- 1 受注者は、前節（1）に該当することにより現場代理人の工事現場への常駐を要しないこととされた場合であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について、他の公共工事の現場における現場代理人又は技術者等との兼務をすることができる。

ただし、平成30年11月1日付「災害復旧工事における特例措置」の期間にあつては、兼務制限の件数から災害復旧工事を除くこととする。

  - (1) 兼務する工事が公共工事であること
  - (2) 兼務する工事件数が本件工事を含め3件（災害復旧工事に係る件数を除く。）以内であること
  - (3) 監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 2 受注者は、前項に掲げるほか、請負金額が4,000万円以上8,000万円未満（建築一式工事にあつては、8,000万円未満）の工事で密接な関係があり、同一の建設業者が同一の場所又は、近接した場所で施工する公共工事において現場代理人又は主任技術者として配置されている期間であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について兼務することができる。

ただし、平成30年11月1日付「災害復旧工事における特例措置」の期間にあつては、兼務制限の件数から災害復旧工事を除くこととする。

  - (1) 同一の主任技術者による管理が認められた公共工事であること

- (2) 兼務する工事件数が本件工事を含め2件以内であること
- (3) 監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めるときは、兼務できないものとする。
  - (1) 兼務に関する事項で、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかったことが判明したとき
  - (2) 著しい状況の変化により、兼務をすることが適当でなくなったとき
  - (3) その他、発注者の判断で兼務をすることが適当でなくなったとき
- 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行なうことがある。

#### 第 4 節 主任技術者の配置要件等

広島県共通仕様書1-1-3-2 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「5. 配置要件」及び「6. 誓約書」については、入札条件又は入札公告に定める配置技術者の兼務の要件に従うこと。

#### 第 5 節 工事中情報共有システム

- 1 本工事は、受注者からの申し出により監督員が承諾した場合には、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る工事中情報共有システムを利用することができる。なお、利用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」に準拠する。
- 2 本工事で使用する工事中情報共有システムは次とする。
  - 広島県工事中情報共有システム
  - <http://www.doboku.or.jp/koujijyouhoushisutemu2.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する工事中情報共有システムのサービス提供者との契約は、受注者が行い利用料を支払うものとする。（システム利用にかかる費用は共通仮設費率分に含まれている。）

### 第 2 章 材 料

#### 第 1 節 寒中コンクリート

当該工事における次の対象構造物は寒中コンクリートとして施工し、次のとおり取り扱うこと。

- 1 対象構造物
  - 令和 5 年 12 月 1 日から 令和 6 年 2 月 29 日 までの期間に施工するコンクリート構造物。
  - ただし、ダムコンクリート（砂防ダムを除く）、トンネル坑内、場所打ちコンクリート杭、均しコンクリートは除く。
- 2 養生方法
  - 養生方法は給熱養生を標準とし、詳細については監督職員と協議すること。
- 3 打設数量の確認
  - 対象構造物のコンクリート打設数量については、施工後、打設図等の数量確認資料を作成し監督職員へ提出すること。

### 第 3 章 施工条件

#### 第 1 節 安全対策

- 1 交通誘導員・保安要員

内 容 工事作業期間、交通誘導員を50人（2人/日）配置すること。  
施工に当り、配置計画等を監督職員と協議すること。  
交通誘導員を配置した場合、配置写真、伝票及び日報を提出すること。

## 第 2 節 盛 土

### 1 流用土（工事内流用）

本工事の施工により発生する土のうち、 78 m<sup>3</sup>（地山土量）については当該工事に流用するものと見込んでいる。

### 2 購入土〔搬入〕（新材料）

本工事では、 200 m<sup>3</sup>（ほぐし）の土砂購入を見込んでいる。

なお、新材料の購入土砂を見込んでいるが、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用することが可能である場合は、その使用に努めるものとする。

ただし、使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

## 第 4 章 その他

- 1 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督職員の指示を受けること。
- 2 事前に関係河川漁協と協議を行い、同意等の承諾を得ること。
- 3 本工事における濁水の影響が想定される場合は、監督職員と協議すること。

令和 5 年度

市道柳原大仙谷線道路改良工事

庄原市本町

地内

工 事 価 格

消 費 税 相 当 額

工 事 費 計

## 積算情報

工事名	市道柳原大仙谷線道路改良工事		
執行年度	令和 5 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 5年10月 1日付 公共	単価地区	51:庄原市(旧総領町,旧東城町,旧高野町を除く)
機損適用年月日	令和 5年度 公共	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	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

## 諸経費設定情報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
【 工区名称：道路改良工事01 】	
[ 共通設定 ]	
施工地域	一般交通影響有り(2)
前払金支出割合区分	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
工事価格端数調整	千円止め
現場環境改善費計上区分	計上しない
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[ 共通仮設費 ]	
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
施工地域補正の加重平均まるめ	小数3位四捨五入2位止め
[ 現場環境改善費 ]	
[ 現場管理費 ]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
緊急工事補正	緊急工事補正無
補正率合計値の上限 (%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
施工地域補正の加重平均まるめ	小数3位四捨五入2位止め
[ 一般管理費等 ]	
率指定	しない
契約保証に係る額の対象額(円)	0
目標額(円)	0



## 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	基 準
道路改良工事01	1	式				
道路改良	1	式			Lv1	処:
道路土工	1	式			Lv2	
掘削工	1	式			Lv3	
掘削	1	式			Lv4	
掘削 片切掘削 土砂	20	m3			P 1号	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	20	m3			P 2号	
表土剥ぎ取り	1	式			Lv4	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	60	m3			P 3号	
路体盛土工	1	式			Lv3	
路体(築堤)盛土	1	式			Lv4	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	10	m3			P 4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	基 準
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	20	m3			P 5号	
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	20	m3			P 6号	
土材料	1	式			Lv4	
土砂等運搬 標準 1' ヲ竹山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 5.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	180	m3			P 7号	
購入土(土砂2)	200	m3				
見積	1	式			Lv3	
路床盛土工	1	式			Lv4	
路床盛土	1	式				
路床盛土 2.5m未満	40	m3			P 8号	
路床盛土 2.5m以上4.0m未満	80	m3			P 9号	
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	30	m3			P 10号	
路外盛土	1	式			Lv3	
路外盛土	1	式			Lv4	

## 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	基 準
路体(築堤)盛土 2.5m未満	60	m3			P 4号	
法面整形工	1	式			Lv3	
法面整形(盛土部)	1	式			Lv4	
法面整形 盛土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め無し 現場制約無し	60	m2			P 11号	
石・ブロック積(張)工	1	式			Lv2	
作業土工	1	式			Lv3	
床掘り	1	式			Lv4	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	80	m3			P 12号	
埋戻し	1	式			Lv4	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	30	m3			P 13号	
基面整正	1	式			Lv4	
基面整正	88	m2			P 14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	基 準
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	1	式			Lv3	
現場打基礎コンクリート	1	式			Lv4	
1号基礎工	59	m			単 15 号	
コンクリート(間知)ブロック積	1	式			Lv4	
コンクリートブロック積工 JIS滑面 150kg/個未満 昼間 時間制約無 練積 裏込コンクリート有	107	m2			施 16 号	
胴込・裏込材(砕石)	1	式			Lv4	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	26	m3			P 17 号	
排水構造物工	1	式			Lv2	
作業土工	1	式			Lv3	
床掘り	1	式			Lv4	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	5	m3			P 12 号	
埋戻し	1	式			Lv4	

## 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	基 準
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	4	m3			P 13 号	
基面整正	1	式			Lv4	
基面整正	2	m2			P 14 号	
側溝工	1	式			Lv3	
プラスチック側溝	1	式			Lv4	
KF-500据付け L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	31	m			単 18 号	
U型側溝据付け 道路用1種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	24	m			施 19 号	
集水桝・マンホール工	1	式			Lv3	
現場打ち集水桝	1	式			Lv4	
現場打集水桝 G2-B700-L500-H700	2	箇所			単 20 号	
場所打水路工	1	式			Lv3	
底張コンクリート	1	式			Lv4	

## 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	基 準
コンクリートバック材(クレーン機能付)打設 小型構造物 18-8-40普通60% 一般養生	3	m3			P 21 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.5	m2			P 22 号	
防草コンクリート	1	式			Lv3	
張りコンクリート	1	式			Lv4	
盛土部(新設)道路改良等	72	m			施 23 号	
防護柵工	1	式			Lv2	
路側防護柵工	1	式			Lv3	
ガードレール	1	式			Lv4	
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 規模21m未満 時間制約無 夜間作業無	17	m			施 24 号	
舗装工	1	式			Lv2	
アスファルト舗装工	1	式			Lv3	
下層路盤(車道・路肩部)	1	式			Lv4	
	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	基 準
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚160mm 1層施工 再生クワツヤン RC-40	209	m2			P 25 号	
上層路盤(車道・路肩部)	1	式			Lv4	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工 粒度調整碎石 M-30	203	m2			P 26 号	
表層(車道・路肩部)	1	式			Lv4	
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) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	198	m2			P 27 号	
構造物撤去工	1	式			Lv2	処:
防護柵撤去工	1	式			Lv3	
防護柵撤去(ガードレール)	1	式			Lv4	
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A,B,C-4E 時間制約無 夜間作業無	17	m			施 28 号	
構造物取壊し工	1	式			Lv3	
コンクリート構造物取壊し	1	式			Lv4	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	4	m3			施 29 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	基 準
舗装版切断	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10	m			P 30 号	
舗装版破碎	1	式			Lv4	
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	165	m2			P 31 号	
運搬処理工	1	式			Lv3	
殻運搬	1	式			Lv4	処:
殻運搬 舗装版破碎 機械 騒対不要、厚15cm超又は必要 3.5km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	7	m3			P 32 号	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 3.3km以下 DID区間無 夕作損耗費(良好)含む	4	m3			P 33 号	
殻処分	1	式			Lv4	処:
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t (株)大歳組 永宗サイクルプラント 庄原市新庄町	16	t				処:
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t,4t,2t (株)大歳組 永宗サイクルプラント 庄原市新庄町	9	t				処:
現場発生品運搬	1	式			Lv4	

## 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	基 準
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t DID区間無 運搬距離2.0km以下	0.3	t			P 34号	
鉄屑(ヘビーH3) 鉄筋,Gr等 厚さ1mm以上3mm未満,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下	-0.3	t				
仮設工	1	式			Lv2	
交通管理工	1	式			Lv3	
交通誘導警備員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員 B	50	人日			施 35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				一般交通影響有り(2)
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				一般交通影響有り(2)

## 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	基 準
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
掘削 片切掘削 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	基 準
【機械】			10.59				
バックホ(加-ラ)[標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]			10.59				
【労務】			83.71				
普通作業員			73.93				
運転手(特殊)			9.78				
【材料】			5.70				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			5.70				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 2 施工方法 片切掘削			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 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	基 準
【機械】			45.14				
バックホ(加-5)[標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]			45.14				
【労務】			34.64				
運転手(特殊)			34.64				
【材料】			20.22				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			20.22				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満				[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J5] = 1 障害の有無 障害無し			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 3 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	基 準
【機械】			44.49				
バックホ(クロー型)[標準型・排対:2014年規制] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]			44.49				
【労務】			35.67				
運転手(特殊)			35.67				
【材料】			19.84				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			19.84				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 1 作業内容 土量50,000m3未満			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 4 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	基 準
【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 パトロール給油,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							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】

路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m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	基 準
【機械】			16.95				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排対型1,2,3次 低騒音			8.87				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排対型1,2次基準 低騒音			8.08				
【労務】			73.89				
運転手(特殊)			65.25				
普通作業員			8.64				
【材料】			9.16				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			9.16				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 6 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	基 準
【機械】			18.74				
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排対型1,2次基準 低騒音			11.51				
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排対型1,2,3次 低騒音			7.23				
【労務】			64.69				
運転手(特殊)			43.87				
普通作業員			20.82				
【材料】			16.57				
軽油 パトロール給油,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			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 7 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 (5.5km以下 DID区間無 , 夕俣損耗費(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	基 準
【機械】			46.25				
ダンプトラック[オート・ディーゼル] 10t積級			46.25				
【労務】			38.07				
運転手(一般)			38.07				
【材料】			15.68				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			15.68				
【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] = 8 運搬距離 5.5km以下							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】

路床盛土 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	基 準
【機械】			0.86				
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t			0.86				
【労務】			98.84				
普通作業員			88.92				
特殊作業員			9.92				
【材料】			0.30				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			0.30				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 9 号 施工パッケージ 】

路床盛土 2.5m以上4.0m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	基 準
【機械】			16.92				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排対型1,2次基準 低騒音			8.48				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排対型1,2,3次 低騒音			8.44				
【労務】			74.02				
運転手(特殊)			65.80				
普通作業員			8.22				
【材料】			9.06				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			9.06				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 10 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	基 準
【機械】			19.31				
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排対型1,2次基準 低騒音			9.95				
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排対型1,2,3次 低騒音			9.36				
【労務】			63.43				
運転手(特殊)			43.02				
普通作業員			20.41				
【材料】			17.26				
軽油 パトロール給油,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			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 11 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 )							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	基 準
【機械】			13.14				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排対型1,2,3次 低騒音			13.14				
【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 パトロール給油,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							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 12 号 施工パッケージ 】							
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 (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	基 準
【機械】			21.49				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排対型1,2,3次 低騒音			21.49				
【労務】			63.32				
運転手(特殊)			63.32				
【材料】			15.19				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			15.19				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土質 土砂				[J2] = 2 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満			
[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							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 13 号 施工パッケージ 】							
埋戻し 最大埋戻幅1m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	基 準
【機械】			6.01				
バックホ(クロー型)[標準型・排対型:1次基準] 標準バックホ 山積0.45m3[平積0.35m3]			5.33				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg			0.68				
【労務】			90.52				
普通作業員			54.90				
特殊作業員			27.09				
運転手(特殊)			8.53				
【材料】			3.47				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			2.50				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.97				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 4 施工方法 最大埋戻幅1m未満				[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 14 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	基 準
【労務】			100.00				
普通作業員			100.00				
【端数調整】							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 15 号 単価表 】

1号基礎工

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎砕石有 18-8-40普通60% 一般・特殊養生(練炭)	1.14	m3			P 36 号	
計						
単位当たり						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 16 号 施工単価表 】						
コンクリートブロック積工 JIS滑面 150kg/個未満 (昼間 時間制約無 ,練積 裏込コンクリート有 )						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_ブロック積工【手間のみ】						
時間的制約なし コンクリートブロック積工	1	m2				
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350, 8.5個/m2 参考質量41.2kg以上	1	m2				
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	0.358	m3			施 37 号	
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						
[条件]						
[G] = 1 コンクリート積工の規格 JIS滑面 150kg/個未満			[B] = 3	時間的制約の有無 時間制約無		
[C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[D] = 1	練積・空積区分 練積		
[E] = 1 裏込コンクリート施工区分 裏込コンクリート有			[F] = 0.320	m3 胴込・裏込コンクリート使用量		
[N1] = 18 生コンクリート規格 18-8-40 W/C60%			[N2] = 2	セメント種別 高炉B種		
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			[I] = 0.000	m3 胴込砕石使用量		

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 17 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 (再生砕石 RC-40 , )							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	基 準
【機械】			10.09				
<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 排1~3,2011,2014			10.09				
【労務】			65.00				
普通作業員			33.66				
特殊作業員			19.37				
運転手(特殊)			11.44				
その他(労務)							
【材料】			24.91				
再生クラッシャー 40~0mm			20.44				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			4.47				
【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			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 18 号 単価表 】

KF-500据付け L=2000mm 1000kg/個以下

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	基 準
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 据付け 排水構造物工	10	m				
用排水角フリューム ( K F ) 500 L = 2.0m 385kg	5	本				
用排水角フリューム付属品 ( パット ) 500 18-6 1720mm	5	枚				
モルタル練 高炉	0.081	m3			P 38 号	
コンクリート トラック(クレーン機能付)打設 小型構造物 18-8-40普通60% 一般養生	0.603	m3			P 21 号	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			P 22 号	
諸 雑 費 ( 丸め )	1	式				
計						
単位当たり						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 19 号 施工単価表 】

U型側溝据付け 道路用1種 300A 300×300×2000

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	基 準
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 据付け 排水構造物工	10	m				
落ちふた式U形側溝(JISA5372)1種300A 300*300*2,000 参考質量348kg	5	本				
再生クラッシュラン 40~0mm	0.6	m3				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 据付け		[B] = 1	L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し			
[C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[D] = 12	U型側溝種類 道路用1種 300A 300×300×2000			
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下		[F] = 3	時間的制約の有無 時間制約無			
[G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無		[H] = 1	基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工有			
[I] = 5 基礎碎石の種類 再生クラッシュラン 40~0		[J] =	0.500 m3 基礎碎石設計数量			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 20 号 単価表 】

現場打集水柵 G2-B700-L500-H700

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打ち集水柵・街渠柵(本体) H` 柵打設 0.34m3を超え0.36m3以下 18-8-40高炉60% 一般・特殊養生(練炭)	1	箇所			P 39 号	
蓋版据付け 国土交通省型柵蓋GC-B500-L700 昼間 時間制約無	1	枚			施 40 号	
計						
単位当たり						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 21 号 施工パッケージ 】							
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 小型構造物 (18-8-40普通60% ,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	基 準
【機械】			4.19				
<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 排1~3,2011,2014			3.96				
その他(機械)							
【労務】			40.17				
普通作業員			11.83				
特殊作業員			10.94				
土木一般世話役			8.07				
運転手(特殊)			6.71				
その他(労務)							
【材料】			55.64				
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			53.56				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.97				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 21 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
コンクリート トラック(クレーン機能付)打設 小型構造物 (18-8-40普通60% ,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	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 2 打設工法 トラック(クレーン機能付)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				
[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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 22 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	基 準
【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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 23 号 施工単価表 】

盛土部(新設)道路改良等

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-20(25)高炉60% 一般養生	1.05	m3			P 41 号	
コンクリートコテ仕上げ	10	m2			施 42 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.7	m2			P 43 号	
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm	0.11	m2			P 44 号	
計						
単位当たり						
[条件]						
[N1] = 1 生コンクリート規格 18-8-20(25)(高炉)W/C60%			[B] = 1	型枠の種類	一般型枠	
[C] = 1 目地板の種類 瀝青質目地板 t=10mm			[D] = 0.000	箇所	支柱型枠数量	

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 (規模21m未満 ,時間制約無 夜間作業無 )						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防護柵設置工(ガードレール) 標準型 土中建込・塗装品(白色) Gr-C-4E 【材工共】	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 3 施工区分 土中建込 塗装 Gr-C-4E			[B] = 5 施工規模 施工規模21m未満			
[C] = 1 時間制約 時間制約無			[D] = 1 夜間作業 夜間作業無			
[E] = 1 曲線部補正 曲線部無			[F] = 1 加算額区分:L=支柱長-標準支柱長 加算無			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 25 号 施工パッケージ 】							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚160mm 1層施工 (再生クラッシャー RC-40 , )							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	基 準
【機械】			4.87				
モータレダ [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[マカダム・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 排対型1,2次基準 低騒音			0.50				
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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 25 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )

下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚160mm 1層施工  
(再生クラッシャー RC-40 , )

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	基 準
再生クラッシャー 40～0mm			78.14				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			1.44				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 160.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クラッシャー RC-40			[J2] = 1 施工区分 1層施工 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 26 号 施工パッケージ 】

上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工

1 m2 当り

( 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	基 準
【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				
ロードローラ[マカダム・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 排対型1,2次基準 低騒音			1.04				
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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 26 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )

上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工

1 m2 当り

( 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	基 準
粒度調整碎石 30 ~ 0mm			54.88				
軽油 パトロール給油,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] = 70.000 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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 27 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) (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	基 準
【機械】			1.63				
<賃>アスファルトフィニッシャ(クローラ式) 舗装幅2.5～6.0m 排対型1,2次基準 低騒音			1.04				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排対型1,2次基準 低騒音			0.16				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排対型1,2次基準			0.16				
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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 27 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)  
(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	基 準
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 パトロール給油,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)			[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							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 28 号 施工単価表 】

防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A,B,C-4E

1 m 当り

(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	基 準
防護柵設置工(ガードレール) 標準型・撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m) 【手間のみ】	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 施工区分 土中建込 Gr-A,B,C-4E			[B] = 1	時間制約 時間制約無		
[C] = 1 夜間作業 夜間作業無						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 29 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	基 準
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし 構造物とりこわし工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 構造物区分 無筋構造物			[B] = 1 工法区分 機械施工			
[C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			[D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			
[E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 30 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	基 準
【機械】			6.05				
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切断深20cm級 ブレード径 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)							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 30 号 施工パッケージ 】

( 続 き )

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	基 準
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 31 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 )							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	基 準
【機械】			9.20				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排対型1,2,3次 低騒音			9.20				
【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 パトロール給油,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 [J3] = 1 騒音振動対策 不要 [J6] = 1 積込作業の有無 有り				[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 4 舗装版厚 15cm以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 32 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械 騒対不要、厚15cm超又は必要 (3.5km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(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	基 準
【機械】			45.57				
ダンプトラック[オロト・ディーゼル] 10t積級			45.57				
【労務】			37.51				
運転手(一般)			37.51				
【材料】			16.92				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			16.92				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 2 積込工法区分 機械 騒対不要、厚15cm超又は必要				
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[J8] = 5 運搬距離 3.5km以下				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 33 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 (3.3km以下 DID区間無 , 夕仲損耗費(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	基 準
【機械】			42.35				
ダンプトラック[オロト・ディーゼル] 10t積級			42.35				
【労務】			42.40				
運転手(一般)			42.40				
【材料】			15.25				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			15.25				
【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] = 2 運搬距離 3.3km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 34 号 施工パッケージ 】							
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t							1 t 当り
(DID区間無 ,運搬距離2.0km以下 )							
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	基 準
【機械】			14.21				
トラック[クレーン装置付] ^ -トラック2t積 吊能力2.9t			14.21				
【労務】			82.66				
特殊作業員			41.66				
運転手(特殊)			41.00				
【材料】			3.13				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			3.13				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t [J5] = 1 片道運搬距離(km) 2.0km以下				[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 35 号 施工単価表 】

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
計						
単位当たり						
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 36 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普通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	基 準
【機械】			2.44				
<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 排1~3,2011,2014			1.72				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排対型1,2,3次 低騒音			0.72				
【労務】			69.93				
普通作業員			19.26				
型わく工			18.65				
特殊作業員			10.81				
土木一般世話役			10.22				
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%),普通			22.66				
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			1.67				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 36 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )

現場打基礎コンクリート 基礎砕石有  
 (18-8-40普通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	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[N1] = 2 生コンクリート規格 18-8-40(普通)W/C60%			[J5] = 1 基礎砕石の有無 基礎砕石有り				
[J2] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭)			[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 37 号 施工単価表 】

生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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				
計						
単位当たり						
[条件] [N1] = 18 生コンクリート規格 18-8-40 W/C60%			[N2] = 2 セメント種別 高炉B種			
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし						

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 38 号 施工パッケージ 】

モルタル練 高炉

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	基 準
【労務】			83.71				
普通作業員			56.03				
土木一般世話役			27.52				
その他(労務)							
【材料】			16.29				
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋			10.64				
コンクリート用砂 細目(洗い)			5.65				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 仕外種類 高炉 [y1] = 1 砂規格 砂細目(洗い)				[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 39 号 施工パッケージ 】							
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) バックホウ打設 0.34m3を超え0.36m3以下 (18-8-40高炉60% ,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	基 準
【機械】			0.97				
<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 排1~3,2011,2014			0.83				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排対型1,2,3次 低騒音			0.09				
その他(機械)							
【労務】			87.34				
型わく工			34.69				
普通作業員			26.96				
土木一般世話役			10.79				
特殊作業員			2.57				
その他(労務)							
【材料】			11.69				
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			10.86				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 39 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )

現場打ち集水桝・街渠桝(本体) パック材打設 0.34m3を超え0.36m3以下  
(18-8-40高炉60% ,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	基 準
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			0.50				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[N1] = 11 コンクリト規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J2] = 8	1箇所当りコンクリト使用量 0.34m3を超え0.36m3以下			
[J4] = 1 コンクリト打設工法 パック材(クレーン機能付)打設			[J3] = 1	養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭)			
[N3] = 1 生コ小型車割増 小型車割増なし							

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 40 号 施工単価表 】						
蓋版据付け 国土交通省型柵蓋GC-B500-L700						1 枚 当り
( 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	基 準
昼間 蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製 40を超え170kg/枚以下 据付け 排水構造物工	1	枚				
国土交通省型柵蓋[GC-B500-L700] 630×410 参考質量68kg	1	枚				
諸 雑 費 ( 丸め )	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 据付け			[B] = 35 蓋版の種類 国土交通省型柵蓋GC-B500-L700			
[C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下			[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			
[E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無			

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 41 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 (18-8-20(25)高炉60% ,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	基 準
【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 18-8-20(25) W/C(60%) ,高炉			68.07				
【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] = 47 コンクリート規格 18-8-20(25)(高炉)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] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし							



市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 43 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	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			46.99				
普通作業員			25.08				
土木一般世話役			9.24				
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				

市道柳原大仙谷線道路改良工事

【 第 44 号 施工パッケージ 】

目地板 30m2未満 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	基 準
【労務】			63.91				
普通作業員			47.33				
土木一般世話役			16.27				
その他(労務)							
【材料】			36.09				
目地板 瀝青質板 厚10mm			36.09				
【端数調整】							
[条件] [J2] = 1 1工事当り使用量 30m2未満				[J1] = 1 目地板の種類 瀝青質目地板 t=10mm			

# 設 計 数 量 総 括 表

設計名：市道柳原大仙谷線道路改良工事

事業区分：

工事区分：

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	設計数量	計上数量	摘 要
道路土工							
	掘削工						
		片切掘削	土砂	m3	21.2	20	
		オープン掘削	土砂	m3	21.8	20	
	盛土工						
		路床盛土	W=2.5未満	m3	38.6	40	
			W=2.5～4.0未満	m3	77.2	80	
			W=4.0以上	m3	32.7	30	
		路体盛土	W=2.5未満	m3	13.3	10	
			W=2.5～4.0未満	m3	21.2	20	
			W=4.0以上	m3	24.4	20	
		路肩盛土		m3	8.7	10	
		畦畔盛土		m3	18.3	20	
		路体外盛土		m3	31.4	30	
		表土はぎ取り	t=300mm	m2	195.0	200	
				m3	58.5	60	
		盛土材	購入土	m3	203.1	200	
	法面整形工						
		法面整形(盛土部)		m2	56.2	60	

# 設 計 数 量 総 括 表

設計名：市道柳原大仙谷線道路改良工事

事業区分：

工事区分：

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	設計数量	計上数量	摘 要
	残土処理工						
		残土処理		m3	-152.7		
石・ブロック積工							
	作業土工						
		床掘り	土砂	m3	76.1	80	
		埋戻し	D	m3	32.1	30	
		基面整正		m2	88.1	88	
	コンクリートブロック工						
		7号ブロック積	控え35cm, 1:0.4, 裏コ10cm	m2	35.3	35	
		8号ブロック積	控え35cm, 1:0.4, 裏コ10cm	m2	71.5	72	
		基礎工					
		1号基礎工	B=520, H=300	m	59.3	59	
舗装工							
	アスファルト舗装工						
		車道舗装					
		表層	再生密粒度As, t=4cm	m2	197.9	198	
		上層路盤	粒度調整碎石, M-30, t=7cm	m2	203.1	203	

# 設 計 数 量 総 括 表

設計名：市道柳原大仙谷線道路改良工事

事業区分：

工事区分：

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	設計数量	計上数量	摘 要
		下層路盤	再生碎石, RC-40, t=16cm	m2	208.5	209	
排水構造物工							
	作業土工						
		床掘り	土砂	m3	4.7	5	
		埋戻し	D	m3	3.6	4	
		基面整正		m2	2.0	2	
	側溝工						
		プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	m	23.6	24	
		用排水側溝	角フリューム500	m	31.3	31	
	集水枿工						
		集水枿	G2-B700-L500-H700	箇所	2.0	2	
	防止柵工	路側防護柵工	Gr-C-4E	m	17.1	17	
道路付属施設工							
	道路付属物工						
		防草対策工	t=70mm	m	72.4	72	
		底張コンクリート工		m	14.3	14	
構造物撤去工							

