

## 参 考 資 料

令和08年度  
道改第 6-10号

道路改良事業費（単独）側溝整備工事参考資料

市道613906号

多治見市 明和町4丁目 地内

本参考資料は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、工事請負契約上の拘束力を生じさせるものではない。

従って、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等工事目的物を完成させる手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとする。

なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。

また、本参考資料の有効期限は、本工事の入札書の提出期限までとする。

工事番号	道改第6-10号	事業名	道路改良事業費（単独）		
路河川名	市道613906号	工事名	側溝整備工事 参考資料		
年 度	令和08年度	施工箇所	多治見市 明和町4丁目 地内		
事業概要	側溝蓋改修工		設計年月日	令和8年 6月 1日	
	A工区 L=10.0m		施工方法	請負	
	B工区 L=11.0m				
	C工区 L=10.0m		施工期間	令和8年10月 5日限り	
			起工年月日		
			竣工年月日		
			歩掛適用年月	令和8年 6月 1日	
			単価適用年月	令和8年 6月 1日	
起工理由					

# 内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
01:本工事費					工種区分：道路改良工事
道路改良					
	1	式			
排水構造物工					
	1	式			
側溝蓋改修工					
	1	式			
側溝蓋改修工（A工区）					
	1	式			
側溝蓋改修工（B工区）					単価表(SJ0010)
	1	式			
側溝蓋改修工（C工区）					単価表(SJ0020)
	1	式			
側溝蓋改修工（C工区）					単価表(SJ0030)
	1	式			
全工種共通（仮設工）					
	1	式			

# 内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設工					
	1	式			
交通管理工					
	1	式			
交通誘導警備員B					RW1045
	12	人			
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					
共通仮設費（率計上額）					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			
共通仮設費計					
	1	式			

# 内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
純工事費					
	1	式			
現場管理費					
	1	式			
現場管理費（率計上額）					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			
総合計					

区画線設置（溶融式）〔標単〕				施工歩掛表(DC072205-0001)	
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装				1000	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工〔溶融式(手動)〕〔供用区間〕  実線 15cm、時間の制約 無、機・労 昼間	1,000.000	m			Q00101010100
路面標示用塗料 3種1号  白 JIS K 5665 3種1号 溶融型 ガラスビーズ含有量15～18%	570.000	kg			[9] ZC41030010
プライマー  区画線用	25.000	kg			[9] ZC41310010
ガラスビーズ  JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			[9] ZC41320010
軽油  小型ローリー	40.000	リットル			[9] ZC19020000
諸雑費  Σ [9] * 0.05	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		
条 件 名 称			入 力 値	条 件 値	

区画線設置（溶融式）〔標単〕				施工歩掛表 (DC072205-0001)			
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以外)、溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%、アスファルト舗装				1000	m	当り	
名 称 ・ 規 格			数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
条 件 名 称					入 力 値		条 件 値
J01	規格・仕様区分				1		実線 幅 15cm
J02	時間の制約・作業時間帯				01		無・昼間
J03	供用区分				01		供用区間
J04	排水性舗装区分				01		通常舗装(排水性舗装以外)
J05	塗布厚				01		1.5mm（標準）
J06	塗料区分				1		白
J07	塗料規格				1		溶融式 ガラスビーズ含有量 15～18%
J08	プライマー規格				1		アスファルト舗装

側溝蓋改修工（A工区）					単価表 (SJ0010)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
カルバートクリエーター T-25 400用 L=1000mm	10.000	枚			TJ0010
鋼製蓋設置工（速硬モルタル調整含む）	10.000	m			TJ0040
コンクリート壁切断工 人力 t=15cm	20.000	m			TJ0050
とりこわし(施工パッケージ) 全ての費用	0.300	m3			施工P単価表 (CB431710-0001)
穀運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、8.0km以下、全ての費用 処分費（多治見市大沢町）	0.300	m3			施工P単価表 (CB227010-0002)
福田道路(株) コンクリート処理場 無筋 50*50*50以下	0.700	t			管：T ZC29960002
既設グレーチング蓋・枠撤去工	10.000	枚			TJ0060
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	20.000	m			施工P単価表 (CB430510-0003)



側溝蓋改修工（A工区）					単価表(SJ0010)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト舗装版破碎・積込み(施工パッケージ)	1.000	m3			施工P単価表(CB224920-0004)
穀運搬(施工パッケージ)					
舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID 区間無し、7.0km以下、全ての費用	1.000	m3			施工P単価表(CB227010-0005)
処分費（多治見市大沢町）					管：T
福田道路(株) アスファルト処理場 塊 50*50*50以下	2.000	t			ZC29960004
不陸整正(施工パッケージ)					
有り、28mm以上34mm未満、粒度調整碎石 M-30、全ての費用	20.000	m2			施工P単価表(CB410010-0006)
基層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、 1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	9.000	m2			施工P単価表(CB410240-0007)
表層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、 1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	25.000	m2			施工P単価表(CB410260-0008)
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・ 昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以	6.000	m			施工歩掛表(DC072205-0001)
合 計	1.000	式			

側溝蓋改修工 (A工区)					単価表 (SJ0010)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	式	当り		

側溝蓋改修工（B工区）					単価表 (SJ0020)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
カルバートクリエーター T-25 300用 L=1000mm	11.000	枚			TJ0020
鋼製蓋設置工（速硬モルタル調整含む）	11.000	m			TJ0040
コンクリート壁切断工 人力 t=15cm	22.000	m			TJ0050
とりこわし(施工パッケージ) 全ての費用	0.300	m3			施工P単価表 (CB431710-0001)
穀運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、8.0km以下、全ての費用 処分費（多治見市大沢町）	0.300	m3			施工P単価表 (CB227010-0002)
福田道路(株) コンクリート処理場 無筋 50*50*50以下	0.700	t			管：T ZC29960002
既設グレーチング蓋・枠撤去工	11.000	枚			TJ0060
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	22.000	m			施工P単価表 (CB430510-0003)

側溝蓋改修工（B工区）					単価表 (SJ0020)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト舗装版破碎・積込み(施工パッケージ)	1.000	m3			施工P単価表 (CB224920-0004)
穀運搬(施工パッケージ)					
舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID 区間無し、7.0km以下、全ての費用	1.000	m3			施工P単価表 (CB227010-0005)
処分費（多治見市大沢町）					管：T
福田道路(株) アスファルト処理場 塊 50*50*50以下	3.000	t			ZC29960004
不陸整正(施工パッケージ)					
有り、28mm以上34mm未満、粒度調整碎石 M-30、全ての費用	22.000	m2			施工P単価表 (CB410010-0006)
基層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、 1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	6.000	m2			施工P単価表 (CB410240-0007)
表層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、 1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	26.000	m2			施工P単価表 (CB410260-0008)
区画線設置（溶融式）〔標準〕					
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・ 昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以	6.000	m			施工歩掛表 (DC072205-0001)
合 計	1.000	式			

側溝蓋改修工 (B工区)					単価表 (SJ0020)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	式	当り		

側溝蓋改修工（C工区）					単価表 (SJ0030)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
カルバートクリエーター T-25 450用 L=1000mm	10.000	枚			TJ0030
鋼製蓋設置工（速硬モルタル調整含む）	10.000	m			TJ0040
コンクリート壁切断工 人力 t=15cm	20.000	m			TJ0050
とりこわし(施工パッケージ) 全ての費用	0.300	m3			施工P単価表 (CB431710-0001)
穀運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、8.0km以下、全ての費用 処分費（多治見市大沢町）	0.300	m3			施工P単価表 (CB227010-0002)
福田道路(株) コンクリート処理場 無筋 50*50*50以下	0.700	t			管：T ZC29960002
既設グレーチング蓋・枠撤去工	10.000	枚			TJ0060
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用	20.000	m			施工P単価表 (CB430510-0003)

側溝蓋改修工（C工区）					単価表(SJ0030)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト舗装版破碎・積込み(施工パッケージ)	1.000	m3			施工P単価表(CB224920-0004)
穀運搬(施工パッケージ)					
舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID 区間無し、7.0km以下、全ての費用	1.000	m3			施工P単価表(CB227010-0005)
処分費（多治見市大沢町）					管：T
福田道路(株) アスファルト処理場 塊 50*50*50以下	2.000	t			ZC29960004
不陸整正(施工パッケージ)					
有り、28mm以上34mm未満、粒度調整碎石 M-30、全ての費用	20.000	m2			施工P単価表(CB410010-0006)
基層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	7.000	m2			施工P単価表(CB410240-0007)
表層（車道・路肩部）(施工パッケージ)					
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密	26.000	m2			施工P単価表(CB410260-0008)
区画線設置（熔融式）〔標準〕					
実線 幅 15cm、1.5mm（標準）、白、無・ 昼間、供用区間、通常舗装(排水性舗装以	6.000	m			施工歩掛表(DC072205-0001)
合 計	1.000	式			

側溝蓋改修工（C工区）					単価表 (SJ0030)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	式	当り		



とりこわし(施工パッケージ)			施工P単価表(CB431710-0001)		
全ての費用			1.000	m3	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
空気圧縮機賃料長期割引 騒対無/排対2次/可搬式エンジン 3.5～3.7m3/min	1.280				
さく岩機機械損料 コンクリートブレーカ 20kg級	0.370				
特殊作業員	42.720				
普通作業員	35.930				
土木一般世話役	14.180				
その他労務費 労務構成比端数調整分					
軽油 小型ローリー	2.740				
1 m3当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01 費用の内訳		1	全ての費用		

殻運搬(施工パッケージ)			施工P単価表(CB227010-0002)		
コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、8.0km以下、全ての費用			1.000	m3	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
ダンプトラック機械損料 オンロード ディーゼル 10t級	40.770				
運転手 (一般)	44.820				
軽油 小型ローリー	14.410				
1 m3当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	殻発生作業	1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし		
J02	積込工法区分	1	機械積込		
J03	DID区間の有無	1	DID区間無し		
J04	運搬距離 DID無	4	8.0km以下		
J16	費用の内訳	1	全ての費用		

舗装版切断(施工パッケージ)			施工P単価表(CB430510-0003)		
アスファルト舗装版、15cm以下、全ての費用			1.000 m 当り		
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
コンクリートカッタ機械損料 バキューム式・(超低騒音型) 湿式 ブレード径 φ56cm	10.240				
その他機械損料 機械構成比端数調整分					
特殊作業員	19.960				
土木一般世話役	10.880				
普通作業員	8.920				
その他労務費 労務構成比端数調整分					
コンクリートカッタブレード ブレード径 45.5cm	22.390				
ガソリン レギュラー80オクタン以上	2.810				
その他材料費 材料構成比端数調整分					
1 m当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	舗装版種別	1	アスファルト舗装版		
J02	アスファルト舗装版厚	1	15cm以下		
J05	費用の内訳	1	全ての費用		

アスファルト舗装版破碎・積込み(施工パッケージ)			施工P単価表(CB224920-0004)		
			1.000 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
バックホウ機械損料 排出ガス対策型(2014年規制)クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	24.450				
さく岩機機械損料 大型ブレーカ 油圧式 600～800kg級	8.010				
土木一般世話役	20.660				
運転手(特殊)	19.220				
普通作業員	16.890				
その他労務費 労務構成比端数調整分					
軽油 小型ローリー	8.900				
1 m3当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		

殻運搬(施工パッケージ)			施工P単価表(CB227010-0005)		
舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、DID区間無し、7.0km以下、全ての費用			1.000	m3	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
ダンプトラック機械損料 オンロード ディーゼル 2t級	20.250				
運転手 (一般)	71.030				
軽油 小型ローリー	8.720				
1 m3当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	殻発生作業	3	舗装版破碎		
J02	積込工法区分	4	機械積込(小規模土工)		
J03	DID区間の有無	1	DID区間無し		
J12	運搬距離 DID無	9	7.0km以下		
J16	費用の内訳	1	全ての費用		

不陸整正(施工パッケージ)			施工P単価表(CB410010-0006)		
有り、28mm以上34mm未満、粒度調整碎石 M-30、全ての費用			1.000	m2	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
モータグレーダ機械損料 [排出ガス対策型(2014年規制)]ﾌﾟﾚｰﾄ幅3.1m	13.600				
ロードローラ賃料 騒対無/排対2014/マカダム 質量10t	1.700				
タイヤローラ賃料長期割引 騒対超低騒音/排対2014/質量13～14t	1.680				
運転手(特殊)	27.800				
普通作業員	11.450				
特殊作業員	8.930				
土木一般世話役	8.380				
粒調碎石 M-30	21.300				
軽油 小型ローリー	5.160				
1 m2当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	補足材料の有無	2	有り		
J02	補足材料平均厚さ	6	28mm以上34mm未満		
J03	補足材料	11	粒度調整碎石 M-30		
J04	費用の内訳	1	全ての費用		

基層（車道・路肩部）（施工パッケージ）			施工P単価表(CB410240-0007)		
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密粒度アスコン(13)、プライムコート PK-3、全ての費用			1.000	m2	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
振動ローラ機械損料 ハンドガイド式・0.5～0.6 t	0.270				
振動コンパクタ 機械損料 40～60kg	0.150				
その他機械損料 機械構成比端数調整分					
特殊作業員	21.640				
普通作業員	15.540				
土木一般世話役	4.740				
その他労務費 労務構成比端数調整分					
アスファルト再生合材 密 粒 度アスコン(13)	45.260				
アスファルト乳剤 プライムコート PK-3号	4.960				
ガソリン レギュラー80オクタン以上	0.180				
軽油 小型ローリー	0.040				
その他材料費 材料構成比端数調整分					
1 m2当り	100.000				
条 件 名 称	入 力 値	条 件 値			
J01 平均幅員	1	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)			
J02 1層当り平均仕上り厚	50	1層当り平均仕上り厚 50 mm			
J03 材料	11	再生密粒度アスコン(13)			
J04 瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3			
J05 費用の内訳	1	全ての費用			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）			施工P単価表(CB410260-0008)		
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚 50 mm、再生密粒度アスコン(13)、プライムコート PK-3、全ての費用			1.000	m2	当り
名 称 ・ 規 格	構成比 (%)	補正後構成比	標準単価 (R06.4月単価)	岐阜単価 (単価適用月)	摘 要
振動ローラ機械損料 ハンドガイド式・0.5～0.6 t	0.240				
振動コンパクタ 機械損料 40～60kg	0.130				
その他機械損料 機械構成比端数調整分					
特殊作業員	19.570				
普通作業員	14.050				
土木一般世話役	4.280				
その他労務費 労務構成比端数調整分					
アスファルト再生合材 密 粒 度アスコン(13)	50.520				
アスファルト乳剤 プライムコート PK-3号	4.480				
ガソリン レギュラー80オクタン以上	0.170				
軽油 小型ローリー	0.030				
その他材料費 材料構成比端数調整分					
1 m2当り	100.000				
条 件 名 称		入 力 値	条 件 値		
J01	平均幅員	1	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)		
J02	1層当り平均仕上り厚	50	1層当り平均仕上り厚 50 mm		
J03	材料	11	再生密粒度アスコン(13)		
J04	瀝青材料種類	2	プライムコート PK-3		
J05	費用の内訳	1	全ての費用		