

主 査		設 計 者		検 算 者	
-----	--	-------	--	-------	--

設 計 書

工 事 名 道 路 改 良 工 事

路線等の名称 市 道 小 間 道 光 寺 線

工 事 場 所 西 尾 市 上 町 地 内

工 事 価 格 円

金 円 消費税及び地方消費税額 円

工事概要

地盤改良工 A=680.1m² 延 長 L= 228.9 m

擁壁工 L=17.3m

舗装工 A=1,427.4m²

排水構造物工 L=179.7m 工 期 255 日 間

西 尾 市

事 業 費 総 括 表

項 目	金 額	摘 要
事 業 費		
工 事 費	円	
本 工 事 費	円	
消費税及び地方消費税額	円	本工事費の10.0%

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費	式	1			費目行
道路土工	式	1			工種行
土工	式	1			種別行
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	60			1号代価表
路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	80			2号代価表
安定処理 スプレッド 0.6mを超え1m以下 6.64t/100m2 1回	m2	680			3号代価表
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	190			4号代価表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	120			5号代価表
土砂等運搬 標準 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以下 良好	m3	30			6号代価表
建設発生土処理費 地山土量	m3	30			
舗装工	式	1			工種行
車道舗装	式	1			種別行
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タイ付着抑制型PKM-T	m2	1,080			7号代価表
基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 高浸透性プライムコートPK-P	m2	1,080			8号代価表

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石M-40 100mm 1層施工	m2	1,080			9号代価表
下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	1,080			10号代価表
歩道舗装工	式	1			種別行
表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 高浸透性プライムコートPK-P	m2	207			11号代価表
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	207			12号代価表
取付舗装工	式	1			種別行
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) 高浸透性プライムコートPK-P	m2	27			13号代価表
下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	27			14号代価表
乗入舗装工	式	1			種別行
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) 高浸透性プライムコートPK-P	m2	34			15号代価表
下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	34			14号代価表
擦付舗装	式	1			種別行
表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) 高浸透性プライムコートPK-P	m2	80			13号代価表
下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	80			14号代価表

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
擁壁工	式	1			工種行
プレキャスト擁壁工	式	1			種別行
2号L型擁壁工	式	1			16号代価表
排水工	式	1			工種行
側溝工	式	1			種別行
側溝工 PU2-300A	m	137			17号代価表
側溝工 PU3-300A	m	16			18号代価表
スリット側溝工	式	1			種別行
スリット側溝	m	5			19号代価表
集水柵工	式	1			種別行
集水柵 G25-B500-L500-H600	基	1			20号代価表
集水柵 G2-B800-L800-H1100	基	1			21号代価表
集水柵 G2-B800-L800-H1300	基	1			22号代価表
集水柵 G2-B800-L800-H1400	基	1			23号代価表

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断管渠工	式	1			種別行
1号横断管渠工 台付管φ600	式	1			24号代価表
2号横断管渠工 横断暗渠D400	式	1			25号代価表
3号横断管渠工 台付管φ600	式	1			26号代価表
道路附属物工	式	1			工種行
縁石工	式	1			種別行
歩車道境界ブロック 設置 各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 再生クワッチャンRC-40 均し基礎コンクリート無し	m	69			27号代価表
安全施設工	式	1			種別行
防護柵設置工(ガードパイプ設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gp-Cp-2E 20m以上50m未満 夜間無 曲線無 加算額無し	m	49			28号代価表
防護柵設置工(ガードレール設置工) コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	104			29号代価表
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ヒール式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	47			30号代価表
道路附属物設置工(車線分離標(ラバーポール)設置) 着脱式(穿孔式・3本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80・高さ径φ250・高さ800mm 30本以上(標準) 夜間無 制約無	本	54			31号代価表
プレキャスト基礎工A H=400 L=17.5m	式	1			32号代価表
プレキャスト基礎工B H=600 L=45.0m	式	1			33号代価表

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャスト基礎工C H=400 L=24.0m	式	1			34号代価表
間詰工	m	35			35号代価表
区画線工	式	1			種別行
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	350			36号代価表
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・30cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	3			37号代価表
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	130			38号代価表
取壊し・撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			種別行
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 DID無 8.0km以下	m3	2			39号代価表
構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 DID無 8.0km以下	m3	3			40号代価表
舗装版取壊し工	式	1			種別行
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	620			41号代価表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) DID無し 6.5km以下 良好	m3	43			42号代価表
処理料 アスファルトコンクリート塊 地山土量	m3	43			

本工事費内訳書

R6 道路改良工事 市道小間道光寺線

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	19			43号代価表
濁水処理 処理費+運搬費 10kmを超え20km以内	式	1			44号代価表
防護柵撤去工	式	1			種別行
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 土中建込 ビーム式・ハコ式 3m 制約無 夜間無	m	95			45号代価表
防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 土中建込・標準型 土中建込・塗装品メッキ品Gr-C-4E 夜間無 制約無	m	25			46号代価表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ハーストラック2t級、吊能力2.9t DID区間無し 4.0km以下	t	1,400			47号代価表
仮設工	式	1			工種行
交通誘導	式	1			種別行
交通誘導警備員B	[人]	82			
直接工事費					
共通仮設費	式	1			
共通仮設費	式	1			
運搬費	式	1			1号内訳書
技術管理費	式	1			2号内訳書

代価表

安定処理
スタビライザ 0.6mを超え1m以下 6.64t/100m2 1回

(3号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		31.96				
K1	スタビライザ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 路床改良用・処理幅2.0m・処理深1.2m	29.72		スタビライザ [路床改良用・排出ガス対策型(第2次基準値)] 処理深さ1.2m×幅2.0m		
K2	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	0.90		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
K3	ブルドーザ(賃貸) 湿地 7t級	0.71		[賃料]ブルドーザ [湿地] 7t級		
R		17.55				
R1	運転手(特殊)	10.31		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	4.54		普通作業員		
R3	土木一般世話役	2.70		土木一般世話役		
Z		50.49				
Z1	ユースタビライザー6同等品以上 特殊土用(一般・高有機質土用) フレコン	48.06		セメント系固化材 一般軟弱土用・フレコン・1tパック(5.25t/100m2)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.43		軽油 パトロール給油		

代価表

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

(5号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		11.71				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	9.99		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ賃料 ハンドガイド式 0.8~1.1 t (長期割引)	1.62		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		
K3	タンパ及びランマ賃料 60~80 k g (長期割引)	0.10		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56		普通作業員		
R2	特殊作業員	22.78		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	8.69		運転手(特殊)		
Z		5.26				
Z1	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	5.12		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.14		ガソリン レギュラー スタンド		

代価表

表層(車道・路肩部)

3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) タイヤ付着抑制型PKM-T

(7号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.71				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホイル型 舗装幅2.3~6m	1.09		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型(長期割引)	0.17		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
K3	ロードローラ(賃貸) マカダム 質量10~12t	0.17		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
R		11.14				
R1	普通作業員	3.99		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.29		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	2.23		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.78		土木一般世話役		
Z		87.15				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無	83.67		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 タイヤ付着抑制型PKM-T	2.75		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.61		軽油 パトロール給油		

代価表

基層(車道・路肩部)

3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 高浸透性プライムコートPK-P

(8号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		1.82				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホイル型 舗装幅2.3~6m	1.16		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型(長期割引)	0.18		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
K3	ロッドローラ(賃貸) マカダム 質量10~12t	0.18		[賃料]ロッドローラ[マカダム] 質量10t		
R		11.83				
R1	普通作業員	4.23		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.43		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	2.37		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.83		土木一般世話役		
Z		86.35				
Z1	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20) 50mm 小型車割増無	76.99		再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm(式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 高浸透性プライムコートPK-P	8.58		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.65		軽油 パトロール給油		

代価表

上層路盤(車道・路肩部)
 粒度調整砕石M-40 100mm 1層施工

(9号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10.05				
K1	モータグレーダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	4.02		モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ [排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3.18		ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型 (長期割引)	1.04		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		31.45				
R1	運転手 (特殊)	14.47		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	5.08		特殊作業員		
R3	普通作業員	4.81		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1.42		土木一般世話役		
Z		58.50				
Z1	路盤材 粒度調整砕石M-40 100mm	54.88		再生粒度調整砕石 RM-40 全仕上り厚150mm (式単位)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2.97		軽油 パトロール給油		

代価表

下層路盤(車道・路肩部)
100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

(10号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.87				
K1	モータグレーダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	1.95		モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ [排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1.54		ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型 (長期割引)	0.50		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		15.24				
R1	運転手 (特殊)	7.01		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.46		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.33		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.69		土木一般世話役		
Z		79.89				
Z1	路盤材 再生クラッシュランRC-40 100mm	78.14		クラッシュラン C-40 全仕上り厚150mm (式単位)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	1.44		軽油 パトロール給油		

代価表

表層(歩道部)

1.4m以上 30mm 高浸透性プライムコートPK-P

(11号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		2.95				
K1	アスファルトフィニッシュ クローラ型・舗装幅1.4~3.0m	2.21		アスファルトフィニッシュ[クローラ型] 舗装幅1.4~3.0m		
K2	振動ローラ賃料(排1、排2、排3) 搭乗・コンバインド式 3~4t 超低騒音型(長期割引)	0.43		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		24.17				
R1	普通作業員	9.07		普通作業員		
R2	特殊作業員	6.27		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	4.10		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	2.14		土木一般世話役		
Z		72.88				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 30mm 小型車割増無	63.39		再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 平均仕上り厚40mm(式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 高浸透性プライムコートPK-P	9.01		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.43		軽油 パトロール給油		

代価表

下層路盤(歩道部)
100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

(12号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.91				
K1	小型バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.11m3(平積0.08m3) クローラ型(長期割引)	3.06		[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m3(平積0.08m3)		
K2	振動ローラ賃料(排1、排2、排3) 搭乗・コンバインド式 3~4t 超低騒音型(長期割引)	2.68		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		71.41				
R1	普通作業員	29.93		普通作業員		
R2	運転手(特殊)	25.29		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	14.12		特殊作業員		
Z		22.68				
Z1	路盤材 再生クラッシュランRC-40 100mm	20.42		再生クラッシュラン RC-40 全仕上り厚100mm(式単位)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	2.20		軽油 パトロール給油		

代価表

表層(車道・路肩部)

3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) 高浸透性プライムコートPK-P

(13号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.63				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅2.3~6m	1.04		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホール型] 舗装幅2.3~6.0m		
K2	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型(長期割引)	0.16		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
K3	ロードローラ(賃貸) マカダム 質量10~12t	0.16		[賃料]ロードローラ[マカダム] 質量10t		
R		10.57				
R1	普通作業員	3.78		普通作業員		
R2	特殊作業員	2.17		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	2.12		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0.74		土木一般世話役		
Z		87.80				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無	79.45		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 高浸透性プライムコートPK-P	7.66		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.58		軽油 パトロール給油		

代価表

下層路盤(車道・路肩部)
250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-40

(14号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.62				
K1	モータグレーダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	2.25		モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ [排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1.78		ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ賃料(排1、排2、排3、排2011) 8~20 t 超低騒音型 (長期割引)	0.58		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		17.55				
R1	運転手 (特殊)	8.09		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.83		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.68		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.79		土木一般世話役		
Z		76.83				
Z1	路盤材 再生クラッシュランRC-40 250mm	74.81		クラッシュラン C-40 全仕上り厚250mm (式単位)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	1.66		軽油 パトロール給油		

代価表

表層(車道・路肩部)

1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) 高浸透性プライムコートPK-P (15号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		1.92				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1.4~3m	1.22		[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホール型] 舗装幅1.4~3.0m		
K2	振動ローラ賃料(排1、排2、排3) 搭乗・コンバインド式 3~4t 超低騒音型(長期割引)	0.25		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
K3	タイヤローラ(賃貸) 質量3~4t	0.23		[賃料]タイヤローラ 質量3~4t		
R		15.52				
R1	普通作業員	5.27		普通作業員		
R2	特殊作業員	3.64		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	3.58		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	1.25		土木一般世話役		
Z		82.56				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 50mm 小型車割増無	74.96		アスファルト混合物 密粒度アスコン(20) 平均仕上り厚50mm (式単位)		
Z2	アスファルト乳剤 高浸透性プライムコートPK-P	7.23		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
Z3	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.33		軽油 パトロール給油		

代価表

2号L型擁壁工

(16号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャスト擁壁設置 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石有 均しコンクリト有	m	17.300			54号代価表	
裏込碎石 再生クワツヤアソ40~0	m ³	4.700			55号代価表	
基面整正	m ²	21.700			56号代価表	
プレキャストL型擁壁 H=1585/1614 L=1000mm 天端斜角 短切	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1614/1673 L=2000mm 天端斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1673/1732 L=2000mm 天端斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1732/1790 L=2000mm 天端斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1790/1849 L=2000mm 天端斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1849/1907 L=2000mm 天端斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1907/1951 L=1500mm 天端斜角 短切	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1951/1991 L=1351/1252mm 天端斜角 底版斜角	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=1042/1079 L=1264/1202mm 天端斜角 底版斜角 底版	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=2028/2057 L=1000mm 天端斜角 短切	個	1				
プレキャストL型擁壁 H=2057/2092 L=1188mm 天端斜角 短切	個	1				

集水桝
G25-B500-L500-H600

代価表

(20号代価表)

10 基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) <small>18-8-2560%以下小型構造物 [I・III・IV]生コクリ 0.24m3を超え0.26m3以下 人力打設</small>	箇所	10			65号代価表	
グレーチング(標準単価) <small>据付け 夜間無 蓋版(各種) ポリ固定T-25細目500*500mm コンクリート鋼製40kg/枚以下</small>	枚	10			66号代価表	
基面整正	m2	8			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	47			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	41			5号代価表	
土砂等運搬 <small>標準 バック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以</small>	m3	1			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

集水桝
G2-B800-L800-H1100

代価表

(21号代価表)

10 基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) <small>18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 0.87m3を超え0.92m3以下 バック材(クレーン)</small>	箇所	10			67号代価表	
グレーチング(標準単価) <small>据付け 夜間無 蓋版(各種) 800*800用T-2 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面</small>	枚	10			68号代価表	
足掛け金物 300×Φ19	個	30				
基面整正	m2	17			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	125			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	104			5号代価表	
土砂等運搬 <small>標準 バック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以</small>	m3	9			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m3	9				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

集水桝
G2-B800-L800-H1300

代価表

(22号代価表)

10基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) <small>18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 1.03m3を超え1.09m3以下 バック材(クレーン)</small>	箇所	10			69号代価表	
グレーチング(標準単価) <small>据付け 夜間無 蓋版(各種) 800*800用T-2 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面</small>	枚	10			68号代価表	
足掛け金物 300×Φ19	個	40				
基面整正	m2	17			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	154			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	131			5号代価表	
土砂等運搬 <small>標準 バック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以</small>	m3	9			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m3	9				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1基当り						

集水桝
G2-B800-L800-H1400

代価表

(23号代価表)

10基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) <small>18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 1.15m3を超え1.22m3以下 バック材(クレーン)</small>	箇所	10			70号代価表	
グレーチング(標準単価) <small>据付け 夜間無 蓋版(各種) 800*800用T-2 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面</small>	枚	10			68号代価表	
足掛け金物 300×Φ19	個	40				
基面整正	m2	17			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	170			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	146			5号代価表	
土砂等運搬 <small>標準 バック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以</small>	m3	9			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m3	9				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1基当り						

1号横断管渠工
台付管φ600

代価表

(24号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm	m	9.500			71号代価表	
モルタル練 普通 1:3 1:3普通ポルトランドセメント	m3	0.084			72号代価表	
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40均し・捨コン[2]生コンクリート小型車積	m3	0.605			73号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1.860			74号代価表	
基面整正	m2	6.050			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	20.600			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	14.600			5号代価表	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以	m3	4.400			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m3	4.400				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

2号横断管渠工
横断暗渠D400

代価表

(25号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管(函)渠型側溝 据付 300mmを超え400mm以下 砕石有り コンクリート横断暗渠 T-20, T-25400*400*1000	m	4.200			75号代価表	
基面整正	m ²	2.490			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m ³	1.300			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	1			5号代価表	
土砂等運搬 標準 バックホウ積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以	m ³	0.200			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m ³	0.200				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

3号横断管渠工
台付管φ600

代価表

(26号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm	m	13			71号代価表	
モルタル練 普通 1:3 1:3普通ポルトランドセメント	m ³	0.113			72号代価表	
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40均し・捨コン[2]生コンクリート小型車積	m ³	0.819			73号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	2.520			74号代価表	
基面整正	m ²	8.190			56号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m ³	25.800			4号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	19			5号代価表	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 11.5km以	m ³	4.700			6号代価表	
建設発生土処理費 地山土量	m ³	4.700				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

代価表

歩車道境界ブロック

設置 各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 再生クワッシュンRC-40 均し基礎コンクリート無し

(27号代価表)

1 m当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		2.86				
K1	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	2.37		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
K2	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型(長期割引)	0.49		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		48.89				
R1	普通作業員	17.60		普通作業員		
R2	特殊作業員	9.68		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)	9.41		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	9.34		土木一般世話役		
Z		48.25				
Z1	歩車道境界ブロック B(18:41)*20*200cm防草タイプ	43.99		歩車道境界ブロック種 (180/210×300×600)(m単位)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	3.19		軽油 パトロール給油		
Z3	再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	1.07		再生クワッシュン RC-40		

代価表

プレキャスト基礎工A
H=400 L=17.5m

(32号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャスト基礎ブロック設置 H=400	m	17.500			77号代価表	
ガードレール基礎ブロックプレートⅡ BC-800 幅800×高480×長2000mm	個	8				
ガードレール基礎ブロックプレートⅡ BC-800 幅800×高480×長1500mm 端部調整	個	1				
間詰コンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-8-25(20)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内</small>	m ³	0.140			78号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	0.380			74号代価表	
均しコンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40均し・捨コン[2]生コンクリート小型車割増無 一般養生</small>	m ³	1.750			79号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	3.500			74号代価表	
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クランチャー40~0	m ²	17.500			80号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

プレキャスト基礎工B
H=600 L=45.0m

代価表

(33号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャスト基礎ブロック設置 H=600	m	45			81号代価表	
ガードレール基礎ブロック 幅1000×高600×長2000mm	個	21				
ガードレール基礎ブロック 幅1000×高600×長1500mm	個	2				
均しコンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25均し・捨コン[1]生コンクリート小型車割増無 一般養生</small>	m ³	5.400			82号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	9			74号代価表	
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m ²	54			80号代価表	
目地板 30m ² 未満 瀝青質目地板(t=10)	m ²	0.480			83号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

プレキャスト基礎工C
H=400 L=24.0m

代価表

(34号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャスト基礎ブロック設置 H=400	m	24			77号代価表	
ガードレール基礎ブロックプレートⅡ BC-800 幅800×高480×長2000mm	個	10				
ガードレール基礎ブロックプレートⅡ BC-800 幅800×高480×長1500mm 端部調整	個	2				
ガードレール基礎ブロックプレートⅡ BC-800 幅800×高480×長1000mm 短切	個	1				
間詰コンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-8-25(20)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内</small>	m3	0.200			78号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	0.530			74号代価表	
均しコンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40均し・捨コン[2]生コンクリート小型車割増無 一般養生</small>	m3	2.400			79号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	4.800			74号代価表	
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュヤン40~0	m2	24			80号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1式当り						

代価表

プレキャスト擁壁設置
1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石有 均しコンクリート有

(54号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.92				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	0.86		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		20.69				
R1	普通作業員	3.39		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.01		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	1.95		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)	1.92		運転手(特殊)		
Z		77.39				
Z1	プレキャストL型擁壁 【0円積上げ】	75.97		コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m2) 1600型(L=2.0m)		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.64		軽油 パトロール給油		

裏込碎石
再生クラッシュラン40~0

代価表

(55号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.60				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	4.58		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		66.47				
R1	普通作業員	32.28		普通作業員		
R2	特殊作業員	14.62		特殊作業員		
R3	運転手 (特殊)	11.07		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.11		土木一般世話役		
Z		28.93				
Z1	再生碎石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	23.96		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	4.95		軽油 パトロール給油		

代価表

管(函)渠型側溝

据付 200mm以上300mm以下 碎石有り スリット側溝スリットレインSD-30*30 300*300*2000mm

(64号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.87				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.28m3(平積0.2m3) クレーン機能付(1.7t吊)(長期割引)	1.39		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t		
R		20.52				
R1	普通作業員	5.02		普通作業員		
R2	土木一般世話役	4.47		土木一般世話役		
R3	運転手 (特殊)	4.27		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	1.44		特殊作業員		
Z		77.61				
Z1	スリット側溝 スリットレイン SD-30×30 同等品以上 300×300×2000mm	76.61		円形側溝 縦断用 内径250mm T-25		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.74		軽油 パトロール給油		

代価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-2560%以下小型構造物【Ⅰ・Ⅲ・Ⅳ】生コンクリ 0.24m3を超え0.26m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)

(65号代価表)

1箇所当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0.10				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	0.10		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		89.85				
R1	型わく工	35.92		型枠工		
R2	普通作業員	29.77		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.19		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1.85		特殊作業員		
Z		10.05				
Z1	生コンクリート 18-8-2560%以下小型構造物【Ⅰ・Ⅲ・Ⅳ】 生コンクリート小型車割増無	9.64		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.09		軽油 パトロール給油		

代価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 0.87m³を超え0.92m³以下 バックホウ(クレーン機能付)打設 一般養生・特殊養生
(補修)

67号代価表

1箇所当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		1.18				
K1	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	1.04		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		
K2	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 超低騒音型(長期割引)	0.08		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		
R		84.26				
R1	型わく工	32.43		型枠工		
R2	普通作業員	25.96		普通作業員		
R3	土木一般世話役	10.62		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	3.12		特殊作業員		
Z		14.56				
Z1	生コンクリート 18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ] 生コンクリート小型車割増無	13.58		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.60		軽油 パトロール給油		

代価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 1.03m3を超え1.09m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設 一般養生・特殊養生

(69号代価表)

1箇所当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		1.13				
K1	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	1.00		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
K2	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型(長期割引)	0.07		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		84.78				
R1	型わく工	34.99		型枠工		
R2	普通作業員	21.63		普通作業員		
R3	土木一般世話役	8.82		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	2.98		特殊作業員		
Z		14.09				
Z1	生コンクリート 18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ] 生コンクリート小型車割増無	13.17		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.57		軽油 パトロール給油		

代価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ]生コンクリート 1.15m³を超え1.22m³以下 バックホウ(クレーン機能付)打設 一般養生・特殊養生

(70号代価表)

1箇所当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		1.15				
K1	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	1.02		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t		
K2	バックホウ賃料(排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 超低騒音型(長期割引)	0.07		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		
R		84.55				
R1	型わく工	34.82		型枠工		
R2	普通作業員	21.58		普通作業員		
R3	土木一般世話役	8.81		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	3.02		特殊作業員		
Z		14.30				
Z1	生コンクリート 18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ] 生コンクリート小型車割増無	13.37		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	0.58		軽油 パトロール給油		

鉄筋コンクリート台付管
据付 600mm

代価表

(71号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.66				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	3.79		バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t		
R		25.57				
R1	普通作業員	7.94		普通作業員		
R2	運転手(特殊)	5.61		運転手(特殊)		
R3	土木一般世話役	4.19		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	3.05		特殊作業員		
Z		69.77				
Z1	鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600mm×長さ2,500mm	67.76		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600mm×長さ2,500mm		
Z2	軽油 小型ローリー渡し(パトロール給油)	1.64		軽油 パトロール給油		

代価表

均しコンクリート

無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40均し・捨コン[2]生コンクリート小型車割増無 一般養生

(73号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.32				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2014) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 クレーン機能付(2.9t吊)(長期割引)	4.08		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		37.95				
R1	特殊作業員	11.26		特殊作業員		
R2	普通作業員	10.14		普通作業員		
R3	土木一般世話役	7.41		土木一般世話役		
R4	運転手 (特殊)	6.90		運転手(特殊)		
Z		57.73				
Z1	生コンクリート 18-8-40均し・捨コン[2] 生コンクリート小型車割増無	55.58		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	2.03		軽油 パトロール給油		

代価表

管(函)渠型側溝

据付 300mmを超え400mm以下 砕石有り コンクリート横断暗渠 T-20, T-25 400*400*1000

(75号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1.37				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3) 山積0.28m3(平積0.2m3) クレーン機能付(1.7t吊)(長期割引)	1.05		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t		
R		21.78				
R1	普通作業員	6.67		普通作業員		
R2	土木一般世話役	4.53		土木一般世話役		
R3	運転手 (特殊)	3.24		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	2.19		特殊作業員		
Z		76.85				
Z1	コンクリート横断暗渠 T-20, T-25 400*400*1000	76.12		円形側溝 縦断用 内径350mm T-25		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	0.56		軽油 パトロール給油		

代価表

(80号代価表)

基礎砕石
7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5.88				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	5.84		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		76.10				
R1	普通作業員	36.47		普通作業員		
R2	特殊作業員	15.92		特殊作業員		
R3	運転手 (特殊)	14.24		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.95		土木一般世話役		
Z		18.02				
Z1	再生砕石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	12.56		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	5.43		軽油 パトロール給油		

代価表

(85号代価表)

間詰碎石
再生クラッシュラン40~0

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4.60				
K1	バックホウ賃料 (排1、排2、排3、排2011) 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 (長期割引)	4.58		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		66.47				
R1	普通作業員	32.28		普通作業員		
R2	特殊作業員	14.62		特殊作業員		
R3	運転手 (特殊)	11.07		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.11		土木一般世話役		
Z		28.93				
Z1	再生碎石 RC 40~0 基礎・路盤材(あいくる材)、裏込材	23.96		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 小型ローリー渡し (パトロール給油)	4.95		軽油 パトロール給油		

代価表

生コンクリート
 18-8-4060%以下無筋[Ⅱ]・小型[Ⅱ] 生コンクリート小型車割増無

(92号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート (BB) 18-8-40 60%以下 無筋 [Ⅱ] ・ 小型 [Ⅱ]	m3	1				
計						
1 m3 当り						

数量総括表

市道小間道光寺線

No. 1

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路土工				式	1	
	土工	掘削	土砂	m ³	60	
		路体盛土	利用土	〃	80	
		路床安定処理	t=55cm	m ²	680	
		床掘	土砂	m ³	190	
		埋戻し	利用土	〃	120	
		残土		〃	30	
舗装工				式	1	
	車道舗装			式	1	
		表層	再生密粒度アスコン t= 50	m ²	1,080	
		基層	再生粗粒度アスコン t= 50	〃	1,080	
		上層路盤	粒度調整碎石 t=100	〃	1,080	
		下層路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=100	〃	1,080	
	歩道舗装			式	1	
		表層	再生密粒度アスコン t= 30	m ²	207	
		路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=100	〃	207	
	取付道路舗装			式	1	
		表層	再生密粒度アスコン t= 50	m ²	27	
		路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=250	〃	27	
	乗入舗装			式	1	
		表層	再生密粒度アスコン t= 50	m ²	34	
		路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=250	〃	34	
	擦付舗装			式	1	
		表層	再生密粒度アスコン t= 50	m ²	80	
		路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=250	〃	80	
擁壁工				式	1	
	プレキャストL型擁壁	2号		〃	1	

数量総括表

市道小間道光寺線

No. 2

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
排水工				式	1	
	側溝工	PU側溝	PU2-B300-H300	m	137	
			PU3-B300-H300	〃	16	
	スリット側溝工		300	〃	5	
	集水枦工		G25-B500-L500-H600	基	1	
			G2-B800-L800-H1100	〃	1	
			G2-B800-L800-H1300	〃	1	
			G2-B800-L800-H1400	〃	1	
	横断管渠工	1号	台付管 φ600	式	1	
		2号	横断暗渠D400	〃	1	
		3号	台付管 φ600	〃	1	
道路付属物工				式	1	
	縁石工	歩車道境界ブロック	防草タイプ	m	69	
	安全施設工			式	1	
		ガードパイプ工	Gp-Cp-2E	m	49	
		ガードレール工	Gr-C-2B	〃	104	
		転落防止柵工	P-3W	〃	47	
		ポストコーン		本	54	
		プレキャストガードレール基礎工A		式	1	
		プレキャストガードレール基礎工B		〃	1	
		プレキャストガードレール基礎工C		〃	1	
		間詰工		m	35	
区画線工				式	1	
	車道外側線	W=15cm	溶融式 白・実線	m	352	
	停止指導線	W=30cm	溶融式 白・実線	m	3	
	ゼブラ	W=45cm	溶融式 白・実線	m	128	

数量総括表

市道小間道光寺線

No. 3

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
取壊し・撤去工				式	1	
	コンクリート取壊し・ 運搬・処分	無筋		m ³	2	
		有筋		〃	3	
	アスファルト 舗装取壊し	平均 t=7cm		m ²	619	
	As殻運搬・処理			m ³	43	
	アスファルト 舗装切断工	t=5cm		m	19	
	濁水運搬・処理			式	1	
	ガードパイプ撤去			m	95	
	ガードレール撤去			〃	25	
	現場発生品運搬			t	1.4	
仮設工						
	交通誘導	交通誘導警備員B		人	120	

土量計算書 (路床盛土)

測点	距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)	摘要	測点	距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)	摘要	測点	距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)	摘要	
N0 4 + 0.000		0.0				N0 11 + 13.000		0.0				N0 12 + 0.000		0.0				NO. 12流用
N0 4 + 19.204	19.2	1.1	0.55	10.6		N0 12 + 13.000	7.0	0.0	0.00	0.0				0.00	0.00	0.0		
N0 5 + 0.000	0.8	1.2	1.15	0.9			13.0	0.0										
N0 6 + 0.000	20.0	0.8	1.00	20.0														
N0 7 + 0.000	20.0	0.8	0.80	16.0														
N0 7 + 3.003	3.0	0.8	0.80	2.4														
N0 8 + 0.000	17.0	0.7	0.75	12.8														
N0 8 + 16.706	16.7	0.3	0.50	8.4														
N0 9 + 0.000	3.3	0.4	0.35	1.2														
N0 9 + 8.260	8.3	0.4	0.40	3.3														
					NO. 9流用													
						合計										75.6		

土量計算書 (路床安定処理)

測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要	測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要	測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要	
NO 4 + 0.000		4.00				NO 11 + 13.000		6.13				NO 12 + 0.000		6.13				
	19.2		4.06	78.0			7.0						7.0		6.13	42.9		NO. 12流用
NO 4 + 19.204		4.11				NO 12 + 0.000		6.13				NO 12 + 0.000		6.13				
	0.8		4.11	3.3			13.0						13.0		6.29	81.8		
NO 5 + 0.000		4.11				NO 12 + 13.000		6.45				NO 12 + 13.000		6.45				
	20.0		4.11	82.2														
NO 6 + 0.000		4.11																
	20.0		4.57	91.4														
NO 7 + 0.000		5.03																
	3.0		5.17	15.5														
NO 7 + 3.003		5.30																
	17.0		6.43	109.3														
NO 8 + 0.000		7.55																
	16.7		6.60	110.2														
NO 8 + 16.706		5.65																
	3.3		5.65	18.6														
NO 9 + 0.000		5.65																
	8.3		5.65	46.9														
NO 9 + 8.260		5.65			NO. 9流用													
						合計						合計				680.1		

舗 装 工				1式当り	
名 称	計 算		単 位	数 量	
<車道舗装>	面積計算書より				
	1079.7	= 1079.7			
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 1079.7	= 1079.7	m ²	1080	
基層 (再生粗粒度アスコン)	A = 1079.7	= 1079.7	m ²	1080	
上層路盤 (粒度調整碎石)	A = 1079.7	= 1079.7	m ²	1080	
下層路盤 (再生クラッシュラン)	A = 1079.7	= 1079.7	m ²	1080	
<歩道舗装>	面積計算書より				
	207.0	= 207.0			
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 207.0	= 207.0	m ²	207	
路盤 (再生クラッシュラン)	A = 207.0	= 207.0	m ²	207	
<取付道路舗装>	面積計算書より				
	15.3+11.5=26.8	= 26.8			
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 26.8	= 26.8	m ²	27	
路盤 (再生クラッシュラン)	A = 26.8	= 26.8	m ²	27	

舗 装 工				1式当り	
名 称	計 算		単 位	数 量	
<乗入舗装>	乗入舗装計算より				
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 33.9	= 33.9	m ²	34	
路盤 (再生クラッシュアース)	A = 33.9	= 33.9	m ²	34	
<乗入舗装>	面積計算書より				
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 80.0	= 80.0	m ²	80	
路盤 (再生クラッシュアース)	A = 80.0	= 80.0	m ²	80	

車道舗装 面積計算書											No. 1
測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要	測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	摘要
N0 4 + 0.000		6.91				N0 11 + 12.770		0.00			
	20.00		6.91	138.2			0.38		5.05	1.9	
N0 5 + 0.000		6.91				N0 11 + 13.150		10.10			
	20.00		6.91	138.2			6.85		10.10	69.2	
N0 6 + 0.000		6.91				N0 12 + 0.000		10.10			
	9.00		6.91	62.2			11.36		10.10	114.7	
N0 6 + 9.000		6.91				N0 12 + 11.360		10.10			
	11.00		7.41	81.5			0.00		10.26	0.0	
N0 7 + 0.000		7.91				N0 12 + 11.360		10.42			
	3.00		8.05	24.2			1.64		10.42	17.1	
N0 7 + 3.000		8.18				N0 12 + 13.000		10.42			
	17.00		8.97	152.5							
N0 8 + 0.000		9.75									
	16.71		9.75	162.9							
N0 8 + 16.710		9.75									
	3.29		9.75	32.1							
N0 9 + 0.000		9.75									
	7.06		9.75	68.8							
N0 9 + 7.060		9.75									
	3.32		4.88	16.2							
N0 9 + 10.380		0.00									
						計				1,079.7	

歩道舗装 面積計算書											No. 1
測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	概要	測点	距離 (m)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (㎡)	概要
歩道左側											
N0 3 + 16.720		0.00					舗装展開図より			3.6	
N0 3 + 17.000	0.28	1.69	0.85	0.2						4.1	
N0 6 + 9.000	52.00	1.69	1.69	87.9						3.1	
N0 7 + 19.000	30.00	1.69	1.69	50.7							
N0 8 + 3.050		2.00					乗入控除より			30.8	
N0 9 + 10.380	27.33	2.00	2.00	54.7							
N0 9 + 11.100	0.72	0.00	1.00	0.7							
N0 11 + 12.690		0.00									
N0 11 + 12.760	0.07	1.78	0.89	0.1							
N0 12 + 11.120	18.36	1.78	1.78	32.7							
						計				207.0	

2号L型擁壁工数量集計表

一式当り

種別	細別	規格	単位	数量	摘要
プレキャスト L型擁壁					
1	ガードレール基礎付	H= 1585/1614	個	1	
2	〃	H= 1614/1673	〃	1	
3	〃	H= 1673/1732	〃	1	
4	〃	H= 1732/1790	〃	1	
5	〃	H= 1790/1849	〃	1	
6	〃	H= 1849/1907	〃	1	
7	〃	H= 1907/1951	〃	1	
8	〃	H= 1951/1991	〃	1	
9	〃	H= 1042/1079	〃	1	
10	〃	H= 2028/2057	〃	1	
11	〃	H= 2057/2092	〃	1	
裏込碎石		RC-40	m ³	4.7	
吸出防止材		t=20	m ²	1.4	
敷モルタル		1:3	m ³	0.494	
基礎 コンクリート		18-8-25	m ³	2.2	
型枠			m ²	3.5	
基礎材		RC-40	m ²	21.7	
〃		〃	(m ³)	4.3	

2号L型擁壁工計算書

一式当り

名 称	計 算	単 位	数 量
裏込碎石 RC-40	$V = 15.677 \times 0.300 = 4.703$	m ³	4.7
吸出防止材 t=20	$N = 30.618 / 2 \text{ m}^2 = 15.309 = 16 \text{ヶ所}$ $A = 16 \times 0.300 \times 0.300 = 1.440$ $\Sigma = 1.440$	m ²	1.4
敷モルタル 1:3	$V = 24.685 \times 0.020 = 0.494$	m ³	0.494
基礎コンクリート 18-8-25	$V = \{(24.685 + 17.303 \times 0.100) - (1.418 - 1.264 \times 0.100)\} \times 0.100 = 2.166$	m ³	2.2
型枠	$A = 17.303 \times 0.100 \times 2 = 3.461$	m ²	3.5
基礎材 RC-40	$A = (24.685 + 17.303 \times 0.100) - (1.418 - 1.264 \times 0.100) = 21.663$ $V = \{(24.685 + 17.303 \times 0.100) - (1.418 - 1.264 \times 0.100)\} \times 0.200 = 4.333$	m ² m ³	21.7 4.3

排水工

NO.1

名 称	左右	測 点		数 量	摘 要	
		自	至			
PU2-B300-H300	左	NO. 3 + 17.0	NO. 4 + 9.0	12.0		
	〃	NO. 4 + 15.0	NO. 5 + 8.5	13.5		
	〃	NO. 5 + 9.7	NO. 6 + 0.0	10.3		
	〃	NO. 6 + 6.0	NO. 7 + 16.2	30.2		
	〃	NO. 8 + 2.9	NO. 9 + 11.3	28.4		
	〃	NO. 9 + 11.3	NO. 9 + 17.5	7.5	県道取付部	
	〃	NO. 11 + 6.4	NO. 11 + 12.1	9.0	県道取付部	
	右	NO. 9 + 7.0	NO. 9 + 14.8	12.7	県道取付部	
	〃	NO. 11 + 4.0	NO. 11 + 12.7	12.9	県道取付部	
				計	136.5 m	
	PU3-B300-H300	左	NO. 4 + 9.0	NO. 4 + 15.0	6.0	
〃		NO. 6 + 0.0	NO. 6 + 6.0	6.0		
〃		NO. 7 + 16.5		4.0		
				計	16.0 m	

排水工

NO.2

名 称	測 点		数 量	摘 要	
	左右	自 至			
スリット側溝	左	NO. 7 + 17.0	NO. 8 + 1.6	4.6 m	
G25-B500- L500-H600	左	NO. 7 + 16.7		1 基	
G2-B800- L800-H1100	左	NO. 9 + 11.9		1 基	
G2-B800- L800-H1300	左	NO. 5 + 9.1		1 基	
G2-B800- L800-H1400	左	NO. 8 + 2.3		1 基	

G25-B500-L500-H600

10基当り

名 称	計 算	単 位	数 量
コンクリート 18-8-25	$(0.80 \times 0.80 \times 0.75 - 0.50 \times 0.50 \times 0.60) \times 10 - 0.7 = 2.600$	m ³	2.6
型 枠	$(0.80 + 0.50) \times 0.75 \times 4 \times 10 + 5.00 = 44.000$	m ²	44.0
グレーチング蓋 ボルト固定	= 10	枚	10
基礎材 RC-40 t=150	$0.90 \times 0.90 \times 10 = 8.100$	m ²	8.1
基 面 整 正	$0.90 \times 0.90 \times 10 = 8.100$	m ²	8.1
床 堀	$1/2 \times (2.70^2 + 1.80^2) \times 0.90 \times 10 = 47.385$	m ³	47.4
埋戻し	$47.385 - (0.80 \times 0.80 \times 0.75 + 0.90 \times 0.90 \times 0.15) \times 10 = 41.370$	m ³	41.4
残 土	$47.385 - 41.370 / 0.9 = 1.418$	m ³	1.4

G2-B800-L800-H1100

10基当り

名 称	計 算	単 位	数 量
コンクリート 18-8-25	$(1.20 \times 1.20 \times 1.25 - 0.80 \times 0.80 \times 1.10) \times 10 - 1.8 = 9.160$	m ³	9.2
型 枠	$(1.20 + 0.80) \times 1.25 \times 4 \times 10 + 8.0 = 108.000$	m ²	108.0
グレーチング蓋	観音開き = 10	枚	10
タラップ		本	30
基礎材 RC-40 t=150	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m ²	16.9
基面整正	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m ²	16.9
床 堀	$1/2 \times (3.60^2 + 2.20^2) \times 1.40 \times 10 = 124.600$	m ³	124.6
埋戻し	$124.600 - (1.20 \times 1.20 \times 1.25 + 1.30 \times 1.30 \times 0.15) \times 10 = 104.065$	m ³	104.1
残 土	$124.600 - 104.065 / 0.9 = 8.972$	m ³	9.0

G2-B800-L800-H1300

10基当り

名 称	計 算	単 位	数 量
コンクリート 18-8-25	$(1.20 \times 1.20 \times 1.45 - 0.80 \times 0.80 \times 1.30) \times 10 - 1.8 = 10.760$	m^3	10.8
型 枠	$(1.20 + 0.80) \times 1.45 \times 4 \times 10 + 8.0 = 124.000$	m^2	124.0
グレーチング蓋	観音開き = 10	枚	10
タラップ		本	40
基礎材 RC-40 t=150	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m^2	16.9
基面 整 正	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m^2	16.9
床 堀	$1/2 \times (3.80^2 + 2.20^2) \times 1.60 \times 10 = 154.240$	m^3	154.2
埋戻し	$154.240 - (1.20 \times 1.20 \times 1.45 + 1.30 \times 1.30 \times 0.15) \times 10 = 130.825$	m^3	130.8
残 土	$154.240 - 130.825 / 0.9 = 8.879$	m^3	8.9

G2-B800-L800-H1400

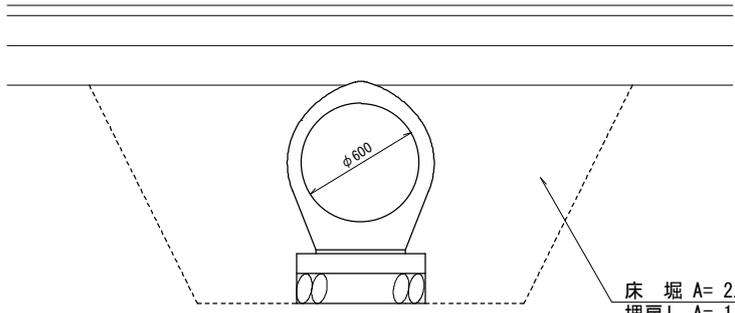
10基当り

名 称	計 算	単 位	数 量
コンクリート 18-8-25	$(1.20 \times 1.20 \times 1.55 - 0.80 \times 0.80 \times 1.40) \times 10 - 1.8 = 11.560$	m^3	11.6
型 枠	$(1.20 + 0.80) \times 1.55 \times 4 \times 10 + 8.0 = 132.000$	m^2	132.0
グレーチング蓋	観音開き = 10	枚	10
タラップ		本	40
基礎材 RC-40 t=150	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m^2	16.9
基面整正	$1.30 \times 1.30 \times 10 = 16.900$	m^2	16.9
床 堀	$1/2 \times (3.90^2 + 2.20^2) \times 1.70 \times 10 = 170.425$	m^3	170.4
埋戻し	$170.425 - (1.20 \times 1.20 \times 1.55 + 1.30 \times 1.30 \times 0.15) \times 10 = 145.570$	m^3	145.6
残 土	$170.425 - 145.570 / 0.9 = 8.681$	m^3	8.7

1号横断管渠工

計 算 書

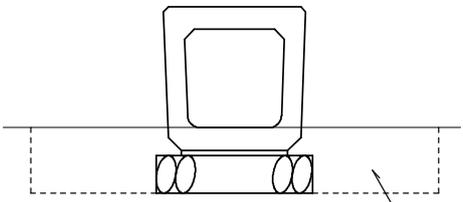
(1式当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
台付管 φ 600	L= = 9.5	m	9.5
台付管基礎工	L= = 9.3	m	9.3
敷モルタル (1 : 3)	V= 0.45×0.02×9.3 = 0.084	m ³	0.084
均しコンクリート t=100 (18-8-40)	A= 0.65×9.3 = 6.045	m ²	6.050
均しコン型枠	A= 0.10×2×9.3 = 1.860	m ²	1.860
基 礎 材 (RC-40 t=150mm)	A= 0.65×9.3 = 6.045	m ²	6.050
基 面 整 正 基礎材面積より	A= = 6.045	m ²	6.050
土 工			
床 掘	V= 2.4×8.6 = 20.6	m ³	20.6
埋 戻	V= 1.7×8.6 = 14.6	m ³	14.6
残土処理	V= 20.6-14.6/0.9 = 4.4	m ³	4.4
※集水桝分控除 延長 L=0.7m 			
床 掘 A= 2.4m ² 埋 戻 A= 1.7m ²			

2号横断管渠工

計 算 書

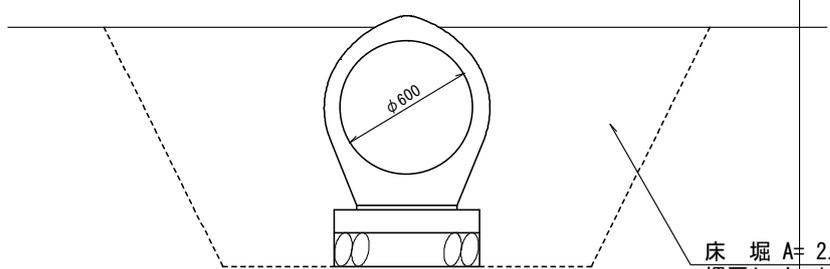
(1式当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
横断暗渠D400	L= = 4.2	m	4.2
横断暗渠D400基礎工	L= = 4.0	m	4.0
敷モルタル	(1:3) A= 0.423×0.020×4.0 = 0.034	m ³	0.034
基礎材	(RC-40 t=150mm) A= 0.623×4.0 = 2.492	m ²	2.49
基面整正	基礎材面積より A= = 2.492	m ²	2.49
土工			
床掘	V= 0.4×3.3 = 1.3	m ³	1.3
埋戻	V= 0.3×3.3 = 1.0	m ³	1.0
残土処理	V= 1.6-1.2/0.9 = 0.2	m ³	0.2
<p>※集水桝分控除 延長 L=0.7m</p>  <p>床掘 A= 0.4m² 埋戻し A= 0.3m²</p>			

3号横断管渠工

計 算 書

(1式当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
台付管 φ 600	L= = 13.0	m	13.0
台付管基礎工	L= = 12.6	m	12.6
敷モルタル (1 : 3)	V= 0.45×0.02×12.6 = 0.113	m ³	0.113
均しコンクリート t=100 (18-8-40)	A= 0.65×12.6 = 8.190	m ²	8.19
均しコン型枠	A= 0.10×2×12.6 = 2.520	m ²	2.52
基 礎 材 (RC-40 t=150mm)	A= 0.65×12.6 = 8.190	m ²	8.19
基 面 整 正 基礎材面積より	A= = 8.190	m ²	8.19
土 工			
床 掘	V= 2.3×11.2 = 25.8	m ³	25.8
埋 戻	V= 1.7×11.2 = 19.0	m ³	19.0
残土処理	V= 25.8-19.0/0.9 = 4.7	m ³	4.7
※集水桝分控除 延長 L=1.4m 			
		床 掘 A= 2.3m ²	
		埋戻し A= 1.7m ²	

安全施設工

名 称	測 点		数 量	摘 要	
	左右	自 至			
Gp-Cp-2E	左	NO. 8 + 3.1	NO. 9 + 11.7	28.6	
	〃	NO. 11 + 10.0	NO. 12 + 0.8	10.8	
	〃	NO. 12 + 6.5	NO. 12 + 14.0	7.5	
	〃	NO. 12 + 17.1	NO. 12 + 19.5	2.4	
			計	49.3 m	
Gr-C-2B	右	NO. 3 + 12.6	NO. 4 + 10.1	17.5	
	〃	NO. 5 + 10.0	NO. 7 + 15.0	45.0	
	〃	NO. 8 + 3.1	NO. 9 + 7.1	24.0	
	〃	NO. 11 + 13.1	NO. 12 + 10.2	17.3	
			計	103.8 m	
転落防止柵 P-3W	左	NO. 11 + 7.0	NO. 11 + 12.1	8.9	県道取付部
	〃	NO. 11 + 12.7	NO. 12 + 0.8	8.1	
	〃	NO. 12 + 6.8	NO. 12 + 11.0	4.2	
	右	NO. 9 + 7.1	NO. 9 + 14.4	12.7	県道取付部
	〃	NO. 11 + 4.5	NO. 11 + 13.1	13.0	県道取付部
			計	46.9 m	
ポストコーン	左	NO. 6 + 12.5	NO. 7 + 17.0	13	
	〃	NO. 8 + 0.0	NO. 9 + 11.1	17	
	〃	NO. 11 + 10.6	NO. 13 + 15.4	20	
	〃	NO. 14 + 3.0	NO. 14 + 9.0	4	
			計	54 本	

区画線工

名 称	測 点		数 量	摘 要	
	左・右	自			至
車道外側線 溶融式 実線・白 W=15cm	左	NO 4 + 0.0	NO 7 + 16.5	116.6	
	〃	NO 7 + 19.8	NO 9 + 11.7	33.7	
	〃	NO 11 + 9.7	NO 12 + 15.4	25.7	
	右	NO 4 + 0.0	NO 9 + 11.0	151.7	
	〃	NO 11 + 9.2	NO 12 + 13.0	23.8	
			合計	351.5 m	
停止指導線 溶融式 実線・白 W=30cm	左	NO 7 + 17.6	NO 8 + 0.0	2.5	
			合計	2.5 m	
ゼブラ 溶融式 実線・白 W=45cm	左	NO 6 + 9.0	NO 7 + 16.5	23.0	
	〃	NO 7 + 19.8	NO 9 + 11.7	60.2	
	〃	NO 11 + 9.7	NO 12 + 19.7	45.0	
			合計	128.2 m	

取壊し・撤去計算書

NO. 1

名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し(無筋)			
U-B600-H600	$3.150 \div 10 \times 6.0 = 1.890$	m ³	1.9
集水桝B500-L500-H600	$3.300 \div 10 \times 1 = 0.330$	m ³	0.3
	合計	m ³	2.2
コンクリート取壊し(鉄筋)			
PU1-B240-H240	$0.381 \div 10 \times 7.8 = 0.297$	m ³	0.3
PU1-B300-H300	$0.540 \div 10 \times 5.2 = 0.281$	m ³	0.3
HP φ 300	$1.020 \div 10 \times 5.1 = 0.520$	m ³	0.5
HP φ 600	$2.620 \div 10 \times 5.5 = 1.441$	m ³	1.4
	合計	m ³	2.5
舗装取壊し			
(平均t= 70)	$619.1 \times 0.070 = 43.337$	m ³	43.3
	合計	m ³	43.3

特記仕様書

(仕様書の添付省略)

第1条 愛知県公共工事請負契約約款第1条第1項に規定する仕様書のうち、工事標準仕様書の添付を省略する。
 なお、土木工事標準仕様書は、愛知県建設局土木部建設企画課H. P. にて、最新のものを確認すること。
 (建設企画課ホームページアドレス: <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kensetsu-kikaku/>)

(公表歩掛の参考明示)

第2条 この設計書に記載されている歩掛等は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、設計図書に特別の定めのある場合を除き、指定するものではない。

(施工条件の明示)

第3条 下記項目のうち適用項目○印該当欄は、当該工事に関する施工条件であり、特記仕様書として明示する。
 なお、参考明示○印該当欄は、積算上の条件明示であり、指定するものではない。

大項目	中項目	適用項目	小項目	明示事項	内容	参考明示		
I	工法関係	①	1	工法指定	指定工種及び工法			
					工法指定する理由			
			2	仮設工事	仮設工法			
					仮設工法選定条件			
			3	仮設備	仮設備の構造			
					仮設備の施工方法			
					仮設備の設計条件			
			4	薬液注入	設計の前提条件			
					施工区分			
		材料種類						
		施工範囲						
		削孔本数及び延長						
		注入量及び注入圧						
		○	5	現場発生品	品名・規格・数量	転落防止柵 1.0t	ガードレール 0.4t	
					引渡場所・運搬距離	西尾市矢曾根町	3.4km	
					再使用の有無	無		○
		6	支給品及び貸与品	品名・規格・数量				
				品質・性能				
		7	部分使用	引渡場所・運搬距離				
				部分使用箇所				
		○	8	あいくる材使用	部分使用時期			
					部分使用目的			
					愛知県あいくる材率先利用方針第3のAAグループ及びAグループの認定資材を優先的に使用すること。			
					施工場所	品目	規格	再生原料の指定等
起終点	工用看板				-	指定しない		
9			全線	再生密粒度アスファルト混合物	13mmtop	指定しない		
			全線	再生粗粒度アスファルト混合物	20mmtop	指定しない		
			全線	再生砕石	RC-40	指定しない		
②	工事用道路	1	一般道の使用	搬入経路				
				搬出経路				
				使用期間				
				使用時間帯				
		使用中・使用後の処置内容						
		2	仮道路	仮設道路の構造				
安全施設等の設置内容								
3			安全施設等の設置期間					
			工事終了後の存置・撤去					
維持補修の内容								
③	品管関係	1	品質管理	品質管理に関する条件				
				2				

大項目	中項目	適用項目	小項目	明示事項	内容	参考明示	
Ⅱ	工程関係	①	関連工事	○ 1 関連工事	関連する工事名及び発注者	道路改良工事 愛知県西三河建設事務所西尾支所建設課	○
					関連する工事内容	道路改良	
					調整結果内容		
					施工に係る条件		
				○ 2 公共補償工事等 他管理者協議	管理者名		
					協議結果内容		
					施工に係る条件		
					協議成立見込時期 (未了の場合)		
				○ 3 占用支障物件 協議	占用支障物件名	電柱(中電、NTT)	
					協議結果内容	7月中に移設予定	
		施工に係る条件	着手前に電柱管理者と調整すること				
		協議成立見込時期 (未了の場合)	-				
		○ 4					
		②	関係機関協議	○ 1 交差協議	協議機関名	愛知県公安委員会	
					協議結果の内容	交差点協議	
					施工に係る条件	-	
					協議成立見込時期 (未了の場合)	協議完了済	
				○ 2 地元調整	調整結果の内容	関係町内会へ工事の周知	
					施工に係る条件	工事着手前に関係町内会へ工事案内を配布すること 工事施工時間を厳守すること 沿線施設との調整を十分に行うこと	
				○ 3 法令等手続き	手続き先機関	愛知県西尾警察署	
協議結果の内容	道路使用許可						
施工に係る条件	交通規制						
○ 4 道路工事届	届出機関			西尾市ごみ減量課、西尾市消防本部			
	施工方法・作業時間帯等	通行規制を行う場合は事前に道路工事届を提出すること					
Ⅲ	用地関係	①	用地関係	1 借地	場所及び範囲		
					時期及び期間		
					使用条件		
					復旧方法		
					工事に必要な土地の借地料		
				2 工事用地の復旧	場所及び範囲		
					時期及び期間		
					使用条件		
					復旧方法		
				3 事業損失防止 調査	事前・事後調査の区分		
					調査時期		
					調査方法		
					調査範囲		
				4 立木伐採	調査項目		
					対象範囲		
5	処理方法						

大項目	中項目	適用項目	小項目	明示事項	内容	参考明示		
IV	安全策関係	①	安全策関係	1	交通安全施設	指定の内容 指定の期間		
				2	近接施工	近接する施設 施工方法・作業時間帯等		
				○	3	交通誘導警備員等の配置	警備員等の検定等に関する規則(平成17年国家公安委員会第20条)第2条に規定される、公安委員会が道路における危険を防止するため必要と認める交通誘導警備業務を行う路線に該当 上記該当路線名 配置位置 配置人数 時間 交替要員 期間 備考 起終点 交通誘導警備員配置図 交通誘導警備員配置期間算出表 A…公安委員会の検定合格者 B…資格者以外	○
				4				
V	建設副産物	①	建設発生土	○	1	建設発生土の利用	搬入元 利用方法 数量 土質区分 片道 運搬距離 備考 現場内利用 193.5m3 道路 現場利用条件 土質試験 項目 箇所・数 土質改良 仮置き場	○
				○	2	建設発生土の搬出	搬出先 名称 (路線名・施設名) 所在地 数量 土質区分 片道 運搬距離 備考 長坂建設興業(株) 西尾市吉良町地内 27.8m3 11.5km 道路 搬入先受入条件 土質試験 項目 箇所・数 土質改良 仮置き場	○
				3				
				○	1	建設廃棄物の処理	建設廃棄物の種類 数量 処理等施設 の名称 片道 運搬距離 処理方法 受入条件等 As殻 43.3m3 三河舗材(株) 6.4km Co殻(鉄筋) 1.4m3 中央リサイクル(株) 7.5km Co殻(無筋) 2.2m3 中央リサイクル(株) 7.5km As切断濁水 0.03m3 長坂建設興業(株) 11.3km ※ 建設廃棄物の数量については、実数にて設計変更を行う。	○
				2				

大項目	中項目	適用項目	小項目	明示事項	内 容					参考 明示			
VI	資料の 確認	①	資料の 確認	1	地質調査報告書の貸与								
				○	2	測量成果簿の貸与	契約後に貸与						
				○	3	用地境界杭の確認資料提示	契約後に貸与						
				○	4	測量基準点の確認資料提示	契約後に貸与						
					5	地下埋設物の確認資料提示							
					6	設計委託成果の貸与							
					7								
VII	その他	①	その他	1	調査・試験等に対する協力								
					2	工事施工後にしか設計数量が定まらない工種							
				○	3	建設機械運搬費(地盤改良工)		機種	回数	運搬基地	運搬距離	備考	
						スタビライザ(路床改良用)(深1.2m、幅2.0m)	1	西尾市	2.9km	往復	○		
								平面図	[-]	枚			
								縦断図	[-]	枚			
								横断図	[-]	枚			
								標準横断図	[-]	枚			
								小構造物図	[-]	枚			
				各種展開図	[-]	枚	(道路のみ)						
				一般構造物図	[-]	枚							
				数量計算書	[-]	枚							
			5										

(工事発注データの受け取り)

第4条 工事発注資料のオリジナルデータ(図面及び数量計算等)の受け取りはUSBが利用できないため、請負者がCD-RまたはCD-RW等の電子媒体を準備すること。

(ゴム製品等の品質確認等)

第5条 請負者は、東洋ゴム化工品(株)、ニッタ化工品(株)で製造された製品や材料(以下、ゴム製品等とする。別表参照)を用いる場合には、同社が製造するゴム製品等に対して請負者が指定した第三者(東洋ゴム化工品(株)、ニッタ化工品(株)と資本金・人事面で関係がない者)によって作成された品質を証明する書類を提出し、監督員の確認を得るものとする。
なお必要な品質証明書は、以下の試験及び検査において、製品に応じて必要な規格について取得するものとする。

試験名	計測項目
通常状態での試験(常態試験)	硬さ、比重、引張強度、伸び
熱老化試験	熱老化前後での変化率(硬さ、比重、引張強度、伸び)
圧縮永久ひずみ試験	圧縮による残留ひずみ
製品検査	外観、寸法、性能

(ゴム製品等の品質確認をした場合における契約不適合の取扱い)

第6条 第三者による品質証明書類を提出し監督員の確認を得た場合であっても、後に製品不良等が判明した場合に受注者の契約不適合責任が免責されるものではない。

(付加的業務)

第7条 契約約款第19条第4項及び第20条では、設計図書の変更は発注者が行うこととされているところであるが、設計図書の変更(検討図面も含む)又は請負者の責務によらない他機関協議等に必要図面及び書類の作成について、別途、監督員より協議することができるものとする。

(建設発生土の搬出入に伴う確認等)

第11条 請負者は、資源有効利用促進法の省令改正(令和5年5月26日施行)に基づき、本省令に規定する規模以上の建設発生土の搬出入する工事においては、必要な手続きを確実に実施すること。なお、本条項は令和5年5月26日以後に契約を締結する工事に適用する。

(工期設定条件の明示)

第12条 工期には、施工に必要な実日数(実働日数)以外に以下の事項を見込んでいる。

準備期間	40日間
後片付け期間	20日間
雨休率 * 休日と天候等による作業不能日を見込むための係数 雨休率 = (休日数 + 天候等による作業不能日) / 稼働可能日数	0.9
雨休率の設定に用いた休日数	125日間
雨休率の設定に用いた1日の降雨・降雪量が10mm/日以上の日数	35日間
雨休率の設定に用いた8時から17時までのWBGT値が31以上の時間を足し合わせた日数	13日間
その他	—

2. 著しい悪天候や気象状況により「天候等による作業不能日」が見込んだ日数から著しく乖離し、かつ、作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を請求することができる。

(設計図書の縮尺)

第13条 本設計書に添付されている図面は、1/2倍に縮尺されている。