

課 長	課 長 補 佐	係 長	主 査	設 計 者	検 算 者																								
<p>令和3年度</p> <h1 style="margin: 0;">設 計 書</h1> <p style="margin: 10px 0;">工 事 名 道路改良工事 (その2)</p> <p style="margin: 10px 0;">路 線 等 の 名 称 梶池・東郷中央線</p> <p style="margin: 10px 0;">工 事 場 所 愛知郡東郷町大字春木字塔ノ上地内始</p> <p style="margin: 20px 0 0 100px;">金 円也</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: right;">工事価格</td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">消費税及び地方消費税の相当額</td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> </table> <p style="margin: 10px 0;">工 事 概 要</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">工事延長</td> <td>L=180.0m</td> </tr> <tr> <td>街渠工</td> <td>L=183.5m</td> </tr> <tr> <td>街渠柵工</td> <td>N=6基</td> </tr> <tr> <td>暗渠排水管工</td> <td>L=14.4m</td> </tr> <tr> <td>アスファルト舗装工</td> <td>A=1071.2㎡</td> </tr> <tr> <td>コンクリート舗装工</td> <td>A=25.5㎡</td> </tr> <tr> <td>インターlockingブロック舗装工</td> <td>A=528.5㎡</td> </tr> <tr> <td>緑石工</td> <td>L=4.2m</td> </tr> <tr> <td>防護柵工</td> <td>L=12.0m</td> </tr> <tr> <td>区画線工</td> <td>一式</td> </tr> </table>						工事価格	円	消費税及び地方消費税の相当額	円	工事延長	L=180.0m	街渠工	L=183.5m	街渠柵工	N=6基	暗渠排水管工	L=14.4m	アスファルト舗装工	A=1071.2㎡	コンクリート舗装工	A=25.5㎡	インターlockingブロック舗装工	A=528.5㎡	緑石工	L=4.2m	防護柵工	L=12.0m	区画線工	一式
工事価格	円																												
消費税及び地方消費税の相当額	円																												
工事延長	L=180.0m																												
街渠工	L=183.5m																												
街渠柵工	N=6基																												
暗渠排水管工	L=14.4m																												
アスファルト舗装工	A=1071.2㎡																												
コンクリート舗装工	A=25.5㎡																												
インターlockingブロック舗装工	A=528.5㎡																												
緑石工	L=4.2m																												
防護柵工	L=12.0m																												
区画線工	一式																												

事業費総括表		
費 目	金 額	摘 要
事業費		
本工事費		
工事価格		
消費税及び 地方消費税相当額		×10%

本工事費内訳表

費目	工種	種別	細別	名称	規格	単位数 数量 単位	数量		単価	金額	摘要
本工事費											
道路改良											
	道路土工										
		掘削工									
			掘削								
				掘削	500m3未満 オプンカット、押土無、障害無 土砂	m3	210				第 C21020100030 号共通施工単価
		残土処理工									
			土砂等運搬								
			土砂等運搬 標準	DID無, 11.5km以下 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ハックル山積0.8m3(平積0.6m3)		m3	210				第 C21020200120 号共通施工単価
			残土等処分								
				建設発生土処理費		m3	210	[] []			TT
	地盤改良工										
		路床安定処理工									
			安定処理								
			安定処理	5.25t/100m2(想定) ハックル路床 深1m以下		m2	296				第 S2107010005 号施工単価表
	排水構造物工										
		作業土工									
			床掘り								
			床掘り	上記以外(小規模) 土砂		m3	2				第 C21030100230 号共通施工単価
			埋戻し								
			埋戻し(埋戻材共) 小規模	改良土		m3	1	[] []			第 D01 号代価表
	側溝工										
			プレキャストL形側溝								
			街渠A	プレキャストL形側溝B種両面		m	105				第 G01 号代価表
			街渠B	プレキャストL形側溝B種乗入用		m	40				第 G02 号代価表
			L型側溝								
			街渠C	18-8-25BB		m	39				第 G03 号代価表
	管渠工										
			暗渠排水管								

東郷町

費目	工種	種別	細別	名称	規格	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要
				VPφ150	VPφ150	m	2			第 P01 号代価表
			鉄筋 コンクリート台付管							
				CSBφ150	CSB1型 φ150	m	12			第 P02 号代価表
			集水樹・マニホウ工							
			現場打ち街渠樹							
				街渠樹	18-8-25BB	基	6			第 I01 号代価表
			構造物撤去工							
			防護柵撤去工							
			防護柵撤去(ガードレール)							
				ガードレール撤去工	A・B・C-4E	m	6			
				ガードレール撤去工	A・B・C-2B	m	24			
			構造物取壊し工							
			コンクリート構造物取壊し							
				構造物とりこわし工 鉄筋構造物	制約無 機械施工 昼間	m3	17			
			舗装版切断							
				舗装版切断	As厚15cm以下 7スフィート舗装版	m	180			第 C43030100010 号共通施工単価
			舗装版破砕							
				舗装版破砕	厚15cm以下、積込有 障害無、騒音振動対策不要 7スフィート舗装版	m2	153			第 C43020100010 号共通施工単価
			運搬処理工							
			殻運搬							
				殻運搬	わし、機械積込、DID無、2.0km以下 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこ	m3	17			第 C22280100050 号共通施工単価
			濁水運搬費 舗装版切断用	As・Co舗装	台・回	1				
			殻運搬							
				殻運搬	15cm以下、DID無、11.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚 舗装版破砕)	m3	15			第 C22280101190 号共通施工単価
			殻処分							
			処理料	コンクリート塊(有筋)		m3	3	[] []		TT
			処理料	コンクリート塊(二次製品)		m3	14	[] []		TT
			濁水処理費(中間処理) 尾張管内(1)	舗装版切断用(濁水)		m3	1	[] []		
			処理料	7スフィートコンクリート塊		m3	15	[] []		TT
舗装										
	舗装工									

東郷町

費目	工種	種別	細別	名称	規格	単位数 数量 単位	数量	単価	金額	摘要
		アスファルト舗装工								
			下層路盤 (車道・路肩部)							
			下層路盤 (車道・路肩部)	厚300mm, 2層施工, RC-40	m ²	567				第 C410102A2130 号共通施工単価
			上層路盤 (車道・路肩部)							
			上層路盤 (車道・路肩部)	2層施工 粒度調整砕石 M-40 170mm	m ²	110				第 S41010400102 号施工単価表
			上層路盤 (車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-40 厚250mm, 2層施工	m ²	228				第 C410104BA225 号共通施工単価
			基層 (車道・路肩部)							
			基層(車道・路肩部)	フラクコート PK-3 厚50mm, 再生粗粒度(20) 幅1.4m未満	m ²	228				第 C410201A0205 号共通施工単価
			基層(車道・路肩部)	フラクコート PK-3 厚50mm, 再生粗粒度(20) 幅3.0m超	m ²	170				第 C410201A8305 号共通施工単価
			表層 (車道・路肩部)							
			表層(車道・路肩部)	タックコート PK-4 厚50mm, 再生密粒度(20) 幅3.0m超	m ²	170				第 C410203A8215 号共通施工単価
			仮表層 (車道・路肩部)							
			表層(車道・路肩部)	厚50mm, 再生粗粒度(20), 瀝青材無 幅1.4m未満	m ²	228				第 C410203A0355 号共通施工単価
		切削スレール工								
			鼓運搬(路面切削)							
			鼓運搬(路面切削)	9.0km以下 D1D無	m ³	45				第 C43010200150 号共通施工単価
			処処分							
			処理料	アスファルトコンクリート塊	m ³	45		[] []		TT
		切削スレール工								
			切削スレール(一層) (即日舗設)	平均切削深さ 再密(20) t=5cm	m ²	900				第 SN013025 号共通代価表
		コンクリート舗装工								
			下層路盤(歩道部)							
			現道車道埋設管工事共 下層路盤(歩道部)	1層施工, RC-40 厚200mm	m ²	26				第 C410103A1020 号共通施工単価
			コンクリート舗装 乗入舗装B							
			コンクリート舗装 乗入舗装B	21-12-25BB (t=20cm)	m ²	26				第 R04 号代価表
		ブロック舗装工								
			目地材							
			防草シール	防草材設置 t=5mm	m	182				第 J01 号代価表
			下層路盤(歩道部)							
			現道車道埋設管工事共 下層路盤(歩道部)	1層施工, RC-40 厚100mm	m ²	529				第 C410103A1010 号共通施工単価

東郷町

費目	工種	種別	細別	名称	規格	単位数 数量 単位	数量	単価	金額	摘要
			上層 路盤(歩道部)							
				現道車道埋設管工事共 上層路盤(歩道部)	1層施工,粒度調整砕石 M-25 厚100mm	m ²	126			第 C410105A1610 号共通施工単価
			インターロッキングブロック舗装							
			インターロッキングブロック 歩道舗装A	インターロッキング	(t=6cm)	m ²	274			第 R01 号代価表
			インターロッキングブロック 歩道舗装B	インターロッキング	(t=6cm)	m ²	128			第 R02 号代価表
			インターロッキングブロック 乗入舗装A	インターロッキング	(t=8cm)	m ²	126			第 R03 号代価表
	緑石工									
		緑石工								
			歩 車道境界ブロック							
			緑石A	B種両面		m	4			第 C01 号代価表
			緑石B	乗入用		m	1			第 C02 号代価表
	防護柵工									
		路側防護柵工								
			ガードパイ							
			ガードパイ設置工 歩車道境界用Cp-Cp-2B	コンクリート建込用 材工共		m	12			
		防護柵基礎工								
			基礎							
			杭基礎	鋳鉄製φ165		基	8			第 B01 号代価表
	区画線工									
		区画線工								
			溶融式区画線							
			区画線設置 (外側線、中央線)	白実線 W=15cm		m	380			第 L01 号代価表
	仮設工									
		交通管理工								
			交通誘導警備員							
			交通誘導警備員B			人	108			
		直接工事費計							[]	
		共通仮設費								
			共通仮設費 (率分)			式	1			
			運搬費			式	1			第 M01 号明細書

第 C 0 1 号

縁石A 代価表 1.0 m 当り
B種両面

名称	品 種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員 数	単位数量 単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	基礎砕石無,均し基礎コン無 B種(180/205×250×600) 設置			m	10			第 C42050300120 号共通施工単価
防草シート	防草材設置	t=5mm		m	10			第 J01 号代価表
計								
1m 当り								

第 C 0 1 号

東郷町

第C02号

縁石B
乗入用

代価表 10m当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	数 量		単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	均し基礎 基礎砕石 設置手間 のみ			m		10			第 S42050300240 号施工単価表
切下げブロック (あいくる材)	(18:19)*15*60cm			m		10			
防草シート	防草材設置 t=5mm			m		10			第 J01 号代価表
計									
1m当り									

第C02号

第L01号

区画線設置
(外側線、中央線) 代価表 100m当り
白実線 W=15cm

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 單 位	数 量		単 価	金 額	摘 要
区画線設置工 [溶融式(手動)]	受ける機・労 時間的制約 [供用区間]実線15cm			10 m	100				
区画線材料 (溶融式・手動)厚1.5mm	供用区間 一般的な舗装用 白色実線 幅15cm			m	100				第 SQ300001 号共通代価表
計									
1m当り									

第P02号

CSBφ150
CSB1型 φ150

代価表 10m当り

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要
CSB I形 360°	220kg/個 φ150×L2.000			個	5.0			
鉄筋コンクリート台付管	材料なし 据付径150	基礎碎石あり		m	10.0			第 S22100800011 号施工単価表
計								
1m当り								

第P02号

東郷町

第R01号

インターロッキングブロック
歩道舗装A
インターロッキング (t=6cm)

代価表 100㎡当り

名称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	数 量		単 価	金 額	摘 要
インターロッキングブロック工	材工共 設置・直線配置 t6cm			㎡		100			
インターロッキングブロック控除	6cm			㎡		102			
インターロッキングブロック	ケルベガ等品以上 200*200*60 嵌合透水性			㎡		102			
砂(不洗)	敷・埋戻用			m3		3.87			TT
諸雑費				式		1			
計									
1㎡当り									

第S2107010005号

安定処理

施工単価表 1m2当り

バックホウ 路床 深1m以下
5.25t/100m2 (想定)

金 円

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					5.63			
バックホウ賃料 (排1,排2,排3)	山積0.45m3(平積0.35m3)			日	(0.0075) 3.32			
タイヤローザック (排1,排2,排3,排2011)	8~20t 低騒音型			日	(0.0075) 2.31			
労務単価					45.84			
運転手(特殊)				人	(0.0116) 19.07			
普通作業員				人	(0.0116) 16.92			
土木一般世話役				人	(0.0058) 9.85			
材料単価					48.53			
セメント系固化材	一般軟弱土用			t	(0.0525) 44.55			
軽油	小型ローザック用(バックホウ給油)			10 L	(0.0049) 3.98			
計								

第S22100300010号

暗渠排水管

施工単価表 1m当り

据付 直管
径150mm

金 円

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)		基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
労務単価					46.11				
普通作業員				人	(0.0090)				
土木一般世話役				人	(0.0030)				
材料単価					53.89				
硬質塩化ビニル管 VP管	一般管			m	(1.0102)				
計									

第S22100800011号

鉄筋コンクリート台付管 施工単価表 1m当り
 据付 径150
 材料なし 基礎砕石あり

金 円

材料無

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					6.38			
					(0.0544)			
バックホウ(クロー型)	標準型・クレーン機能付き・排			供用日	5.19			
労務単価					25.56			
					(0.0400)			
普通作業員				人	7.38			
					(0.0336)			
運転手(特殊)				人	6.99			
					(0.0200)			
土木一般世話役				人	4.3			
					(0.0100)			
特殊作業員				人	2.11			
材料単価					68.06			
					(1.0007)			
鉄筋コンクリート台付管 (バインコン付管)	管径300mm*長さ2,000mm			m	65.64			
					(0.0193)			
軽油	小型ローリー渡し(バートル給油)			10 L	1.97			
計								

第S22100800011号

東郷町

第S22100900021号

プレキャストL形側溝

施工単価表 1m当り

据付 基礎碎石無
L形側溝各種

金 円

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					6.01			
バックホウ(クローラ型)	標準型・クレーン機能付き・排			供用日	(0.0312)			
					5.37			
労務単価					59.1			
普通作業員				人	(0.0901)			
					30.06			
土木一般世話役				人	(0.0300)			
					11.67			
運転手(特殊)				人	(0.0192)			
					7.22			
特殊作業員				人	(0.0100)			
					3.82			
材料単価					34.89			
L型ブロック 300(あいくる材)	有筋 50*15.5*60cm			個	(1.6498)			
					32.61			
軽油	小型ローリー渡し(バトロール給油)			10 L	(0.0110)			
					2.04			
計								

材料無

第S22101500040号

現場打ち街渠柵(本体) 施工単価表 1箇所当り

18-8-25高炉 人力打設
0.20m3以下
一般・特殊養生(練炭)

金 円

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					0.1			
バックホウ賃料 (排1,排2,排3,排2011)	山積0.8m3(平積0.6m3)			日	(0.0040) 0.1			
労務単価					90.68			
型わく工				人	(0.5046) 37.07			
普通作業員				人	(0.4952) 29.87			
土木一般世話役				人	(0.1520) 10.69			
特殊作業員				人	(0.0250) 1.73			
材料単価					9.22			
生コンクリート(B.B)	18-8-25 60%以下			m3	(0.2226) 8.78			TT
軽油	小型ロータリ渡し(オート給油)			10 L	(0.0027) 0.09			
計								

第S41010400102号

上層路盤
(車道・路肩部)

施工単価表 1m2当り

粒度調整碎石 M-40 170mm
2層施工

金 円

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					12.89			
モータグレーダ	土工用・排2			供用日	(0.0025) 5.21			
ロードローラ	マカダム・排2			供用日	(0.0026) 4.04			
タイヤラップ料 (排1,排2,排3,排2011)	8~20t 低騒音型			日	(0.0026) 1.32			
労務単価					37.45			
運転手(特殊)				人	(0.0064) 17.25			
特殊作業員				人	(0.0022) 6.04			
普通作業員				人	(0.0024) 5.74			
土木一般世話役				人	(0.0006) 1.67			
材料単価					49.66			
再生粒度調整碎石	RM-40			m3	(0.2162) 46.19			
軽油	小型ポンプ渡し(ノトル給油)			10 L	(0.0021) 2.85			
計								

第S42050300240号

歩車道境界ブロック 施工単価表 1m当り

設置手間のみ
基礎砕石無
均し基礎有無

金 円

材料無

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
労務単価					65.75			
普通作業員				人	(0.0541) 29.62			
土木一般世話役				人	(0.0270) 17.25			
特殊作業員				人	(0.0270) 16.97			
材料単価					34.25			
歩車道境界ブロック (あいくる材)	A(15:17)*20*60cm			m	(0.9998) 34.25			
計								

共通第S080109N0120号									
ロードローラ運転費 (排出ガス対策型)2次 代価表 1日当り 切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下									
名称	品種	形状寸法 長 厚 末 長 幅 口	員数	単位数量 単位	数 量		単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)				人	1				
軽油	小型ローラ渡し(ハトル給油)			10 L	25				
ロードローラ	マカダム・排2			供用日	1.39				
諸 雑 費				式	1				
計									

共通第S080109N0120号

共通第S080208N0120号									
タイヤローラ運転費 (排出ガス対策型)2次 代価表 1日当り 切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下									
名称	品種	形状寸法 長 厚 末 長 幅 口	員数	単位数量 単位	数 量		単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)				人	1				
軽油	小型ローラ渡し(ハトル給油)			10 L	26				
タイヤローラ賃料 (排1,排2,排3,排2011)	8~20t 低騒音型			日	1.16				
諸 雑 費				式	1				
計									

共通第S080208N0120号

東郷町

共通第S100354N0120号

アスファルトフィニッシュ運転費
(排出ガス対策型)3次
切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下

代価表 1日当り

名称	品種	形状寸法 長 厚末 幅 口	員数	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)				人	1			
軽油	小型ローリ渡し(ハトル給油)			10 L	48			
アスファルトフィニッシュ	ホイール型・排3			供用日	1.39			
諸雑費				式	1			
計								

共通第S100354N0120号

共通第S110407N0120号

路面清掃車[路面切削
工事用]運転費
切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下

代価表 1日当り

名称	品種	形状寸法 長 厚末 幅 口	員数	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(一般)				人	0.98			
軽油	小型ローリ渡し(ハトル給油)			10 L	43			
路面清掃車	ブラシ・四輪式(走)・路面切削工事用			供用日	1.31			
諸雑費				式	1			
計								

共通第S110407N0120号

東郷町

共通第S110808N0120号 路面切削機運転費 (排出ガス対策型)3次 代価表 1日当り 切削ホーレイ用 即日1層7cm以下									
名称	品種	形状寸法 長 厚 末 長 幅 口	員数	単位数量 単位	数 量		単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)				人	1				
軽油	小型ローリ渡し(パトロール給油)			10 L	204				
路面切削機	ホーレイ式・廢材積込装置付・排3			供用日	1.31				
諸 雑 費				式	1				
計									

共通第S110808N0120号

共通第SJ030051号 砂基礎工 (材工共) 代価表 1m3当り 人力施工									
名称	品種	形状寸法 長 厚 末 長 幅 口	員数	単位数量 単位	数 量		単 価	金 額	摘 要
砂(不洗)	敷・埋戻用			m3	1.05				TT
砂基礎設置工	人力施工	管基礎工(手間のみ)		m3	1				
計									

共通第SJ030051号

東郷町

共通第SN013025号

切削オーバーレイ(一層)
(即日舗設)
平均切削深さ 再密(20)t=5cm

代価表 100㎡当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	数 量		単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役				人	0	11			
特殊作業員				人	0	33			
普通作業員				人	0	55			
再生密粒度7スコン (あいくる材)	20mmTOP			t	12	57			TT
アスファルト乳剤	浸透用PK-3,4			10 L		43			
路面切削機運転費 (排出ガス対策型)3次	切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下			日	0	11			第 S110808N0120 号共通代価表
路面清掃車[路面切削 工事用]運転費	切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下			日	0	11			第 S110407N0120 号共通代価表
アスファルトフィニッシュ運転費 (排出ガス対策型)3次	切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下			日	0	11			第 S100354N0120 号共通代価表
ロードローラ運転費 (排出ガス対策型)2次	切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下			日	0	11			第 S080109N0120 号共通代価表
タイヤローラ運転費 (排出ガス対策型)2次	切削オーバーレイ用 即日1層7cm以下			日	0	11			第 S080208N0120 号共通代価表
諸雑費				式		1			
計									
1㎡当り									

共通第SP030021号

コンクリート引き仕上げ 代価表 1 m²当り

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	数	量	単価	金額	摘要
左官				人	0	017			
諸雑費				式	1				
計									

共通第SP030021号

共通第SQ300001号

区画線材料
(溶融式・手動)厚1.5mm 代価表 1000m当り
白色 実線 幅15cm

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	数	量	単価	金額	摘要
塗料	トラフィックペイント	溶融型		kg	570				
ガラスビーズ	粒度0.106~0.850mm			kg	25				
プライマー	トラフィックペイント	接着用		kg	25				
軽油	小型ローリ渡し(ハトール給油)			10 L	44				
諸雑費				式	1				
計									
1m当り									

共通第SQ300001号

東郷町

共通第SZAQ1999号

コンクリート金ごて仕上げ 代価表 1㎡当り

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要
左官				人	0.025			
諸雑費				式	1			
計								

共通第SZAQ1999号

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	数量	単価	金額	摘要

東郷町

共通第C21020100030号

掘削
土砂
オープンカット, 押土無, 障害無
5000m3未満

施工単価表 1m3当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					47.87			
バックホウ(クローラ型)	標準型・超低騒音型・排3			供用日	(0.0070)			
					47.87			
労務単価					33.41			
運転手(特殊)				人	(0.0043)			
					33.41			
材料単価					18.72			
軽油	小型ポリ-渡し(ハトール給油)			10 L	(0.0050)			
					18.72			
計								

共通第C21020100030号

東郷町

共通第C21030100230号

床掘り

施工単価表 1m³当り

土砂
上記以外(小規模)

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価								
					22.42			
バックホウ(クローラ型)	後方超小旋回型・排2			供用日	(0.0491)			
					22.42			
労務単価								
					70.13			
運転手(特殊)				人	(0.0313)			
					37.92			
普通作業員				人	(0.0300)			
					32.21			
材料単価								
					7.45			
軽油	小型ロータリ渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0125)			
					7.45			
計								

共通第C21030300010号

基面整正

施工単価表 1m2当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
労務単価					100			
普通作業員				人	(0.0200) 100			
計								

共通第C21040100050号

埋戻し
上記以外(小規模)
土砂

施工単価表 1m3当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					10.8			
バックホウ(クローラ型)	後方超小旋回型・排2			供用日	(0.0392)			
					10.14			
タンパ及びランマ	タンパ及びランマ			供用日	(0.0445)			
					0.66			
労務単価					85.21			
普通作業員				人	(0.0801)			
					48.69			
特殊作業員				人	(0.0278)			
					19.38			
運転手(特殊)				人	(0.0250)			
					17.14			
材料単価					3.99			
軽油	小型ローリー渡し(バートル給油)			10 L	(0.0100)			
					3.37			
ガソリン	レギュラー スタンド渡し			10 L	(0.0017)			
					0.62			
計								

共通第C22280101190号

殻運搬

施工単価表 1m3当り

舗装版破砕
機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚
15cm以下), DID無, 11.5km以下

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単位数量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)		基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価									
					47.71				
					(0.0759)				
ダンプトラック [オンロード・ティール]	10t積級			供用日	47.71				
労務単価									
					37.09				
					(0.0611)				
運転手(一般)				人	37.09				
材料単価									
					15.2				
					(0.0422)				
軽油	小型ポリ渡し(ハトル給油)			10 L	15.2				
計									

共通第C24010100582号

コンクリート
小型構造物

施工単価表 1m3当り

人力打設(-1≦H≦1m・現場内小運搬15m以下), 18-8-25高炉
一般養生, 小運搬無

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単位数量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)		基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
労務単価									
					44.68				
普通作業員				人	(0.3339)				
					25.53				
特殊作業員				人	(0.0999)				
					8.76				
土木一般世話役				人	(0.0910)				
					8.11				
材料単価									
					55.32				
生コンクリート(BB)	18-8-25	60%以下		m3	(1.0603)				24-12-25 55%以下
					55.32				
計									

共通第C24020100020号

型枠
一般型枠
小型構造物

施工単価表 1m2当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)		基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
労務単価					100				
型わく工				人	(0.1350)				
普通作業員				人	(0.1110)				
土木一般世話役				人	(0.0350)				
計									

共通第C410102A2130号

下層路盤
(車道・路肩部)

施工単価表 1m2当り

厚300mm, 2層施工, RC-40

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					6.06			
モータグレーダ	土工用・排2			供用日	(0.0025) 2.45			
ロードローラ	マカダム・排2			供用日	(0.0026) 1.9			
タイヤロー料 (排1, 排2, 排3, 排2011)	8~20t 低騒音型			日	(0.0026) 0.62			
労務単価					17.62			
運転手(特殊)				人	(0.0064) 8.12			
特殊作業員				人	(0.0022) 2.84			
普通作業員				人	(0.0024) 2.7			
土木一般世話役				人	(0.0006) 0.78			
材料単価					76.32			
再生砕石	RC 40~0			m3	(0.3813) 74.69	*	*	TT
軽油	小型ロー渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0021) 1.34			
計								

共通第C410103A1010号

現道車道埋設管工事共
下層路盤(歩道部)
厚100mm
1層施工, RC-40

施工単価表 1m2当り

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					6.19			
小型バックホウ賃料 (排1, 排2)	山積0.11m3(平積0.08m3)			日	(0.0067) 3.2			
振動ローザ料 (排1, 排2, 排3)	搭乗・コンバインド式 3~4t			日	(0.0057) 2.81			
労務単価					70.45			
普通作業員				人	(0.0100) 29.62			
運転手(特殊)				人	(0.0075) 24.88			
特殊作業員				人	(0.0041) 13.9			
材料単価					23.36			
再生砕石	RC 40~0			m3	(0.1270) 21.36	*	*	TT
軽油	小型ローザ渡し(オート給油)			10 L	(0.0012) 1.95			
計								

共通第C410103A1020号

現道車道埋設管工事共
下層路盤(歩道部)

施工単価表 1m2当り

厚200mm
1層施工, RC-40

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					6.19			
小型バックホウ賃料 (排1, 排2)	山積0.11m3(平積0.08m3)			日	(0.0067) 3.2			
振動ローザ料 (排1, 排2, 排3)	搭乗・コンバインド式 3~4t			日	(0.0057) 2.81			
労務単価					70.45			
普通作業員				人	(0.0100) 29.62			
運転手(特殊)				人	(0.0075) 24.88			
特殊作業員				人	(0.0041) 13.9			
材料単価					23.36			
再生碎石	RC 40~0			m3	(0.2540) 21.36	*	*	TT
軽油	小型ローザ渡し(バックホウ給油)			10 L	(0.0012) 1.95			
計								

共通第C410104BA225号

上層路盤
(車道・路肩部)

施工単価表 1m2当り

厚250mm, 2層施工
粒度調整碎石 M-40

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価								
					12.89			
					(0.0025)			
モータグレーダ	土工用・排2			供用日	5.21			
					(0.0026)			
ロードローラ	マカダム・排2			供用日	4.04			
					(0.0026)			
タイヤラジエータ (排1, 排2, 排3, 排2011)	8~20t 低騒音型			日	1.32			
労務単価								
					37.45			
					(0.0064)			
運転手(特殊)				人	17.25			
					(0.0022)			
特殊作業員				人	6.04			
					(0.0024)			
普通作業員				人	5.74			
					(0.0006)			
土木一般世話役				人	1.67			
材料単価								
					49.66			
					(0.3180)			
粒度調整碎石	M-40 (40~0mm)			m3	46.19	*	*	RM-40
					(0.0021)			
軽油	小型ポンプ渡し(ノートル給油)			10 L	2.85			
計								

共通第C410105A1610号

現道車道埋設管工事共

上層路盤(歩道部)

施工単価表 1m2当り

厚100mm

1層施工, 粒度調整碎石 M-25

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					5.68			
小型バックホウ賃料 (排1, 排2)	山積0.11m3(平積0.08m3)			日	(0.0067)			
					2.94			
振動ローザ料 (排1, 排2, 排3)	搭乗・コンバインド式 3~4t			日	(0.0057)			
					2.58			
労務単価					64.7			
					(0.0100)			
普通作業員				人	27.2			
					(0.0075)			
運転手(特殊)				人	22.85			
					(0.0041)			
特殊作業員				人	12.77			
材料単価					29.62			
					(0.1270)			
粒度調整碎石	M-25(25~0mm)			m3	27.78	*	*	
					(0.0012)			
軽油	小型ローザ用(バックホウ給油)			10 L	1.79			
計								

共通第C410201A0205号

基層(車道・路肩部) 施工単価表 1m2当り

幅1.4m未満
厚50mm,再生粗粒度(20)
プライムコート PK-3

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					0.54			
振動ローラ(舗装用)	ハンドガイド式			供用日	(0.0048)			
					0.31			
振動コンパクタ	前進型			供用日	(0.0107)			
					0.15			
労務単価					46.59			
特殊作業員				人	(0.0200)			
					20.95			
普通作業員				人	(0.0160)			
					14.61			
土木一般世話役				人	(0.0040)			
					4.26			
材料単価					52.87			
再生粗粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP			t	(0.1259)			TT
					47.69	*	*	
アスファルト乳剤	浸透用PK-3,4			10 L	(0.0126)			
					4.99			
ガソリン	レギュラー スタンダード渡し			10 L	(0.0002)			
					0.13			
軽油	小型ローリ渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0001)			
					0.04			
計								

共通第C410201A8305号

基層(車道・路肩部) 施工単価表 1m2当り

幅3.0m超
厚50mm, 再生粗粒度(20)
プライムコート PK-3

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					1.73			
アスファルトフィニッシュ賃料 (排123, 2011)	舗装幅2.3~6.0m			日	(0.0005)			
ロートロー賃料(排2)	マカダム 運搬質量10~12t			日	(0.0006)			
タイヤロー賃料 (排1, 排2, 排3, 排2011)	8~20t 低騒音型			日	(0.0006)			
労務単価					10.75			
普通作業員				人	(0.0026)			
特殊作業員				人	3.93			
運転手(特殊)				人	(0.0013)			
土木一般世話役				人	2.24			
					(0.0013)			
					2.19			
					(0.0004)			
材料単価					87.52			
再生粗粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP			t	(0.1258)			TT
アスファルト乳剤	浸透用PK-3, 4			10 L	78.67 *	*		
軽油	小型ローリ渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0126)			
					8.23			
					(0.0006)			
					0.53			
計								

共通第C410203A0355号

表層(車道・路肩部) 施工単価表 1m2当り

幅1.4m未満
厚50mm,再生粗粒度(20),瀝青材無

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					0.5			
振動ローラ(舗装用)	ハンドガイド式			供用日	(0.0048)			
					0.32			
振動コンパクタ	前進型			供用日	(0.0111)			
					0.16			
労務単価					43.35			
特殊作業員				人	(0.0200)			
					21.52			
普通作業員				人	(0.0160)			
					15.01			
土木一般世話役				人	(0.0040)			
					4.37			
材料単価					56.15			
再生粗粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP			t	(0.1258)			
					55.97	*	*	20mmTOP
ガソリン	レギュラー スタンダード 渡し			10 L	(0.0002)			
					0.13			
軽油	小型ローラー 渡し(ハンドローラー給油)			10 L	(0.0001)			
					0.04			
計								

共通第C410203A8215号

表層(車道・路肩部) 施工単価表 1m2当り

幅3.0m超
厚50mm,再生密粒度(20)
タックコート PK-4

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比(%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					1.64			
アスファルトフィニッシュ賃料 (排123, 2011)	舗装幅2.3~6.0m			日	(0.0005)			
ポットロー賃料(排2)	マカダム 運搬質量10~12t			日	(0.0006)			
タイヤロー賃料 (排1, 排2, 排3, 排2011)	8~20t 低騒音型			日	(0.0006)			
労務単価					10.16			
普通作業員				人	(0.0026)			
特殊作業員				人	3.71			
運転手(特殊)				人	(0.0013)			
土木一般世話役				人	2.12			
					(0.0013)			
					2.07			
					(0.0004)			
材料単価					88.2			
再生密粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP			t	(0.1258)			20mmTOP
アスファルト乳剤	浸透用PK-3, 4			10 L	84.96 *	*		
軽油	小型ローリ渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0043)			
					2.65			
					(0.0006)			
					0.5			
計								

共通第C42050300120号

歩車道境界ブロック 施工単価表 1m当り

設置
B種(180/205×250×600)
基礎碎石無,均し基礎コン無

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単 位 数 量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価								
					2.73			
小型バックホウ賃料(排1,排2,排3,超低騒音型)	山積0.09m ³ (平積0.07m ³)			日	(0.0334)			
					2.73			
労務単価								
					57.02			
特殊作業員				人	(0.0466)			
					23.25			
普通作業員				人	(0.0465)			
					20.23			
土木一般世話役				人	(0.0233)			
					11.8			
材料単価								
					40.25			
歩車道境界ブロック(あいくる材)	B(18:20.5)*25*60cm			m	(0.9999)			
					39.47			
軽油	小型ロータリ渡し(ハートル給油)			10 L	(0.0032)			
					0.78			
計								

共通第C43010200150号

殻運搬(路面切削)

施工単価表 1m3当り

D/D無
9.0km以下

名称	品種	形状寸法 長 厚 末 幅 口	員数	単位数量 単位	(参考数量) 構成比(%)	基準単価	地区単価	摘要
機械単価					43.78			
					(0.0301)			
ダンプトラック [オンロード・ティール]	10t積級			供用日	43.78			
労務単価					42.19			
					(0.0300)			
運転手(一般)				人	42.19			
材料単価					14.03			
					(0.0168)			
軽油	小型ポリ渡し(ハトル給油)			10 L	14.03			
計								

共通第C43020100010号

舗装版破碎

施工単価表 1m2当り

アスファルト舗装版
障害無,騒音振動対策不要
厚15cm以下,積込有

名 称	品 種	形 状 寸 法 長 厚 末 幅 口	員 数	単位数量 単 位	(参考数量) 構 成 比 (%)	基 準 単 価	地 区 単 価	摘 要
機械単価					9.77			
バック納賃料 (排1,排2,排3)	山積0.45m3(平積0.35m3)			日	(0.0030) 9.77			
労務単価					81.96			
土木一般世話役				人	(0.0020) 29.03			
運転手(特殊)				人	(0.0020) 28.06			
普通作業員				人	(0.0020) 24.87			
材料単価					8.27			
軽油	小型ポリ-渡し(ハトポリ給油)			10 L	(0.0012) 8.27			
計								

数量集計表

コード	名称	品 種・形 状 寸 法・規 格	単 位 数 量 単 位	設 計 数 量	単 価	金 額	摘 要
K00200075	タイヤロー貨料 (排1,排2,排3,排2011)	8~20t 低騒音型	日	(1.148)			
M1100089015	アスファルトフィニッシャ	ホイール型・排3	供用日	(1.376)			
M1110173015	路面清掃車	ブラシ・四輪式(走)・路面切削工事用	供用日	(1.297)			
MTPC0013515	ロードローラ	マカダム・排2	供用日	(1.376)			
MTPC0013615	路面切削機	ホイール式・廢材積込装置付・排3	供用日	(1.297)			
R00000001	特殊作業員		人	(2.970)			
R00000005	普通作業員		人	(11.660)			
R00000037	運転手(特殊)		人	(3.960)			
R00000041	運転手(一般)		人	(0.970)			
R00000063	土木一般世話役		人	(2.108)			
R00000097	左官		人	(0.510)			
R00000119	交通誘導警備員B		人	(108.000)			
SKK001800Z	コンクリートカッター	パキーム式・湿式	供用日	(0.774)			
SKK002550Z	ロードローラ	マカダム・排2	供用日	(2.353)			
SKK002700Z	タンバ及びランマ	クハ及びランマ	供用日	(0.045)			
SKK005130Z	モータグレーダ	土工用・排2	供用日	(2.263)			
SKK005500Z	振動コンパクタ	前進型	供用日	(4.970)			
SKK005700Z	振動ローラ(舗装用)	ハド'カ'イト'式	供用日	(2.189)			
SKK006600Z	バックホ(クロー型)	標準型・クレーン機能付き・排1	供用日	(5.177)			
SKK006617Z	バックホ(クロー型)	標準型・超低騒音型・排3	供用日	(1.470)			
SKK006630Z	バックホ(クロー型)	後方超小旋回型・排2	供用日	(0.137)			
SKK008300Z	ダンプトラック [ショート・デ・イゼル]	10t積級	供用日	(10.881)			
SKK010100Z	タイヤロー貨料 (排1,排2,排3,排2011)	8~20t 低騒音型	日	(4.777)			
SKK010250Z	バックホ貨料 (排1,排2,排3)	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	(0.459)			
SKK010270Z	バックホ貨料 (排1,排2,排3)	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	(2.220)			
SKK011100Z	小型バックホ貨料 (排1,排2)	山積0.11m3(平積0.08m3)	日	(4.563)			
SKK011400Z	振動ロー貨料 (排1,排2,排3)	搭乗・コンパ'イト'式 3~4t	日	(3.882)			
SKK013000Z	バックホ貨料 (排1,排2,排3,排2011)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	(0.024)			
SKK014200Z	ロードロー貨料(排2)	マカダム 運転質量10~12t	日	(0.204)			
SKK014700Z	小型バックホ貨料(排1, 排2,排3,超低騒音型)	山積0.09m3(平積0.07m3)	日	(0.134)			
SKK015500Z	アスファルトフィニッシャ貨料 (排123,2011)	舗装幅2.3~6.0m	日	(0.170)			

東郷町

数量集計表

コード	名称	品種・形状寸法・規格	単位 数量 単位	設計数量	単価	金額	摘要
SKR000100Z	特殊作業員		人	(18.055)			
SKR000200Z	普通作業員		人	(42.744)			
SKR000600Z	運転手(特殊)		人	(19.259)			
SKR000700Z	運転手(一般)		人	(9.020)			
SKR000900Z	土木一般世話役		人	(11.916)			
SKR001000Z	型わく工		人	(5.239)			
SKZ000700Z	アスファルト乳剤	浸透用PK-3,4	10 L	(5.015)			
SKZ000800Z	アスファルト乳剤	浸透用PK-3,4	10 L	(0.731)			
SKZ001000Z	ガソリン	レギュラー スタッド 渡し	10 L	(0.237)			
SKZ001300Z	コンクリートカッタープレート	径56cm	枚	(0.432)			
SKZ003000Z	軽油	小型ローリ-渡し(ノートロ-給油)	10 L	(13.593)			
SKZ003400Z	再生粗粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP	t	(78.774)			TT
SKZ003501Z	再生密粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP	t	(21.386)			TT
SKZ003600Z	再生砕石	RC 40~0	m3	(289.984)			TT
SKZ003702Z	粒度調整砕石	M-25(25~0mm)	m3	(16.002)			TT
SKZ003801Z	粒度調整砕石	M-40(40~0mm)	m3	(72.504)			TT
SKZ005400Z	生コンクリート(BB)	18-8-25 60%以下	m3	(7.125)			TT
SKZ018701Z	生コンクリート(BB)	21-12-25 55%以下	m3	(5.566)			TT
SKZ019400Z	L型ブロック 300(あいくる材)	有筋 50*15.5*60cm	個	(239.221)			
SKZ019600Z	鉄筋コンクリート台付管 (ノートロ-台付管)	管径300mm*長さ2,000mm	m	(12.008)			
SKZ021260Z	歩車道境界ブロック (あいくる材)	A(15:17)*20*60cm	m	(1.000)			
SKZ021330Z	歩車道境界ブロック (あいくる材)	B(18:20.5)*25*60cm	m	(4.000)			
T00101003	軽油	小型ローリ-渡し(ノートロ-給油)	10 L	(359.260)			
T00301017	砂(不洗)	敷・埋戻用	m3	(19.146)			TT
T00304039	切下げブロック (あいくる材)	(18:19)*15*60cm	m	(1.000)			
T00304055	L型側溝-両面B (あいくる材)	B(50:74)*32*200cm	個	(52.500)			
T00306023	再生密粒度アスコン (あいくる材)	20mmTOP	t	(113.130)			TT
T00311013	硬質塩化ビニル管 VP管	一般管	m	(2.020)			
T00510061	塗料	トラフィックペイント溶解型	kg	(216.600)			
T00510065	プライマー	トラフィックペイント接着用	kg	(9.500)			
T00511001	ガラスビーズ	粒度0.106~0.850mm	kg	(9.500)			

東郷町

数 量 集 計 表

コード	名称	品 種・形 状 寸 法・規 格	単 位 数 量 単 位	設 計 数 量	単 価	金 額	摘 要
T00514001	舗装用金網	D6-150*150	m2	(26.000)			
T00514003	アスファルト乳剤	浸透用PK-3,4	10 L	(387.000)			
TH0001129	区画線設置工 [溶融式(手動)]	[供用区間]実線15cm	10 m	(380.000)			
TH0003193	排水構造物工 蓋版	コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下	10 枚	(6.000)			
TH0007049	構造物とりにこわし工 鉄筋構造物	制約無 機械施工 昼間	m3	(17.000)			
TM0003001	インターロッキングブロック工	設置・直線配置 t6cm	m2	(402.000)			
TM0003003	インターロッキングブロック工	設置・直線配置 t8cm	m2	(126.000)			
TM0004035	ガードレール撤去工	A・B・C-4E	m	(6.000)			
TM0004043	ガードレール撤去工	A・B・C-2B	m	(24.000)			
TW0000005	建設発生土処理費		m3	(210.000)			TT
TW0000007	処理料	アスファルトコンクリート塊	m3	(60.000)			TT
TW0000011	処理料	コンクリート塊(有筋)	m3	(3.000)			TT
TW0000013	処理料	コンクリート塊(二次製品)	m3	(14.000)			TT
YJ020301	インターロッキングブロック控除	8cm	m ²	(128.520)			
YJ020302	インターロッキングブロック控除	6cm	m ²	(410.040)			
YJ020510	濁水処理費(中間処理) 尾根管内(1)	舗装版切断用(濁水)	m3	(1.000)			
YJ020601	濁水運搬費 舗装版切断用	As・Co舗装	台・回	(1.000)			
YQ104001	砂基礎設置工	人力施工 管基礎工(手間のみ)	m3	(0.322)			
YXAC0019	改良土	発生土受入費+購入費+運搬費含む	m3	(1.110)			

数量総括表

梶池・東郷中央線

No. 1

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路土工						
	掘削工	掘削	土砂	m ³	211.5	
	残土処理工	土砂等運搬		m ³	212.6	
		残土等処分		m ³	212.6	
地盤改良工						
	路床安定処理工	安定処理		m ²	295.9	
排水構造物工						
	作業土工	床掘り		m ³	2.0	
		埋戻し	改良土	m ³	0.8	
	側溝工	プレキャストL形側溝	街渠A	m	104.7	
			街渠B	m	40.1	
		L形側溝	街渠C	m	38.7	
	管渠工	暗渠排水管	VP φ 150	m	2.4	
		鉄筋コンクリート台付管	CSB φ 150	m	12.0	
	集水柵・マンホール工	現場打ち街渠柵	街渠柵	基	6.0	
構造物撤去工						
	防護柵撤去工	防護柵撤去	Gr-C-4E	m	6.0	
			Gr-C-2B	m	23.5	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋	m ³	17.4	
		舗装版切断	As t=15cm以下	m	181.0	
		舗装版破碎	As t=15cm以下	m ²	152.6	
	運搬処理工	殻運搬	Co殻運搬	m ³	17.4	
		濁水運搬		回	1.0	
		殻運搬	As殻運搬	m ³	15.3	
		殻処分	Co殻有筋	m ³	3.0	
			Co殻二次製品	m ³	14.4	
			切断濁水	m ³	0.6	
			As殻	m ³	15.3	

数量総括表

梶池・東郷中央線

No. 2

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
舗装工						
	アスファルト舗装工	下層路盤	RC-40 t=30cm	m ²	566.6	
		上層路盤	M-40 t=17cm	m ²	110.0	
		上層路盤	M-40 t=25cm	m ²	228.3	
		基層	再生粗粒度(20) t=5cmﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m ²	228.3	W<1.4
		基層	再生粗粒度(20) t=5cmﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ	m ²	170.2	W<3.0
		表層	再生密粒度(20) t=5cmﾀｯｸｺｰﾄ	m ²	170.2	W<3.0
		仮表層	再生密粒度(20) t=5cm瀝青なし	m ²	228.3	W<1.4
	切削オーバーレイ工	殻運搬 (路面切削)		m ³	45.0	
		殻処分	As殻	m ³	45.0	
		切削オーバーレイ	平均切削t=5cm 再密(20)ﾀｯｸｺｰﾄ	m ²	901.0	
	コンクリート舗装工	下層路盤	RC-40 t=20cm	m ²	25.5	
		コンクリート舗装	21-12-25BB t=20cm	m ²	25.5	
	ブロック舗装工	目地材	防草シート	m	182.2	79.3+102.9
		下層路盤	RC-40 t=10cm	m ²	528.5	
		上層路盤	M-25 t=10cm	m ²	126.3	
		インターロッキングブロック舗装	t=6cm	m ²	273.9	
			t=6cm 遮熱	m ²	128.3	
			t=8cm	m ²	126.3	
縁石工						
	縁石工	歩車道境界ブロック	縁石A	m	3.5	
			縁石B	m	0.7	
防護柵工						
	路側防護柵工	ガードパイプ	Gp-Cp-2B	m	12.0	
	防護柵基礎工	基礎	杭基礎	基	8.0	
区画線工						
	区画線工	溶融式区画線	W15cm 白・実線	m	376.5	外側線+中央線

柵池・東郷中央線

土量計算書(掘削)

測点	距離 (m)	断面積 (m)	平均断面 (m ²)	土量 (m3)	摘要
NO 7 + 0.000		0.7			
	20.000		0.70	14.0	
NO 8 + 0.000		0.7			
	8.726		0.70	6.1	
NO 8 + 8.726		0.7			
	11.274		0.70	7.9	
NO 9 + 0.000		0.7			
	11.417		0.70	8.0	
NO 9 + 11.417		0.7			
	8.583		0.70	6.0	
NO 10 + 0.000		0.7			
	20.000		0.70	14.0	
NO 11 + 0.000		0.7			
	12.250		1.00	12.3	
NO 11 + 12.250		1.3			
	7.750		1.70	13.2	
NO 12 + 0.000		2.1			
	4.449		2.30	10.2	
NO 12 + 4.449		2.5			
	15.551		1.85	28.8	
NO 13 + 0.000		1.2			
	20.000		1.35	27.0	
NO 14 + 0.000		1.5			
	13.449		1.65	22.2	
NO 14 + 13.449		1.8			
	6.551		1.70	11.1	
NO 15 + 0.000		1.6			
	7.648		1.60	12.2	
NO 15 + 7.648		1.6			
	12.352		1.50	18.5	
NO 16 + 0.000		1.4			
合計				211.5	

柘池・東郷中央線

土量計算書(路床安定処理)

測点	距離 (m)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (㎡)	摘要
NO 7 + 0.000	20.000	1.2	1.20	24.0	
NO 8 + 0.000		1.2			
NO 8 + 8.726	8.726	1.2	1.20	10.5	
NO 8 + 11.274	11.274	1.2	1.20	13.5	
NO 9 + 0.000	11.417	1.2	1.20	13.7	
NO 9 + 11.417		1.2			
NO 9 + 8.583	8.583	1.2	1.20	10.3	
NO 10 + 0.000	20.000	1.2	1.20	24.0	
NO 11 + 0.000	12.250	1.2	0.60	7.4	
NO 11 + 12.250		0.0			
NO 11 + 7.750	7.750	0.0	0.00	0.0	
NO 12 + 0.000	4.449	0.0	0.00	0.0	
NO 12 + 4.449		0.0			
NO 12 + 15.551	15.551	0.0	0.00	0.0	
NO 13 + 0.000	20.000	2.4	2.70	54.0	
NO 13 + 13.449		3.0			
NO 14 + 0.000	13.449	3.0	3.05	41.0	
NO 14 + 13.449	6.551	3.1	3.10	20.3	
NO 15 + 0.000	7.648	3.1	3.05	23.3	
NO 15 + 7.648		3.0			
NO 15 + 12.352	12.352	3.0	2.85	35.2	
NO 16 + 0.000		2.7			
合計				295.9	

排水工

榑池・東郷中央線

名称	測 点		数量	摘要	
	左右	自 至			
街渠A	右	NO. 7 + 0.0	NO. 7 + 5.3	5.4	
	〃	NO. 7 + 9.5	NO. 8 + 8.2	18.4	
	〃	NO. 8 + 12.3	NO. 9 + 9.6	17.8	
	〃	NO. 9 + 16.6	NO. 10 + 14.0	17.7	
	〃	NO. 10 + 18.2	NO. 11 + 4.2	6.1	
	〃	NO. 12 + 17.3	NO. 12 + 19.9	2.6	
	〃	NO. 13 + 4.2	NO. 13 + 6.0	1.8	
	〃	NO. 13 + 10.3	NO. 13 + 15.5	5.1	
	〃	NO. 13 + 19.8	NO. 14 + 10.6	17.5	
	〃	NO. 15 + 2.9	NO. 15 + 9.1	6.1	
	〃	NO. 15 + 13.5	NO. 16 + 0.0	6.2	
			合計	104.7 m	
街渠B	右	NO. 7 + 5.3	NO. 7 + 9.5	4.2	
	〃	NO. 8 + 8.2	NO. 8 + 12.3	4.2	
	〃	NO. 9 + 9.6	NO. 9 + 16.6	6.5	
	〃	NO. 10 + 14.0	NO. 10 + 18.2	4.2	
	〃	NO. 12 + 19.9	NO. 13 + 4.2	4.2	
	〃	NO. 13 + 6.0	NO. 13 + 10.3	4.2	
	〃	NO. 13 + 15.5	NO. 13 + 19.8	4.2	
	〃	NO. 14 + 10.6	NO. 15 + 2.9	4.2	
	〃	NO. 15 + 9.1	NO. 15 + 13.5	4.2	
			合計	40.1 m	

排水工

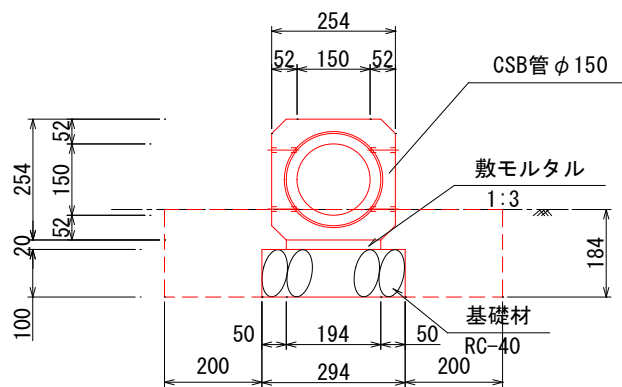
梺池・東郷中央線

名称	左右	測 点		数 量	摘 要
		自	至		
街渠C	右	NO. 11 + 4.0	NO. 11 + 17.3	19.6	
	〃	NO. 12 + 3.9	NO. 12 + 16.7	19.1	
			合計	38.7 m	
VP φ 150	右	NO. 11 + 0.0		2.0	
		NO. 11 + 0.0		0.2	
		NO. 12 + 17.0		0.2	
			合計	2.4 m	
CSB φ 150	右	NO. 8 + 6.5		3.0	
	〃	NO. 9 + 14.5		3.0	
	〃	NO. 14 + 7.5		3.0	
	〃	NO. 15 + 15.5		3.0	
			合計	12.0 m	
街渠梺	右	NO. 8 + 6.5		1	
	〃	NO. 9 + 14.5		1	
	〃	NO. 11 + 0.0		1	
	〃	NO. 12 + 17.0		1	
	〃	NO. 14 + 7.5		1	
	〃	NO. 15 + 15.5		1	
			合計	6 基	

街渠A・B			10m当り	
名 称	計 算	単 位	数	量
L型街渠	L=2000 二次製品 $10.0 \div 2.0 = 5.000$	個	5	
敷モルタル 1:3	$0.742 \times 0.020 \times 10.0 = 0.148$	m ³	0.148	
防草シート	$10.0 \times 2.0 = 20.0$	m	20.0	
街渠C 巻込み部			10m当り	
名 称	計 算	単 位	数	量
コンクリート 18-8-25	$\{1/2 \times (0.19+0.20) \times 0.50 + 1/2 \times (0.19+0.22) \times 0.20\} \times 10.0 = 1.385$	m ³	1.385	
型 枠	$(0.22+0.20) \times 10.0 = 4.200$	m ²	4.200	
金ゴテ仕上げ	$0.70 \times 10.0 = 7.000$	m ²	7.000	
防草シート	$10.0 \times 2.0 = 20.0$	m	20.0	

CSB φ 150

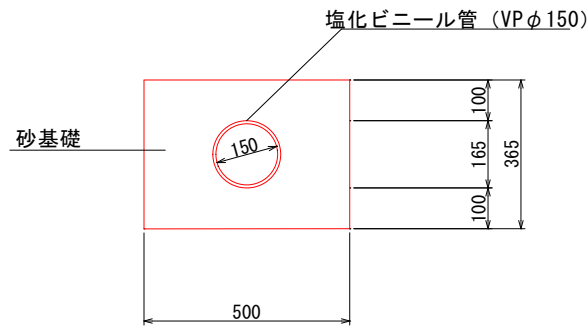
10m当り



名 称	計 算			単 位	数 量
CSB管 φ 150	T-25 L=2000 10.0 / 2.0	=	5.0	本	5
敷モルタル 1:3	$0.194 \times 0.020 \times 10.0$	=	0.039	m ³	0.039
基礎材 RC-40	t = 100 0.294×10.0	=	2.940	m ²	2.9
床掘り	$0.184 \times 0.694 \times 10.0$	=	1.277	m ³	1.3
埋戻し	$0.2 \times 0.184 \times 10.0 \times 2$	=	0.736	m ³	0.7

VP φ 150

10m当り



名 称	計 算	単 位	数 量
塩化ビニール管 φ 150	$VP \quad L=4000$ $10.0 / 4.0 \times 1.01 = 2.53$	本	3
砂 1:3	$(0.50 \times 0.365 - 0.165 \times 0.165 / 4 \times \pi) \times 10 = 1.61$	m ³	1.61
床掘り	$0.50 \times 0.365 \times 10 = 1.825$	m ³	1.8

街渠柵 計算書

10箇所当り

名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート	18-8-25BB	$v1 = 0.650 \times 0.700 \times (0.650 + 0.620) / 2 = 0.222$ $- 0.350 \times 0.400 \times (0.491 + 0.470) / 2$ $v2 = 0.140 \times 0.700 \times 0.100 = 0.010$ $\Sigma v = 0.232$ $V = 0.232 \times 10 - 0.7 = 1.620$	m3	1.6
型枠		$a1 = 0.700 \times 0.620 = 0.434$ $a2 = 0.650 \times (0.620 + 0.650) / 2 \times 2 = 0.826$ $a3 = 0.700 \times 0.650 = 0.455$ $a4 = 0.400 \times 0.470 = 0.188$ $a5 = 0.350 \times (0.491 + 0.470) / 2 \times 2 = 0.336$ $a6 = 0.400 \times 0.491 = 0.196$ $a7 = 0.140 \times 0.100 \times 2 = 0.028$ $a8 = 0.700 \times 0.100 = 0.070$ $\Sigma a = 2.533$ $A = 2.533 \times 10 + 5.0 = 30.330$	m2	30
基礎碎石	RC-40	$V = 0.750 \times 0.750 \times 0.150 \times 10 = 0.840$	m3	0.8
グレーチング蓋	350×400 T-25粗目	$N = 10 = 10$	枚	10
防草シート		$L = 0.7 \times 10 = 7.000$	m	7.0

舗装工数量総括表

桧池・東郷中央線

一式当り

種別	細別	規格	単位	数量	摘要
アスファルト舗装工					
	下層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=30cm	m ²	566.6	車道A
	上層路盤工	粒度調整碎石 M-40 t=17cm	m ²	110.0	車道A
		粒度調整碎石 M-40 t=25cm	m ²	228.3	車道A
	基層工	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ⁷ ライムコート	m ²	228.3	車道A W<1.4
		再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ⁷ ライムコート	m ²	170.2	車道B W>3.0
	表層工	再生密粒度アスコン(20) t=5cm ^{タックコート}	m ²	170.2	車道B W>3.0
	仮表層工	再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ^{瀝青なし}	m ²	228.3	車道A
切削オーバーレイ					
	アスファルト殻処理		m ³	45.0	切削オーバーレイ
	切削オーバーレイ	再生密粒度アスコン(20) t=5cm ^{タックコート}	m ²	901.0	切削オーバーレイ
コンクリート舗装工					
	下層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=20cm	m ²	25.5	乗入B
	コンクリート舗装	21-12-25BB t=20cm	m ²	25.5	乗入B
ブロック舗装工					
	下層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40 t=10cm	m ²	528.5	歩道A+歩道B+乗入A
	上層路盤工	粒度調整碎石 M-40 t=10cm	m ²	126.3	乗入A
	表層工	インターロッキングブロック t=6cm	m ²	273.9	歩道A
		インターロッキングブロック t=6cm 遮熱	m ²	128.3	歩道B
		インターロッキングブロック t=8cm	m ²	126.3	乗入A

柵池・東郷中央線		舗装工		一式当り	
名称	計 算		単位	数 量	
車道舗装A	端部処理				
	L= 148.30	=	148.30		
仮表層 (再生粗粒度アスコン)	W<1.4m 舗装面積計算書より				
	A= 228.27	=	228.27	m ²	228.3
基層 (再生粗粒度アスコン)	W<1.4m 舗装面積計算書より				
	A= 同上	=	228.27	m ²	228.3
上層路盤 (粒調碎石)	t=17cm (端部処理)				
	A= 148.30×0.742	=	110.04	m ²	110.0
	t=25cm 舗装面積計算書より				
	A= 228.27	=	228.27	m ²	228.3
下層路盤 (再生碎石)	t=30cm (端部処理)				
	A= 148.30×0.742	=	338.31		
	t=30cm 舗装面積計算書より				
	A= 228.27	=	228.27	m ²	566.6

柵池・東郷中央線		舗装工		一式当り	
名称	計 算			単位	数 量
車道舗装B					
表層 (再生密粒度アスコン)	A= 舗装面積計算書より 170.24	=	170.24	m ²	170.2
基層 (再生粗粒度アスコン)	A= 同上	=	170.24	m ²	170.2

柵池・東郷中央線		舗装工		一式当り	
名称	計 算		単位	数 量	
切削オーバーレイ舗装	面積計算書より				
表層 (再生密粒度アスコン)	A = 900.99	= 900.99	m ²	901.0	
アスファルト殻処理	900.99 × 0.05	= 45.05	m ³	45.0	

柵池・東郷中央線		舗装工		一式当り	
名称	計 算	単位	数 量		
歩道舗装A	舗装面積計算書より (歩道舗装A-乗入舗装A-乗入舗装B)				
表層 (インターロッキング舗装)	A = 425.72-126.32-25.48	=	273.92	m ²	273.9
下層路盤 (再生碎石)	A = 同上	=	273.92	m ²	273.9
歩道舗装B	舗装面積計算書より				
表層 (インターロッキング舗装)	A = 128.31	=	128.31	m ²	128.3
下層路盤 (再生碎石)	A = 同上	=	128.31	m ²	128.3
乗入舗装A	舗装面積計算書より				
表層 (インターロッキング舗装)	A = 15.79×8	=	126.32	m ²	126.3
上層路盤 (粒調碎石)	A = 同上	=	126.32	m ²	126.3
下層路盤 (再生碎石)	A = 同上	=	126.32	m ²	126.3
乗入舗装B	舗装面積計算書より				
表層 (コンクリート舗装)	A = 25.48×1	=	25.48	m ²	25.5
下層路盤 (再生碎石)	A = 同上	=	25.48	m ²	25.5

舗装面積計算書

切削オーバーレイ

※計算式 三斜：ヘロン式 平均断面： $1/2 \times (a+b) \times L$ 欠円： $2/3 \times (a \times b)$

記号	計算方式	辺長			面積 (m2)	摘要
		a	b	L		
①	三斜	3.00	20.00	20.33	29.98	
②	三斜	20.33	3.00	20.26	30.35	
③	三斜	3.00	20.44	20.45	30.58	
④	三斜	20.44	20.00	3.00	29.91	
⑤	三斜	3.00	20.00	20.44	29.91	
⑥	三斜	20.44	3.00	20.47	30.59	
⑦	三斜	3.00	20.33	20.25	30.34	
⑧	三斜	20.33	20.00	3.00	29.98	
⑨	平均断面	6.50	6.52	20.00	130.20	
⑩	平均断面	6.52	6.50	20.00	130.20	
⑪	平均断面	6.50	6.50	20.00	130.00	
⑫	三斜	6.50	10.60	12.21	34.42	
⑬	三斜	12.21	11.68	19.43	67.49	
⑭	三斜	11.68	10.03	6.50	32.55	
⑮	三斜	6.50	10.02	11.68	32.52	
⑯	三斜	11.68	12.21	19.42	67.52	
⑰	三斜	12.21	10.61	6.50	34.45	
合計					900.99	

舗装面積計算書

車道舗装A

※計算式 三斜：ヘロン式 平均断面： $1/2 \times (a+b) \times L$ 欠円： $2/3 \times (a \times b)$

記号	計算方式	辺長			面積 (m2)	摘要
		a	b	L		
A	平均断面	0.50	0.50	20.26	10.13	
B	平均断面	0.50	0.50	20.45	10.23	
C	平均断面	0.50	0.50	20.47	10.24	
D	平均断面	0.50	0.50	20.25	10.13	
E	平均断面	0.50	1.66	12.30	13.28	
F	平均断面	1.66	1.76	7.75	13.25	
G	平均断面	1.76	1.67	20.00	34.30	
H	平均断面	1.67	2.27	20.00	39.40	
I	平均断面	2.27	2.39	19.43	45.27	
J	平均断面	2.39	1.94	19.42	42.04	
合計					228.27	

舗装面積計算書

車道舗装B

※計算式 三斜：ヘロン式 平均断面： $1/2 \times (a+b) \times L$ 欠円： $2/3 \times (a \times b)$

記号	計算方式	辺長			面積 (m2)	摘要
		a	b	L		
a	三斜	17.63	15.70	12.88	97.86	
a (控除)	欠円	17.63	3.64		(42.78)	
b	平均断面	3.01	3.24	6.48	20.25	
c	三斜	6.48	12.88	12.65	39.97	
d	三斜	12.65	15.92	17.58	97.25	
d (控除)	欠円	17.58	3.61		(42.31)	
合計					170.24	

舗装面積計算書

歩道舗装A

※計算式 三斜：ヘロン式 平均断面： $1/2 \times (a+b) \times L$ 欠円： $2/3 \times (a \times b)$

記号	計算方式	辺長			面積 (m2)	摘要
		a	b	L		
あ	三斜	10.21	2.77	10.54	14.13	
い	三斜	10.54	20.33	10.65	30.37	
う	三斜	10.65	2.77	10.37	14.35	
え	三斜	9.15	2.77	9.47	12.66	
お	三斜	9.47	20.57	12.07	32.60	
か	三斜	12.07	2.77	11.88	16.43	
き	三斜	12.03	2.77	12.21	16.64	
く	三斜	12.21	20.57	9.33	32.54	
け	三斜	9.33	2.77	9.00	12.45	
こ	三斜	10.92	2.77	11.18	15.11	
さ	三斜	11.18	21.53	11.19	32.68	
し	三斜	11.19	2.77	10.88	15.06	
す	平均断面	2.77	2.77	4.19	11.61	
せ	三斜	2.77	9.25	9.61	12.80	
そ	三斜	9.61	10.63	19.32	29.09	
た	三斜	10.63	10.36	2.77	14.33	
ち	三斜	2.77	13.01	13.15	17.99	
つ	三斜	13.15	6.80	18.80	29.53	
て	三斜	6.80	6.31	2.77	8.73	
と	三斜	2.77	7.36	7.77	10.18	
な	三斜	7.77	12.12	18.78	29.92	
に	三斜	12.12	11.95	2.77	16.52	
合計					425.72	

舗装面積計算書

歩道舗装B

※計算式 三斜：ヘロン式 平均断面： $1/2 \times (a+b) \times L$ 欠円： $2/3 \times (a \times b)$

記号	計算方式	辺長			面積 (m ²)	摘要
		a	b	L		
ア	平均断面	3.00	3.76	2.77	9.36	
イ	平均断面	12.43	16.64	2.54	36.92	
ウ	欠円	16.64	3.46		38.38	
エ	平均断面	3.00	2.79	3.78	10.94	
オ	欠円	15.24	2.77		28.14	
カ	平均断面	0.30	3.00	2.77	4.57	
合計					128.31	

区画線工延長調書

車道中央線

名 称	左・右	測 点		数 量	摘 要	
		自	至			
溶融式 実線・白 W=15cm	中央	NO 7 + 0.0	NO 16 + 0.0	180.0		
	合計				180.0 m	

特記仕様書

(仕様書の添付省略)

第1条 東郷町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、土木工事標準仕様書(愛知県)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	工事施工関係	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 周辺環境調査の内容					
		5 現場発生品	品名・規格・数量				
			引渡場所・運搬距離 再使用の有無				
		6 支給品及び貸与品	品名・規格・数量				
			品質・性能				
			引渡場所・運搬距離				
		7 部分使用	部分使用箇所				
			部分使用時期				
			部分使用目的				
		8 あいくる材使用	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	
						・ 指定しない ・ 指定しない	
				9			
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	工事期間中		
				使用時間帯	9:00-17:00厳守		
			使用中・使用後の処置内容	使用後の補修は、監督員と立会し協議すること			
			2 仮道路	仮設道路の構造			
				安全施設等の設置内容			
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					
③	品質関係		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		
					関連する工事内容		
					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	水道仕切弁蓋	
					協議結果内容	移転依頼済み	
					施工に係る条件	事前立会すること。	
					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		
					協議結果の内容		
					施工に係る条件		
					協議成立見込時期(未了の場合)		
				○ 2 地元調整	調整結果の内容	組合側工事委員会用の工程表資料を作成すること	
					施工に係る条件		
				3 法令等手続き	手続き先機関		
協議結果の内容							
施工に係る条件							
協議成立見込時期(未了の場合)							
4							
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															
IV	安全策関係	①	安全策関係	○	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		榑池・東郷中央線												
							配置位置	配置人数		時間	交替要員		期間	備考							
								A	B												
							工事箇所		3	9:00-17:00	有		27日								
							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														
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		0.8m3	第4種建設発生土	L=5km	要改良									
							現場利用条件	土質試験		項目											
										箇所・数											
								土質改良		土質改良有 CBR20を満たすこと											
								仮置き場													
							V	建設副産物	①	建設発生土	○	2		建設発生土の搬出	搬出先		数量	土質区分	片道運搬距離	備考	○
															(株)太平産業		212.6m3	第4種建設発生土	L=10km		
															搬入先受入条件	土質試験		項目			
		箇所・数																			
土質改良																					
仮置き場																					
V	建設副産物	②	建設廃棄物	○	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	○		
													コンクリート殻(有筋)		3.0m3	三洲土木(株)	L=2km				
													コンクリート殻(二次製品)		14.4m3	三洲土木(株)	L=2km				
							切断濁水	0.6m3	(有)ヨクリン	L=9km											
							アスファルト殻	60.3m3	前田道路(株)	L=8km											
							※ 建設廃棄物の数量については、実数にて設計変更を行うが、監督員の立会及び計量伝票を付して報告すること。														
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		
				3	用地境界杭の確認資料提示		
				○	測量基準点の確認資料提示	契約後貸与する。	
				5	地下埋設物の確認資料提示		
				○	設計委託成果の貸与	契約後貸与する。	
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		

(付加的業務)

第4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な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。

(架空線等上空施設)

第5条 請負者は、工事着手前に架空線等上空施設の調査を行い、損傷及び感電防止等の必要な措置を講じなければならない。

(設計図書の縮尺)

第6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。

第7条 当該工事は、「週休2日制工事」を受注後選択できるものとし、選択した際は、次項及び第3項までの取組を実施するものとする。

2 当該工事の請負者は、次の条件を満たす工程を作成すること。

(1) 対象期間は、契約締結日の翌日から完了日までのうち、準備期間、後片付け期間、年末年始休暇、工事事故等による不稼働期間を除いた期間とする。

(2) 対象期間の全日数に対して、2/7以上休工すること。

3 請負者は、工事現場の休工状況を「工事記録」に記載すること。

(工事発注データの受取)

第8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)の受取はUSBが利用できないため、請負者がCD-R又はCD-RW等の電子媒体を準備すること。

(路床土の安定処理CBR試験)

第9条 請負者は、施工に先立ち現状の路床土を採取し、供試体作成、CBR試験、配合決定、報告書作成(1部)を行わなければならない。

(六価クロム溶出試験)

第10条 本工事は、六価クロム溶出試験の対象工事であり、下記に示す工種について、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。

なお、試験方法は、セメント及びセメント系固化材を使用した改良土等の六価クロム溶出試験要領によるものとする。

また、土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合は、監督員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

六価クロム溶出試験対象工種名及び検体数

地盤改良工 路床安定処理工法 配合設計段階1検体、施工後段階1検体 合計2検体

(施工計画書記載省略項目の記載指示)

第11条 施工計画書の記載省略項目の内、(6)(7)(10)については、施工計画書に記載しなければならない。