

令和 7 年 度
契 第 58 号

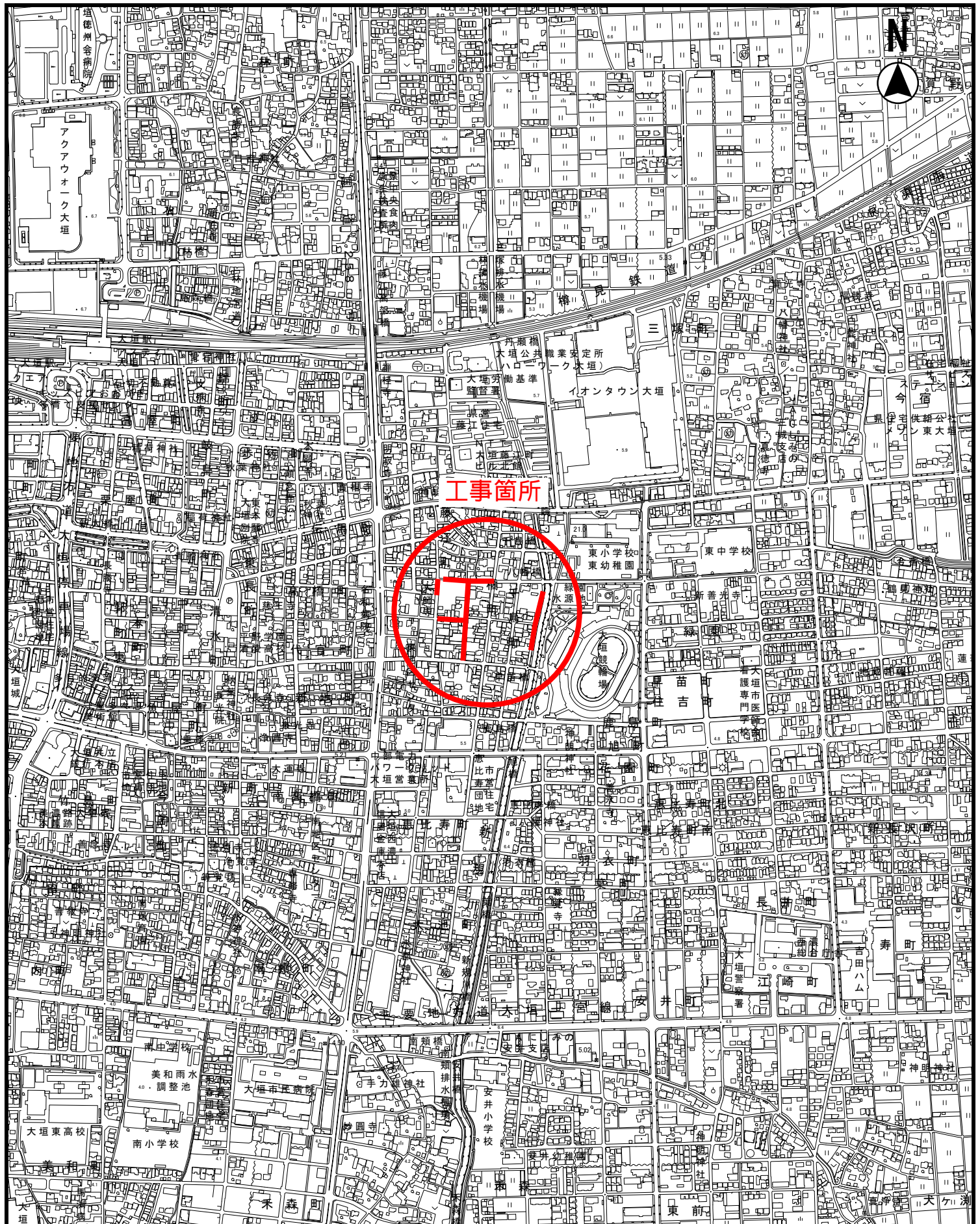
(補) 下水管改築第 1 工区工事 設計書

大垣市 藤江町 地内ほか

大 垣 市

管補単1

位置図



工事番号	契約58号	事業名			
路河川名		工事名	(補) 下水管改築第1工区工事		
年度	令和7年度	施工箇所	大垣市 藤江町 地内ほか		
事業概要			設計年月日		
			施工方法	請負	
			施工期間		
			起工年月日		
			竣工年月日		
			歩掛適用年月	令和7年 4月 1日	
			単価適用年月	令和7年 4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 (1)					工種区分:下水道工事 (2)
取付管改築工事					
	1	式			
取付管布設替工					
	1	式			
取付管布設工					4週8休(通期)
	1	式			
取付管布設 L<3.0m					
	12	箇所			単価表(SG99010)
取付管閉塞工					
	7	箇所			単価表(SG99030)
既設取付管撤去工 φ100 (陶管)					
呼び径 φ=100mm	52.800	m			施工歩掛表(DG020215-0002)
廃材運搬工 (陶管)					
	0.300	m3			単価表(SG99050)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
処分費（揖斐川町上野） ガラス・陶磁器類					
	0.800	t			TG2960010
取付管土工					4週8休(通期)
	1	式			
人力掘削（床堀）					
現場制約あり、土砂	20	m3			施工P単価表(CB210030-0003)
機械掘削工 BH0.2					
	60	m3			施工歩掛表(DG000005-0004)
管路埋戻（砂） 10m3以上 (D-19-2)					
	5	m3			単価表(SG01010)
管路埋戻（在来土）BH0.2					
	30	m3			施工歩掛表(DG000030-0007)
管路埋戻（再生クラッシャーラン30）BH0.2 (D-2-3)					
	6	m3			単価表(SG04030)
管路埋戻（再生クラッシャーラン40）BH0.2 (D-2-3)					
	40	m3			単価表(SG05030)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
残土処理工					
(DID有) 人力	20	m3			TG2580210
残土処理工					
(DID有) BH0.2	30	m3			TG2580230
処分費 (建設発生土)					
サンドリサイクル改良土センター：良質土	50	m3			TG2590040
土留工					4週8休(通期)
	1	式			
軽量鋼矢板土留工 L=2.5 (1.8<H≦2.0) 全面 BH0.2 標準	8	箇所			単価表(SG61020)
軽量鋼矢板土留工 L=2.5 (2.0<H≦2.3) 全面 BH0.2 標準	11	箇所			単価表(SG61040)
軽量金属支保材賃料	1	式			TG2690100
鋼矢板賃料及び修理費	1	式			TG2720190

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工（取付管布設替）					4週8休(通期)
	1	式			
ポンプ運転工（開削水替工）					施工歩掛表(DG000605-0017)
		日			
潜水ポンプ運転工（取付管）					単価表(SG79010)
		日			
マンホール工					
	1	式			
マンホール取替工					4週8休(通期)
	1	式			
マンホール蓋取替工（受枠共）					単価表(SG82010)
	5	箇所			
スクラップ控除（鉄蓋）					TG2050030
	0.300	t			
付帯工（開削）					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
路面復旧工（開削部）					4週8休(通期)
	1	式			
舗装版切断					
切断深15cmまで	192	m			施工P単価表(CB430510-0007)
舗装版破碎積込					
BH0.1直接掘削・積込 t≤5cm	59	m2			施工P単価表(CB210720-0008)
舗装版破碎					
BH0.35直接掘削・積込t≤15cm	49	m2			施工P単価表(CB430310-0009)
仮復旧(常温合材) 車道 人力 t=3cm (IV1②6)					
	60	m2			単価表(SG44040)
仮復旧取壊工 BH0.35					
障害無し、土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し	2	m3			施工P単価表(CB210030-0010)
廃材運搬工					
BH0.1	3	m3			TG2770020
廃材運搬工					
BH0.35	4	m3			TG2770040

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
処分費 (大垣市荒尾町田畑)					
アスファルト処理場 塊 50x50cm以下	17	t			ZC29460004
本復旧工(再密 A s 5 cm) 車道 AsFI b>3.0					
	104	m2			単価表(SG51030)
付帯工 (改築)					
	1	式			
安全対策工					
	1	式			
安全対策工					4週8休(通期)
	1	式			
交通誘導警備員B					
		人			RW1045
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					
運搬費					4週8休(通期)
共通仮設費 (率計上額)	1	式			施工地域：一般交通影響有り(2)-2、4週8休(通期)
共通仮設費計	1	式			
純工事費					
現場管理費	1	式			
現場管理費 (率計上額)	1	式			施工地域：一般交通影響有り(2)-2、4週8休(通期)
工事原価	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
02:本工事費 (2)					工種区分:下水道工事 (2)
取付管改築工事					
	1	式			
取付管布設替工					
	1	式			
取付管布設工					4週8休(通期)
	1	式			
取付管布設 L<3.0m					
	24	箇所			単価表(SG99010)
取付管閉塞工					
	16	箇所			単価表(SG99030)
既設取付管撤去工 φ100 (陶管)					
呼び径 φ=100mm	59	m			施工歩掛表(DG020215-0002)
廃材運搬工 (陶管)					
	0.400	m3			単価表(SG99050)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
処分費（揖斐川町上野） ガラス・陶磁器類					
	0.800	t			TG2960010
取付管土工					4週8休(通期)
	1	式			
人力掘削（床堀）					
現場制約あり、土砂	30	m3			施工P単価表(CB210030-0003)
機械掘削工 BH0.2					
	90	m3			施工歩掛表(DG000005-0004)
管路埋戻（砂） 10m3以上 (D-19-2)					
	6	m3			単価表(SG01010)
管路埋戻（在来土）BH0.2					
	20	m3			施工歩掛表(DG000030-0007)
管路埋戻（再生クラッシャーラン30）BH0.2 (D-2-3)					
	10	m3			単価表(SG04030)
管路埋戻（再生クラッシャーラン40）BH0.2 (D-2-3)					
	80	m3			単価表(SG05030)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
残土処理工					
(DID有) 人力	30	m3			TG2580210
残土処理工					
(DID有) BH0.2	60	m3			TG2580230
処分費 (建設発生土)					
サンドリサイクル改良土センター：良質土	90	m3			TG2590040
土留工					4週8休(通期)
	1	式			
軽量鋼矢板土留工 L=2.0 (1.5<H≤1.8) 全面 BH0.2 標準					
	11	箇所			単価表(SG60040)
鋼矢板賃料及び修理費 (2)					
	1	式			TG2730090
軽量金属支保材賃料 (2)					
	1	式			TG2700090
水替工 (取付管布設替)					4週8休(通期)
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転工（開削水替工）					施工歩掛表 (DG000605-0017)
		日			
潜水ポンプ運転工（取付管）					単価表 (SG79010)
		日			
マンホール工					
	1	式			
マンホール取替工					4週8休(通期)
	1	式			
マンホール蓋取替工（受枠共）					単価表 (SG82010)
	9	箇所			
スクラップ控除（鉄蓋）					TG2050030
	0.600	t			
付帯工（開削）					
	1	式			
路面復旧工（開削部）					4週8休(通期)
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断					
切断深15cmまで	341	m			施工P単価表(CB430510-0007)
舗装版破碎積込					
BH0.1直接掘削・積込 t≤5cm	106	m2			施工P単価表(CB210720-0008)
仮復旧(常温合材) 車道 人力 t=3cm (IV1②6)					
	108	m2			単価表(SG44040)
仮復旧取壊工 BH0.35					
障害無し、土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し	1	m3			施工P単価表(CB210030-0010)
廃材運搬工					
BH0.1	5	m3			TG2770020
廃材運搬工					
BH0.35	2	m3			TG2770040
処分費(大垣市荒尾町田畑)					
アスファルト処理場 塊 50x50cm以下	16	t			ZC29460004
本復旧工(再密As5cm) 車道 AsFI b>3.0					
	79	m2			単価表(SG51030)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置工（1日未満）					
溶解式	1	式			単価表(SG56021)
付帯工（改築）	1	式			
安全対策工	1	式			
安全対策工	1	式			4週8休(通期)
交通誘導警備員B		人			RW1045
直接工事費計	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運搬費					4週8休(通期)
	1	式			
共通仮設費 (率計上額)					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、4週8休(通期)
	1	式			
共通仮設費計					
	1	式			
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、4週8休(通期)
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
合計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
03:本工事費 (3)					工種区分:下水道工事 (2)
本工事付帯工事					
付帯工 (開削)	1	式			
路面復旧工 (開削部)	1	式			4週8休 (通期)
舗装版破碎 BH0.35直接掘削・積込 $t \leq 15\text{cm}$	427	m2			施工P単価表 (CB430310-0009)
廃材運搬工 BH0.35	21	m3			TG2770040
処分費 (大垣市荒尾町田畑) アスファルト処理場 塊 50x50cm以下	50	t			ZC29460004
本復旧工 (再密 A s 5 cm) 車道 AsFI b>3.0	427	m2			単価表 (SG51030)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
安全対策工					
	1	式			
安全対策工					4週8休(通期)
	1	式			
交通誘導警備員B					
		人			RW1045
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、4週8休(通期)
	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、4週8休(通期)
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			
総合計					

取付管布設および支管取付(市場単価)					施工歩掛表 (DG020105-0001)
取付管布設および支管取付、硬質塩化ビニル管					4週8休/通期
					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付工[4週8休/通期] 管径 100mm	1.000	箇所			Q00A95030100
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

既設取付管撤去工 φ 100 (陶管)			施工歩掛表 (DG020215-0002)		
呼び径 φ =100mm		4週8休/通期		10	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費(賃料)【基準】		日			施工歩掛表 (KC216100-0003)
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	10.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

バックホウ運転費(賃料)【基準】					施工歩掛表 (KC216100-0003)
4週8休/通期					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ (クレーン付) 賃料 騒対無/排対2次/山積み0.28m3		供用日			ZC59110020
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

機械掘削工 BH0.2			施工歩掛表 (DG000005-0004)		
			4週8休/通期	100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0005)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

バックホウ運転費					施工歩掛表 (KG000200-0005)
4週8休/通期					1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)		人			RW1014
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
バックホウ機械損料 排出ガス対策型		時間			MC019315
合 計	1. 000	時間			
単位当り	1. 000	時間	当り		

砂基礎工（市場単価）			施工歩掛表 (DG000205-0006)		
機械施工、施工規模10m3以上、時間的制約なし、通常（6時～20時）			4週8休/通期	1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工[4週8休/通期]					
機械施工	1. 000	m3			Q00A85010200
合 計	1. 000	m3			
単位当り	1. 000	m3	当り		

管路埋戻（在来土）BH0.2			施工歩掛表 (DG000030-0007)		
			4週8休/通期	100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0005)
タンバ締固め(施工パッケージ)					
全ての費用	100.000	m3			施工P単価表 (CB210450-0004)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

機械投入埋戻工（バックホウ埋戻）					施工歩掛表 (DG000030-0008)
4週8休/通期					100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表 (KG000200-0005)
タンバ締固め(施工パッケージ)					
全ての費用	100.000	m3			施工P単価表 (CB210450-0004)
合 計	100.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

軽量鋼矢板建込(両側)工					施工歩掛表(DG000315-0009)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0005)
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

軽量鋼矢板引抜(両側)工					施工歩掛表 (DG000315-0010)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料 騒対無/排対無/油圧伸縮 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

土留支保工（軽量金属支保工）設置工					施工歩掛表 (DG000350-0011)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工					施工歩掛表 (DG000350-0012)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

軽量鋼矢板建込(両側)工					施工歩掛表(DG000315-0013)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
バックホウ運転費		時間			施工歩掛表(KG000200-0005)
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

軽量鋼矢板引抜(両側)工					施工歩掛表 (DG000315-0014)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料 騒対無/排対無/油圧伸縮 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

土留支保工（軽量金属支保工）設置工					施工歩掛表 (DG000350-0015)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

土留支保工（軽量金属支保工）撤去工					施工歩掛表 (DG000350-0016)
4週8休/通期					100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	100.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

ポンプ運転工（開削水替工）					施工歩掛表 (DG000605-0017)
4週8休/通期					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
工事用水中ポンプ 機械損料 作業時排水		日			施工歩掛表 (KG900500-0018)
発動発電機機械損料		日			MC008685
諸雑費	1. 000	式			X981036
合 計	1. 000	日			
単位当り	1. 000	日	当り		

工事用水中ポンプ 機械損料				施工歩掛表 (KG900500-0018)	
作業時排水		4週8休/通期		1	日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事用水中ポンプ 機械損料		日			MC008075
合 計	1. 000	日			
単位当り	1. 000	日	当り		

蓋据付工(受枠共)及び調整コンクリートブロック据付工					施工歩掛表(DG010030-0019)
調整コンブロック使用する		4週8休/通期			1組当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料 騒対無/排対無/油圧伸縮 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	組			
単位当り	1.000	組	当り		

仮設材等積込み取卸し				施工歩掛表 (WB010030-0020)	
4週8休/通期				1	式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
積込み取卸し(片道/往復)	0.400	t			施工歩掛表 (WB010040-0021)
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

積込み取卸し(片道/往復)				施工歩掛表(WB010040-0021)	
4週8休/通期				1	t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積込みのみ	1.000	t.			ZC39889010
取卸しのみ	1.000	t.			ZC39889020
合 計	1.000	t			
単位当り	1.000	t	当り		

仮設材等積込み取卸し				施工歩掛表 (WB010030-0022)	
4週8休/通期				1	式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
積込み取卸し(片道/往復)	0.320	t			施工歩掛表 (WB010040-0023)
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

積み取り(片道/往復)				施工歩掛表(WB010040-0023)	
4週8休/通期				1	t 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積み込みのみ	1.000	t.			ZC39889010
取り出しのみ	1.000	t.			ZC39889020
合 計	1.000	t			
単位当り	1.000	t	当り		

取付管布設 L<3.0m				単価表(SG99010)	
4週8休/通期				1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付(市場単価)					
取付管布設および支管取付、硬質塩化ビニル管	1.000	箇所			施工歩掛表(DG020105-0001)
ヤリトリソケット φ100	1.000	個			TG1240010
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

取付管閉塞工					
単価表 (SG99030)					
4週8休/通期					
1 箇所 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
仮止めキャップ φ100mm	1.000	個			TG1260010
閉塞キャップ φ100mm	1.000	個			TG1250010
支管取付工 本管 φ150～400mm	1.000	箇所			単価表 (SG99040)
閉塞部埋戻工	1.000	箇所			単価表 (SG99060)
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

支管取付工 本管 φ 150～400mm					単価表 (SG99040)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

閉塞部埋戻工					単価表 (SG99060)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
埋戻し(施工パッケージ) 現場制約あり、土砂、締固め無し	0.100	m3			施工P単価表 (CB210410-0001)
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

管路埋戻(砂) 10m3以上 (D-19-2)			単価表(SG01010)		
			4週8休/通期	10 m3	当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
砂 (サンドクッション用)	12.600	m3			TG3160000
砂基礎工 (市場単価) 機械施工、施工規模10m3以上、時間的制約なし、通常 (6時～20時)	10.000	m3			施工歩掛表(DG000205-0006)
合 計	10.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

管路埋戻（再生クラッシャーラン30）BH0.2（D-2-3）					単価表(SG04030)
4週8休/通期					10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
再生砕石（RC） RC－30	13.300	m3			ZC12160030
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻）	10.000	m3			施工歩掛表(DG000030-0008)
合 計	10.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

管路埋戻（再生クラッシャーラン40）BH0.2（D-2-3）				単価表(SG05030)	
4週8休/通期				10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
再生砕石（RC） RC－40	13.300	m3			ZC12160040
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻）	10.000	m3			施工歩掛表(DG000030-0008)
合 計	10.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

軽量鋼矢板土留工 L=2.5 (1.8<H≤2.0) 全面 BH0.2 標準					単価表(SG61020)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板建込(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0009)
軽量鋼矢板引抜(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0010)
土留支保工(軽量金属支保工)設置工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0011)
土留支保工(軽量金属支保工)撤去工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0012)
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

軽量鋼矢板土留工 L=2.5 (2.0<H≤2.3) 全面 BH0.2 標準					単価表(SG61040)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板建込(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0013)
軽量鋼矢板引抜(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0014)
土留支保工(軽量金属支保工)設置工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0015)
土留支保工(軽量金属支保工)撤去工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0016)
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

潜水ポンプ運転工（取付管）					単価表 (SG79010)
4週8休/通期					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
工事用水中ポンプ 機械損料		供用日			MC008080
発動発電機運転 5kVA		日			単価表 (SG71090)
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

発動発電機運転 5kVA					単価表(SG71090)
4週8休/通期					1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
発動発電機賃料 (ディーゼル駆動) 1次 5KVA (10ps)		供用日			ZC68780005
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

マンホール蓋取替工（受枠共）					単価表(SG82010)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
マンホール蓋撤去工	1.000	箇所			単価表(SG54020)
蓋据付工(受枠共)及び調整コンクリートブロック据付工 調整コンブロック使用する	1.000	組			施工歩掛表(DG010030-0019)
組立人孔調整リング10	1.000	組			TG2140020
組立人孔調整金具45	1.000	組			TG2140050
コンクリート削孔（電動ハンマドリル） （施工パッケージ） 30mm以上200mm未満	3.000	孔			施工P単価表(CB224410-0005)
アンカー M22 全長90mm	3.000	箇所			TG2100010
舗装版破碎積込（小規模土工）（施工パッケージ） 全ての費用	0.200	m2			施工P単価表(CB210720-0006)
管路埋戻（再生クラッシャーラン30） BH0.2 (D-2-3)	0.300	m3			単価表(SG04030)

マンホール蓋取替工（受枠共）					単価表(SG82010)
4週8休/通期					1箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
残土処理工 (DID有) BH0.2	0.200	m3			TG2580230
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

マンホール蓋撤去工					
単価表 (SG54020)					
4週8休/通期					
10 箇所 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
トラッククレーン賃料（油圧伸縮） 4.9t吊 オペレーター付		供用日			ZC58720049
合 計	10.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

仮復旧(常温合材) 車道 人力 t=3cm (IV1②6) 単価表(SG44040)					
4週8休/通期 100 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
常温合材	6.400	t			TG1740010
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
振動コンパクタ運転 40～60kg		日			単価表(SG45010)
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

振動コンパクト運転		4 0 ～ 6 0 kg		単価表 (SG45010)	
		4週8休/通期		1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			RW1001
ガソリン レギュラー80オクタン以上		リットル			ZC19010000
振動コンパクト 機械損料		供用日			MC006525
合 計	1.000	日			
単位当り	1.000	日	当り		

本復旧工(再密 A s 5 cm) 車道 AsFI b>3.0					単価表(SG51030)
4週8休/通期					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
不陸整正(施工パッケージ)					
有り、29mm以上34mm未満、再生クラッシャーラン RC-30、全ての費用	1.000	m2			施工P単価表(CB410010-0011)
表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)					
1層当たり平均仕上り厚 50 mm、3.0m超、再生密粒度アスコン(13)、プライムコート PK-3、全て	1.000	m2			施工P単価表(CB410260-0012)
合 計	1.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

軽量鋼矢板土留工 L=2.0 (1.5<H≤1.8) 全面 BH0.2 標準					単価表(SG60040)
4週8休/通期					1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板建込(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0009)
軽量鋼矢板引抜(両側)工	1.700	m			施工歩掛表(DG000315-0010)
土留支保工(軽量金属支保工)設置工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0011)
土留支保工(軽量金属支保工)撤去工	2.000	m			施工歩掛表(DG000350-0012)
合 計	1.000	箇所			
単位当り	1.000	箇所	当り		

区画線設置工（1日未満） 溶融式					単価表(SG56021)
4週8休/通期					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
区画線材料 実線, 15cm, 白	211.000	m			単価表(SG58010)
区画線材料 破線, 15cm, 白	53.000	m			単価表(SG58030)
区画線材料 矢印記号文字, 15cm, 白	13.000	m			単価表(SG58050)
区画線設置工 実線, 15cm, 白	500.000	m			TG2970010
区画線設置工 破線, 15cm, 白	450.000	m			TG2970030
区画線設置工 矢印記号文字, 15cm, 白	200.000	m			TG2970050
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

区画線材料				単価表 (SG58010)	
実線, 15cm, 白		4週8休/通期		1000	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
路面標示用塗料 3種1号					
白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ 含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー					
区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ					
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油					
小型ローリー		リットル			ZC19020000
諸雑費					
	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

区画線材料				単価表 (SG58030)	
破線, 15cm, 白		4週8休/通期		1000	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
路面標示用塗料 3 種 1 号					
白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ 含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー					
区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ					
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油					
小型ローリー		リットル			ZC19020000
諸雑費					
	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

区画線材料				単価表 (SG58050)	
矢印記号文字, 15cm, 白		4週8休/通期		1000	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
路面標示用塗料 3種1号					
白 JIS K 5665 3種1号 熔融型 ガラスビーズ 含有量15～18%	570.000	kg			ZC41030010
プライマー					
区画線用	25.000	kg			ZC41310010
ガラスビーズ					
JIS R 3301 1号 粒度0.106～0.850mm	25.000	kg			ZC41320010
軽油					
小型ローリー		リットル			ZC19020000
諸雑費					
	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

運搬費					
<div> <div>単価表 (F999100001-01)</div> <div>4週8休/通期</div> <div>1 式</div> </div>					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
仮設材運搬費 (A)					
L ≤ 12	0.800	t			TG2070010
仮設材等積込み取卸し	1.000	式			施工歩掛表 (WB010030-0020)
仮設材等積込み取卸し	1.000	式			施工歩掛表 (WB010030-0020)
合 計	1.000	式			

運搬費					
単価表 (F999100002-02)					
4週8休/通期					
1 式					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
仮設材運搬費 (A)					
L ≤ 12	0.640	t			TG2070010
仮設材等積込み取卸し	1.000	式			施工歩掛表 (WB010030-0022)
仮設材等積込み取卸し	1.000	式			施工歩掛表 (WB010030-0022)
合 計	1.000	式			

仕 様 書

大垣市水道部下水道課

本設計図書は以下のものを省略するので、本課ホームページにて閲覧し適用すること

1、ホームページにて掲載する図書

- ・標準構造図
(土工図、管布設図、仮設図、人孔構造図、
副管構造図、路面復旧図等)
- ・標準仕様書

2、ホームページ(HP)の掲載場所

大垣市公式HP＞組織から探す＞下水道課＞下水道工事業者の方へ
＞下水道工事等関連情報・書式のページ

なお、設計、積算上の疑問及び不明な点がある場合は入札前に申し
出ることとし、原則受注後は受注者の責任のもと、工事の安全確保等
適性な施工に向けた対応をすること。

特記仕様書		上記項目、事項のうち○印該当欄は、工事施工にあたって制約等を受けることとなるので明示する。なお、明示事項に変更が発生したときは、発注者（市）と協議し適切な措置を講ずるものとする。	
施工条件		明示事項	
明示項目		制約条件等	
工 程	① 関連する別途発注工事あり	(a) 工種（ 東地区センター建設工事・水道工事・舗装工事 ） (b) 着工予定（ 同時期 ）	
	2. 他機関協議による工程条件あり	a 工種（ ） b 期間（ ）	
	③ その他	関連工事との工程調整を行うこと	
用 地	1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	a 区間 b 着工見込期間 c 内容	
	2. その他		
公 害 対 策	① 施工法の制限あり	(a) 騒音 (b) 振動 (c) 水質 (d) その他（排ガス） e（ ）	
	② 事業損失防止に関する調査あり	(a) 調査の項目（ 家屋事前調査 ）	
	3. その他		
安 全 対 策	1. 鉄道等の近接作業制限あり	a 工法制限あり b 作業時間制限あり	
	2. 発破作業制限あり	a 防護工指定あり b 作業時間制限あり （ ）	
	③ 交通誘導警備員	(a) 配置人員構成（ 別紙交通整理員配置表による ） b 交通誘導警備員 A の配置義務あり	
	4. その他		
工 事 用 道 路	1. 一般道路（搬入路）の使用制限	a 搬入経路指定あり（ ） b 時間帯制限あり（ ）	
	② 一般道路の占用	(a) 全面占用 (b) 片側占用 c 時間制限あり	
	3. 仮設道路の設置条件あり	a 一般交通供用あり b 安全施設必要（ ） c 路面工（ ） d 工事完了後存続又は撤去（ ）	
	4. その他		
仮 設 工 関 係	① 仮設物の指定または一部指定あり	(a) 工種（ 軽量鋼矢板 ）	
	② 仮設物の転用、兼用あり	(a) 工種（ 土留工 ） (b) 内容（ 転用 ）	
	3. その他		
残 土 等 産 業 廃 棄 物 関 係	① 残土の処理条件あり	(a) 場所（ 岐阜市一日市場 ） (b) 投棄料計上あり (c) 運搬距離（ L=13km ） d 押土、整地必要	
	② 産業廃棄物の処理条件あり	(a) 種類（ アスファルト塊 陶管 ） b 運搬距離（ ）	
	③ 提出書類あり	(a) 廃材の分別解体等の方法 (b) 再生資源利用計画書・促進計画書（実施書は提示のみ） (c) 残土処分の位置図・写真・求積図（協議書型式） d その他（ ）	
工事支障物件	① 占用支障物件あり	(a) 電気 (b) 電話 (c) 水道 (d) 下水道 (e) ガス (f) その他（ 宅地排水管 ）	
	② その他	中電・NTT柱移設なし。水道一部移設なしのため試掘を行い、十分注意して施工すること。	
排 水 工 関 係	1. 濁水、湧水処理条件あり	a 方法（ ）	
	2. その他		
薬液注入関係	1. 施工（管理）方法の条件あり	a 工法区分（ ） b 注入材料及び注入量（ ） c 施工範囲（ ） d その他（ ）	
再 生 材 使 用 関 係	① 再生材使用指定あり	(a) 種類（ As合材、RC碎石 ）	
	2. その他		
その他	1. 現場発生材あり	a 品名（ ） b 納入場所（ ）	
	② 支給材あり	(a) 品名（ マンホール蓋 ） (b) 引渡し場所（ 大垣市浄化センター ）	
	3. 現場環境改善費あり	a 仮設備（ ） b 営繕（ ） c 安全（ ） d 地域連携（ ）	
	4. 盛土材等工事間流用あり	a 運搬方法（ ） b 運搬距離（ ）	
	⑤ 他機関との協議状況	(a) 協議済み（ 建築課・水道課・道路課 ） (b) 協議中・未協議（ 大垣土木事務所 ）	
	⑥ 台帳に関する提出物あり	(a) オフセット図 (b) 施設属性データファイル	
	⑦ 法定外の労災保険の付保	本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない	
	⑧ ワンデーレスポンスの実施	大垣市ワンデーレスポンス実施要領に基づき実施すること	
	⑨ 工事履行報告書の提出	施工状況写真を添付し提出すること	
	⑩ 週休2日制工事の実施	(a) 通期 b 月単位 c 交替制	
	11. 余裕期間設定工事の実施		
	⑫ その他	(a) 設置してある境界鉄・杭等については、 光波測距儀等を使用して復旧しなければならない。 b c	

交通整理員配置表

当 初 設 計

本工事(1)対象区間

対 象 区 間	種別	構成人員	配置日数	区間係数	配置人員	備 考
M 1125-1 - M 1127-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1127-1 - M 1128-1-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
	(B)	2人				舗装工(取付管布設替工)
合 計	(A)				0人	
	(B)				24人	

本工事(2)対象区間

対 象 区 間	種別	構成人員	配置日数	区間係数	配置人員	備 考
M 1112-1 - M 1112-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1112-2 - M 1125-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1124-1 - M 1124-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1124-2 - M 1125-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1129-1-1 - M 1129-1-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1131-1 - M 1131-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1131-2 - M 1129-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1115-1-1 - M 1115-1-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1115-1-2 - M 1115-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1115-2-1 - M 1115-2-2 間	(B)	2人				取付管布設替工
M 1115-2-2 - M 1115-1 間	(B)	2人				取付管布設替工
	(B)	2人				舗装工(取付管布設替工)
合 計	(A)				0人	
	(B)				39人	

本工事(3)対象区間

対 象 区 間	種別	構成人員	配置日数	区間係数	配置人員	備 考
	(B)	2人				舗装工(取付管布設替工)
合 計	(A)				0人	
	(B)				3人	

(A) 0人
 工区内合計 (B) 66人