

参 考 資 料

工事名 下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではない

したがって「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策、工事目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

なお、この「参考資料」の有効期限は、この工事の入札日までとする

単価適用日

R 8. 5. 1

基準適用月

R 7. 10

担当課

下水道整備課

設計 說明	<p>本管更生工 路線延長 L=207.0m 管渠延長 L=202.5m 内径2,700 × 1,350mm 路線延長 L=207.0m 管渠延長 L=202.5m</p>
備考	

設計内訳書

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）				当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（４）
							工事区分	管路	施工地域	大都市 2
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
管路			式	1						
管きょ更生工			式	1						
管きょ内面被覆工(製管工法)			式	1						
更生材料(内径2700×1350mm)			m	199.8					単-1号 週休補正有	
製管工(内径2700×1350mm)			m	199.8					単-2号 週休補正有	
裏込注入工(内径2700×1350mm)			m	199.8					単-3号 週休補正有	
マンホール口仕上げ工			箇所	4					単-4号 週休補正有	
流入管口切断シール工			箇所	2					単-5号 週休補正有	
仮設備工			式	1					単-6号 週休補正有	
機械器具損料			式	1					単-7号 週休補正有	
特許使用料		上記計の1%	式	1					単-8号 週休補正有	
屈曲部製管工			式	1						

設計内訳書

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）				当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（4）
							工事区分	管路	施工地域	大都市 2
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
屈曲部製管工			箇所	1					単-9号 週休補正有	
換気工			式	1						
換気設備(内径2700mm×1350mm)			式	1					単-10号 週休補正有	
付帯工（人孔部）			式	1						
人孔補修工			式	1						
マンホール用蓋撤去工		T-25, 900, 親子蓋	箇所	1					単-11号 週休補正有	
マンホール用蓋設置工		T-25, 900, 親子蓋	箇所	1					単-12号 週休補正有	
マンホール用蓋撤去工		T-25, 600	箇所	2					単-13号 週休補正有	
マンホール用蓋設置工		T-25, 600	箇所	2					単-14号 週休補正有	
マンホール側壁部修復工		900, t=30mm	m2	9					単-15号 週休補正有	
転落防止用梯子設置工		600, 次世代型	箇所	2					単-16号 週休補正有	
換気工			式	1						

設計内訳書

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）				当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（4）
								工事区分	管路	施工地域	大都市 2
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
換気設備			人孔側壁部修復	式	1					単-17号 週休補正有	
舗装撤去工				式	1						
舗装版切断				m	20					単-18号 週休補正有	
舗装版破碎（小規模）			As舗装版	m2	7					単-19号 週休補正有	
殻運搬・処分			As殻	m3	0.7					単-20号 週休補正有	
濁水運搬処理				式	1					単-21号 週休補正有	
舗装復旧工				式	1						
表層（車道・路肩部）				m2	7					単-22号 週休補正有	
基層（車道・路肩部）				m2	7					単-23号 週休補正有	
熔融式区画線				式	1					単-24号 週休補正有	
仮設工				式	1						
交通管理工				式	1						

設計内訳書

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）				当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（4）
								工事区分	管路	施工地域	大都市 2
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
交通誘導警備員				式	1					単-25号 週休補正有	
直接工事費				式	1						
共通仮設				式	1						
共通仮設費				式	1						
準備費				式	1						
高圧洗浄車清掃工 土砂深率10%			更生前	m	202.5					単-26号 週休補正有	
吸引車運搬工			汚泥	m3	65					単-27号 週休補正有	
本管目視調査工（2700mm×1350mm）			更生前	m	202.5					単-28号 週休補正有	
換気設備（内径2700mm×1350mm）				式	1					単-29号 週休補正有	
現場環境改善費（率計上）				式	1						
共通仮設費（率計上）				式	1						
純工事費				式	1						

設計内訳書

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）				当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（4）
								工事区分	共通仮設費	施工地域	大都市 2
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現場管理費				式	1						
工事原価				式	1						
一般管理費等				式	1						
工事価格				式	1						
消費税相当額				式	1						
設計金額				式	1						

1次単価表

更生材料(内径2700×1350mm)		単位		m	数量		199.81	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
プロファイル	#80SW 内巻	m	18,369.76						WYB00645	
計										
単価										

1次単価表

製管工(内径2700×1350mm)		単位	m	数量	199.81	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
製管工		m	199.81			WYB00445 単 - 30号	
プロファイル溶接工		箇所	32			WYB00448 単 - 31号	
計							
単価							

1次単価表

裏込注入工 (内径2700 × 1350mm)		単位		m	数量		199.81	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
注入口取付工		スパン	2						WYB00491	
									単 - 32号	
注入用内部配管材損料		m	199.81						WYB00495	
									単 - 33号	
支保工兼浮上防止工		m	199.81						WYB00496	
									単 - 34号	
支保材損料		セット	54						N0326	
注入工		m3	145.47						WYB00497	
									単 - 35号	
計										
単価										

1次単価表

マンホール口仕上げ工		単位		箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
マンホール口仕上げ工		箇所	1					WYB00584 単 - 36号	
計									
単価									

1次単価表

流入管口切断シール工		単位		箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
流入管口切断シール工	0.64m2以下	箇所	1					WYB00692 単 - 37号	
計									
単価									

1次単価表

仮設備工		単位		式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
製管設備設置撤去工		回	17					WYB00587	
								単 - 38号	
巻出しリング作成工		回	2					WYB00589	
								単 - 39号	
製管機搬入組立工		回	2					WYB00592	
								単 - 40号	
製管機分解搬出工		回	2					WYB00594	
								単 - 41号	
計									
単価									

1次単価表

機械器具損料		単位		式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
製管機時間当り器具損料	自走式自由断面用 M型	時間						N0312	
製管機供用日当り器具損料	自走式自由断面用 M型	日						N0313	
油圧ユニット時間当り 器具損料	自走式自由断面用 M型	時間						N0325	
油圧ユニット供用日当り器具損料	自走式自由断面用 M型	日						N0315	
計									
単価									

1次単価表

特許使用料		上記計の1%		単位	式	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
特許使用料				式		1			WYB00689	
計										
単価										

1次単価表

屈曲部製管工		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格						金額	摘要
F R P積層工		m2		27.68				WYB00530 単 - 42号
養生工		ヶ所		1				WYB00544 単 - 43号
プロファイル切断工		ヶ所		1				WYB00545 単 - 44号
接合材料	FRPハットレ用	式		1				WYB00546 単 - 45号
水替工		式		1				WYB00547 単 - 46号
計								
単価								

1次単価表

換気設備(内径2700mm×1350mm)							
		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位		数量	1	金額	摘要
送風機運転		日		77			WYB00619
							単 - 47号
計							
単価							

1次単価表

マンホール用蓋撤去工		T-25, 900,親子蓋	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
マンホール蓋撤去工	T-25, 900,親子蓋	箇所	1			WYB00641		
スクラップ	ヘビー H 1	t	-0.25			単 - 48号 Z006730001		
計								
単価								

1次単価表

マンホール用蓋設置工		T-25, 900, 親子蓋		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
親子蓋（受枠とも）据付工	調整コンクリートブロックを使用しない	組	1					WYB00684		
								単 - 49号		
次世代型マンホール鉄蓋	900×600 SV型 T-25	組	1					WYB00642		
無収縮高流動性超早強珪砂	12.5kg入	袋	2					Z902065012		
受枠変形防止金具セット		セット	1					Z902067010		
あと施工アンカー		本	3					WYB00643		
計										
単価										

1次単価表

マンホール用蓋撤去工		T-25, 600		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
マンホール蓋撤去工		箇所	1					WYB00706		
スクラップ	ヘビーH 1	t	0.091					単 - 50号 Z006730001		
計										
単価										

1次単価表

マンホール用蓋設置工	T-25, 600	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋(受枠とも) 調整コンクリートブロック据付工	調整コンクリートブロックを使用しない 標準(1.0)	組	1			DGD10810 単 - 51号	
次世代型マンホール鉄蓋	600 SV型 T-25	組	1			WYB00698	
無収縮高流動性超早強セメント	12.5kg入	袋	1			Z902065012	
受枠変形防止金具セット		セット	1			Z902067010	
あと施工アンカー		本	3			WYB00699	
計							
単価							

1次単価表

マンホール側壁部修復工		900 , t=30mm		単位	m2	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
断面修復工	壁部 厚み30mm以上 ~ 40mm以下 100m2未満 3m3/100m2	m2	1					DGD70330 単 - 52号		
計										
単価										

1次単価表

転落防止用梯子設置工		600,次世代型		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
マンホール鉄蓋用転落防止装置	SV型 600	個	1					WYB00708		
計										
単価										

1次単価表

換気設備		人孔側壁部修復		単位	式	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
送風機運転				日		2			WYB00714 単 - 53号	
計										
単価										

1次単価表

舗装版切断		単位		m	数量		1		単価		
名称		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 15cm以下 全ての費用		m	1						CB430510 単 - 54号
計											
単価											

1次単価表

舗装版破碎（小規模）		AS舗装版		単位	m2	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
舗装版破碎積込（小規模土工）		全ての費用		m2	1					CB210720 単 - 55号
計										
単価										

1次単価表

殻運搬・処分		AS殻	単位	m3	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬	舗装版破碎 機械積込（小規模土工）有り 8.0km以下 全ての費用	m3	1			CB227010 単 - 56号		
A S 廃材処分費	処分地区：千葉	t	2.35			Z901145010		
計								
単価								

1次単価表

濁水運搬処理		単位		式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
トラック2tによる公園外への運搬	有 9.8km以下	台	1					WB610170	
舗装版濁水処理費		kg	37					単 - 57号 WYB00632	
計									
単価									

1次単価表

表層（車道・路肩部）									
		単位	m2	数量	1	単価			
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
表層（車道・路肩部）	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生密粒度アスコン（ 1 3 ） タックコート PK-4 全ての費用	m2	1					CB410260 単 - 58号	
計									
単価									

1次単価表

基層（車道・路肩部）			単位	m2	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要
基層（車道・路肩部）	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生粗粒 度アスコン（ 2 0 ） プライムコト PK-3 全ての費 用	m2	1						CB410240 単 - 59号
計									
単価									

1次単価表

溶融式区画線		単位		式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗 装 全ての費用	m	4					WB821210 単 - 60号	
計									
単価									

1次単価表

交通誘導警備員		単位		式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
交通誘導警備員 B		人	566					R0804	
計									
単価									

1次単価表

高圧洗浄車清掃工 土砂深率10%		更生前		単位	m	数量	134	単価		
名称	規格	単位	数量	134		単価	金額		摘要	
強力吸引車運転工	8t 210kw	日							WYB00638	
									単 - 61号	
高圧洗浄車運転工	4t 147kw	日							WYB00639	
									単 - 62号	
計										
単価										

1次単価表

吸引車運搬工		汚泥		単位	m3	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
吸引車運転工		8t		時間					WYB00635	
有機性汚泥処分費				t		1.4			単 - 63号	
計									WYB00640	
単価										

1次単価表

本管目視調査工（2700mm × 1350mm）		更生前		単位	m	数量	600	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
測量技師 (管路調査技師)		人							R0603	
測量技師補 (管路調査助手)		人							R0604	
普通作業員 (管路調査作業員)		人							R0102	
ライトバン運転工	56kw 1500cc	日							WYB00440 単 - 64号	
計										
単価										

1次単価表

換気設備(内径2700mm×1350mm)				単位	式	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額	摘要	
送風機運転		日		2					WYB00685 単 - 65号	
計										
単価										

2次単価表

製管工		単位	m	数量	29.53	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
発動発電機運転工	45 kVA	日					WYB00446
諸雑費（率）（労務費計）		式		1			単 - 66号 ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

プロファイル溶接工		単位	箇所	数量	8	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人				R0121	
トンネル特殊工		人				R0119	
トンネル作業員		人				R0120	
普通作業員		人				R0102	
塩ビ溶接機損料		供用日				N0277	
諸雑費（率）（塩ビ溶接機損料）		式	1			ZS7210100	
計							
単価							

2次単価表

注入口取付工		単位	スパン	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要
シールモルタル	粘土モルタル（1:1） t= 5 cm	m3	0.079					WYB00492 単 - 67号
土木一般世話役		人						R0125
普通作業員		人						R0102
注入口損料	注入口・エアー抜き他	組	1					WYB00494 単 - 68号
計								
単価								

2次単価表

注入用内部配管材損料		単位	m	数量	100	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
鋼管パイプ	注入	本・日		486			N0301
ビクトリックジョイント	注入	本・日		558			N0302
塩ビボールバルブ	注入 50	ヶ		6			WYB00658
塩ビパイプ	エア抜き 40	m		4			WYB00659
塩ビボールバルブ	エア抜き 40	ヶ		2			WYB00660
注入器材		組		1			WYB00575
計							単 - 69号
単価							

2次単価表

支保工兼浮上防止工		単位	m	数量	9.6	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
諸雑費（率）（労務費計）		式		1			ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

注入工		単位	m3	数量	10.8	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
裏込め材	35A	m3		11.23			WYB00667
トンネル世話役		人					R0121
特殊作業員		人					R0101
トンネル特殊工		人					R0119
普通作業員		人					R0102
トンネル作業員		人					R0120
クレーン装置付トラック運転	4t,2.9t吊	日					WYB00614 単 - 70号
給水車運転		日					WYB00615 単 - 71号
発動発電機運転	60kVA	日					WYB00644 単 - 72号
自動注入装置損料	積込車損料含む	日					N0331
計							

2次単価表

注入工		単位		m3	数量		10.8	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
単価										

2次単価表

マンホール口仕上げ工		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格						金額	摘要
上塗りモルタル配合	1:2 t=5cm	m3		0.04				WYB00616 単 - 73号
土木一般世話役		人						R0125
特殊作業員		人						R0101
普通作業員		人						R0102
諸雑費（率）（労務費計）		式		1				ZS7210100
計								
単価								

2次単価表

流入管口切断シール工	0.64m2以下	単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人				R0121	
トンネル特殊工		人				R0119	
トンネル作業員		人				R0120	
諸雑費（率）（労務費計）		式	1			ZS7210100	
計							
単価							

2次単価表

製管設備設置撤去工		単位	回	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
クレーン装置付トラック運転	4t,2.9t吊	時間					WYB00588
諸雑費（率）（上記計）		式		1			単 - 74号 ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

巻出しリング作成工		単位	回	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
プロファイル	#80SW 内巻	m		136.54			WYB00682
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
発動発電機運転	45kVA	日					WYB00591
諸雑費（率）（労務費計）		式		1			単 - 75号 ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

製管機搬入組立工		単位	回	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
クレーン装置付トラック運転	4t,2.9t吊	時間					WYB00593
諸雑費（率）（上記計）		式		1			単 - 76号 ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

製管機分解搬出工		単位	回	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人					R0121
トンネル特殊工		人					R0119
トンネル作業員		人					R0120
特殊作業員		人					R0101
普通作業員		人					R0102
クレーン装置付トラック運転	4t,2.9t吊	時間					WYB00617
諸雑費（率）（上記計）		式		1			単 - 77号 ZS7210100
計							
単価							

2次単価表

F R P 積層工			m2	数量	2.1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要
トンネル世話役		人						R0121
トンネル特殊工		人						R0119
トンネル作業員		人						R0120
計								
単価								

--	--

[illegible]

2次単価表

プロフィール切断工			ヶ所	数量	2.07	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要
トンネル世話役		人						R0121
トンネル特殊工		人						R0119
トンネル作業員		人						R0120
諸雑費（率）（労務費計）		式	1					ZS7210100
計								
単価								

単 - 45号

WYB00546

2次単価表

接合材料		FRPハンドレ用	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主剤	不飽和ポリエステル樹脂	kg	174.39			WYB00668		
硬化剤	MEKPO	kg	4.07			WYB00669		
顔料	グレー	kg	3.49			WYB00670		
トップコート用空気乾燥剤	パラフィン	kg	0.7			WYB00671		
チョップドストランド マット	FRPハンドレ用 裁断加工含む	m2	83.04			WYB00672		
ローピングクロス	FRPハンドレ用 裁断加工含む	m2	55.36			WYB00673		
サーフェスマット	FRPハンドレ用 裁断加工含む	m2	27.68			WYB00674		
PVCプライマー	不飽和ポリエステル樹脂系 裁断加工含む	kg	3.65			WYB00675		
コンクリートプライマ ー	不飽和ポリエステル樹脂系 裁断加工含む	kg	25.42			WYB00676		
裏込め材		m3	2.44			WYB00605		
諸雑費（率）（上記計）		式	1			単 - 78号 ZS7210100		

2次単価表

接合材料		FRPハントレ用		単位	式	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
計										
単価										

2次単価表

水替工		単位	式	数量	1	単価			
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人					R0125		
普通作業員		人					R0102		
仮締め切り工	上流側土嚢等	m3		0.69			WYB00678		
仮締め切り工	下流側土嚢等	m3		0.69			WYB00679		
水中ポンプ損料	200,3台	日					N0316		
排水管	VU200,継手共	m		30			WYB00680		
発動発電機運転	24hr	日					WYB00611		
クレーン付トラック運転費	4t.2.9t吊	時間					単 - 79号 WYB00612 単 - 80号		
計									
単価									

2次単価表

送風機運転		単位		日	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
軸流ファン [軸流式・定風量型]	5 0 / 6 0 m 3 / m i n	日						M001204001	
発動発電機運転	25kVA	日						WYB00620	
諸雑費（率）（上記計）		式	1					単 - 81号 ZS7210100	
計									
単価									

2次単価表

マンホール蓋撤去工		T-25, 900,親子蓋		単位	箇所	数量	1	単価		
名称	規格	単位		数量		単価		金額		摘要
土木一般世話役		人								R0125
特殊作業員		人								R0101
普通作業員		人								R0102
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊	日								L001120001
計										
単価										

2次単価表

親子蓋（受枠とも）据付工										調整コンクリートブロックを使用しない		単位	組	数量	1	単価								
名称										規格										単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役																				人				R0125
特殊作業員																				人				R0101
普通作業員																				人				R0102
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]										4 . 9 t 吊										日				L001120001
計																								
単価																								

2次単価表

マンホール蓋撤去工		単位	箇所	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人				R0125	
特殊作業員		人				R0101	
普通作業員		人				R0102	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊	日				L001120001	
計							
単価							

2次単価表

蓋(受枠とも) 調整コンクリートブ ロック据付工		調整コンクリートブロックを使用しない 標準(1.0)	単位	組	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人				R0125		
特殊作業員		人				R0101		
普通作業員		人				R0102		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊	日				L001120001		
諸雑費 (率 + まるめ)		式	1			ZS8000004		
計								
単価								
J01 作業区分 J02 トラッククレーン賃料補正	調整コンクリートブロックを使用しない 標準(1.0)							

2次単価表

断面修復工		壁部 厚み30mm以上～40mm以下 100m2未満 3m3/100m2	単位	m2	数量	100	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人				R0125		
左官		人				R0135		
特殊作業員		人				R0101		
普通作業員		人				R0102		
耐硫酸無収縮モルタル	裏込材	t	3			Z912000410		
諸雑費（率＋まるめ）		式	1			ZS8000004		
計								
単価								
J01 部位	壁部							
J02 施工厚み(mm)	厚み30mm以上～40mm以下							
J03 施工規模(m2)	100m2未満							
J04 断面修復用以外(実数入力)	3 m3/100m2							

2次単価表

送風機運転		単位		日	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
軸流ファン [軸流式・定風量型]	5 0 / 6 0 m 3 / m i n	日						M001204001	
発動発電機運転	25kVA	日						WYB00715	
諸雑費（率）（上記計）		式	1					単 - 82号 ZS7210100	
計									
単価									

2次単価表（施工パッケージ）

舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用		単位	m	数量	1	単価	
名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
特殊作業員		%				R0101			
土木一般世話役		%				R0125			
普通作業員		%				R0102			
材料構成比率		%							
コンクリートカッタ（ブレード）	径 1 8 インチ	%				Z006540009			
ガソリン	レギュラー	%				Z006704001			
機械構成比率		%							
コンクリートカッタ [バキューム式（超低騒音型）]	湿式 切削深 2 0 c m 級 ブレード径 5 6 c m	%				M001161013			
J01 舗装版種別	アスファルト舗装版								
J02 アスファルト舗装版厚	15cm以下								
J05 費用の内訳	全ての費用								

2次単価表（施工パッケージ）

舗装版破碎積込（小規模土工）		全ての費用	単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要		
標準単価								
労務構成比率		%						
運転手（特殊）		%						R0114
材料構成比率		%						
軽油		%						Z006702002
機械構成比率		%						
小型バックホウ（クローラ）[標準]	排出ガス対策型（第2次基準） 山積0.13m3	%						M000201034
J01 費用の内訳	全ての費用							

2次単価表（施工パッケージ）

殻運搬		舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 有り 8.0km以下 全ての費用		単位	m3	数量	1	単価	
名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手（一般）		%				R0115			
材料構成比率		%							
軽油		%				Z006702002			
機械構成比率		%							
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	2 t 積級	%				M000301001			
J01 殻発生作業 J02 積込工法区分 J03 DID区間の有無	舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 有り								
J10 運搬距離（km）（DID区間有） J13 費用の内訳	8.0km以下 全ての費用								

2次単価表

トラック2tによる公園外への運搬		有 9.8km以下		単位	台	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
トラック [普通型]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 交替制を適用しない 0 しない	時間				K0302002				
諸雑費（まるめ）		式	1			単 - 83号 ZS3000004				
計										
単価										
J01 DID区間の有無 J02 運搬距離	有 9.8km以下									

2次単価表（施工パッケージ）

表層（車道・路肩部）		1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生密粒度アスコン（ 1 3 ） タックコート PK-4 全ての費用		単位	m2	数量	1	単価		
名称	規格	単位	構成比率		標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率		%								
特殊作業員		%							R0101	
普通作業員		%							R0102	
土木一般世話役		%							R0125	
材料構成比率		%								
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン（ 1 3 ）	%							Z004101004	
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%							Z004130003	
ガソリン	レギュラー	%							Z006704001	
軽油		%							Z006702002	
機械構成比率		%								

2次単価表（施工パッケージ）

表層（車道・路肩部）		1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生密粒 度アスコン（ 1 3 ） タックコート PK-4 全ての費用		単位	m2	数量	1	単価		
名称	規格	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要		
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]	運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	%						M000804001		
振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	%						M000807001		
J01 平均幅員	1.4m未満（仕上厚50mm以下）									
J02 1層当平均仕上厚 50mm以下	50 mm									
J05 材料	再生密粒度アスコン（ 1 3 ）									
J06 瀝青材料種類	タックコート PK-4									
J07 費用の内訳	全ての費用									

2次単価表（施工パッケージ）

基層（車道・路肩部）		1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生粗粒 度アスコン（ 2 0 ） プライムコート PK-3 全ての費 用		単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
特殊作業員		%				R0101			
普通作業員		%				R0102			
土木一般世話役		%				R0125			
材料構成比率		%							
再生アスファルト混合物	再生粗粒度アスコン（ 2 0 ）	%				Z004101002			
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002			
ガソリン	レギュラー	%				Z006704001			
軽油		%				Z006702002			
機械構成比率		%							

2次単価表（施工パッケージ）

基層（車道・路肩部）		1.4m未満（仕上厚50mm以下） 50mm 再生粗粒 度アスコン（ 2 0 ） プライムコート PK-3 全ての費 用		単位	m2	数量	1	単価		
名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]	運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	%				M000804001				
振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	%				M000807001				
J01 平均幅員	1.4m未満（仕上厚50mm以下）									
J02 1層当平均仕上厚 50mm以下	50 mm									
J05 材料	再生粗粒度アスコン（ 2 0 ）									
J06 瀝青材料種類	プライムコート PK-3									
J07 費用の内訳	全ての費用									

2次単価表

区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用		単位	m	数量	1,000	単価	
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式） 昼間		豪雪無 実線45cm 制約無		m		1,000			Q001036010
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ15～18 白		k g		1,700			Z004350001
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		k g		75			Z004352001
接着用プライマー		区画線用		k g		75			Z004354001
軽油				L		73			Z006702002
諸雑費（率+まるめ）				式		1			ZS8000004
計									
単価									
J01 夜間作業の有無		無し							
J02 施工方法区分		溶融式手動							
J03 豪雪補正の有無		無し							
J04 規格・仕様区分		実線 45cm							
J05 時間的制約の有無		無し							
J06 塗布厚		1.5mm							
J07 排水性舗装に施工する場合の補正		無し							
J08 未供用区間の場合の補正		無し							
J09 溶融式塗料規格		含有量15～18%							

2次単価表

区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm		単位	m	数量	1,000	単価		
		無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用		単位		数量				
名称		規格		単位		数量	単価	金額	摘要	
J11 塗料区分		白								
J12 プライマー規格		アスファルト舗装								
J13 費用の内訳		全ての費用								

2次単価表

強力吸引車運転工		8t 210kw	単位	日	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	66			Z040011002		
土木一般世話役 【清掃技師】		人				R0125		
特殊作業員 【清掃作業員】		人				R0101		
運転手（特殊）		人				R0114		
強力吸引車損料	8t 210kW	時間				N0327		
計								
単価								

2次単価表

高圧洗浄車運転工		4t 147kw		単位	日	数量	1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
軽油				L	39						Z040011002
運転手（特殊）				人							R0114
高圧洗浄車		4t 147kw		時間							N0339
計											
単価											

2次単価表

吸引車運転工		8t	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	11			Z040011002		
運転手（特殊）		人				R0114		
強力吸引車損料	8t 210kw	時間				N0328		
計								
単価								

2次単価表

ライトバン運転工		56kw 1500cc	単位	日	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	7.8			Z040011001		
ライトバン損料	56kw 1500cc	日				N0260		
計								
単価								

2次単価表

送風機運転		単位		日	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
軸流ファン [軸流式・定風量型]	5 0 / 6 0 m 3 / m i n	日						M001204001	
発動発電機運転	25kVA	日						WYB00687	
諸雑費（率）（上記計）		式	1					単 - 84号 ZS7210100	
計									
単価									

3次単価表

発動発電機運転工		45 kVA		単位	日	数量	1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
軽油				L	37						Z006702002
発動発電機損料		37/45kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）		供用日							N0300
計											
単価											

3次単価表

シールモルタル		粘土モルタル（1：1） t= 5 cm		単位	m3	数量	1	単価		
名称		規格		単位		数量		単価	金額	摘要
普通作業員				人						R0102
作泥材用粉末粘土				k g		1,160				Z912000492
セメント（高炉 B ）		2 5 k g 袋入		t		1.16				Z002002008
計										
単価										

3次単価表

注入口損料		注入口・エアー抜き他		単位	組	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		単価	金額	摘要		
塩ビパイプ	注入 VU 50	m	4					WYB00646		
塩ビバルブソケット	注入 50×2	ヶ	2					WYB00647		
塩ビボールバルブ	注入 50	ヶ	4					WYB00648		
塩ビパイプ	エアー抜き 13	m	4					WYB00649		
塩ビエルボ	エアー抜き 13	ヶ	4					WYB00650		
塩ビボールバルブ	エアー抜き 13	ヶ	2					WYB00651		
注入器材		組	1					WYB00563		
								単 - 85号		
計										
単価										

3次単価表

注入器材		単位	組	数量	20	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
注入ホース	注入 50 × 20m	本		2			WYB00661
ゲージプロテクター	注入	ケ		2			WYB00662
圧力ゲージ	注入 100 1.6級 0.1MPa	ケ		2			WYB00663
カムロック	注入 50 (オス・メス)	組		8			WYB00664
内部注入口	注入	ケ		4			WYB00665
T字管	注入 径違いチーズ 50	ケ		4			WYB00683
T字管	注入 チーズ 50	ケ		2			WYB00681
ニップル	注入 50	ケ		6			WYB00666
計							
単価							

3次単価表

クレーン装置付トラック運転		4t,2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人				R0114		
軽油		L	33			Z006702002		
クレーン付トラック損料	4t,2.9t吊	供用日				N0332		
計								
単価								

3次単価表

給水車運転		単位		日	数量		1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
運転手（一般）		人							R0115	
軽油		L	27						Z006702002	
給水車損料	4t	供用日							N0338	
計										
単価										

3次単価表

発動発電機運転		60kVA	単位	日	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	50			Z006702002		
発動発電機損料	50/60kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）	供用日				N0307		
計								
単価								

3次単価表

上塗りモルタル配合		1:2 t=5cm		単位	m3	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
セメント（高炉Ｂ）		2 5 k g 袋入		t	0.72						Z002002008
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		m 3	0.95						Z002104002
普通作業員				人							R0102
計											
単価											

3次単価表

クレーン装置付トラック運転		4t,2.9t吊	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人				R0114		
軽油		L	5.7			Z006702002		
クレーン付トラック運転費	4t,2.9t吊	時間				N0333		
計								
単価								

3次単価表

発動発電機運転		45kVA		単位	日	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
軽油				L	37					Z006702002
発動発電機損料		37/45kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）		供用日						N0309
計										
単価										

3次単価表

クレーン装置付トラック運転		4t,2.9t吊	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人				R0114		
軽油		L	5.7			Z006702002		
クレーン付トラック運転費	4t,2.9t吊	時間				N0334		
計								
単価								

3次単価表

クレーン装置付トラック運転		4t,2.9t吊	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人				R0114		
軽油		L	5.7			Z006702002		
クレーン付トラック運転費	4t,2.9t吊	時間				N0336		
計								
単価								

3次単価表

裏込め材		単位		m3	数量		1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
普通作業員				人							R0102
裏込め材		35A		m3	1						WYB00677
計											
単価											

3次単価表

発動発電機運転		24hr	単位	日	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要
軽油		L	50						Z006702002
発動発電機損料	50/60kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）	供用日							N0317
計									
単価									

3次単価表

クレーン付トラック運転費		4t,2.9t吊	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人				R0114		
軽油		L	5.7			Z006702002		
クレーン付トラック運転費	4t,2.9t吊	時間				N0335		
計								
単価								

3次単価表

発動発電機運転		25kVA		単位	日	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
軽油				L	20					Z006702002
発動発電機損料		20/25kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）		供用日						N0319
計										
単価										

3次単価表

発動発電機運転		25kVA		単位	日	数量	1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
軽油				L	20						Z006702002
発動発電機損料		20/25kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）		供用日							N0319
計											
単価											

3次単価表

トラック [普通型]		補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 交 替制を適用しない 0 しない	単位	時間	数量	1	単価	
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)			人					R0115
軽油			L	3.9				Z006702002
トラック [普通型]	2 t 積		時間					M000302002
諸雑費 (まるめ)			式	1				ZS3000004
計								
単価								
J01 機械使用条件	補正なし							
J02 岩石割増しコード	岩石工の割増対象にしない							
J03 機械損耗部品補正	普通							
J04 供用日当り運転時間	0 時間							
J05 交替制による割増し	交替制を適用しない							
J06 異常補正	0 無							
J07 基礎価格補正	しない							
J09 運転日当り運転時間	0 時間							

3次単価表

発動発電機運転		25kVA		単位	日	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
軽油				L	20					Z006702002
発動発電機損料		20/25kVA 超低騒音型・排出ガス 対策型（第2次基準値）		供用日						N0324
計										
単価										

4次単価表

注入器材		単位	組	数量	20	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
注入ホース	注入 50 × 20m	本		2			WYB00652
ゲージプロテクター	注入	ケ		2			WYB00653
圧力ゲージ	注入 100 1.6級 0.1MPa	ケ		2			WYB00654
カムロック	注入 50 (オス・メス)	組		4			WYB00655
T字管	注入 径違いチーズ 50	ケ		4			WYB00656
ニップル	注入 50	ケ		4			WYB00657
計							
単価							

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	下水道工事（４）	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分１		現場管理費、一般管理費等のみ対象
12	管理費区分２，７		工場原価
13	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分９		間接費非対象額
15	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		週休２日制補正係数 １.０２有り
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計 (-)		
37	管理費区分 1		現場管理費、一般管理費等のみ対象
38	管理費区分 2 , 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品 (+)		
43	無償貸付機械評価額 (+)		
44	現場環境改善費対象額 (P i) 単独 (追加工事)		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)		
53	計上額 単独 (追加工事)		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費 (積上分)		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	下水道工事（４）	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分２，７		工場原価
7	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分９		間接費非対象額
9	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		週休２日制補正係数 １.03有り
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

事務所名 下水道整備課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

下水道工事（４）

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 %または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

工 事 数 量 総 括 表

令和 8年度

事 業 名 公共下水道事業

工 事 名 下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1 ）

工事場所 千葉市中央区千葉港地内

工事期間 令和 9年 3月11日迄

担 当 課

下水道整備課

工事数量総括表

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
管路				式		1			
管きょ更生工				式		1			
管きょ内面被覆工(製管工法)				式		1			
更生材料(内径2700×1350mm)				m		199.8			
製管工(内径2700×1350mm)				m		199.8			
裏込注入工(内径2700×1350mm)				m		199.8			
マンホール口仕上げ工				箇所		4			
流入管口切断シール工				箇所		2			
仮設備工				式		1			
機械器具損料				式		1			
特許使用料			上記計の1%	式		1			
屈曲部製管工				式		1			

工事数量総括表

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）	当初	事業区分	下水道		
					工事区分	管路		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
屈曲部製管工				箇所		1		
換気工				式		1		
換気設備(内径2700mm×1350mm)				式		1		
付帯工（人孔部）				式		1		
人孔補修工				式		1		
マンホール用蓋撤去工			T-25, 900,親子蓋	式		1		#
マンホール用蓋設置工			T-25, 900,親子蓋	箇所		1		
マンホール用蓋撤去工			T-25, 600	式		1		#
マンホール用蓋設置工			T-25, 600	箇所		2		
マンホール側壁部修復工			900,t=30mm	m2		9		
転落防止用梯子設置工			600,次世代型	箇所		2		
換気工				式		1		

工事数量総括表

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1 ）			当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
換気設備			人孔側壁部修復	式		1			
舗装撤去工				式		1			
舗装版切断				式		1		#	
舗装版破碎（小規模）			As舗装版	式		1		#	
殻運搬・処分			As殻	式		1		#	
濁水運搬処理				式		1			
舗装復旧工				式		1			
表層（車道・路肩部）				m2		7			
基層（車道・路肩部）				m2		7			
溶融式区画線				式		1			
仮設工				式		1			
交通管理工				式		1			

工事数量総括表

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1 ）			当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
交通誘導警備員				式		1			
直接工事費				式		1			
共通仮設				式		1			
共通仮設費				式		1			
準備費				式		1			
高圧洗浄車清掃工　土砂深率10%			更生前	m		202.5			
吸引車運搬工			汚泥	式		1		#	
本管目視調査工（2700mm×1350mm）			更生前	m		202.5			
換気設備(内径2700mm×1350mm)				式		1			
現場環境改善費(率計上)				式		1			
共通仮設費（率計上）				式		1			
純工事費				式		1			

工事数量総括表

工事番号		工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1 ）				当初	事業区分	下水道
								工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
現場管理費				式		1			
工事原価				式		1			
一般管理費等				式		1			
工事価格				式		1			
消費税相当額				式		1			
設計金額				式		1			

鏡（集計リスト）

1. 工事名

工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）
工事地名	千葉市中央区千葉港地内

2. 工事内容

1) 発注年月		12) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 所 属 名	下水道整備課	13) 単価適用年月	2026年	5月	1日
3) 工事番号		14) 基準適用年月	2025年	10月	
4) 契約区分		15) 前請負工事費			
5) 変更回数	0回	16) 前請負代金額			
6) 主 工 種	下水道工事（4）	17) 調 整 区 分			
7) 工 事 量		18) 共通仮設費対象額			
8) 工 期	0日間	19) 現場管理費対象額			
	(当初)	20) 一般管理費等対象額			
	(0回変更)	21) 処 分 費 等			
	至				
	2027年				
	3月				
	11日				
	年				
	月				
	日				
9) 地 区	千葉市				
10) 河川・路線					
11) 設計年月					

3. 工事概要

--

4. 予算科目

1) 款：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 節：

集計リスト（材料）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Z006702002	軽油		L	5,853.838					
ZS7210100	諸雑費（率）（労務費計）	10%	式	1					
Z912000492	作泥材用粉末粘土		k g	183.256					
Z002002008	セメント（高炉 B）	2 5 k g 袋入	t	0.298					
Z002104002	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m 3	0.151					
Z006730001	スクラップ	ヘビー H 1	t	-0.068					
Z902065012	無収縮高流動性超早強珪砂	12.5kg入	袋	4					
Z902067010	受枠変形防止金具セット		セット	3					
ZS8000004	諸雑費（率 + まるめ）	5%	式	1					

集計リスト（材料）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Z912000410	耐硫酸無収縮モルタル	裏込材	t	0.27					
Z006540009	コンクリートカッタ（ブレード）	径 1 8 インチ	枚	0.045					
Z006704001	ガソリン	レギュラー	L	2.979					
ZZ000001	その他（材料）		式	1					
Z901145010	A S 廃材処分費	処分地区：千葉	t	1.644					
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1					
Z004101004	再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン（ 1 3 ）	t	0.881					
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	2.99					
Z004101002	再生アスファルト混合物	再生粗粒度アスコン（ 2 0 ）	t	0.88					

集計リスト（材料）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	材料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z004130002	アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	L	8.801				
Z004350001	トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ピーズ15～18 白	k g	6.8				
Z004352001	ガラスビーズ	0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm	k g	0.3				
Z004354001	接着用プライマー	区画線用	k g	0.298				
Z040011002	軽油		L	1,088.169				
Z040011001	ガソリン	レギュラー	L	2.631				

集計リスト（市場単価）

[illegible]

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プロファイル	#80SW 内巻	m	18,368.84				
	塩ビパイプ	注入 VU 50	m	7.996				
	塩ビバルブソケット	注入 50×2	ヶ	3.993				
	塩ビボールバルブ	注入 50	ヶ	7.999				
	塩ビパイプ	エア抜き 13	m	7.99				
	塩ビエルボ	エア抜き 13	ヶ	7.966				
	塩ビボールバルブ	エア抜き 13	ヶ	3.999				
	注入ホース	注入 50×20m	本	0.199				
	ゲージプロテクター	注入	ヶ	0.199				

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	圧力ゲージ	注入 100 1.6級 0.1MPa	ケ	0.199					
	カムロック	注入 50（オス・メス）	組	0.399					
	T字管	注入 径違いチーズ 50	ケ	0.399					
	ニップル	注入 50	ケ	0.397					
	塩ビボールバルブ	注入 50	ケ	11.987					
	塩ビパイプ	エア抜き 40	m	7.989					
	塩ビボールバルブ	エア抜き 40	ケ	3.996					
	注入ホース	注入 50×20m	本	0.199					
	ゲージプロテクター	注入	ケ	0.199					

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	圧力ゲージ	注入 100 1.6級 0.1MPa	ヶ						
				0.199					
	カムロック	注入 50（オス・メス）	組						
				0.799					
	内部注入口	注入	ヶ						
				0.399					
	T字管	注入 径違いチーズ 50	ヶ						
				0.399					
	T字管	注入 チーズ 50	ヶ						
				0.199					
	ニップル	注入 50	ヶ						
				0.597					
	裏込め材	35A	m3						
				151.254					
	プロファイル	#80SW 内巻	m						
				273.079					
	特許使用料		式						
				1					

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	主剤	不飽和ポリエステル樹脂	kg	174.389					
	硬化剤	MEKPO	kg	4.07					
	顔料	グレー	kg	3.49					
	トップコート用空気乾燥剤	パラフィン	kg	0.7					
	チョップドストランド マット	FRPハンドレ用	m2	83.04					
	ローピングクロス	FRPハンドレ用	m2	55.359					
	サーフェイスマット	FRPハンドレ用	m2	27.679					
	PVCプライマー	不飽和ポリエステル樹脂系	kg	3.65					
	コンクリートプライマ ー	不飽和ポリエステル樹脂系	kg	25.42					

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	裏込め材	35A	m3	2.44				
	仮締め切り工	上流側土嚢等	m3	0.69				
	仮締め切り工	下流側土嚢等	m3	0.69				
	排水管	VU200,継手共	m	30				
	次世代型マンホール鉄蓋	900×600 SV型 T-25	組	1				
	あと施工アンカー		本	3				
	次世代型マンホール鉄蓋	600 SV型 T-25	組	2				
	あと施工アンカー		本	6				
	マンホール鉄蓋用転落防止装置	SV型 600	個	2				

集計リスト（その他）

工事番号	工事名	下水道施設改良工事（千葉港 7 - 1）			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	舗装版濁水処理費		kg	37					
	有機性汚泥処分費		t	91					

集計リスト（その他）

[illegible]