

設 計		精 算	
--------	--	--------	--

工 事 設 計 書

カシヤ・原田線

行橋市東泉五丁目

特定防衛施設周辺整備事業

工 事 名 道路改良工事

(設 計 額)

(消 費 税 額)

(合 計)

工 事 費

+

=

第 号	工 事 の 大 要	工事長 L=230.5m ・土工 一式 ・排水工 一式 ・舗装工 A=942㎡ ・撤去工 一式
	起 工 理 由	

道路改良工事

総括表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
道路改良工事01	1	式				
合計						

道路改良工事

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
道路改良工事01	1	式				
土工	1	式			明 1 号	
排水工	1	式			明 2 号	
舗装工	1	式			明 3 号	
撤去工	1	式			明 4 号	
安全費	1	式			明 5 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

道路改良工事

【 第 1 号 明細書 】						
土工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
掘削 オープンカット 土砂 50,000m3未満	498	m3			P 1 号	
床掘り 土砂 標準	50	m3			P 2 号	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	26	m3			P 3 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	519	m3			P 4 号	
整地 残土受入れ地での処理	519	m3			P 5 号	
計						

道路改良工事

【 第 2 号 明細書 】							1 式 当り
排水工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
U型側溝据付 (T-25) PU4-B300-H300 L2000	54	m			施 1 号		
U型側溝据付 (T-25・ｸﾞﾚ蓋付) PU4G-B300-H300 L1000	5	m			施 2 号		
U型側溝据付 (T-25) PU4-B300-H400 L2000	140	m			施 3 号		
U型側溝据付 (T-25・ｸﾞﾚ蓋付) PU4G-B300-H400 L1000	13	m			施 4 号		
蓋版据付 側溝蓋(T-25) PC8-B300	389	枚			施 5 号		
PU側溝電柱廻り 300×400	2	箇所			単 1 号		
U型側溝据付 (T-25・ｸﾞﾚ蓋付) PU3G-B300-H400 L2000	5	m			施 6 号		
土留自由勾配側溝 300×400	12	m			単 2 号		
土留自由勾配側溝 300×500	12	m			単 3 号		
蓋版据付 自由勾配 普通型300用L=500	20	枚			施 7 号		
蓋版据付 自由勾配 ｸﾞﾚ 普通300用L=1000	2	枚			施 8 号		
4号集水柵	1	基			単 4 号		

道路改良工事

【 第 2 号 明細書 】							(続 き)	1 式 当り	
排水工									
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
5号集水桝		1	基			単 5 号			
14号集水桝		1	基			単 6 号			
15号集水桝		1	基			単 7 号			
16号集水桝		1	基			単 8 号			
横断暗渠据付 □300mm		14	m			P 6 号			
VP管300		2	m						
計									

道路改良工事

【 第 3 号 明細書 】						
舗装工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
表層(車道・路肩部) 厚35mm以上45mm未満 再生密粒度アスコン(13)	942	m2			P 7 号	
上層路盤(車道・路肩部) 75mmを超え125mm以下	888	m2			P 8 号	
路床盛土 Fe石灰処理土	309	m3			単 9 号	
計						

道路改良工事

【 第 4 号 明細書 】							1 式 当り
撤去工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
アスファルト	1	式			単 10 号		
無筋コンクリート	1	式			単 11 号		
鉄筋コンクリート	1	式			単 12 号		
計							

道路改良工事

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
交通誘導警備員B		人					
計							

道路改良工事

【 第 1 号 単価表 】						
PU側溝電柱廻り 300×400					1 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
U型側溝据付 (T-25)電柱廻り PU廻-B300-H400	2.82	m			施 9 号	
蓋版据付 側溝蓋 (T-25) PC廻-B300	4	枚			施 10 号	
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 2 号 単価表 】						
土留自由勾配側溝 300×400						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
かかと版型枠	1.5	m2			単 13 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25 (20) (高炉)	0.75	m3			P 9 号	
生コンクリート 24-8-20又は25 (高炉) W/C55%以下	0.435	m3				
鉄筋工 (太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無 (一般構造物)	0.046	t			施 11 号	
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下	10	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 3 号 単価表 】						
土留自由勾配側溝 300×500						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
かかと版型枠	1.5	m2			単 13 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25 (20) (高炉)	0.75	m3			P 9 号	
生コンクリート 24-8-20又は25 (高炉) W/C55%以下	0.435	m3				
鉄筋工 (太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無 (一般構造物)	0.046	t			施 11 号	
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下	10	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

道路改良工事

[illegible]

道路改良工事

【 第 5 号 単価表 】						
5号集水桝						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下	0.81	m2			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.34	m2			P 12 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25高炉W/C60%以下	0.26	m3			P 13 号	
グレーチング (T25 ボルト固定) 605×605×65	1	枚				
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 6 号 単価表 】						
14号集水桝						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下	0.81	m2			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.76	m2			P 12 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25高炉W/C60%以下	0.27	m3			P 13 号	
グレーチング (T25 ボルト固定) 605×605×65	1	枚				
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 7 号 単価表 】						
15号集水桝						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下	0.81	m2			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.83	m2			P 12 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25高炉W/C60%以下	0.29	m3			P 13 号	
グレーチング (T25 ホルト固定) 605×605×65	1	枚				
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 8 号 単価表 】						
16号集水桝						
1 基 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
基礎碎石 12.5cm超17.5cm以下	0.81	m2			P 11 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.34	m2			P 12 号	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25高炉W/C60%以下	0.26	m3			P 13 号	
グレーチング (T25 ボルト固定) 605×605×65	1	枚				
計						
単位当たり						

道路改良工事

[illegible]

道路改良工事

【 第 10 号 単価表 】						
アスファルト 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	26	m			P 15 号	
汚水処理	1	m3				
汚泥吸排車運搬 運搬距離25km	1	m3			施 14 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚10cm以下	910	m2			P 16 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (受入先)京築県土管内(旧行橋土木)	45	m3				
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	45	m3			P 17 号	
計						
単位当たり						

道路改良工事

[illegible]

道路改良工事

【 第 12 号 単価表 】						
鉄筋コンクリート						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし 機械施工 鉄筋構造物 施工規模10m3未満	0.3	m3			施 16 号	
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.3	m3			P 18 号	
産業廃棄物中間処理料コンクリート(有筋) (受入先)京築県土管内(旧行橋土木)	0.3	m3				
計						
単位当たり						

道路改良工事

【 第 13 号 単価表 】

かかと版型枠

1m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1	m2			P 12 号	
計						
単位当たり						