

積 算 内 訳

令和 3 年度

工 事 名 管 整 第 22 号
 公共下水道築造(富海支線)第1工区工事

工事場所 防府市 大字富海 地内

工事概要 推進工SP ϕ 450 L=37.00m VP ϕ 200 L=83.50m
 開削工VU ϕ 200 L=56.60m
 マンホール工 9箇所
 汚水取付管工 1箇所

山口県土木工事設計積算システム
(公表用設計書)

施 工 年 度：令和 3 年度
路 線・河 川 名：市道 中市野田線 外
工 事（業 務）名：公共下水道築造（富海支線）第 1 工区工事

工 事（業務）場 所：防府市 大字富海 地内
箇 所 コ ー ド：

防府市上下水道局

＊本工事費＊ 内訳表 頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
基幹事業（支線）					
管路			式	28,180,384	
管きょ工(開削)			式	1,538,980	
管路土工			式	691,068	
管路掘削			m 3		
機械掘削工(バックホウ)	120		m3		
管路埋戻			m 3		
機械埋戻（流用土） BH山積0.28m3	87		m 3		
発生土処理			m 3		

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
残土処理 BH山積0.28	21	m ³		
処分費 建設残土 産廃税対象外	21	m ³		
管布設工		式	241,179	
硬質塩化ビニル管		m		
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	54.3	m		
マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 貼付けタイプ	5	個		
管基礎工		式	118,626	
砂基礎		m		
砂基礎設置（機械施工） BH山積0.45積込	17	m ³		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
管路土留工		式	469,055	
建て込み簡易土留		m		
建込工(両側分)	46.1	m		
引抜工(両側分)	46.1	m		
たて込み簡易土留材賃料 30m当たり 2.5型 深さ2.5m 幅3.0m未満	1,050	m ² ・日		
簡易土留工 1現場当り修理費及び損耗費 2.5型 幅3.0m未満 1セット30m当たり	150	m ²		
建込工(両側分)	10.5	m		
引抜工(両側分)	10.5	m		
たて込み簡易土留材賃料 15m当たり 3.0型 深さ3.0m 幅3.0m未満	270	m ² ・日		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
簡易土留工 1 現場当り修理費及び損耗費 3. 0 型 幅3. 0 m未満 1 セット1 5 m当たり	90		m	2				
開削水替工				式	19,052			
開削水替				日				
ポンプ運転工	4		日	*				
据付・撤去工	1		現場					
管きょ工(小口径推進)				式	7,052,344			
鋼製さや管泥水式推進工				式	5,212,336			
推進用鋼管			m					
推進用鋼管 φ 450 L=1.2m	35.3		m					

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
推進工	35.3		m					
注入工	35.3		m					
送排泥管撤去工	35.3		m					
発生土処理			m	3				
残土処理 BH山積0.28	1		m	3				
処分費 建設残土 産廃税対象外	1		m	3				
泥水処分工			m	3				
汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下	11		m	3				
処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	11		m	3				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
挿入用本管				式				
硬質塩化ビニル管 φ200 L=1.33m	28			本				
スベーサ φ200 キャスター無	27			個				
本管挿入工	35.3			m				
中込め				式				
中込め注入工	4			m ³				
仮設備工(小口径)				式	1,122,766			
坑口(小口径)				箇所				
坑口工 鋼製さや管ボーリング(一重ケーシング)推進	2			箇所				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
鏡切り				箇所				
鏡切り工 鋼製さや管ボーリング(一重ケーシング)推進	2			箇所				
推進設備等設置撤去				式				
推進用機器据付撤去工	1			箇所				
先導体据付工	1			台				
先導体搬出工	1			台				
中込め注入設備	1			箇所				
先導体整備工				式				
先導体整備費	1			式				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
送排泥設備工			式	717,242	
送排泥設備			式		
送泥ポンプ据付撤去工			台		
排泥ポンプ据付撤去工	1		台		
計測機器類設置撤去工	1		台		
排泥処理設備	1		箇所		
プラント据付撤去工			式		
プラント設備付帯作業工	1		箇所		
管きょ工(小口径推進)	1		箇所		
			式	3,539,362	

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
低耐荷力圧入二工程推進工			式	1,971,909	
推進用硬質塩化ビニル管低耐荷力圧入二工程			m		
スパイラル継手付直管 先頭管 φ200、0.8m	4		本		
スパイラル継手付直管 標準管 φ200、0.8m	50		本		
スパイラル継手付直管 最終管 φ200、0.8m	4		本		
マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 貼付けタイプ	8		個		
推進区間No. 18-2-2～No. 27			m		
誘導管推進工	13.5		m		
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm	13.5		m		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm	13.5		m					
推進区間No. 18-2-2～No. 18-2-1			m					
誘導管推進工	5		m					
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm	5		m					
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm	5		m					
推進区間No. 14-1～No. 17-1			m					
誘導管推進工	6.8		m					
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm	6.8		m					
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm	6.8		m					

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
推進区間No. 14-1～No. 14-2			m					
誘導管推進工	16.3		m					
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm	16.3		m					
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm	16.3		m					
発生土処理			m ³					
残土処理 BH山積0.28	2		m ³					
処分費 建設残土 産廃税対象外	2		m ³					
立坑内管布設工			式		13,061			
硬質塩化ビニル管			m					

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm		3.7		m				
仮設備工(小口径)				式	1,554,392			
坑口(小口径)				箇所				
坑口工 低耐荷力圧入二工程		7		箇所				
既設マンホール坑口工 低耐荷力圧入二工程		1		箇所				
鏡切り				箇所				
鏡切り工 低耐荷力圧入二工程		7		箇所				
推進設備等設置撤去				箇所				
推進設備工 低耐荷力圧入二工程		2		箇所				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
推進設備据換工 低耐荷力圧入二工程		2		箇所				
マンホール工				式	2,158,789			
組立マンホール工				式	2,158,789			
組立1号マンホール				箇所				
防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止		1		組				
防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止 はしご付き		2		組				
防府市マンホール蓋 (耐スリップ) φ600 T-25 浮上防止		1		組				
防府市マンホール蓋 (耐スリップ) φ600 T-25 浮上防止 はしご付き		3		組				
1号マンホール付 (I種) 底版 有効高130		7		個				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
1号マンホール（I種） く体ブロック 900×1200	1		個		
1号マンホール（I種） く体ブロック 900×1800	6		個		
1号マンホール（I種） 直壁 900×900	1		個		
1号マンホール（I種） 直壁 900×1200	4		個		
1号マンホール（I種） 斜壁 600×900×450	3		個		
1号マンホール（I種） 斜壁 600×900×600	4		個		
調整リング 50mm	3		個		
調整リング 100mm	1		個		
調整リング 150mm	3		個		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0016

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	7		組		
無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋	8		袋		
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎砕石あり	6		箇所		
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎砕石のみ	1		箇所		
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2		箇所		
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m超～4m以下	5		箇所		
流入管用削孔(塩ビ管用) φ200用 0号、1号	9		箇所		
既設マンホール削孔 0、1号マンホール 塩ビ管φ200用	1		箇所		
副管			箇所		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
内副管継手 1号 φ200*150 マンホール継手(貼付けタイプ)	1	個		
90° 曲管 (90 S T) φ150	1	個		
硬質塩化ビニル管 (薄肉管) NU-150	0.6	m		
内副管取付工	1	箇所		
取付管およびます工		式	49,298	
管路土工		式	30,708	
管路掘削		m 3		
床掘り 土砂 現場制約あり	3	m3		
管路埋戻		m 3		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0018

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
機械埋戻 (流用土) 取付管 BH山積0.28m3	1	m 3		
発生土処理		m 3		
残土処理 (取付管) BH山積0.28	1	m 3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	1	m3		
取付管布設工		式	18,590	
取付管		m		
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	1	箇所		
付帯工		式	1,088,597	
舗装撤去工		式	344,676	

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0019

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
舗装版切断				m				
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	200			m				
冷却排水処分費 アスファルト舗装 基幹事業 厚さ10cm以下	1			式				
舗装版破碎				m ²				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	348			m ²				
殻運搬処理				m ³				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	17			m ³				
処分費 As殻(密粒粗粒) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	17			m ³				
舗装仮復旧工				式		150,453		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0020

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
仮舗装				m ²				
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上り厚50mm	73			m ²				
道路復旧工				式		593,468		
不陸整正				m ²				
不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満	203			m ²				
下層路盤				m ²				
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	70			m ²				
上層路盤				m ²				
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	70			m ²				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0021

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
表層				m 2				
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm	275			m2				
立坑工				式	10,206,414			
管路土工				式	414,568			
管路埋戻				m 3				
機械埋戻(ダスト) BH山積0.28m3	24			m 3				
砂基礎設置(機械施工) BH山積0.45積込	8			m 3				
発生土処理				m 3				
残土処理 BH山積0.28	64			m 3				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0022

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
処分費 建設残土 産廃税対象外	64			m3				
鋼製ケーシング式土留工及び土工				式	6,913,746			
鋼製ケーシング圧入掘削				m				
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 粘性土	11.8			m				
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 礫質土(礫径200mm以下)	2.8			m				
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 粘性土	7.8			m				
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 礫質土(礫径200mm以下)	2.2			m				
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	3			箇所				
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	2			箇所				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0023

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 揺動圧入機	2.7	m						
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 揺動圧入機	1.8	m						
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm	3	箇所						
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm	2	箇所						
スクラップ控除額 鉄くず へビーH1	4	t						
調整コンクリート		m ³						
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.7	m ³						
型枠 一般型枠 均しコンクリート	3	m ²						
底盤コンクリート		m ³						

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0024

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
底盤コンクリート打設工	13	m ³						
圧入掘削設備		箇所						
機械設置撤去工 呼び径 2,000mm	3	回						
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm	2	回						
鋼製ケーシング存置		m						
刃先制作取付費 呼び径 2 0 0 0	3	個						
ケーシング 呼び径 2 0 0 0 厚 1 2 mm	12.6	m						
刃先制作取付費 呼び径 1 5 0 0	2	個						
ケーシング 呼び径 1 5 0 0 厚 1 2 mm	8.5	m						

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0025

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
仮設ケーシング損料等			式		
仮設ケーシング損料 φ2000	3		回		
仮設ケーシング損料 φ1500	2		回		
立坑水替			箇所		
うわ水排水工	5		箇所		
泥水運搬処理			箇所		
スライム処理工	5		箇所		
汚泥吸排車運搬 D1D区間:有り 運搬距離 60.0km以下	5		m3		
処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	5		m3		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0026

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
路面覆工			式	580,190	
覆工鉄板			m ²		
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm	3		箇所		
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm	3		箇所		
円形覆工板設置工 呼び径 1,500mm	2		箇所		
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm	2		箇所		
覆工鉄板賃料等			式		
円形覆工板整備費 φ2000 1現場当りの整備料	3		枚		
円形覆工板賃料 φ2000 90日超え180日以内使用	12		月*		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0027

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
円形覆工板整備費 φ1500 1現場当りの整備料		2		枚				
円形覆工板賃料 φ1500 90日超え180日以内使用		8		月*				
補助地盤改良工				式		2,297,910		
薬液注入				本				
薬液注入工 No. 27上流部		4		本				
薬液注入工 No. 18-2下流部		4		本				
薬液注入工 No. 18-2上流部		4		本				
薬液注入工 No. 18-2-1下流部		4		本				
薬液注入工 No. 18-2-1上流部		5		本				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0028

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
薬液注入工 No. 17-1下流部		4		本				
薬液注入工 No. 17-1上流部		4		本				
薬液注入工 No. 14-1下流部		4		本				
薬液注入工 No. 14-1上流部		4		本				
薬液注入工 No. 14-2下流部		4		本				
注入設備据付・解体工(車上) 基幹事業		1		現場				
仮設工				式		2,546,600		
交通管理工				式		2,546,600		
交通誘導警備員				人日				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0029

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
交通誘導警備員B		214		人・日				
＊＊直接工事費＊＊						28,180,384		
事業損失防止施設費						32,676		
事業損失防止施設費				式				
水質調査（飲用水用） 13項目		3		検体				
運搬費						590,052		
運搬費				式				
重建設機械分解組立輸送費 バックホウ系		1		回				
仮設材等(建込み簡易土留め材)運搬 運搬距離 10km 製品長 12m以内		1		式				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0030

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
仮設材等(仮設ケーシング)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内		1		式				
仮設材等(円形覆工板)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内		1		式				
＊＊共通仮設費（積上分）＊＊						622,728		
共通仮設費（率分）						3,415,000		
＊＊共通仮設費計＊＊						4,037,728		
＊＊純工事費＊＊						32,218,112		
現場管理費						11,494,000		
＊＊工事原価＊＊						43,712,112		
一般管理費率分						7,457,362		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0031

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
契約保証費						17,526		
一般管理費計						7,474,888		
＊＊工事価格＊＊						51,187,000		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊費目X6000＊

内訳表

頁0-0032

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
単独事業								
管路								
管さゝ工(小口径推進)				式		7,011,782		
低耐荷力圧入二工程推進工				式		2,275,885		
推進用硬質塩化ビニル管低耐荷力圧入二工程				式		1,495,131		
				m				
スパイラル継手付直管 先頭管 φ200、0.8m	2			本				
スパイラル継手付直管 標準管 φ200、0.8m	38			本				
スパイラル継手付直管 最終管 φ200、0.8m	2			本				
マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 貼付けタイプ	4			個				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0033

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
推進区間No. 18-2-2～No. 18-2b-1				m				
誘導管推進工		10.8		m				
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm		10.8		m				
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm		10.8		m				
推進区間No. 18-2-1～No. 18-2a-1				m				
誘導管推進工		20.8		m				
硬質塩化ビニル管推進工 呼び径 200mm		20.8		m				
スクリーコンベヤ類撤去工 低耐荷力圧入二工程 呼び径 150～450mm		20.8		m				
発生土処理				m ³				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0034

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
残土処理 BH山積0.28		1		m ³				
処分費 建設残土 産廃税対象外		1		m ³				
立坑内管布設工				式		6,354		
硬質塩化ビニル管				m				
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm		1.8		m				
仮設備工(小口径)				式		774,400		
坑口(小口径)				箇所				
坑口工 低耐荷力圧入二工程		4		箇所				
鏡切り				箇所				

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0035

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
鏡切り工 低耐荷力圧入二工程		4	箇所		
推進設備等設置撤去			箇所		
推進設備工 低耐荷力圧入二工程		1	箇所		
推進設備据換工 低耐荷力圧入二工程		1	箇所		
マンホール工			式	522,408	
組立マンホール工			式	522,408	
組立0号マンホール			箇所		
防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-14 浮上防止		1	組		
0号マンホール(底版) 有効高130		1	個		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0036

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
0号マンホール (I種) く体ブロック 750×1500		1	個		
0号マンホール (I種) 直壁 750×600		1	個		
0号マンホール (I種) 斜壁 600×750×450		1	個		
調整リング 50mm		1	個		
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット		1	組		
無収縮モルタル 組立マンホール用 φ600 25kg/袋		2	袋		
底部工(組立式)(組立0号マンホール) 基礎碎石のみ		1	箇所		
組立0号マンホール 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m超～3m以下		1	箇所		
組立1号マンホール			箇所		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0037

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-14 浮上防止 はしご付き	1		組					
1号マンホール付 (I種) 底版 有効高130	1		個					
1号マンホール (I種) く体ブロック 900×1800	1		個					
1号マンホール (I種) 直壁 900×1500	1		個					
1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×600	1		個					
調整リング 50mm	1		個					
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	1		組					
無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋	1		袋					
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎碎石のみ	1		箇所					

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0038

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m超～4m以下	1		箇所					
付帯工			式		28,310			
舗装撤去工			式		14,199			
舗装版切断			m					
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	14		m					
冷却排水処分費 アスファルト舗装 単独事業 厚さ10cm以下	1		式					
舗装版破碎			m ²					
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	7		m ²					
殻運搬処理			m ³					

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0039

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
搬運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	0.3	m3		
処分費 As殻(密粒粗粒) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	0.3	m3		
舗装仮復旧工		式	4,122	
仮舗装		m2		
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上り厚50mm	2	m2		
道路復旧工		式	9,989	
不陸整正		m2		
不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満	2	m2		
下層路盤		m2		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0040

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	2	m2		
上層路盤		m2		
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	2	m2		
表層		m2		
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm	4	m2		
立坑工		式	3,299,964	
管路土工		式	90,119	
管路埋戻		m3		
機械埋戻(ダスト) BH山積0.28m3	5	m3		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0041

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
砂基礎設置（機械施工） BH山積0.45積込	1	m ³			
発生土処理		m ³			
残土処理 BH山積0.28	16	m ³			
処分費 建設残土 産廃税対象外	16	m ³			
鋼製ケーシング式土留工及び土工		式		2,248,683	
鋼製ケーシング圧入掘削		m			
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 粘性土	7.9	m			
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 礫質土（礫径200mm以下）	1.1	m			
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	2	箇所			

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0042

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 揺動圧入機	1.8	m			
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm	2	箇所			
スクラップ控除額 鉄くず ヘビーH1	1.3	t			
底盤コンクリート		m ³			
底盤コンクリート打設工	4	m ³			
圧入掘削設備		箇所			
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm	2	回			
鋼製ケーシング存置		m			
刃先制作取付費 呼び径1500	2	個			

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0043

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
ケーシング 呼び径1500 厚12mm	7.6	m			
仮設ケーシング損料等			式		
仮設ケーシング損料 φ1500	2	回			
立坑水替			箇所		
うわ水排水工	2	箇所			
泥水運搬処理			箇所		
スライム処理工	2	箇所			
汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下	1	m3			
処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	1	m3			

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0044

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
路面覆工			式	124,912	
覆工鉄板			m2		
円形覆工板設置工 呼び径 1,500mm	2	箇所			
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm	2	箇所			
覆工鉄板賃料等			式		
円形覆工板整備費 φ1500 現場当りの整備料	2	枚			
円形覆工板賃料 φ1500 30日超え90日以内使用	4	月*			
補助地盤改良工			式	836,250	
薬液注入			本		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊費目X6000＊ 内訳表

頁0-0045

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
薬液注入工 No. 18-2-2上流部					
	4		本		
薬液注入工 No. 18-2-1上流部					
	4		本		
薬液注入工 No. 18-2b-1下流部					
	4		本		
薬液注入工 No. 18-2a-1下流部					
	4		本		
注入設備据付・解体工(車上) 単独事業	1		現場		
仮設工					
			式	885,215	
コンクリートブロック設置撤去					
			式	76,015	
コンクリートブロック撤去工					
			式		
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					
	0.9		m3		

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊費目X6000＊ 内訳表

頁0-0046

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
搬運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間無し 運搬距離3.0km以下(2.5km超)					
	0.9		m3		
処分費 Con設(無筋) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)					
	0.9		m3		
コンクリートブロック設置工					
			式		
コンクリートブロック					
	6		m ²		
交通管理工					
			式	809,200	
交通誘導警備員					
			人日		
交通誘導警備員B					
	68		人・日		
＊＊直接工事費＊＊					
				7,011,782	
運搬費					
				16,050	

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊費目X6000＊ 内訳表

頁0-0047

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
運搬費			式		
仮設材等(円形覆工板)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内	1		式		
＊＊共通仮設費（積上分）＊＊				16,050	
共通仮設費（率分）				851,000	
＊＊共通仮設費計＊＊				867,050	
＊＊純工事費＊＊				7,878,832	
現場管理費				2,817,000	
＊＊工事原価＊＊				10,695,832	
一般管理費率分				1,827,872	

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

＊費目X6000＊ 内訳表

頁0-0048

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
契約保証費				4,296	
一般管理費計				1,832,168	
＊＊工事価格＊＊				12,528,000	

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局