

積 算 内 訳

令和 3 年度

工事名	管 整 第 37 号 公共下水道築造(大道1号幹線)第2工区工事
工事場所	防府市 大字台道 地内
工事概要	推進工VP ϕ 250 L=11.60m VP ϕ 200 L=162.20m 開削工VU ϕ 200 L=83.30m マンホール工 11箇所 取付管工 7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：県道 高井大道停車場線
 工事(業務)名：公共下水道築造(大道1号幹線)第2工区工事
 工事(業務)場所：防府市 大字台道 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
幹線事業					
管路			式	44,887,399	
管きょ工(開削)			式	988,445	
管路土工			式	375,700	
管路掘削			m ³		
機械掘削工(バックホウ)		67	m ³		
管路埋戻			m ³		
機械埋戻(流用土) BH山積0.28m ³		33	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	31	m ³		
処分費 建設残土 産廃税対象外	31	m ³		
管布設工		式	198,097	
硬質塩化ビニル管		m		
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	44.9	m		
マンホール用可とう継手 φ 200 塩ビ管用 貼付タイプ	4	個		
管基礎工		式	97,692	
砂基礎		m		
砂基礎設置 (機械施工) BH山積0.45積込	14	m ³		

02-999-2438-0000-4-0

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	302,331	
建て込み簡易土留		m		
建込工(両側分)	47	m		
引抜工(両側分)	47	m		
たて込み簡易土留材賃料 30m当たり 2.0型 深さ2.0m 幅3.0m未満	900	m ² ・日		
簡易土留工 1 現場当たり修理費及び損耗費 2.0型 幅3.0m未満 1セット30m当たり	160	m ²		
開削水替工		式	14,625	
開削水替		日		
ポンプ運転工		日		

02-999-2438-0000-4-0

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
据付・撤去工	1	現場式		
管きょ工(小口径推進)			15,050,404	
低耐荷力方式(泥水方式)		式	10,788,307	
推進用硬質化塩化ビニル管		m		
推進用硬質塩化ビニル管 φ250	9.5	m		
推進用硬質塩化ビニル管 φ200	154.6	m		
残土処理 BH山積0.28	7	m ³		
処分費 建設残土 産廃税対象外	7	m ³		
仮設備工(小口径)		式	3,198,869	

02-999-2438-0000-4-0

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
仮設備工		式		
坑口工 φ250用	2	箇所		
坑口工 φ200用	8	箇所		
鏡切り φ250	2	箇所		
鏡切り φ200	8	箇所		
推進設備工	3	箇所		
推進設備工 方向転換	2	箇所		
先導体据付工 分割発進	5	箇所		
先導体撤去工 2分割回収	5	箇所		

02-999-2438-0000-4-0

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
泥水処理設備工		式	938,398	
泥水処理設備工		式		
配管材設置撤去工				
	117.9	m		
送泥ポンプ据付撤去工	1	台		
排泥ポンプ据付撤去工	5	台		
泥水処理装置据付撤去工	1	基		
作泥材 φ250	1	式		
作泥材 φ200	1	式		
汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下	7	m ³		

02-999-2438-0000-4-0

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
処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	7	m ³		
立坑内管布設工		式	124,830	
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 250mm	0.3	m		
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	3.4	m		
マンホール用可とう継手 φ250 塩ビ管用 貼付タイプ	1	個		
マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 貼付タイプ	10	個		
マンホール工		式	5,518,113	
組立マンホール工		式	5,518,113	
組立1号マンホール		箇所		

02-999-2438-0000-4-0

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
防府市マンホール蓋（耐スリップ） φ 600 T-25 浮上防止	2	組		
1号マンホール付（I種）底版 有効高130	2	個		
1号マンホール（I種）ぐ体ブロック 900×900	2	個		
1号マンホール（I種）斜壁 600×900×450	2	個		
調整リング 50mm	1	個		
調整リング 150mm	1	個		
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	2	組		
無収縮モルタル 組立マンホール用 φ 600 2.5kg/袋	3	袋		
底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎碎石あり	2	箇所		

02-999-2438-0000-4-0

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
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所		
組立2号マンホール		箇所		
防府市マンホール蓋（耐スリップ） φ 600 T-25 浮上防止 はしご付き	5	組		
中間スラブ FRP製、2号マンホール用	5	個		
2号マンホール（I種）底版 有効高150	5	個		
2号マンホール（I種）ぐ体ブロック 1200×1800	3	個		
2号マンホール（I種）ぐ体ブロック 1200×2400	2	個		
2号マンホール（I種）直壁 1200×600	2	個		
2号マンホール（I種）直壁 1200×1200	3	個		

02-999-2438-0000-4-0

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
2号マンホール (I種) 直壁 1200×1500	2	個		
2号マンホール (I種) 直壁 1200×1800	6	個		
2号マンホール (I種) 斜壁 600×1200×450	5	個		
調整リング 50mm	1	個		
調整リング 100mm	2	個		
調整リング 150mm	2	個		
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	5	組		
無収縮モルタル 組立マンホール用 φ600 2.5kg/袋	6	袋		
底部工(組立式)(組立2号マンホール) 基礎碎石なし	5	箇所		

02-999-2438-0000-4-0

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
組立2号マンホール 2号(内径1200mm) 深さ5m超~6m以下	5	箇所		
流入管用削孔 (塩ビ管用) φ200用 2号	12	箇所		
副管		箇所		
内副管継手 2号 φ200-150 マンホール継手(貼付けタイプ)	6	個		
内副管継手 2号 φ150-100 マンホール継手(貼付けタイプ)	2	個		
90° 曲管 (90ST) φ150	5	個		
90° 曲管 (90ST) φ100	1	個		
硬質塩化ビニル管 (薄肉管) VU-150	24.6	m		
硬質塩化ビニル管(薄肉管) φ100	2.3	本		

02-999-2438-0000-4-0

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
内副管バンド φ150	6	個		
内副管バンド φ100	2	個		
内副管取付工	8	箇所		
取付管およびます工		式	379,376	
管路土工		式	230,536	
管路掘削		m 3		
床掘り 土砂 現場制約あり	20	m3		
管路埋戻		m 3		
機械埋戻(流用土) 取付管 BH山積0.28m ³	6	m 3		

02-999-2438-0000-4-0

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
発生土処理		m 3		
残土処理(取付管) BH山積0.28	14	m 3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	14	m3		
取付管布設工		式	148,840	
取付管		m		
取付管布設および支管取付工 管径 150 mm	1	箇所		
取付管布設および支管取付工 管径 150 mm	5	箇所		
可とう継手 φ150 差額	5	個		
付帯工		式	1,664,660	

02-999-2438-0000-4-0

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
舗装撤去工		式	453,460	
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	320	m		
冷却排水処分費(幹線) アスファルト舗装 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	299	m2		
搬運搬処理		m 3		
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)	26	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)	26	m3		

02-999-2438-0000-4-0

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
舗装仮復旧工		式	166,941	
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層当たり平均仕上り厚50mm	81	m2		
道路復旧工		式	1,044,259	
路盤すきとり		m 2		
機械掘削工(バックホウ)	4	m3		
残土処理 BH山積0.28	4	m 3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	4	m3		
不陸整正		m 2		

02-999-2438-0000-4-0

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
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	141	m2		
下層路盤		m 2		
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚300mm 2層施工 RC-40	81	m2		
上層路盤		m 2		
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 M-30	81	m2		
基層		m 2		
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	221	m2		
表層		m 2		
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	221	m2		

02-999-2438-0000-4-0

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
溶融式区画線		m		
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	56	m		
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	17	m		
立坑工		式	18,335,201	
管路土工		式	634,674	
管路埋戻		m 3		
機械埋戻(ダスト) BH山積0.28m3	36	m 3		
砂基礎設置(機械施工) BH山積0.45積込	3	m 3		
発生土処理		m 3		

02-999-2438-0000-4-0

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
残土処理 BH山積0.28	120	m 3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	120	m3		
鋼製ケーシング式土留工及び土工		式	13,831,488	
鋼製ケーシング圧入掘削		m		
圧入掘削積込み工 呼び径 2,500mm 砂質土	11	m		
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 砂質土	15.2	m		
圧入掘削積込み工 呼び径 1,800mm 砂質土	7.5	m		
ケーシング溶接工 呼び径 2,500mm	3	箇所		
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	4	箇所		

02-999-2438-0000-4-0

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
ケーシング溶接工 呼び径 1,800mm	2	箇所		
ケーシング引上げ工 呼び径 2,500mm 撓動圧入機	1.2	m		
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 撓動圧入機	1.8	m		
ケーシング引上げ工 呼び径 1,800mm 撓動圧入機	0.9	m		
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm	2	箇所		
ケーシング撤去工 呼び径 1,800mm	3	箇所		
スクラップ控除額 鉄くず ハビ-H1	4.1	t		
底盤コンクリート		m 3		
底盤コンクリート打設工	16	m3		

02-999-2438-0000-4-0

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
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	0.4	m ³		
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1	m ²		
圧入掘削設備		箇所		
機械設置撤去工 呼び径 2,500mm	1	回		
機械設置撤去工 呼び径 2,000mm	2	回		
機械設置撤去工 呼び径 1,800mm	1	回		
機械退避・再設置工 呼び径 2,000mm	2	回		
機械退避・再設置工 呼び径 1,800mm	1	回		

02-999-2438-0000-4-0

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
鋼製ケーシング存置		m		
刃先制作取付費 呼び径 2500	1	個		
ケーシング 呼び径 2500 厚 19mm	10	m		
刃先制作取付費 呼び径 2000	2	個		
ケーシング 呼び径 2000 厚 16mm	13.9	m		
刃先制作取付費 呼び径 1800	1	個		
ケーシング 呼び径 1800 厚 12mm	6.9	m		
仮設ケーシング損料等		式		
仮設ケーシング損料 φ 2500	1	回		

02-999-2438-0000-4-0

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
仮設ケーシング損料 φ 2000	2	回		
仮設ケーシング損料 φ 1800	1	回		
立坑水替		箇所		
うわ水排水工	4	箇所		
泥水運搬処理		箇所		
スライム処理工	4	箇所		
処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む)	5	m3		
汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下	5	m3		
路面覆工		式	763,349	

02-999-2438-0000-4-0

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
覆工鉄板		m2		
円形覆工板設置工 呼び径 2,500mm	1	箇所		
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm	2	箇所		
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm	2	箇所		
円形覆工板設置工 呼び径 1,800mm	1	箇所		
円形覆工板撤去工 呼び径 1,800mm	3	箇所		
覆工鉄板賃料等		式		
円形覆工板整備費 φ 2500 現場当りの整備料	1	枚		
円形覆工板賃料 φ 2500 30日超え90日以内使用	3	月*		

02-999-2438-0000-4-0

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
円形覆工板整備費 φ 2000 1現場当たりの整備料	2	枚		
円形覆工板賃料 φ 2000 30日超え90日以内使用	6	月*		
円形覆工板整備費 φ 1800 1現場当たりの整備料	3	枚		
円形覆工板賃料 φ 1800 30日超え90日以内使用	9	月*		
補助地盤改良工		式	3,105,690	
薬液注入		本		
薬液注入工 (No.0上流側)	5	本		
薬液注入工 (No.0-1下流側)	4	本		
薬液注入工 (No.0-1上流側)	4	本		

02-999-2438-0000-4-0

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
薬液注入工 (No.2下流側)	5	本		
薬液注入工 (No.2上流側)	5	本		
薬液注入工 (No.3下流側)	4	本		
薬液注入工 (No.3上流側)	4	本		
薬液注入工 (No.4下流側)	5	本		
薬液注入工 (No.4上流側)	5	本		
薬液注入工 (No.5下流側)	4	本		
注入設備据付・解体工(車上)	1	現場		
仮設工		式	2,951,200	

02-999-2438-0000-4-0

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
交通管理工		式	2,951,200	
交通誘導警備員		人日		
交通誘導警備員B	248	人・日		
直接工事費			44,887,399	
運搬費			609,995	
運搬費		式		
重建設機械分解組立輸送費 パックホウ系	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		
仮設材等(仮設ケシク)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内	1	式		

02-999-2438-0000-4-0

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
仮設材等(円形覆工板)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) **			609,995	
共通仮設費(率分)			5,079,000	
共通仮設費計			5,688,995	
純工事費			50,576,394	
現場管理費			17,467,000	
工事原価			68,043,394	
一般管理費(率分)			11,154,333	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

本工事費

內訛表

頁0-0029

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帶工事費

内訳表

頁0-0030

費目・工種・施工名称など		数量	単位	金額	備考
支線事業					
管路			式	1,836,051	
管きょ工(開削)			式	558,065	
管路土工			式	223,707	
管路掘削			m ³		
機械掘削工(バックホウ)	40	m ³			
管路埋戻			m ³		
機械埋戻(流用土) BH山積0.28m ³	22	m ³			
発生土処理			m ³		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0031

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
残土処理 BH山積0.28	15	m ³		
処分費 建設残土 産廃税対象外	15	m ³		
管布設工		式	139,884	
硬質塩化ビニル管		m		
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	22.8	m		
マンホール用可とう継手 φ 200 塩ビ管用 貼付タイプ	6	個		
管基礎工		式	48,846	
砂基礎		m		
砂基礎設置(機械施工) BH山積0.45積込	7	m ³		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0032

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
管路土留工		式	132,347	
建て込み簡易土留		m		
建込工(両側分)	7.3	m		
引抜工(両側分)	7.3	m		
建込工(両側分)	10	m		
引抜工(両側分)	10	m		
たて込み簡易土留材賃料 15m当たり 2.5型 深さ2.5m 幅3.0m未満	225	m ² ・日		
簡易土留工 1現場当たり修理費及び損耗費 2.5型 幅3.0m未満 1セット15m当たり	75	m ²		
開削水替工		式	13,281	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0033

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
開削水替		日		
ポンプ運転工		日		
マンホール工		式	600,799	
組立マンホール工		式	600,799	
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 φ 600 T-14 浮上防止	1	組		
0号マンホール(底版) 有効高130	1	個		
0号マンホール(I種) ぐ体ブロック 750×900	1	個		
0号マンホール(斜壁) 750×600	1	個		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0034

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
調整リング 150mm	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 φ 600 2.5 kg/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), 横円 深さ2m以下	1	箇所		
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 φ 600 T-14 浮上防止	2	組		
1号マンホール付(I種) 底版 有効高130	2	個		
1号マンホール(I種) ぐ体ブロック 900×900	1	個		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0035

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 900×1500	1	個		
1号マンホール（I種） 斜壁 600×900×450	1	個		
1号マンホール（I種） 斜壁 600×900×600	1	個		
調整リング 100mm	2	個		
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	2	組		
無収縮モルタル 組立マンホール用 φ600 2.5kg／袋	2	袋		
底部工(組立式) (組立1号マンホール) 基礎砕石のみ	2	箇所		
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所		
取付管およびます工		式	49,532	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0036

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
管路土工		式	23,652	
管路掘削		m3		
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3		
管路埋戻		m3		
機械埋戻(流用土) 取付管 BH山積0.28m3	1	m3		
発生土処理		m3		
残土処理(取付管) BH山積0.28	1	m3		
処分費 建設残土 産業廃棄物対象外	1	m3		
取付管布設工		式	25,880	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0037

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	1	箇所		
可とう継手 φ150 差額	1	個		
付帯工		式	449,155	
舗装撤去工		式	138,162	
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	110	m		
冷却排水処分費(支線) アスファルト舗装 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	78	m ²		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0038

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
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 PID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	7	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)	7	m ³		
舗装仮復旧工		式	51,525	
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層当たり平均仕上り厚50mm	25	m ²		
道路復旧工		式	259,468	
路盤すきとり		m ²		
機械掘削工(バックホウ)	1	m ³		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0039

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	m3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	1	m3		
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	30	m2		
下層路盤		m2		
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚300mm 2層施工 RC-40	23	m2		
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150mm 1層施工 M-30	23	m2		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0040

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	2	m2		
基層		m2		
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	52	m2		
表層		m2		
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	55	m2		
仮設工		式	178,500	
交通管理工		式	178,500	
交通誘導警備員		人日		
交通誘導警備員B	15	人・日		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0041

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
直接工事費			1,836,051	
共通仮設費(率分)			207,000	
共通仮設費計			207,000	
純工事費			2,043,051	
現場管理費			703,000	
工事原価			2,746,051	
一般管理費率分			448,851	
契約保証費			1,098	
一般管理費計			449,949	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

頁0-0042

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
工事価格			3,196,000	

02-999-2438-0000-4-0

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
単独事業				
管路		式	770,957	
管きょ工(開削)		式	242,875	
管路土工		式	100,003	
管路掘削		m3		
機械掘削工(バックホウ)	17	m3		
管路埋戻		m3		
機械埋戻(流用土) BH山積0.28m3	10	m3		
発生土処理		m3		

02-999-2438-0000-4-0

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
残土処理 BH山積0.28	7	m3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	7	m3		
管布設工		式	53,335	
硬質塩化ビニル管		m		
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	9.5	m		
マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 貼付タイプ	2	個		
管基礎工		式	20,934	
砂基礎		m		
砂基礎設置(機械施工) BH山積0.45積込	3	m3		

02-999-2438-0000-4-0

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
管路土留工		式	64,176	
建て込み簡易土留		m		
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 30m当たり 2.0型 深さ2.0m 幅3.0m未満	180	m ² ・日		
簡易土留工 1 現場当たり修理費及び損耗費 2.0型 幅3.0m未満 1セット30m当たり	32	m ²		
開削水替工		式	4,427	
開削水替		日		
ポンプ運転工		日		

02-999-2438-0000-4-0

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
マンホール工		式	202,545	
組立マンホール工		式	202,545	
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-14 浮上防止	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) ぐ体ブロック 900×1200	1	個		
1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×450	1	個		
調整リング 100mm	1	個		
組立マンホール用勾配調整駒 3個セット	1	組		

02-999-2438-0000-4-0

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
無収縮モルタル 組立マンホール用 φ 600 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		
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1	箇所		
付帯工		式	230,337	
舗装撤去工		式	64,241	
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	42	m		
冷却排水処分費(単独) アスファルト舗装 厚さ10cm以下	1	式		
舗装版破碎		m ²		

02-999-2438-0000-4-0

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
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	42	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)	4	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)	4	m ³		
舗装復旧工		式	20,610	
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	10	m ²		
道路復旧工		式	145,486	
路盤すきとり		m ²		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0049

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
機械掘削工(バックホウ)	1	m3		
残土処理 BH山積0.28	1	m3		
処分費 建設残土 産廃税対象外	1	m3		
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	22	m2		
下層路盤		m2		
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚300mm 2層施工 RC-40	10	m2		
上層路盤		m2		
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 M-30	10	m2		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0050

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
基層		m2		
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	32	m2		
表層		m2		
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当たり平均仕上り厚50mm	32	m2		
仮設工		式	95,200	
交通管理工		式	95,200	
交通誘導警備員		人日		
交通誘導警備員B	8	人・日		
直接工事費			770,957	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0051

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
事業損失防止施設費			43,568	
事業損失防止施設費		式		
水質調査（飲用水用） 13項目	4	検体		
共通仮設費（積上分）			43,568	
共通仮設費（率分）			86,000	
共通仮設費計			129,568	
純工事費			900,525	
現場管理費			295,000	
工事原価			1,195,525	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

頁0-0052

費目・工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
一般管理費率分			188,015	
契約保証費			460	
一般管理費計			188,475	
工事原価			1,384,000	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局