

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VPφ250 L=11.60m VPφ200 L=162.20m
 開削工VUφ200 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				
管きょ工(開削)		式	44,887,399	
管路土工		式	988,445	
管路掘削		式	375,700	
機械掘削工(バックホウ)		m ³		
管路埋戻	67	m ³		
機械埋戻(流用土) BH山積0.28m ³		m ³		
発生土処理	33	m ³		
		m ³		

本工事費

内訳表

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				
硬質塩化ビニル管		式	198,097	
		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 φ200 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

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

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
据付・撤去工								
管きょ工(小口径推進)	1			現場				
低耐荷力方式(泥水方式)				式	15,050,404			
推進用硬質塩化ビニル管				式	10,788,307			
				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

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		m3				

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		m3				
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

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) φ600 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) く体ブロック 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φ600 25kg/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

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) φ600 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) く体ブロック 1200×1800	3		個					
2号マンホール (I種) く体ブロック 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 (1種) 直壁 1200×1500	2			個				
2号マンホール (1種) 直壁 1200×1800	6			個				
2号マンホール (1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 25kg/袋	6			袋				
底部工(組立式)(組立2号マンホール) 基礎砕石なし	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) NU-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			m ³				
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			m ³				
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 150mm	1			箇所				
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	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

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			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))	26			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)	26			m ³				

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

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			m ²				
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			m ³				
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			m ³				
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

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

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
熔融式区画線		m		
区画線設置(熔融式) 表線_15cm	56	m		
区画線設置(熔融式) 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

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	m ³		
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

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 揺動圧入機	1.2	m		
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 揺動圧入機	1.8	m		
ケーシング引上げ工 呼び径 1,800mm 揺動圧入機	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 ヘビー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	m ³		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0021

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				
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 φ2500	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 φ2000	2			回				
仮設ケーシング損料 φ1800	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				m ²				
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 φ2500 1現場当りの整備料	1			枚				
円形覆工板賃料 φ2500 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 φ2000 1現場当りの整備料	2			枚				
円形覆工板賃料 φ2000 30日超え90日以内使用	6			月*				
円形覆工板整備費 φ1800 1現場当りの整備料	3			枚				
円形覆工板賃料 φ1800 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

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				人・日	248			
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 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				
仮設材等(仮設ケージ)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

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

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
契約保証費						27,273		
一般管理費計						11,181,606		
工事価格						79,225,000		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
支線事業								
管路								
管きょ工(開削)				式		1,836,051		
管路土工				式		558,065		
管路掘削				式		223,707		
機械掘削工(バックホウ)				m 3				
管路埋戻	40			m3				
機械埋戻(流用土) BH山積0.28m3				m 3				
発生土処理	22			m 3				
				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				
硬質塩化ビニル管		式	139,884	
		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 φ200 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質料 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 φ600 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) く体ブロック 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φ600 25kg/袋	2			袋				
底部工(組立式)(組立0号マンホール) 基礎砕石のみ	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 φ600 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) く体ブロック 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 25kg/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 産廃税対象外	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								
舗装撤去工				式		449,155		
舗装版切断				式		138,162		
舗装版切断 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 D/D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	m ³		
処分費 建設残土 産廃税対象外	1	m ³		
不陸修正		m ²		
不陸修正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満	30	m ²		
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	23	m ²		
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	2	m ²		
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	23	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0-0040

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	m ²		
基層		m ²		
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm	52	m ²		
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	55	m ²		
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		
一般管理费率分						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

単独事業	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
	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				m 3				
	機械掘削工(バックホウ)	17			m3				
	管路埋戻				m 3				
	機械埋戻 (流用土) BH山積0.28m3	10			m 3				
	発生土処理				m 3				

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

単独事業	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			m 3				
	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			m 3				

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)				m				
引抜工(両側分)	10.5			m				
建て込み簡易土留材質料 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) く体ブロック 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

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				
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

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				
舗装仮復旧工				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層当たり平均仕上り厚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

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	m 3		
処分費 建設残土 産廃税対象外				
	1	m3		
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				
	22	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				
	10	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				
	10	m2		

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局

費目X6000 内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
基層				
		m 2		
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm				
	32	m2		
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				
	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	
** 工事価格 **				1,384,000	

02-999-2438-0000-4-0

防府市上下水道局