

工事設計書

施工年度	令和 05 年度
事業区分	単県 (起工)
路線名等 河川名等	臨港道路江島幹線外
工事名	臨港道路江島幹線外除雪業務委託
施工位置	松江市八束町江島～境港市竹内団地
設計金額	
工事概要	(江島幹線) 除雪業務 一式 (江島幹線以外) 除雪業務 一式

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	32 境港管理組合 設計書 当初 05-*****-23101-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-05.10.10(0) 1 公共				
	当 世 代 前 世 代 当 世 代 前 世 代				
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 工期算定区分 ICT施工有無 週休二日補正係数	13 道路維持 00 率計上しない 11 市街地(DID補正) 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 00 千円止め(土木) 02 算出しない 00 ICT施工を使用しない 01 週休二日補正なし				

本工事費（江島幹線） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費（江島幹線） 江島大橋						X1000
雪寒			一式			Y1G04 (レベル1)
除雪工			一式			Y1G0401 (レベル2)
一般除雪工			一式			Y1G040101 (レベル3)
除雪グレーダ			時間			Y1G04010102 (レベル4)
除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸与） 7：00～19：00						V0003 00
土木工事標準積算基準	4		時間			単第0 -0001 表 051010
除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸付） 19：00～7：00						V0004 00
土木工事標準積算基準	4		時間			単第0 -0002 表 051010
無償貸付機械等評価額 直接工事費に含まない			一式			#0020 A=工種金額累計なし,B=工種金額加算累計
一般管理費の対象としない						
除雪グレーダ 4.0m級						FTG03 00
R4建設機械損料算定表P547(9)-(14)	8		時間			051010

本工事費（江島幹線） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
雪道巡回工						Y1G040106 (レベル3)
			一式			
雪道通常巡回						Y1G04010601 (レベル4)
			回			
雪道巡回（夜間） 19：00～7：00 江島幹線	2		回			V00050 00 単第0 -0003 表 051010
雪道巡回（昼間） 7：00～19：00 江島幹線	1		回			V00051 00 単第0 -0004 表 051010
待機費						Y1G040107 (レベル3)
			一式			
待機料 共通仮設費の対象としない			一式			#0040 C=特殊二次製品データ
除雪グレーダ待機（4.0m級 油圧式） 7：00～19：00 土木工事標準積算基準	2		時間			V0013 00 単第0 -0005 表 051010
除雪グレーダ待機（4.0m級 油圧式） 19：00～7：00 土木工事標準積算基準	2		時間			V0014 00 単第0 -0006 表 051010
** 直接工事費 **						

本工事費（江島幹線） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
現場管理費						
** 工事原価 **						
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
** 工事価格 **						

本工事費（江島幹線） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金 額	備	考
消費税相当額									
工事費									

本工事費（江島幹線以外） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費（江島幹線以外） 臨港道路									X2000	
雪寒									Y1G04	(レベル1)
除雪工					一式				Y1G0401	(レベル2)
一般除雪工					一式				Y1G040101	(レベル3)
除雪グレーダ					時間				Y1G04010102	(レベル4)
除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸与） 7：00～19：00									V0003	00
土木工事標準積算基準	4				時間				単第0 -0001 表	051010
除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸付） 19：00～7：00									V0004	00
土木工事標準積算基準	4				時間				単第0 -0002 表	051010
無償貸付機械等評価額 直接工事費に含まない									#0020	
一般管理費の対象としない					一式					
除雪グレーダ 4.0m級									FTG03	00
R4建設機械損料算定表P547(9)-(14)	8				時間					051010

本工事費（江島幹線以外） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
雪道巡回工									Y1G040106 (レベル3)	
				一						
				式						
雪道通常巡回									Y1G04010601 (レベル4)	
				回						
雪道巡回（夜間） 19：00～7：00 江島幹線以外									V00060 00	
	2			回					単第0 -0007 表	051010
雪道巡回（昼間） 7：00～19：00 江島幹線以外									V00061 00	
	1			回					単第0 -0008 表	051010
待機費									Y1G040107 (レベル3)	
				一						
				式						
待機料 共通仮設費の対象としない									#0040 C=特殊二次製品データ	
				一						
				式						
除雪グレーダ待機（4.0m級 油圧式） 7：00～19：00									V0013 00	
	2			時間					単第0 -0005 表	051010
土木工事標準積算基準									V0014 00	
除雪グレーダ待機（4.0m級 油圧式） 19：00～7：00										
	2			時間					単第0 -0006 表	051010
土木工事標準積算基準										
** 直接工事費 **										

本工事費（江島幹線以外） 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
共通仮設費										
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 工事原価 **										
一般管理費率 分										
契約保証費										
一般管理費計										
** 工事価格 **										

本工事費（江島幹線以外） 内訳書

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消費税相当額						
工事費						
工事費計						

施工単価表

除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸与）
7：00～19：00

V0003

単第0 -0001 表

土木工事標準積算基準

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	25	L			TTPC00013
特殊運転手 7：00～19：00（昼間）	0.2	人			F00D1
普通作業員 7：00～19：00（昼間） 助手	0.2	人			F00D5
土木一般世話役 7：00～19：00（昼間）	0.07	人			F00D3
除雪グレーダ（油圧式4.0m級） 機械損料（本体） 現場修理費	1.0	時間			FTG031 R4建設機械等損料算定表P547（14）
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			

施工単価表

除雪グレーダ運転（4.0m級 油圧式 貸付）
19：00～7：00

V0004

単第0 -0002 表

土木工事標準積算基準

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	25	L			TTPC00013
特殊運転手 19：00～7：00（夜間）	0.2	人			F00N1
普通作業員 19：00～7：00（夜間） 助手	0.2	人			F00N5
土木一般世話役 19：00～7：00（夜間）	0.07	人			F00N3
除雪グレーダ（油圧式4.0m級） 機械損料（本体） 現場修理費	1.0	時間			FTG031 R4建設機械等損料算定表P547（14）
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			

施工単価表

単第0 -0003 表

雪道巡回（夜間）
19：00～7：00

V00050

江島幹線

1 回 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	1.3	L			TTPC00014
一般運転手 19：00～7：00（夜間）	0.13	人			F00N2
土木一般世話役 19：00～7：00（夜間）	0.06	人			F00N3
ライトバン 運転1時間当たり損料	0.5	時間			F0002 R4建設機械損料算定表P414(9)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			

施工単価表

単第0 -0004 表

雪道巡回（昼間）
7：00～19：00

V00051

江島幹線

1 回 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	1.3	L			TTPC00014
一般運転手 7：00～19：00（昼間）	0.13	人			F00N4
土木一般世話役 7：00～19：00（昼間）	0.06	人			F00D3
ライトバン 運転1時間当たり損料	0.5	時間			F0002 R4建設機械損料算定表P414(9)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			

施工単価表

除雪グレーダ待機(4.0m級 油圧式)
7:00~19:00

V0013

単第0 -0005 表

1

時間 当り

土木工事標準積算基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手 7:00~19:00(昼間)	0.2	人			F00D1
普通作業員 7:00~19:00(昼間) 助手	0.2	人			F00D5
土木一般世話役 7:00~19:00(昼間)	0.07	人			F00D3
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			

施工単価表

除雪グレーダ待機(4.0m級 油圧式)
19:00~7:00

V0014

単第0 -0006 表

土木工事標準積算基準

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手 19:00~7:00(夜間)	0.2	人			F00N1
普通作業員 19:00~7:00(夜間) 助手	0.2	人			F00N5
土木一般世話役 19:00~7:00(夜間)	0.07	人			F00N3
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			

施工単価表

単第0 -0007 表

雪道巡回（夜間）
19：00～7：00

V00060
江島幹線以外

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン レギュラー スタンド	2.4	L			TTPC00014
一般運転手 19：00～7：00（夜間）	0.24	人			F00N2
土木一般世話役 19：00～7：00（夜間）	0.11	人			F00N3
ライトバン 運転1時間当たり損料	0.9	時間			F0002 R4建設機械損料算定表P414(9)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			

施工単価表

単第0 -0008 表

雪道巡回（昼間）
7：00～19：00

V00061
江島幹線以外

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン レギュラー スタンド	2.4	L			TTPC00014
一般運転手 7：00～19：00（昼間）	0.24	人			F00N4
土木一般世話役 7：00～19：00（昼間）	0.11	人			F00D3
ライトバン 運転1時間当たり損料	0.9	時間			F0002 R4建設機械損料算定表P414(9)
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	回			