

鏡

1. 工事名

工事名	令和2年度頼原局通信局舎撤去外工事
工事地名	松江国道事務所管内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和2年8月	12) 設計年月	令和2年7月
2) 事務所名	松江国道事務所 管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3551010026	14) 単価適用年月	2020年8月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	163日間 自 令和2年10月8日 (当初) 至 令和3年3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	島根県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	飯南	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道54号	22) 処分費等	1,089,237
		23) 公告日	令和2年7月13日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	令和 2 年度頓原局通信局舎撤去外工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信設備			式	1		12, 097, 034			
通信用鉄塔・反射板設置工 頓原局			式	1		10, 147, 034			
通信用鉄塔撤去工			式	1		984, 753			
通信用鉄塔撤去		空中線架台含む	式	1		636, 900			内-1号
鉄塔付属設備撤去		空中線等含む	式	1		339, 509			内-2号
現場発生品運搬		鋼材	式	1		8, 344			内-3号
局舎撤去工			式	1		9, 162, 281			
通信局舎撤去			式	1		6, 173, 000			内-4号
通信機器撤去			式	1		319, 094			内-5号
発電設備撤去		100kVA、燃料槽含む	式	1		590, 096			内-6号
作業土工			式	1		721, 447			内-7号
撤去品運搬処理		金属屑等	式	1		400, 960			内-8号

設計内訳書

工事名	令和 2 年度 頓原局通信局舎撤去外工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
殻運搬処理		コンクリート	式	1		957,684			内-9号
仮設工			式	1		1,950,000			
仮設工			式	1		1,950,000			
仮設費		ラフテレーンクレーン、足場、防音シート、仮囲い	式	1		1,950,000			内-10号
直接工事費			式	1		12,097,034			
共通仮設費			式	1		940,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		940,000			
純工事費			式	1		13,037,034			
現場管理費			式	1		4,606,000			
工事原価			式	1		17,643,034			
一般管理費等			式	1		3,591,880			
工事価格			式	1		22,710,000			

設計内訳書

工事名	(松江地区) 令和2年度頓原局通信局舎撤去外工事 (当 初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	通信設備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信設備			式	1		1,071,500			
通信用鉄塔・反射板設置工 枕木山局			式	1		731,500			
通信用鉄塔架設工			式	1		391,700			
通信用鉄塔補強		避雷針含む	式	1		391,700			内-1号
通信用鉄塔撤去工			式	1		339,800			
通信用鉄塔鋼材撤去			式	1		324,900			内-2号
現場発生品運搬		鋼材	式	1		14,900			内-3号
仮設工			式	1		340,000			
仮設工			式	1		340,000			
仮設費		ラフテレンクレーン	式	1		340,000			内-4号
直接工事費			式	1		1,071,500			
共通仮設費			式	1		100,000			

設計内訳書

工事名	(松江地区) 令和 2 年度 頼原局通信局舎撤去外工事					(当 初)				
						事業区分	電気通信設備			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費（率計上）			式	1		100,000				
純工事費			式	1		1,171,500				
現場管理費			式	1		523,000				
工事原価			式	1		1,694,500				

一式当たり内訳書

通信用鉄塔撤去
第 1号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信用鉄塔撤去		式	1		636, 900			WYB00006 単一 1号
合 計					636, 900			

一式当たり内訳書

鉄塔付属設備撤去

第 2号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
空中線据付	パラボラ3mφ 撤去 補正なし 15.7m レームあり	基	1	117,800	117,800			WE301100 単一 2号
CCTV装置据付	簡易型カメラ装置 旋回式 撤去(再使用) 補正なし	台	1	33,710	33,710			WE430100 単一 3号
BSアンテナ撤去		基	1	17,860	17,860			WYB00026 単一 4号
UHFアンテナ撤去		基	1	30,960	30,960			WYB00027 単一 5号
VHFアンテナ撤去・不使用		基	1	15,480	15,480			WYB00028 単一 6号
導波管敷設 (矩形・楕円)	楕円導波管 撤去(不使用)	m	18	2,581	46,458			WE302101 単一 7号
導波管敷設 (フランジ・フランジ変換器)	フランジ変換器 撤去(不使用)	個	2	3,081	6,162			WE302102 単一 8号
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	29	704.5	20,430			WE115000 単一 9号
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛なし	m	4	493.2	1,972			WE115000 単一 10号
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 10mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	29	287.8	8,346			WE115000 単一 11号
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 10mm以下 撤去(不使用) 抱縛なし	m	4	201.5	806			WE115000 単一 12号
同軸ケーブル敷設	70MHz～2.5GHz 11-20mmφ以下 撤去(不使用)	m	43	919.2	39,525			WE303101 単一 13号

一式当たり内訳書

鉄塔付属設備撤去
第 2号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					339, 509			

一式当たり内訳書

現場発生品運搬
第 3号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3. 0m荷台幅W=1. 6m 2 . 0km以下 1. 5t超2. 0t以下	回	2	4, 172	8, 344			CB010410
合 計					8, 344			

一式当たり内訳書

通信局舎撤去
第 4号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
局舎撤去		式	1		6, 173, 000			WYB00020 単一 14号
合 計					6, 173, 000			

一式当たり内訳書

[島根県飯石郡飯南町頓原、松江市枕木町地内]

通信機器撤去

第 5号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【中継端子盤】								
端子盤取付	端子盤 40P 撤去(不使用) 補正なし	面	1	9, 624	9, 624			WE324100 単一 15号
【直流分電盤】								
分電盤取付	露出型分電盤前面1. 2m2以下 撤去(不使用)	面	1	20, 840	20, 840			WE122800 単一 16号
【交流分電盤】								
分電盤取付	露出型分電盤前面0. 8m2以下 撤去(不使用)	面	1	17, 860	17, 860			WE122800 単一 17号
【配線盤】								
自立型分電盤取付	自立型分電盤 撤去(不使用)	面	1	36, 700	36, 700			WE122600 単一 18号
【光ケーブル接続箱】								
分電盤取付	露出型分電盤前面0. 8m2以下 撤去(不使用)	面	1	17, 860	17, 860			WE122800 単一 17号
【多重無線通信装置】								
多重無線装置据付	無線装置 撤去(不使用) 補正なし	架	1	39, 170	39, 170			WE300100 単一 19号

一式当たり内訳書

通信機器撤去
第 5号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【MDF】								
自立型分電盤取付	自立型分電盤 撤去(不使用)	面	1	36, 700	36, 700			WE122600 単一 18号
【CCTV監視中継装置 (1) 収容架】								
各種情報設備据付	収容架 撤去(不使用) 補正なし	架	1	27, 930	27, 930			WE443101 単一 20号
【光ファイバ線路監視装置 収容架】								
各種情報設備据付	収容架 撤去(不使用) 補正あり	架	1	19, 550	19, 550			WE443101 単一 21号
【エアコン】								
エアコン撤去・不使用		台	1	14, 530	14, 530			WYB00033 単一 22号
【光成端箱】								
各種情報設備据付	光ケーブル接続盤 撤去(再使用) 補正なし	架	1	78, 330	78, 330			WE443101 単一 23号
合 計					319, 094			

一式当たり内訳書

[島根県飯石郡飯南町頓原、松江市枕木町地内]

発電設備撤去

第 6号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【発電機・発電機盤・直流電源盤・消音器・小出槽】								
発動発電設備据付	100kVA以下 撤去(不使用) 補正なし 据付なし 一体型 ラシエータ式	台	1	440, 600	440, 600			WE205100 単一 24号
【主燃料タンク】								
燃料小出槽設置	2000L以下 撤去(不使用) 補正なし	台	1	35, 410	35, 410			WE206000 単一 25号
【給油口ボックス】								
ブルボックス設置	各種 撤去(不使用) 40cm 50cm 27cm	個	1	5, 814	5, 814			WE122300 単一 26号
【遠方監視盤】								
分電盤取付	露出型分電盤前面0. 4m2以下 撤去(不使用)	面	1	12, 900	12, 900			WE122800 単一 27号
【動力分岐箱】								
ブルボックス設置	各種 撤去(不使用) 30cm 30cm 16cm	個	1	3, 770	3, 770			WE122300 単一 28号
【排気ダクト】								
ブルボックス設置	各種 撤去(不使用) 190cm 80cm 80cm	個	1	17, 370	17, 370			WE122300 単一 29号

一式当たり内訳書

発電設備撤去

第 6号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【管内配線 CVV2mm2-3C、2C】								
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	16	545. 8	8, 732			WE114000 単一 30号
【管内配線 IV2mm2】								
ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 撤去(不使用)	m	14	119. 1	1, 667			WE114000 単一 31号
【ラック配線 CVV2mm2-2C】								
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	12	704. 5	8, 454			WE115000 単一 9号
【ラック配線 IV2mm2】								
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 5mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	24	148. 9	3, 573			WE115000 単一 32号
【トラフ配線 CVV2mm2-2C】								
ケーブル及び電線配線	トラフ・ころがし配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	14	327. 5	4, 585			WE114000 単一 33号
【トラフ配線 IV2mm2】								
ケーブル及び電線配線	トラフ・ころがし配線 5mm以下 撤去(不使用)	m	28	71. 44	2, 000			WE114000 単一 34号

一式当たり内訳書

発電設備撤去
第 6号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【鋼管 SGP20A、25A】								
鋼管（構内地中）敷設	鋼管 25A以下 撤去(不使用) 補正あり	m	55	625. 2	34, 386			WE110310 単一 35号
【厚鋼電線管 G22】								
電線管敷設	厚鋼 22mm以下 撤去(不使用) ナット留め 2m以上 補正あり	m	13	833. 5	10, 835			WE111100 単一 36号
合 計					590, 096			

一式当たり内訳書

作業土工
第 7号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m 3	121	441. 8	53, 457			CB210410
土砂等運搬		m 3	134	4, 985	667, 990			WYB00002 単一 37号
合 計					721, 447			

一式当たり内訳書

撤去品運搬処理
第 8号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付4t級2. 9t吊(参)荷台長L=3. 4m荷台幅W=2. 0m 60. 0km以下 2. 0t超2. 6t以下	回	2	37, 580	75, 160			CB010410
処分費 (t)		t	4. 3	6, 000	25, 800			WB020052 単一 38号
処分費 (エアコン)		式	1		150, 000			WYB00017 単一 39号
処分費 (蓄電池)		式	1		150, 000			WYB00018 単一 40号
合 計					400, 960			

一式当たり内訳書

第 9号内訳書
殻運搬処理

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 9.5km以下 全ての費用	m 3	113	1, 719	194, 247			CB227010
処分費 (m 3) コンクリート殻(鉄筋)		m 3	88. 5	7, 000	619, 500			WYB00005 単一 41号
処分費 (m 3) コンクリート殻(無筋)		m 3	24. 5	5, 875	143, 937			WYB00003 単一 42号
合 計					957, 684			

一式当たり内訳書

仮設費
第 10号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油 圧伸縮ジブ型]	排ガス対策型（第1次基準値） 2.5 t 吊	日	5	80,000	400,000			
足場・防音シート・仮囲い費 用		式	1		1,550,000			
合 計					1,950,000			

一式当たり内訳書

通信用鉄塔補強
第 1号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信用鉄塔補強		式	1		211, 000			WYB00008 単一 1号
避雷針（クロムメッキ突針）	建設省型 LR-1 (LR-2)	基	1	11, 300	11, 300			WE520600 単一 2号
避雷針（支持管）	Φ48. 6 STK 4. 5m	本	1	19, 400	19, 400			WYB00001 単一 3号
鉄塔補強鋼材		式	1		150, 000			
合 計					391, 700			

一式当たり内訳書

通信用鉄塔鋼材撤去
第 2号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信用鉄塔鋼材撤去		式	1		324, 900			WYB00005 単一 4号
合 計					324, 900			

一式当たり内訳書

現場発生産品運搬
第 3号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3. 0m荷台幅W=1. 6m 2 7. 0km以下 0. 8t超1. 1t以下	回	1	14, 900	14, 900			CB010410
合 計					14, 900			

一式当たり内訳書

仮設費
第 4号内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油 圧伸縮ジブ型]	排ガス対策型（第1次基準値） 2 5 t 吊	日	5	68, 000	340, 000			
合 計					340, 000			

