

二葉地区配水管布設工事（H30の2）
工 事 設 計 書

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

総括表

平成 30 年度	工事番号	SAI002	技術 管理者	水道管路 課長	管路調整 係長	予算担当	管路管理 係長	係長等	審査	設計																		
工事名	二葉地区配水管布設工事（H30の2）																											
ブロック 番号	2501				工事場所	横須賀市二葉1丁目33番先から38番先まで																						
予算科目	款 資本的支出		項 建設改良費		目 配水施設整備事業費		節 配水管整備費		細節 工事請負費																			
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ50、VPほか）を耐震管φ50、PEPに更新するものであり、工事概要は下記のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">配水管布設工事</td> <td style="width: 40%;">φ50PEP</td> <td style="width: 40%;">L=226m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ50VP</td> <td>L=187m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ50HIVP</td> <td>L=3m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ75TDIP</td> <td>L=30m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ100ADIP</td> <td>L=2m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ100TDIP</td> <td>L=3m</td> </tr> </table>										配水管布設工事	φ50PEP	L=226m	撤去管	φ50VP	L=187m	撤去管	φ50HIVP	L=3m	撤去管	φ75TDIP	L=30m	撤去管	φ100ADIP	L=2m	撤去管	φ100TDIP	L=3m
	配水管布設工事	φ50PEP	L=226m																									
撤去管	φ50VP	L=187m																										
撤去管	φ50HIVP	L=3m																										
撤去管	φ75TDIP	L=30m																										
撤去管	φ100ADIP	L=2m																										
撤去管	φ100TDIP	L=3m																										
工期	自平成		年	月	日																							
	至平成		年	月	日																							
工事施行方法	請 負			工事日数	140日																							

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

設計基本情報

設計情報

設計書番号	013000201
設計種別	当初設計
工事番号	SAI002
工事名	二葉地区配水管布設工事（H30の2）
ブロック 要	2501

諸経費情報

単価世代	2018年 10月 1日
諸経費の工種	開削工事及び小口径推進工事
施工地域補正	一般交通影響有り(2)
前払金支出割合	40%
契約保証費	0.04% 金銭的保証
処分費控除	あり
週休2日補正	なし

横須賀市上下水道局

設計金額
¥30,898,800円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥30,898,800円

直接工事費 ¥17,081,065円
 共通仮設費 ¥2,447,696円
 現場管理費 ¥5,077,000円
 一般管理費等 ¥4,015,452円
 計 ¥28,621,213円

総括表

最低制限価格 27,563,868円
 (税抜) 25,522,100円)

工 事 名 二葉地区配水管布設工事 (H30の2)

工 事 場 所 横須賀市二葉1丁目33番先から38番先まで

工種類分類	請負工事費					合計
	直接工事費	共通仮設費	現場管理費	一般管理費	計	
配水管布設工事	17,081,065円	2,447,696円	5,077,000円	4,015,452円	28,621,213円	28,621,213円
合計	17,081,065円	2,447,696円	5,077,000円	4,015,452円	28,621,213円	28,621,213円
スクラップ評価額					-11,213円	-11,213円
合計					28,610,000円	28,610,000円
消費税等相当額					2,288,800円	2,288,800円
総合計金額					30,898,800円	30,898,800円

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
配水管布設工事				式	1			/11
請負工事費								/11
直接工事費								/11
材料費								/11
		材料費		式	1		708,342	第1号内訳書参照 ④101
		材料費 計					708,342	④3
		工事費	φ50 PEP	m	226			/11
		配水管布設工A-1	φ50mm, L=222m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工10m含む	式	1		3,881,423	第2号内訳書参照 ④001
		配水管布設工A-2	φ50mm, L=4m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工2m含む	式	1		214,664	第3号内訳書参照 ④111
		給水管接続替工A-1	27箇所 h=0.8m, 機械, 昼間	式	1		2,479,297	第4号内訳書参照 ④003
		宅地内鉛給水管取替工A-1	10件 昼間	式	1		777,748	第5号内訳書参照 ④005

P-1

付属 1

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		仮設管布設撤去工A-1	φ50mm	式	1		922,674	第6号内訳書参照 ④007
		仮設管布設撤去工A-2	φ50mm	式	1		70,803	第7号内訳書参照 ④777
		管撤去工A-1	φ50mm L=189m, φ75mm L=30m, φ100mm L=2m	式	1		1,712,103	第8号内訳書参照 ④009
		管撤去工A-2	φ50mm L=1m, φ100mm L=3m	式	1		15,466	第9号内訳書参照 ④010
		路面復旧工A-1	7x7x4 t=5cm 7x1x2x4, 昼間	式	1		3,719,271	第10号内訳書参照 ④778
		路面復旧工A-2	7x7x4 密粒t=5cm, 再生AS安定処理t=10cm RC-40 t=20cm 人力, 昼間	式	1		704,754	第11号内訳書参照 ④779
		交通管理工		式	1		1,874,520	第12号内訳書参照 ④011
		工事費 計					16,372,723	④3
		直接工事費 計					17,081,065	処分費控除額=1,082,329 =1,583,823-16,716,467*0.03 ④12
		間接工事費						/11
		共通仮設費						(しゅん工CAD図面含む) /11

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		共通仮設費		式	1		2,260,000	15,634,138*0.1446 対象額=17,081,065-1,446,927 率=12.05%*1.2 ㊦07Kr
		準備費		式	1		166,000	第 13 号内訳書参照 ㊦0780
		技術管理費		式	1		21,696	第 14 号内訳書参照 ㊦013
		共通仮設費 計					2,447,696	+3K
		純工事費					19,528,761	++J
		現場管理費		式	1		5,077,000	17,915,834*0.2834 対象額=19,528,761-1,612,927 率=25.76%*1.1 ㊦07Jo
		工事原価					24,605,761	++G
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1		4,015,452	23,357,432*0.1722以内 対象額=24,605,761-1,248,329 率=17.18%*1+0.04% ㊦07Cp
		一般管理費等 計					4,015,452	+3
		スクラップ評価額		式	1		-11,213	第 15 号内訳書参照 ㊦014

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		工事価格					28,610,000	++T
		消費税等相当額		式	1		2,288,800	28,610,000*0.08 ㊦58
		請負工事費 合計					30,898,800	++U

第 1 号内訳書 材料費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE直管 (水道配水用 ϕ リフリン管)	ϕ 50*5m JWWA K 144	m	216	687	148,392	局独自 A2101
PE EFソケット	ϕ 50 JWWA K 145	個	84			建物,積資・2018/09/01・282,429 A2109
PE EFソケット	ϕ 75 JWWA K 145	個	3			建物,積資・2018/09/01・282,429 A2110
PE EFソケット	ϕ 100 JWWA K 145	個	2			建物,積資・2018/09/01・282,429 A2111
PE レデューサ	ϕ 75*50 JWWA K 145	個	3			積算資料・2018/09/01・428 A2169
PE レデューサ	ϕ 100*50 JWWA K 145	個	2			積算資料・2018/09/01・428 A2170
PE チーズ	ϕ 50*50 JWWA K 145	個	1			建物,積資・2018/09/01・282,428 A2176
PE ベンド	ϕ 50*90° JWWA K 145	個	13			建物,積資・2018/09/01・282,428 A2183
PE ベンド	ϕ 50*45° JWWA K 145	個	10			建物,積資・2018/09/01・282,428 A2181
PE キャップ	ϕ 50 JWWA K 145	個	1			建物,積資・2018/09/01・282,428 A2218
PE フランジ G形	ϕ 75 (7.5K) PTC K 13	個	3	12,630	37,890	局独自 A2225

P-5

第 1 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE フランジ G形	ϕ 100 (7.5K) PTC K 13	個	2	17,780	35,560	局独自 A2227
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	ϕ 50 PTC G 30	個	5	33,350	166,750	局独自 A2235
計					708,342	

第 2 号内訳書

配水管布設工 A-1

φ50mm, L=222m, h=0.8m, 機械, 昼間
試掘調査工10m含む

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	6.9	2,529	17,450	残土 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	6.9	4,298	29,656	残土 D#421-J01
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜ICR処分場) 地山 処分費の対象	m3	6.9	3,970	27,393	局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	86.1	2,529	217,746	D#399-J01
人力掘削	土砂 掘削・積込	m3	12	11,320	135,840	Z0001-B00
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	86.1	5,157	444,017	土砂 D#421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	86.1	5,157	444,017	改良土 D#421-J03
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下	m3	12	5,135	61,620	土砂 DF020002-J03
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下	m3	12	5,135	61,620	改良土 DF020002-J03
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	28	2,529	70,812	路盤 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	28	5,157	144,396	路盤 D#421-J03

第 2 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廢材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	28			累単価・2018/10/01・103 K0028
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間)20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	58	7,365	427,170	D#411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間)40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	28.1	6,990	196,419	D#311-J02
人力埋戻工	改良土(40-0)	m3	12	10,330	123,960	Z0006-B00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	222	2,060	457,320	F0430-B00
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径50mm 継手口数2口	箇所	84	1,770	148,680	D#053-J01
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径75mm 継手口数2口	箇所	3	2,213	6,639	D#053-J02
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径100mm 継手口数2口	箇所	2	3,098	6,196	D#053-J03
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	10	1,648	16,480	D#054-J01
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	139	2,464	342,496	仮復旧 D#340-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚26cm 転圧回数2層 RC-40	m2	139	956	132,884	先行路盤 D#431-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	139	495	68,805	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	7	6,705	46,935	D#4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	7			県単価・2018/10/01・103 K0024
断水連絡工	φ50~φ100(切断込み)	箇所	3	24,950	74,850	F0801-B00
水替工(管布設用)	50m/m	日	3	3,940	11,820	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	39	34	1,326	G0074-B00
仕切弁きょう取付取外工	(きょう再利用) 補正係数1.6	箇所	3	1,292	3,876	F0561-B00
計					3,881,423	

第 3 号 内 訳 書 配水管布設工A-2

φ50mm, L=4m, h=0.8m, 機械, 昼間
試験調査工2m含む

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.1	2,529	252	残土 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.1	4,298	429	残土 D#421-J01
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜(CR処分場) 地山 処分費の対象)	m3	0.1	3,970	397	局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	2.7	2,529	6,828	D#399-J01
人力掘削	土砂 掘削・積込	m3	2.6	11,320	29,432	Z0001-B00
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.7	5,157	13,923	土砂 D#421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.7	5,157	13,923	改良土 D#421-J03
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下	m3	2.6	5,135	13,351	土砂 D#020002-J03
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下	m3	2.6	5,135	13,351	改良土 D#020002-J03
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1	2,529	2,529	路盤 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1	5,157	5,157	路盤 D#421-J03

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	1			県単価・2018/10/01・103 K0028
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	1.5	7,365	11,047	D#411-J01
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	1.2	6,990	8,388	D#411-J02
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	RC-40 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	0.2	4,541	908	D#411-J04
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	5,157	1,031	D#421-J03
人力埋戻工	改良土 (40-0)	m3	2.6	10,330	26,858	Z0006-F00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	4	2,060	8,240	F0430-B00
舗装工 (人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物 (13)	m2	5	2,464	12,320	D#440-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m2	5	495	2,475	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.3	6,705	2,011	D#4211-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2018/10/01・103 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RC-40	m2	5	872	4,360	仮路盤 D#431-J04
断水連絡工	φ50~φ100 (切断込み)	箇所	1	24,950	24,950	F0801-B00
水替工 (管布設用)	60m/m	日	1	3,940	3,940	F3118-B00
仕切弁きょう取付取外工	(きょう再利用) 補正係数1.6	箇所	2	1,292	2,584	F0561-B00
計					214,664	

第 4 号内訳書 給水管接続替工 A-1

27箇所
h=0.8m, 機械, 昼間

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
分水栓付EFサドル (防食ﾌｲﾙｽ含)	φ50*20 PEP用 PTC K 13	個	21	30,830	647,430	局独自 A1101
分水栓付EFサドル (防食ﾌｲﾙｽ含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	5	32,190	160,950	局独自 A1102
おねじ付ソケット	φ50 PTC B 21	個	1	10,350	10,350	局独自 A1129
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型	φ50	個	1	9,880	9,880	局独自 A1614
給水管接続替工 φ20 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	8	32,100	256,800	F1051-B00
給水管接続替工 φ20 SUS316 L=1m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用 (止水栓なし)	箇所	2	36,360	72,720	Z0009-B00
給水管接続替工 φ25 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	1	36,940	36,940	F1056-B00
給水管接続替工 φ25 SUS316 L=1m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用 (止水栓なし)	箇所	1	39,940	39,940	Z0011-B00
給水管接続替工 φ50 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上	箇所	1	86,100	86,100	F1161-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=2m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	4	36,840	147,360	F1063-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=3m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	7	38,600	270,200	F1064-B00

第 4 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水管接続替工 φ25 PEP L=2m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	2	44,680	89,360	F1068-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=7m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	1	53,820	53,820	Z0008-B00
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.7	2,529	4,299	残土 D8399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.7	4,298	7,306	残土 D8421-J01
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	1.7	3,970	6,749	局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	17	2,529	42,993	D8399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	17	5,157	87,669	土砂 D8421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	17	5,157	87,669	改良土 D8421-J03
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	5.2	2,529	13,150	路盤 D8399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	5.2	5,157	26,816	路盤 D8421-J03
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	5.2			県単価・2018/10/01・103 K0028

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	9.2	7,365	67,758	D#411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	7.8	6,990	54,522	D#411-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	25	2,464	61,600	仮復旧 D#440-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	25	956	23,900	先行路盤 D#431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	25	495	12,375	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.3	6,705	8,716	D#4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	1.3			県単価・2018/10/01・103 K0024
給水管接続替調整工		件	15	4,135	62,025	G0042-B00
計					2,479,297	

第 5 号 内 訳 書 宅地内鉛給水管取替工A-1

10件
昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Co舗装版切断工	Co舗装厚15cm以下	m	16	1,050	16,800	DF040036-J02
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 養生無し 小型車	m3	0.3	23,310	6,993	DF020102-J01
コンクリート取りこわし工	コンクリートブレーキ, 無筋	m3	0.3	29,450	8,835	Z0003-B00
廃材処理料(東部地区)	無筋CO殻 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2018/10/01・103 K0026
殻運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 D1D区間有 10.5km以下	m3	0.3	6,648	1,994	DF020101-J02
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	3.8	8,484	32,239	DF020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	3.8	6,197	23,548	DF020016-J01
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	7	67,440	472,080	F1818-B00
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	3	71,140	213,420	F1817-B00
計					777,748	

第 6 号内訳書 仮設管布設撤去工A-1

φ50mm

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設管賃料	φ50mm L=62m 60日	式	1		167,600	局独自 Y0002
仮設管施工費	布設、撤去	式	1		94,220	局独自 Y0003
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.3	2,529	3,287	残土 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.3	4,298	5,587	残土 D#421-J01
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜IC処分場) 地山 処分費の対象	m3	1.3	3,970	5,161	局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	9.7	2,529	24,531	D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	9.7	5,157	50,022	土砂 D#421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	9.7	5,157	50,022	改良土 D#421-J03
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	9.1	2,529	23,013	路盤 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	9.1	5,157	46,928	路盤 D#421-J03
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	9.1			県単価・2018/10/01・103 K0028

第 6 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	9.7	6,990	67,803	D#311-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	45	2,464	110,880	仮復旧 D#310-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RC-40	m2	27	872	23,544	仮路盤 D#431-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	18	956	17,208	先行路盤 D#431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	45	495	22,275	D#301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.3	6,705	15,421	D#421-J02
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	2.3			県単価・2018/10/01・103 K0021
仮設給水管付替工(φ20)	設置・撤去、材工共	箇所	9	8,132	73,188	F1181-B00
仮設給水管付替工(φ25)	設置・撤去、材工共	箇所	2	9,203	18,406	F1182-B00
仮設給水管付替工(φ50)	設置・撤去、材工共	箇所	1	21,500	21,500	F1184-B00
広報用各戸ビラ		枚	22	34	748	G0071-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
断水連絡工	φ50～φ100(切断込み)	箇所	1	24,950	24,950	F0801-B00
水替工(管布設用)	50m/m	日	1	3,940	3,940	F3118-B00
計					922,674	

第 7 号 内訳書 仮設管布設撤去工 A-2

φ50mm

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.6	2,529	4,046	D#399-J01
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.6	4,298	6,876	土砂 D#421-J01
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.6	4,298	6,876	改良土 D#421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.3	2,529	758	路盤 D#399-J01
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.3	5,157	1,547	路盤 D#421-J03
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2018/10/01・103 K0028
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間)40～0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.6	6,990	11,184	D#411-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	RC-40 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.1	4,541	454	D#411-J04
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	2	2,464	4,928	仮復旧 D#140-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RC-40	m2	2	872	1,744	仮路盤 D#431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	2	495	990	D#4301-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.1	6,705	670	D#421-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	0.1			県単価・2018/10/01・103 K0024
断水連絡工	φ50～φ100(切筋込み)	箇所	1	24,950	24,950	F0801-B00
水 替 工 (管布設用)	50m/m	日	1	3,940	3,940	F3118-B00
計					70,803	

φ50mm L=189m, φ75mm L=30m, φ100mm L=2m

第 8 号 内 訳 書 管撤去工A-1

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	3.5	2,529	8,851	残土 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	3.5	4,298	15,043	残土 D#421-J01
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜CCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	3.5	3,970	13,895	局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	51.6	2,529	130,496	D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	51.6	5,157	266,101	土砂 D#421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	51.6	5,157	266,101	改良土 D#421-J03
管路埋戻費(機械戻戻・小型バックホウ)	(昼間) 40～0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	51.6	6,990	360,684	D#411-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	15.4	2,529	38,946	路盤 D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	15.4	5,157	79,417	路盤 D#421-J03
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	15.4			県単価・2018/10/01・103 K0028
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	78	2,464	192,192	D#410-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2回 RC-40	m ²	78	956	74,568	先行路盤 D#431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	78	495	38,610	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	3.9	6,705	26,149	D#4211-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m ³	3.9			県単価・2018/10/01・103 K0024
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	189	417	78,813	F0792-B00
管撤去工 φ100 DIP	(切断含) CIP兼用	m	2	975	1,950	F0771-B00
管撤去工 φ75 DIP	(切断含) CIP兼用	m	30	933	27,990	F0770-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	1	729	729	F0556-B00
仕切弁撤去工 φ75		基	1	2,788	2,788	F0582-B00
計					1,712,103	

第 9 号 内訳書 管撤去工A-2

φ50mm L=1m, φ100mm L=3m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	0.6	2,529	1,517	D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	0.6	5,157	3,094	土砂 D#421-J03
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	0.6	5,157	3,094	改良土 D#421-J03
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	0.6	7,365	4,419	D#411-J01
管撤去工 φ100 DIP	(切断含) CIP兼用	m	3	975	2,925	F0771-B00
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	1	417	417	F0792-B00
計					15,466	

第 10 号 内訳書 路面復旧工 A-1

アスファルト t=5cm
フィニッシュ、昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	1,018	550	559,900	DF040036-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	845	495	418,275	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.13m3	m3	42.3	6,705	283,621	D#4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	42.3			県単価・2018/10/01・103 K0024
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m2	845	256	216,320	D#432-J01
表層工(車道・路肩部)	幅1.4m以上 1層平均厚50mm PK-3 密粒度AS混合物(13) 小型車	m2	845	1,979	1,672,255	DF040008-J01
区画線設置(溶融式)工(昼間)	実線15cm 制約無 塗布厚1.5mm	m	23	291	6,693	DSH003000-J02
コンクリート+アスファルト舗装版切断濁水処理工	ダンプトラック2t積級 運搬8回	式	1		367,627	B332A1-J13*
計					3,719,271	

P-25

第 11 号 内訳書 路面復旧工 A-2

アスファルト 密粒t=5cm,再生AS安定処理t=10cm
RC-40 t=20cm 人力,昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	49	550	26,950	DF040036-J01
バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚10cmを超え15cm以下 山積0.28m3(平積0.20m3)	m2	56	536	30,016	D#430-J02
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3	m3	8.4	3,864	32,457	D#4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	8.4			県単価・2018/10/01・103 K0024
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	1.1	2,071	2,278	D#400-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離10.5km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3	m3	1.1	2,972	3,269	路盤 D#421-J04
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	1.1			路盤 県単価・2018/10/01・103 K0028
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	0.3	2,071	621	残土 D#400-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.3	2,642	792	残土 D#421-J05
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	0.3	3,970	1,191	残土 局独自 K0029
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RC-40	m2	5	872	4,360	D#431-J04

P-26

名称	规格	单位	数量	单価	金額	摘要
不陸整正工 (施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	51	256	13,056	D8432-301
上層路盤工(車道・路肩部)	1層平均厚100mm 幅1.4m未満 PK-3 再生AS安定処理(30) 小型車	m ²	56	4,266	238,896	D84004-301
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 密粒度AS混合物(13)	m ²	56	2,753	154,168	D8410-303
路面材-舗装(路側帯用)厚 1.7m	溶融噴射式 材工共 S<25m ²	式	1		153,000	局独自 Y0601
計					704,754	

第 12 号 内訳書 交通管理工

1 式

名称	规格	单位	数量	单価	金額	摘要
交通誘導警備員B (交替有)	補正値1.2	人日	127			県単価・2018/10/01・労務2 R0011
計					1,874,520	

第 13 号 内訳書 準備費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂検定費 (諸経費含)	28項目 (久里浜UCR処分場)	検体	1			県単価・2018/10/01・105 X0010
計					166,000	

P-29

第 14 号 内訳書 技術管理費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
通水洗管工	50以下, ポリビック	m	226	96	21,696	F0930-B00
計					21,696	

P-30

第 15 号内訳書 スクラップ評価額

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スクラップ費	铸铁類 (ライニング無)	kg	88	-15	-1,320	局独自 K5102
スクラップ費	铸铁管 (ライニング有)	kg	761	-13	-9,893	局独自 K5101
計					-11,213	