

# ハイランド地区配水管布設工事（2019の2） 工事設計書

横須賀市上下水道局

総括表

2019年度	工事番号	KM3101	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	ハイランド地区配水管布設工事（2019の2）																																															
ブロック番号	5191				工事場所	横須賀市ハイランド3丁目5番先から12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																																							
設計 説明	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ50，HIVP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> <table style="margin-left: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">記</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>配水管布設工事</td> <td style="text-align: center;">φ50</td> <td style="text-align: center;">PEP</td> <td style="text-align: center;">L=607m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td style="text-align: center;">φ50</td> <td style="text-align: center;">HIVP</td> <td style="text-align: center;">L=523m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td style="text-align: center;">φ100</td> <td style="text-align: center;">TDIP</td> <td style="text-align: center;">L=328m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td style="text-align: center;">φ150</td> <td style="text-align: center;">ADIP</td> <td style="text-align: center;">L=152m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消火栓撤去</td> <td style="text-align: center;">単口</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2基</td> <td></td> </tr> </table> <table style="margin-left: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">工期</td> <td>自令和</td> <td>年</td> <td>日</td> </tr> <tr> <td></td> <td>至令和</td> <td>年</td> <td>日</td> </tr> </table>										記					配水管布設工事	φ50	PEP	L=607m		撤去管	φ50	HIVP	L=523m		撤去管	φ100	TDIP	L=328m		撤去管	φ150	ADIP	L=152m		消火栓撤去	単口		2基		工期	自令和	年	日		至令和	年	日
記																																																
配水管布設工事	φ50	PEP	L=607m																																													
撤去管	φ50	HIVP	L=523m																																													
撤去管	φ100	TDIP	L=328m																																													
撤去管	φ150	ADIP	L=152m																																													
消火栓撤去	単口		2基																																													
工期	自令和	年	日																																													
	至令和	年	日																																													
工事施行方法	請負	工事日数	270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	013100023
設計種別	当初設計
工事番号	KM3101
工事名	ハイランド地区配水管布設工事(2019の2)
ブロック番号	5191

## 諸経費情報

単価世代	2019年 4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  
¥73,942,000円

(補助事業費) ¥0円  
(単独事業費) ¥73,942,000円

直接工事費 ¥44,134,441円  
 共通仮設費 ¥4,492,700円  
 現場管理費 ¥10,321,000円  
 一般管理費等 ¥8,490,470円  
 計 ¥67,438,611円

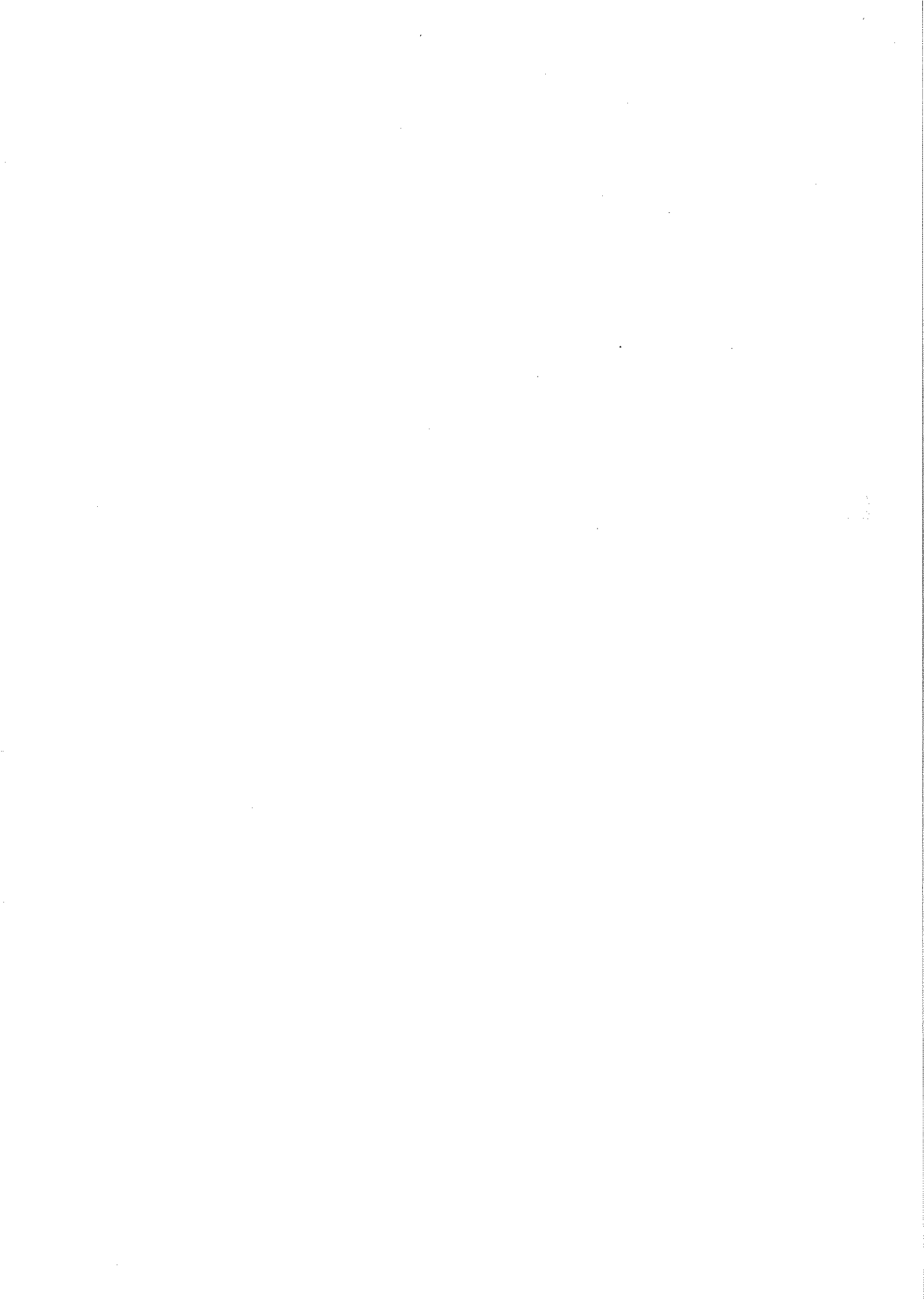
最低制限価格 64,914,300円  
 (税抜 59,013,000円)

総 括 表

工 事 名 ハイランド地区配水管布設工事(2019の2)

工 事 場 所 横須賀市ハイランド3丁目5番先から12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	44,134,441円	4,492,700円	10,321,000円	8,490,470円	67,438,611円	67,438,611円
合計	44,134,441円	4,492,700円	10,321,000円	8,490,470円	67,438,611円	67,438,611円
スクラップ評価額					-218,611円	-218,611円
合計					67,220,000円	67,220,000円
消費税等相当額					6,722,000円	6,722,000円
総合計金額					73,942,000円	73,942,000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			
請負工事費								
直接工事費								
材料費								
		材料費		式	1		2,313,669	第 1 号内訳書参照
材料費 計							2,313,669	
工事費			φ 50 PEP	m	607			
		配水管布設工	φ 50mm, L=607m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工22m含む	式	1		11,546,436	第 2 号内訳書参照
		管撤去工	φ 50mm, L=523m φ 100mm, L=328m φ 150mm, L=152m 閉栓工含む	式	1		7,790,720	第 3 号内訳書参照
		給水管接続替工	98箇所 h=0.8m, 機械, 昼間	式	1		8,740,540	第 4 号内訳書参照
		宅地内給水管取替工	36件 昼間	式	1		3,043,215	第 5 号内訳書参照

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	φ 50mm	式	1		5,638,225	第 6 号内訳書参照
		消火栓撤去工	単口 副弁無	式	1		182,916	第 7 号内訳書参照
		交通管理工		式	1		4,878,720	第 8 号内訳書参照
工事費 計							41,820,772	
直接工事費 計							44,134,441	処分費控除額=4,000,489 =5,182,590-39,403,385*0.03
間接工事費								
共通仮設費								(しゅん工CAD図面含む)
		共通仮設費		式	1		4,266,000	35,402,896*0.1205 対象額=44,134,441-8,731,545 率=10.04%*1.2
		技術管理費		式	1		60,700	第 9 号内訳書参照
		準備費		式	1		166,000	第 10 号内訳書参照
共通仮設費 計							4,492,700	

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	純工事費						48,627,141	++J
		現場管理費		式	1		10,321,000	39,729,596*0.2598 対象額=48,627,141-8,897,545 率=23.62%*1.1 %07Jo
	工事原価						58,948,141	+G
	一般管理費等							/H
		一般管理費等		式	1		8,490,470	54,781,652*0.1551以内 対象額=58,948,141-4,166,489 率=15.47%*1+0.04% %078p
	一般管理費等 計						8,490,470	+3
		スクラップ評価額		式	1		-218,611	第 11 号内訳書参照 00010
	工事価格						67,220,000	++T
	消費税等相当額			式	1		6,722,000	67,220,000*0.1 %S10
	請負工事費 合計						73,942,000	++B

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 (水道配水用ポリエチレン管)	φ50*5m JWWA K 141	個	597	687	410,139	局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	143			建物,積資・2019/03/01・282,429 A2109
PE レデューサ	φ100*50 JWWA K 145	個	1			建物,積資・2019/03/01・Web版,428 A2170
PE チーズ	φ50*50 JWWA K 145	個	4			建物,積資・2019/03/01・282,428 A2176
PE ベンド	φ50*45° JWWA K 145	個	2			建物,積資・2019/03/01・282,428 A2184
PE Sベンド	φ50 300H JWWA K 145	個	1			建物,積資・2019/03/01・Web版,428 A2203
PE Sベンド	φ50 450H JWWA K 145	個	4			建物,積資・2019/03/01・Web版,428 A2204
PE フランジ G形	φ50 (7.5K) PTC K 13	個	11	12,960	142,560	局独自 A2223
PE フランジ G形	φ100 (7.5K) PTC K 13	個	1	28,840	28,840	局独自 A2227
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ50 PTC G 30	個	8	33,350	266,800	局独自 A2235
PE メカニカルソケット (PEP*VP)	φ50 PTC G 30	個	3	25,240	75,720	局独自 A2236

P-4

第 1 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ75*50 (耐震特押) PTC G 30 離脱防止抵抗カ3 DkN以上	個	1	30,700	30,700	局独自 A2281
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ100*50 (耐震特押) PTC G 30 離脱防止抵抗カ3 DkN以上	個	1	44,700	44,700	局独自 A2282
NS形直管 (1種)	φ75 (接合部品含む) JWWA G 113、内面モルタル(JWWA A 113)	本	1			建物,積資・2019/03/01・277,421 N1101-075
フランジ蓋 形式2	φ150(2類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	枚	1	10,010	10,010	局独自 N1615-150
A・K形離脱防止金具	φ100 (接合部品含む) 離脱防止抵抗カ3 DkN以上	組	2	37,960	75,920	局独自 N2611-106
SF仕切弁	φ50 (2種 7.5K) JWWA B 120 内ネジ式・浅埋型・右開	基	5			建物,積資・2019/03/01・290,439 N3109-050
不排水簡易仕切弁 (DIP用)	φ150	基	1	255,000	255,000	局独自 N4301-159
耐震型割丁字管	φ100×75 NS挿し口付	基	1	229,500	229,500	局独自 Y0601
仕切弁きょう	短	個	7	29,600	207,200	局独自 A1811
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	7	7,900	55,300	局独自 A1812
計					2,313,669	

P-5

## 第 2 号内訳書

## 配水管布設工

φ50mm, L=607m, h=0.8m, 機械, 昼間  
 試験調査工22m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0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	15.1	2,612	39,441	残土 DW399-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	m <sup>3</sup>	15.1	3,970	59,947	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離4.2km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	15.1	3,239	48,908	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	247	2,612	645,164	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	247	2,944	727,168	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	247	2,944	727,168	改良土 DW421-J02
人力掘削	土砂 掘削・積込	m <sup>3</sup>	26.4	11,820	312,048	Z0001-B00
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) 4.5km以下	m <sup>3</sup>	26.4	3,225	85,140	土砂 DF020002-J01
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) 4.5km以下	m <sup>3</sup>	26.4	3,225	85,140	改良土 DF020002-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	76.7	2,612	200,340	路盤 DW399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m <sup>3</sup>	76.7			県単価・2019/04/01・103 K0028

P-6

## 第 2 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	76.7	2,944	225,804	路盤 DW421-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	159.9	8,091	1,293,750	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	87.1	7,716	672,063	DW411-J02
人力埋戻工	改良土(40-0)	m <sup>3</sup>	26.4	11,220	296,208	Z0002-B00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	605	1,808	1,093,840	F0430-B00
DIP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	2	1,851	3,702	F0401-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	143	1,857	265,551	DW053-J01
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	24	1,729	41,496	DW054-J01
PEフランジ接合工 φ50		口	11	5,511	60,621	F0506-B00
PEフランジ接合工 φ100		口	1	8,883	8,883	F0508-B00
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	1	2,808	2,808	DW022-J01

P-7



名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メカニカル継手工	K形 呼び径100mm 特殊押輪	口	3	2,808	8,424	D#022-J02
NS形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	1	2,161	2,161	D#026-J01
仕切弁設置工 φ50		基	5	13,280	66,400	F0540-B00
仕切弁きょう取付工		箇所	2	8,834	17,668	F0557-B00
不断水分岐工 割T字管	本管250以下*分岐75・工事費のみ	箇所	1	81,970	81,970	局独自 B0111
不断水簡易バルブ設置工	150 (DIP用) ・工事費のみ	箇所	1	112,000	112,000	局独自 B0103
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)	m <sup>2</sup>	378	2,502	945,756	仮復旧 D#140-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	m <sup>2</sup>	378	979	370,062	先行路盤 D#131-J01
小型バックホ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 <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	m <sup>2</sup>	378	510	192,780	D#1301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホ約山積0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	18.9	3,828	72,349	D#1211-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS段 処分費の対象	m <sup>3</sup>	18.9			県単価・2019/04/01・103 K0021

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	3	26,170	78,510	F0801-B00
水替工 (管布設用)	50m/m	日	3	3,998	11,994	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	176	35	6,160	G0074-B00
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	2,970	560	1,663,200	BP040039-J01
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14回	式	1		575,360	D332A1-J01*
計					11,546,436	

第 3 号内訳書 管撤去工

φ 50mm, L=523m φ 100mm, L=328m  
φ 150mm, L=152m 閉栓工含む

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	7.1	2,612	18,545	残土 D#399-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	7.1	3,970	28,187	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離4.2km 良好ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	7.1	3,239	22,996	残土 D#421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	336.9	2,612	879,982	D#399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	336.9	2,944	991,833	土砂 D#421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	336.9	2,944	991,833	改良土 D#421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	43.6	2,612	113,883	路盤 D#399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層)処分費の対象	m3	43.6			県単価・2019/04/01・103 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	43.6	2,944	128,358	路盤 D#421-J02
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	115.5	8,091	934,510	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	221.4	7,716	1,708,322	D#411-J02

第 3 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	523	451	235,873	F0792-B00
管撤去工 φ100 DIP	(切断含) CIP兼用	m	328	1,009	330,952	F0771-B00
管撤去工 φ150 DIP	(切断含) CIP兼用	m	152	1,216	184,832	F0772-B00
仕切弁撤去工 φ100		基	4	2,954	11,816	F0563-B00
仕切弁撤去工 φ150		基	5	3,817	19,085	F0564-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	20	758	15,160	F0556-B00
フランジ接合工 φ150	(JWA 7.5K)	口	1	8,275	8,275	F0473-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	218	2,502	545,436	仮復旧 D#410-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	218	979	213,422	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	218	510	111,180	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	10.9	3,828	41,725	D#4211-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m <sup>3</sup>	10.9			県単価・2019/04/01・103 K0021
計					7,790,720	

第 4 号 内 訳 書 給水管接続替工

98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 (防食フィルム含)	φ50*20 PEP用 PTC K 13	個	77	32,130	2,474,010	局独自 A1101
分水栓付EFサドル (防食フィルム含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	20	33,480	669,600	局独自 A1102
おねじ付ソケット	φ50 PTC B 21	個	1	9,700	9,700	局独自 A1129
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	15	33,380	500,700	F1051-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	18	38,310	689,580	F1056-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	2	17,500	35,000	F1061-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=1m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	16	34,880	558,080	F1062-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	16	36,440	583,040	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	8	38,010	304,080	F1064-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	20	41,140	822,800	F1065-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	1	20,940	20,940	F1066-B00

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、V P用	箇所	1	44,190	44,190	F1068-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(P E P用)	箇所	1	89,060	89,060	F1166-B00
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	5.8	2,612	15,149	残土 D#399-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	5.8	3,970	23,026	局独自 K0629
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離4.2km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	5.8	3,239	18,786	残土 D#421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	63.2	2,612	165,078	D#399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	63.2	2,944	186,060	土砂 D#421-J02
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	63.2	2,944	186,060	改良土 D#421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	18	2,612	47,016	路盤 D#399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	18			県単価・2019/04/01・103 K0928
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	18	2,944	52,992	路盤 D#421-J02

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	36.6	8,091	296,130	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	26.6	7,716	205,245	D#411-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	90	2,502	225,180	仮復旧 D#410-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	90	979	88,110	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	90	510	45,900	D#4301-J01
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	4.5	3,828	17,226	D#4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS塊 処分費の対象	m3	4.5			県単価・2019/04/01・103 K0624
給水管接続替調整工		件	61	4,307	262,727	G0042-B00
計					8,740,540	

第 5 号内訳書 宅地内鉛給水管取替工

36件 昼間

01004

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	70	1,066	74,620	DP010036-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 小型車	m3	1.1	24,080	26,488	DP020102-J01
コンクリート取りこわし工	コンクリートブレーカー、無筋	m3	1.1	29,510	32,461	Z0003-B00
廃材処理料(東部地区)	無筋CO設 処分費の対象	m3	1.1			県単価・2019/04/01・103 K0026
殺菌搬入工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 D1D区間有 4.5km以下	m3	1.1	4,176	4,593	DP020101-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	13.7	8,863	121,423	DP026012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	13.7	6,468	88,611	DP026016-J01
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	1	76,140	76,140	F1817-B00
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	34	74,010	2,516,340	F1818-B00
メーター移設工 25mm SUS316	土工別途計上	箇所	1	95,730	95,730	F1819-B00
計					3,043,215	

P-16

第 6 号内訳書 仮設管布設撤去工

φ50mm

01005

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設管賃料(運搬費含)	φ50mm L=528m 180日間	式	1		969,900	局独自 Y6002
仮設管施工費	布設、撤去	式	1		654,800	局独自 Y6003
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	5.5	2,612	14,366	残土 D8399-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	5.5	3,970	21,835	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離4.2km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	5.5	3,239	17,814	残土 D8421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	50.2	2,612	131,122	D8399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	50.2	2,944	147,788	土砂 D8421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	50.2	2,944	147,788	改良土 D8421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	68.2	2,612	178,138	路盤 D8399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	68.2			県単価・2019/04/01・103 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	68.2	2,944	200,780	路盤 D8421-J02

P-17

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路埋戻費(機械埋戻・小型パ ックホウ)	(鬆間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	50.2	7,716	387,343	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	342	2,502	855,684	仮復旧 D#410-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	110	979	107,690	先行路盤 D#431-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	232	895	207,640	仮路盤 D#431-J02
小型パッカ機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	342	510	174,420	D#4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック2台積 パッカ機山積0.13m3	m3	17.1	3,828	65,458	D#4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS殺 処分費の対象	m3	17.1			県単価・2019/04/01・103 K0024
断水連絡工	φ50~φ100(切開込み)	箇所	3	26,170	78,510	F0801-B00
水 替 工(管布設用)	50m/m	日	3	3,998	11,994	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	113	35	3,955	G0974-B00
仮設給水管付替工(φ20)	設置・撤去、材工共	箇所	77	8,447	650,419	F1181-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設給水管付替工(φ25)	設置・撤去、材工共	箇所	20	9,518	190,360	F1182-B00
仮設給水管付替工(φ50)	設置・撤去、材工共	箇所	1	22,070	22,070	F1184-B00
計					5,638,225	

第 7 号 内訳書 消火栓撤去工

単口 副弁無

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	0.3	2,612	783	残土 08399-J01
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜RCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	0.3	3,970	1,191	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離4.2km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.3	3,239	971	残土 08421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	7.8	2,612	20,373	08399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	7.8	2,944	22,963	土砂 08421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	7.8	2,944	22,963	改良土 08421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.3	2,612	3,395	路盤 08399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	1.3			県単価・2019/04/01・103 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.3	2,944	3,827	路盤 08421-J02
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	7,716	60,184	08411-J02
消火栓撤去工	単口, 副弁無	箇所	2	6,850	13,700	0721-000

P-20

第 7 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	6	2,502	15,012	仮復旧 08440-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	6	979	5,874	先行路盤 08431-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	6	510	3,060	084301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.3	3,828	1,148	084211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2019/04/01・103 K0024
計					182,916	

P-21

第 8 号内訳書 交通管理工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B (交替有)	補正值1.2	人日	308			県単価・2019/04/01・労務2 E0011
計					4,878,720	

第 9 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, ポリビツク	m	607	100	60,700	F0930-B00
計					60,700	



第 10 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・2019/04/01・105 E0010
計					166,000	

第 11 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	鋳鉄管 (ライニング有)	kg	14,617	-13	-190,021	局独自 E5101
スクラップ費	鋳鉄類 (ライニング無)	kg	1,906	-15	-28,590	局独自 E5102
計					-218,611	

