

湘南鷹取地区配水管布設工事（2019の7）
工 事 設 計 書

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

総括表

2019年度	工事番号	KM3103	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	湘南鷹取地区配水管布設工事（2019の7）																																																	
ブロック番号	1202				工事場所	横須賀市湘南鷹取1丁目3番先から31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（φ150、ADIPほか）を耐震管φ150、GXDIPほかに変更するものであり、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: 5%;">A</td> <td style="width: 25%;">配水管布設工事</td> <td style="width: 10%;">φ150</td> <td style="width: 10%;">GXDIP</td> <td style="width: 50%;">L=381m</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>配水管布設工事</td> <td>φ50</td> <td>PEP</td> <td>L=249m</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>消火栓設置工事</td> <td>単口</td> <td></td> <td>2基</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ150</td> <td>ADIP</td> <td>L=324m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ50</td> <td>HIVP</td> <td>L=275m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ50</td> <td>VP</td> <td>L=96m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ100</td> <td>ADIP</td> <td>L=71m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>消火栓撤去</td> <td>単口</td> <td></td> <td>2基</td> </tr> </table>										A	配水管布設工事	φ150	GXDIP	L=381m	B	配水管布設工事	φ50	PEP	L=249m	C	消火栓設置工事	単口		2基		撤去管	φ150	ADIP	L=324m		撤去管	φ50	HIVP	L=275m		撤去管	φ50	VP	L=96m		撤去管	φ100	ADIP	L=71m		消火栓撤去	単口		2基
	A	配水管布設工事	φ150	GXDIP	L=381m																																													
B	配水管布設工事	φ50	PEP	L=249m																																														
C	消火栓設置工事	単口		2基																																														
	撤去管	φ150	ADIP	L=324m																																														
	撤去管	φ50	HIVP	L=275m																																														
	撤去管	φ50	VP	L=96m																																														
	撤去管	φ100	ADIP	L=71m																																														
	消火栓撤去	単口		2基																																														
	<p>工期 自令和 年 月 日 至令和 年 月 日</p>																																																	
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	014900009
設計種別	当初設計
工事番号	KM3103
工事名	湘南鷹取地区配水管布設工事(2019の7)
ブロック番号	1202

諸経費情報

単価世代	2020年 1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
¥99,913,000円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥99,913,000円

直接工事費 ¥59,587,228円
 共通仮設費 ¥5,667,548円
 現場管理費 ¥13,487,000円
 一般管理費等 ¥12,282,108円
 計 ¥91,023,884円

最低制限価格 87,393,240円
 (税抜 79,448,400円)

総括表

工事名 湘南鷹取地区配水管布設工事 (2019の7)
 工事場所 横須賀市湘南鷹取1丁目3番先から31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	
A 配水管布設工事	38,130,255円	3,626,701円	8,630,420円	7,859,401円	58,246,777円	58,246,777円
B 配水管布設工事	20,269,503円	1,927,903円	4,587,808円	4,177,946円	30,963,160円	30,963,160円
C 消火栓設置工事	1,187,470円	112,944円	268,772円	244,761円	1,813,947円	1,813,947円
合計	59,587,228円	5,667,548円	13,487,000円	12,282,108円	91,023,884円	91,023,884円
スクラップ評価額					-193,884円	-193,884円
合計					90,830,000円	90,830,000円
消費税等相当額					9,083,000円	9,083,000円
総合計金額					99,913,000円	99,913,000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			/H
請負工事費								/H
直接工事費								/H
材料費								/H
		材料費	A工事	式	1		6,289,790	第1号内訳書参照 0U101
		材料費	連絡工	式	1		203,178	第2号内訳書参照 0U102
		材料費	B工事	式	1		2,226,411	第3号内訳書参照 0U103
		材料費	C工事	式	1		764,340	第4号内訳書参照 0U104
		材料費計					9,483,719	+3
	工事費A		φ150 GXDIP	m	381			/H
		配水管布設工A	φ150mm, L=381m, h=0.8, 機械, 昼間 試掘調査工13m含む	式	1		7,997,121	第5号内訳書参照 0U001

P-1

付属 1

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		管撤去工A	φ150mm, L=203m φ50mm, L=209m φ100mm, L=44m	式	1		3,077,443	第6号内訳書参照 0U002
		給水管接続替工A	50箇所 h=0.8m, 機械, 昼間	式	1		4,286,034	第7号内訳書参照 0U003
		宅地内鉛給水管取替工A	11件 昼間	式	1		946,547	第8号内訳書参照 0U004
		仮設管布設撤去工A	φ150mm	式	1		7,566,959	第9号内訳書参照 0U005
		路面復旧工A	7スラブ, t=5cm フィニッシュ, 昼間	式	1		3,649,674	第10号内訳書参照 0U006
		連絡工	φ50mm	式	1		311,909	第11号内訳書参照 0U007
		交通管理工	A工事	式	1		3,801,600	第12号内訳書参照 0U008
	A小計						31,637,287	+1
	工事費B		φ50 PEP	m	249			/H
		配水管布設工B	φ50mm, L=249m, h=0.8, 機械, 昼間 試掘調査工7m含む	式	1		5,110,969	第13号内訳書参照 0U009
		管撤去工B	φ50mm, L=162m φ150mm, L=121m φ100mm, L=27m 閉栓工含む	式	1		2,603,256	第14号内訳書参照 0U010

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		給水管接続替工B	21箇所 h=0.8m, 機械, 昼間	式	1		1,930,687	第15号内訳書参照 ④U011
		宅地内給給水管取替工B	6件 昼間	式	1		540,146	第16号内訳書参照 ④U012
		仮設管布設撤去工B	φ150mm, 50mm	式	1		3,185,169	第17号内訳書参照 ④U013
		路面復旧工B	アスファルト, t=5cm フィニッシュ, 昼間	式	1		2,296,865	第18号内訳書参照 ④U014
		交通管理工	B工事	式	1		2,376,000	第19号内訳書参照 ④U015
	B小計						18,043,092	+4
	工事費C		消火栓設置工事(単口)	基	2			/11
		消火栓設置撤去工	設置 単口 2基 撤去 単口 2基	式	1		423,130	第20号内訳書参照 ④U016
	C小計						423,130	+4
	工事費計						50,103,509	+3
	直接工事費計						59,587,228	処分費控除額=3,176,274 =4,715,397-51,304,107*0.03 ++P

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		間接工事費						/11
		共通仮設費						(シ中人ICAD図面含む) /11
		共通仮設費		式	1		5,419,000	48,127,833*0.1126 対象額=59,587,228-11,459,395 率=9.38%*1.2 %07Kr
		技術管理費		式	1		82,548	第21号内訳書参照 ④U017
		準備費		式	1		166,000	第22号内訳書参照 ④U018
		共通仮設費計					5,667,548	+3K
		純工事費					65,254,776	++J
		現場管理費		式	1		13,487,000	53,629,381*0.2515 対象額=65,254,776-11,625,395 率=22.86%*1.1 %07Jo
		工事原価					78,741,776	++G
		一般管理費等						/11
		一般管理費等		式	1		12,282,108	75,399,502*0.1629以内 対象額=78,741,776-3,342,274 率=16.25%*1+0.04% %07Gp

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等計					12,282,108	+3
		スクラップ評価額		式	1		-193,884	第 23 号内訳書参照 00019
	工事価格						90,830,000	++T
		消費税等相当額		式	1		9,083,000	90,830,000*0.1 XS10
		請負工事費 合計					99,913,000	++U



名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ150 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	77	55,200	4,250,400	建物,積資・2019/12/01・283,424 N1201-150
GX形曲管	φ150*45° JWWA G 121	個	2	27,400	54,800	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1202-152
GX形曲管	φ150*11 1/4° JWWA G 121	個	1	22,900	22,900	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1202-154
GX形T字(二受T字管)	φ150*75 JWWA G 121	個	1	34,600	34,600	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1201-151
GX形T字(二受T字管)	φ150*150 JWWA G 121	個	5	43,800	219,000	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1204-153
GX形うず巻式フランジT字 (7.5K)	φ150*75 JWWA G 121	個	2	62,300	124,600	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1209-151
GX形接合セット (異形管・ワトシール 弁用)	φ150 (ゴム輪,押輪,T型B・N含む) JWWA G 120・121	組	19	5,040	95,760	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1221-150
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ150 JWWA G 120・121	個	17	5,790	98,430	建物,積資・2019/12/01・284,426 N1224-150
GX形挿しロリング	φ150 JWWA G 120・121	個	11	5,300	58,300	建設物価・2019/12/01・284 N1225-150
GX形受挿しSF仕切弁	φ150 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	1	159,000	159,000	建物,積資・2019/12/01・298,441 N3010-150
GX形両受SF仕切弁	φ150 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	3	162,000	486,000	建物,積資・2019/12/01・298,441 N3011-150

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
K形直管 (1種)	φ150 JWWA G 113、内面モルタル(JWWA A 113)	本	2	41,900	83,800	建物,積資・2019/12/01・283,423 N1401-150
K形曲管	φ150*45° (1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	4	21,000	84,000	建物,積資・2019/12/01・Web版,電子版 N1402-152
K形継輪	φ150(1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	2	17,500	35,000	建物,積資・2019/12/01・Web版,電子版 N1408-150
メカ特押 (K形耐震特押)	φ150 (接合部品含む) 離脱防止抵抗力3DKN以上	組	10	18,710	187,100	局独自 N2601-150
A・K形離脱防止金具	φ150 (接合部品含む) 離脱防止抵抗力3DKN以上	組	2	68,110	136,220	局独自 N2611-150
仕切弁きょう	短	個	4	30,630	122,520	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	4	9,340	37,360	局独自 A1842
計					6,289,790	

第 2 号内訳書 材料費

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 144	m	4	687	2,748	局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	1	1,760	1,760	建物, 積算・2019/12/01・290, 431 A2109
PE EFソケット	φ75 JWWA K 145	個	1	2,980	2,980	建物, 積算・2019/12/01・290, 431 A2110
PE レデュース	φ75*50 JWWA K 145	個	1	4,980	4,980	建物, 積算・2019/12/01・Web版, 430 A2169
PE フランジ G形	φ75 (7.5K) PTC K 13	個	1	18,870	18,870	局独自 A2225
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ50 PTC G 30	個	1	37,090	37,090	局独自 A2235
GX形直管 (1種)	φ75 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	1	23,500	23,500	建物, 積算・2019/12/01・283, 424 N1201-075
GX形短 1 形式2 (7.5K) (メーカー規格)	φ75	個	1	15,900	15,900	建設物価・2019/12/01・Web版 N1213-075
GX形接合セット (異形管・ワトシール弁用)	φ75 (ゴム輪, 押輪, T頂B・N含む) JWWA G 120・121	組	2	2,790	5,580	建物, 積算・2019/12/01・284, 426 N1221-075
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	2	4,200	8,400	建設物価・2019/12/01・284 N1225-075
仕切弁	φ75 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	1	41,400	41,400	建物, 積算・2019/12/01・298, 441 N3200-070

第 2 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	短	個	1	30,630	30,630	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1	9,340	9,340	局独自 A1842
計					203,178	

第 3 号内訳書 材料費

B工事

00103

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
HIVP直管(耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ50*4m JIS K 6742	m	1	591	591	局独自 A0105
HIVPキャップ	φ50 JIS K 6743	個	1	191	191	建物, 積資・2019/12/01・694 A0175
LAソケット (HILA-S AB)	φ50 (VP, GP用) 2インチ	個	1	6,280	6,280	局独自 A0505
PE直管 (水道配水用ポリエチレン管)	φ50*5m JWWA K 144	m	207	687	142,209	局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	47	1,760	82,720	建物, 積資・2019/12/01・290, 431 A2109
PE Sベンド	φ50 450H JWWA K 145	個	4	9,870	39,480	建物, 積資・2019/12/01・Web版, 430 A2204
PE フランジ G形	φ50 (7.5K) PTC K 13	個	2	12,700	25,400	局独自 A2223
PE メカニカルソケット (PEP*VP)	φ50 PTC G 30	個	2	28,070	56,140	局独自 A2236
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ75*50 (耐震特押) PTC G 30 離脱防止抵抗力3DN以上	個	6	34,200	205,200	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 離脱防止抵抗力3DN以上	個	1	49,770	49,770	局独自 A2282
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ150*50 (耐震特押) PTC G 30 離脱防止抵抗力3DN以上	個	1	74,110	74,110	局独自 A2283

P-10

00103

第 3 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ75 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	9	23,500	211,500	建物, 積資・2019/12/01・283, 424 N1201-075
GX形曲管	φ75*11 1/4° JWWA G 121	個	1	12,800	12,800	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1202-074
GX形曲管	φ150*11 1/4° JWWA G 121	個	1	22,900	22,900	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1202-154
GX形T字(二受T字管)	φ150*75 JWWA G 121	個	1	34,600	34,600	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1204-151
GX形受さし	φ100*75 JWWA G 121	個	1	19,100	19,100	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1205-101
GX形受さし	φ150*100 JWWA G 121	個	1	24,900	24,900	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1205-152
GX形さし受	φ100*75 JWWA G 121	個	4	17,200	68,800	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1206-101
GX形さし受	φ150*100 JWWA G 121	個	4	23,400	93,600	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1206-152
GX形接合セット (異形管・フットソール 弁用)	φ75 (コム輪, 押輪, T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	18	2,790	50,220	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1221-075
GX形接合セット (異形管・フットソール 弁用)	φ100 (コム輪, 押輪, T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	5	3,560	17,800	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1221-100
GX形接合セット (異形管・フットソール 弁用)	φ150 (コム輪, 押輪, T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	7	5,040	35,280	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1221-150

P-11

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ75 JWWA G 120・121	個	4	2,980	11,920	建物, 積資・2019/12/01・284, 426 N1224-075
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	10	4,200	42,000	建設物価・2019/12/01・284 N1225-075
GX形両受SF仕切弁	φ75 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	6	87,700	526,200	建物, 積資・2019/12/01・298, 441 N3011-075
A・K形離脱防止金具	φ150 (接合部品含む) 離脱防止抵抗力3DkN以上	組	1	68,110	68,110	局独自 N2611-150
SF仕切弁	φ50 (2種 7.5K) JWWA B 120 内ネジ式・浅埋型・右開	基	1	24,800	24,800	建物, 積資・2019/12/01・298, 441 N3100-050
仕切弁きょう	短	個	7	30,630	214,410	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	7	9,340	65,380	局独自 A1842
計					2,226,411	

第 4 号 内訳書 材料費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓 (単口)	φ75 内外面粉体塗装 JWWA B 103・右開	基	2	107,700	215,400	局独自 N3306-070
補修弁 (ボール弁 2種 RF形-GF形 浅埋用)	φ75, L=100mm ボール式 内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	2	81,750	163,500	局独自 N3513-070
消火栓用鉄ぶた (レジコンBOX用)	600 (横須賀型) JWWA B132	組	2	95,690	191,380	局独自 A1833
消火栓用レジコンボックス (A+C+底板)	600*600 (2タイプ合計) JWWA K148	組	2	97,030	194,060	局独自 A1856
計					764,340	

第 5 号内訳書

配水管布設工A

φ150mm, L=381m, h=0.8, 機械, 昼間
試験調査工13m含む

1式

0U001

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	13.9	2,898	40,282	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	m3	13.9	3,970	55,183	局独自 K0029
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	13.9	8,946	124,349	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	163.1	2,898	472,663	DW399-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	163.1	6,859	1,118,702	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	163.1	6,859	1,118,702	改良土 DW421-J02
人力掘削	砂、砂質土、粘土	m3	15.6	11,820	184,392	Z0001-R00
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) 14.5km以下	m3	15.6	6,753	105,346	土砂 DP020002-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) 14.5km以下	m3	15.6	6,753	105,346	改良土 DP020002-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	46.3	2,898	134,177	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	m3	46.3	4,680	216,684	県単価・2020/01/01・105 K0028

P-14

0U001

第 5 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	46.3	4,473	207,099	路盤 DW421-J03
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	8,555	983,825	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	48.1	8,180	393,458	DW411-J02
人力埋戻	改良土(40-0)	m3	15.6	11,220	175,032	Z0002-R00
DIP布設工 φ150	被覆, シート, テープ 共	m	381	2,185	832,485	F0403-R00
G X形継手接合工	直管 呼び径150mm	口	74	2,161	159,914	DW0262-J01
G X形継手接合工	異形管 呼び径150mm	口	19	2,593	49,267	DW0262-J02
G X形継手挿口加工	呼び径150mm クッピンねじ式固定	口	11	1,797	19,767	DW027-J01
鋳鉄管切ス・溝切り2工程	φ150 (GX形/専用工具使用) クッピンねじ式	口	11	12,940	142,340	F0528-R00
メカニカル継手工	K形 呼び径150mm 特殊押輪	口	12	3,370	40,440	DW022-J01
仕切弁設置工 φ150		基	4	14,340	57,360	F0543-R00

P-15

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
断水連絡工	φ150～φ300(切筋込み)	箇所	1	79,300	79,300	F0802-B00
水替工(断水連絡用)	50m/m	日	1	3,219	3,219	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	24	35	840	G0074-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	229	2,502	572,958	仮復旧 DW440-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	229	979	224,191	先行路盤 DW431-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	229	510	116,790	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	11.5	5,815	66,872	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS液 処分費の対象	m3	11.5	4,680	53,820	県単価・2020/01/01・105 K0024
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	16	510	8,160	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.8	5,815	4,652	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS液 処分費の対象	m3	0.8	4,680	3,744	県単価・2020/01/01・105 K0024

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	4	2,898	11,592	DW399-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	10.3	2,898	29,849	DW399-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	7.1	3,430	24,353	発生土(改良土20-0mm) DW411-J03
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	3.2	3,430	10,976	発生土(改良土40-0mm) DW411-J03
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層	m2	16	560	8,960	DW431-J03
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	16	2,502	40,032	DW440-J01
計					7,997,121	

第 6 号内訳書 管撤去工A

φ 150mm, L=203m φ 50mm, L=209m
φ 100mm, L=44m

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	1.9	2,898	5,506	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	m3	1.9	3,970	7,543	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.9	8,946	16,997	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	94.6	2,898	274,150	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	94.6	6,859	648,861	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	94.6	6,859	648,861	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	8.3	2,898	24,053	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	m3	8.3	4,680	38,844	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	8.3	4,473	37,125	路盤 DW421-J03
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	55	8,555	470,525	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	39.6	8,180	323,928	DW411-J02

第 6 号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ150 DIP	(切断含) CIP兼用	m	203	1,190	241,570	F0772-B00
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	209	448	93,632	F0792-B00
管撤去工 φ100 DIP	(切断含) CIP兼用	m	44	989	43,516	F0771-B00
仕切弁撤去工 φ100		基	1	2,956	2,956	F0563-B00
仕切弁撤去工 φ150		基	2	3,821	7,642	F0564-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	8	758	6,064	F0556-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	41	2,502	102,582	仮復旧 DW440-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	41	979	40,139	先行路盤 DW431-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	41	510	20,910	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.1	5,815	12,211	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS塊 処分費の対象	m3	2.1	4,680	9,828	県単価・2020/01/01・105 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					3,077,443	

第 7 号 内訳書 給水管接続替工 A

50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
サドル付分水栓 (防食716A、密着コア含)	φ150*20 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	5	13,170	65,850	局独自 A1051-000
サドル付分水栓 (防食716A、密着コア含)	φ150*25 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	45	14,620	657,900	局独自 A1052-000
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	箇所	3	36,780	110,340	F1006-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	箇所	23	41,540	955,420	F1016-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	箇所	2	20,590	41,180	F1021-B00
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	箇所	7	47,650	333,550	F1033-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上	箇所	5	53,040	265,200	F1035-B00
給水管接続替工 φ25 SUS316 L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上 止水栓なし	箇所	1	65,930	65,930	Z0003-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上 止水栓なし	箇所	1	35,450	35,450	Z0004-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=6m	サドル付分水栓は内訳書に計上	箇所	8	54,840	438,720	Z0005-B00
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	3	2,898	8,694	残土 D#399-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	3	3,970	11,910	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	3	8,946	26,838	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	31.4	2,898	90,997	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	31.4	6,859	215,372	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	31.4	6,859	215,372	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	10	2,898	28,980	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	m3	10	4,680	46,800	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	10	4,473	44,730	路盤 DW421-J03
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(径間)20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	18.7	8,555	159,978	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(径間)40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	12.7	8,180	103,886	DW411-J02
舗装工(人力施工)	水道及び路肩 仕上り厚50mm 小型水 再生密粒度AS混合物(13)	m2	50	2,502	125,100	仮復旧 DW440-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層 RC-40	m2	50	979	48,950	先行路盤 DW431-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	50	510	25,500	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.5	5,815	14,537	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS波 処分費の対象	m3	2.5	4,680	11,700	県単価・2020/01/01・105 K0024
給水管接続替調整工		件	50	2,743	137,150	G0042-B00
計					4,286,034	

第 8 号内訳書 宅地内鉛給水管取替工A

11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	23	1,067	24,541	DP040036-J01
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	m ³	0.4	24,080	9,632	DP020102-J01
コンクリート取り壊し工	コンクリートブレーカー 無筋	m ³	0.4	30,520	12,208	Z0006-B00
廃材処理料(東部地区)	無筋CO設 処分費の対象	m ³	0.4	6,200	2,480	県単価・2020/01/01・105 K0026
搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m ³	0.4	5,703	2,281	DP020101-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m ³	4.2	8,862	37,220	DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m ³	4.2	6,468	27,165	DP020016-J01
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	2	77,290	154,580	F1817-B00
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	9	75,160	676,440	F1818-B00
計					946,547	

P-24

第 9 号内訳書 仮設管布設撤去工A

φ150mm

0U005

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設管賃料A(運搬費含)	φ150, L=381m 190日間	式	1		2,936,000	局独自 Y0001
仮設管施工費A	布設、撤去	式	1		1,156,000	局独自 Y0002
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	5.7	2,898	16,518	残土 DF399-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 ³	5.7	3,970	22,629	局独自 K0029
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	5.7	8,946	50,992	残土 DF421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	39.2	2,898	113,601	DF399-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	39.2	6,859	268,872	土砂 DF421-J02
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	39.2	6,859	268,872	改良土 DF421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	54.6	2,898	158,230	路盤 DF399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m ³	54.6	4,680	255,528	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	54.6	4,473	244,225	路盤 DF421-J03

P-25

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	39.2	8,180	320,656	DF411-J02
断水連絡工	φ150~φ300(切筋込み)	箇所	1	79,300	79,300	F0802-B00
水替工(断水連絡用)	50m/m	日	1	3,219	3,219	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	24	35	840	G0074-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	273	2,502	683,046	仮復旧 DF440-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	159	895	142,305	仮路盤 DF431-J02
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	114	979	111,606	先行路盤 DF431-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	273	510	139,230	DF4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 タンクトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	13.7	5,815	79,665	DF4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS液 処分費の対象	m3	13.7	4,680	64,116	県単価・2020/01/01・105 K0024
仮設給水管付替工(φ20)	設置・撤去、材工共	箇所	5	8,447	42,235	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	43	9,518	409,274	F1182-B00
計					7,566,959	

第 10 号 内訳書 路面復旧工A

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
道路打換え工 (直接掘削積込・舗装版のみ)	掘削40cm以下 総施工1000m2以上 すりつけ作業なし 路盤層数1 A s 層数1	m2	734	1,049	769,966	D3327-J01
道路打換え工 (路盤材料)	舗装版打換え 下層路盤厚3cm すりつけ作業なし 総施工量1000m2以上	m2	734	51	37,434	D3324-J02
道路打換え工 (舗装材料)	舗装版打換え 表層仕上厚5cm すりつけ作業なし1000m2以上	m2	734	1,528	1,121,552	D3325-J02
搬送撤工 (舗装版破砕)	機械積込 (騒音対策無15cm以下) DID区間有 10.5km以下	m3	36.7	3,322	121,917	DF020101-J03
廃材処理料 (東部地区)	AS扱 処分費の対象	m3	36.7	4,680	171,756	県単価・2020/01/01・105 K0024
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	1,560	561	875,160	DF040035-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 2 t 積載 運搬13回	式	1		522,890	D332A1-J01*
区画線設置 (溶解式) 工 (昼間)	ゼブラ45cm 制約無 塗布厚1.5mm	m	2	743	1,486	DSH003020-J02
区画線設置 (溶解式) 工 (昼間)	矢印・記号・文字 制約無 塗布厚1.5mm	m	35	695	24,325	DSH003030-J01
区画線設置 (溶解式) 工 (昼間)	矢印・記号・文字 制約無 塗布厚1.5mm	m	4	797	3,188	DSH003030-J02
計					3,649,674	

P-28

第 11 号 内訳書 連絡工

φ50mm

1式

01007

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	0.2	2,898	579	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	m3	0.2	3,970	794	局独自 K0029
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	8,946	1,789	残土 DF421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	6.3	2,898	18,257	D4399-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3	m3	6.3	6,859	43,211	土砂 DF421-J02
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3	m3	6.3	6,859	43,211	改良土 DF421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	1.1	2,898	3,187	路盤 DF399-J01
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	1.1	4,680	5,148	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.1	4,473	4,920	路盤 DF421-J03
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	3.2	8,555	27,376	DF411-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	3.1	8,180	25,358	DF411-J02

P-29

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	4	2,022	8,088	F0430-B00
DIP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	1	1,876	1,876	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	1	1,857	1,857	DW053-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	1	2,321	2,321	DW053-J02
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	2	1,729	3,458	DW054-J01
PEフランジ接合工 φ75		口	1	6,461	6,461	F0507-B00
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	2	2,161	4,322	DW0262-J03
G X形継手挿口加工工	呼び径75mm タッピンねじ式固定	口	2	1,797	3,594	DW027-J02
鑄鉄管切断・溝切り2工程	φ75 (GX形/専用工具使用) タッピンねじ式	口	2	11,500	23,000	F0526-B00
フランジ接合工 φ75	(JWWA 7.5K)	口	1	6,221	6,221	F0471-B00
仕切弁設置工 φ75		基	1	13,300	13,300	F0541-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ150 DIP	(切断含) CIP兼用	m	5	1,190	5,950	F0772-B00
仕切弁撤去工 φ150		基	1	3,821	3,821	F0564-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	1	758	758	F0556-B00
断水連絡工	φ50~φ100(切断込み)	箇所	1	26,170	26,170	F0801-B00
水替工 (断水連絡用)	50m/m	日	1	3,219	3,219	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	16	35	560	G0074-B00
舗装工(人力施工)	水道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	5	2,502	12,510	DW440-J01 仮復旧
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	5	979	4,895	DW431-J01 先行路盤
小型バック材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	510	2,550	DW4301-J01
As塊運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2台積 バック材山積0.13m3	m3	0.3	5,815	1,744	DW4211-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS放 処分費の対象	m3	0.3	4,680	1,404	県単価・2020/01/01・105 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					311,909	

第 12 号 内訳書 交通管理工

A.工事

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	288	13,200	3,801,600	県単価・2020/01/01・労務2 R0011-001
計					3,801,600	

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	4.7	2,898	13,620	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	m3	4.7	3,970	18,659	局独自 K0029
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	4.7	8,946	42,046	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	100.5	2,898	291,249	DW399-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	100.5	6,859	689,329	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	100.5	6,859	689,329	改良土 DW421-J02
人力掘削	砂、砂質土、粘土	m3	8.4	11,820	99,288	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) 14.5km以下	m3	8.4	6,753	56,725	土砂 DP020002-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) 14.5km以下	m3	8.4	6,753	56,725	改良土 DP020002-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	30.8	2,898	89,258	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	m3	30.8	4,680	144,144	県単価・2020/01/01・105 K0028

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	30.8	4,473	137,768	路盤 DW421-J03
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	66.3	8,555	567,196	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	34.2	8,180	279,756	DW411-J02
人力埋戻	改良土(40-0)	m3	8.4	11,220	94,248	Z0002-B00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	229	2,022	463,038	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	47	1,857	87,279	DW053-J01
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	12	1,729	20,748	DW054-J01
PEフランジ接合工 φ50		口	2	5,816	11,632	F0506-B00
DIP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	20	1,876	37,520	F0401-B00
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	4	2,161	8,644	DW0262-J01
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	18	2,161	38,898	DW0262-J03

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm	口	5	2,161	10,805	DW0262-J05
G X形継手接合工	異形管 呼び径150mm	口	7	2,593	18,151	DW0262-J02
G X形継手挿口加工工	呼び径75mm タッピンねじ式固定	口	10	1,797	17,970	DW027-J02
鋸鉄管切断・溝切り2工程	φ75 (GX形/専用工具使用) タッピンねじ式	口	10	11,500	115,000	F0526-B00
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	6	2,808	16,848	DW022-J02
メカニカル継手工	K形 呼び径100mm 特殊押輪	口	1	2,808	2,808	DW022-J03
メカニカル継手工	K形 呼び径150mm 特殊押輪	口	2	3,370	6,740	DW022-J01
仕切弁設置工 φ50		基	1	13,300	13,300	F0540-B00
仕切弁設置工 φ75		基	6	13,300	79,800	F0541-B00
断水連絡工	φ50～φ100(切断込み)	箇所	2	26,170	52,340	F0801-B00
断水連絡工	φ150～φ300(切断込み)	箇所	1	79,300	79,300	F0802-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水替工(断水連絡用)	50m/m	日	3	3,219	9,657	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	26	35	910	G0074-B00
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車 再生密粒質AS混合物(13)	m ²	153	2,502	382,806	仮復旧 DW440-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 ²	153	979	149,787	先行路盤 DW431-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	153	510	78,030	DW430I-J01
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ガンブトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	7.7	5,815	44,775	DW421I-J01
廃材処理料(東部地区)	AS破 処分費の対象	m ³	7.7	4,680	36,036	県単価・2020/01/01・105 K0024
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	7	510	3,570	DW430I-J01
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ガンブトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	0.4	5,815	2,326	DW421I-J01
廃材処理料(東部地区)	AS破 処分費の対象	m ³	0.4	4,680	1,872	県単価・2020/01/01・105 K0024
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.7	2,898	4,926	DW399-J01

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	3.9	2,898	11,302	DW399-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	2.5	3,430	8,575	発生土(改良土20-0mm) DW411-J03
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.4	3,430	4,802	発生土(改良土40-0mm) DW411-J03
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2局	m2	7	560	3,920	DW431-J03
舗装工(人力施工)	水道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 厚生密粒度AS混合物(13)	m2	7	2,502	17,514	DW440-J01
計					5,110,969	

第 14 号 内訳書 管撤去工B

φ50mm, L=162m φ150mm, L=121m
φ100mm, L=27m 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	1.5	2,898	4,347	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	m3	1.5	3,970	5,955	局独自 K0029
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.5	8,946	13,419	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	83.5	2,898	241,983	DW399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	83.5	6,859	572,726	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	83.5	6,859	572,726	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	6.7	2,898	19,416	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	m3	6.7	4,680	31,356	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	6.7	4,473	29,969	路盤 DW421-J03
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	51.3	8,555	438,871	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	32.2	8,180	263,396	DW411-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ150 DIP	(切断合) CIP兼用	m	121	1,190	143,990	F0772-B00
管撤去工 φ50 VP	(切断合)	m	162	448	72,576	F0792-B00
管撤去工 φ100 DIP	(切断合) CIP兼用	m	27	989	26,703	F0771-B00
仕切弁撤去工 φ150		基	2	3,821	7,642	F0564-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	5	758	3,790	F0556-B00
HIVP布設工 φ50接合共	TS継手	m	1	856	856	F0384-B00
舗装工(人力施工)	市道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	34	2,502	85,068	仮復旧 DW440-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	34	979	33,286	先行路盤 DW431-J01
小型パッキン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	34	510	17,340	DW4301-J01
As塊運搬費	DID区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック積 パッキン山積0.13m3	m3	1.7	5,815	9,885	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS破 処分費の対象	m3	1.7	4,680	7,956	県単価・2020/01/01・105 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					2,603,256	

第 15 号内訳書 給水管接続替工B

21箇所
h=0.8m, 機械, 昼間

1式

80011

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	4	32,130	128,520	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	16	33,490	535,840	局独自 A1102
サドル付分水栓 (防食フィルム、密着コア含)	φ75*25 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1	13,220	13,220	局独自 A1032-000
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	4	33,960	135,840	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	7	38,720	271,040	F1056-B00
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	9	44,830	403,470	F1068-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上	箇所	1	53,040	53,040	F1035-B00
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	0.8	2,898	2,318	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	m3	0.8	3,970	3,176	局独自 K0029
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.4km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.8	8,946	7,156	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	9.2	2,898	26,661	DW399-J01

P-42

80011

第 15 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	9.2	6,859	63,102	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	9.2	6,859	63,102	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	2.5	2,898	7,245	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	m3	2.5	4,680	11,700	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.5	4,473	11,182	路盤 DW421-J03
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	5.3	8,555	45,341	DW411-J01
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	3.9	8,180	31,902	DW411-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	13	2,502	32,526	仮復旧 DW440-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	13	979	12,727	先行路盤 DW431-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	13	510	6,630	DW4301-J01
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.7	5,815	4,070	DW4211-J01

P-43

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料 (東部地区)	AS級 処分費の対象	m3	0.7	4,680	3,276	県単価・2020/01/01・105 K0024
給水管接続替調整工		件	21	2,743	57,603	G0042-B00
計					1,930,687	

第 16 号 内 訳 書 宅 地 内 鉛 給 水 管 取 替 工 B

6件
区間

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	14	1,067	14,938	DP040036-J01
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	0.2	24,080	4,816	DP020102-J01
コンクリート取り壊し工	コンクリートブレーカー 無筋	m3	0.2	30,520	6,104	Z0006-B00
廃材処理料 (東部地区)	無筋CO級 処分費の対象	m3	0.2	6,200	1,240	県単価・2020/01/01・105 K0026
殺菌搬入工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.2	5,703	1,140	DP020101-J01
床掘り工	土砂 現場前約有	m3	2.3	8,862	20,382	DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	2.3	6,468	14,876	DP020016-J01
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	2	77,290	154,580	F1817-B00
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	3	75,160	225,480	F1818-B00
メーター移設工 25mm SUS316	土工別途計上	箇所	1	96,590	96,590	F1819-B00
計					540,146	

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設管賃料 B (運搬費含)	φ 50, L=186m φ 150, L=36m 190日間	式	1		621,800	局独自 Y0003
仮設管施工費 B	布設、撤去	式	1		300,900	局独自 Y0004
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	3.3	2,898	9,563	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 ³	3.3	3,970	13,101	局独自 K0029
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	3.3	8,946	29,521	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	29	2,898	84,042	DW399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	29	6,859	198,911	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	29	6,859	198,911	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	33.8	2,898	97,952	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 ³	33.8	4,680	158,184	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	33.8	4,473	151,187	路盤 DW421-J03

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)	(圧入) 40~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	29	8,180	237,220	DW111-J02
断水連絡工	φ 50~φ 100 (切断込み)	箇所	2	26,170	52,340	F0801-B00
断水連絡工	φ 150~φ 300 (切断込み)	箇所	1	79,300	79,300	F0802-B00
水替工 (断水連絡用)	50m/m	日	3	3,219	9,657	F3118-U00
広報用各戸ピラ		枚	9	35	315	G0074-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)	m ²	169	2,502	422,838	仮復旧 DW440-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	m ²	102	895	91,290	仮路盤 DW431-J02
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 ²	67	979	65,593	先行路盤 DW431-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	169	510	86,190	DW4301-J01
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	8.5	5,815	49,427	DW4211-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS塊 処分費の対象	m ³	8.5	4,680	39,780	県単価・2020/01/01・105 K0021

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設給水管代替工 (φ20)	設置・撤去、材工共	箇所	3	8,447	25,341	F1181-B00
仮設給水管代替工 (φ25)	設置・撤去、材工共	箇所	17	9,518	161,806	F1182-B00
計					3,185,169	

第 18 号 内訳書 路面復旧工 B

7ス774t, t=5cm
フイニッシャー, 昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路打換え工 (直接掘削積込・舗装版のみ)	掘削40cm以下 総施工1000m ² 以上 すりつけ作業なし 路盤層数1 As層数1	m ²	523	1,049	548,627	D3327-J01
道路打換え工 (路盤材料)	舗装版打換え 下層路盤厚3cm すりつけ作業なし 総施工量1000m ² 以上	m ²	523	51	26,673	D3324-J02
道路打換え工 (舗装材料)	舗装版打換え 表層仕上厚5cm すりつけ作業なし1000m ² 以上	m ²	523	1,528	799,144	D3325-J02
搬運搬工 (舗装版破砕)	機械積込 (騒音対策無15cm以下) DID区間有 10.5km以下	m ³	26.2	3,322	87,036	DP020101-J03
廃材処理料 (東部地区)	AS破 処分費の対象	m ³	26.2	4,680	122,616	県単価・2020/01/01・105 R0024
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	915	561	513,315	DP040036-J02
区画線設置 (溶融式) 工 (昼間)	実線15cm 制約無 塗布厚1.5mm	m	1	297	297	DSH003000-J01
区画線設置 (溶融式) 工 (昼間)	ゼブラ45cm 制約無 塗布厚1.5mm	m	24	743	17,832	DSH003020-J02
区画線設置 (溶融式) 工 (昼間)	矢印・記号・文字 制約無 塗布厚1.5mm	m	35	695	24,325	DSH003030-J01
路面カラー舗装 (路側帯用) 厚1.7mm	溶融噴射式 材工共 S<25m ²	式	1		157,000	局独自 Y0005
計					2,296,865	

第 19 号内訳書 交通管理工

B 工事

1 式

0U015

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	180	13,200	2,376,000	県単価・2020/01/01・労務2 R0011-001
計					2,376,000	

P-50

第 20 号内訳書 消火栓設置撤去工

設置 単口 2 基
撤去 単口 2 基

1 式

0U016

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	0.5	2,898	1,449	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	m3	0.5	3,970	1,985	局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離17.4km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.5	8,946	4,473	残土 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	11.2	2,898	32,457	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	11.2	6,859	76,820	土砂 DW421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離14.3km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	11.2	6,859	76,820	改良土 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	2.2	2,898	6,375	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	m3	2.2	4,680	10,296	県単価・2020/01/01・105 K0028
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.2	4,473	9,840	路盤 DW421-J03
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(狂間) 20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	2.6	8,555	22,243	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(狂間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	8.6	8,180	70,348	DW411-J02

P-51

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	11	2,502	27,522	仮復旧 DW440-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	11	979	10,769	先行路盤 DW431-J01
小型バック材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	11	510	5,610	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック2t積 バック材山積0.13m3	m3	0.6	5,815	3,489	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	0.6	4,680	2,808	県単価・2020/01/01・105 K0024
消火栓設置工	単口 剛弁無, レジコン	箇所	2	22,460	44,920	F0620-B00
消火栓撤去工	単口, 剛弁無	箇所	2	7,453	14,906	F0721-B00
計					423,130	

第 21 号 内訳書 技術管理費

I 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	249	102	25,398	F0930-B00
通水洗管工	150以下, ポリビック	m	381	150	57,150	F0931-B00
計					82,548	

第 22 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	166,000	166,000	県単価・2020/01/01・107 K0010
計					166,000	

第 23 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	14,463	-12	-173,556	局独自 K5101
スクラップ費	鋳鉄類 (ライニング無)	kg	1,452	-14	-20,328	局独自 K5102
計					-193,884	

