

汐入町地区配水管布設工事（2020の1）
工 事 設 計 書

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

総括表

2020年度	工事番号	SAK00005	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		汐入町地区配水管布設工事（2020の1）																																						
ブロック番号		2105, 2305			工事場所		横須賀市汐入町3丁目72番地先から78番地先まで																																	
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（φ100, SPほか）を耐震管φ75, 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> <table style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">記</td> </tr> <tr> <td style="width: 5%;">A</td> <td style="width: 20%;">配水管布設工事</td> <td style="width: 5%;">φ75</td> <td style="width: 10%;">GXDIP</td> <td style="width: 20%;">L= 96m</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>配水管布設工事</td> <td>φ75</td> <td>PEP</td> <td>L= 41m</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>配水管布設工事</td> <td>φ50</td> <td>PEP</td> <td>L=267m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ100</td> <td>SP</td> <td>L=303m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ75</td> <td>KDIP</td> <td>L= 5m</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 20px;">工期 自 令和 年 月 日 至 令和 年 月 日</p>										記					A	配水管布設工事	φ75	GXDIP	L= 96m	B	配水管布設工事	φ75	PEP	L= 41m	C	配水管布設工事	φ50	PEP	L=267m		撤去管	φ100	SP	L=303m		撤去管	φ75	KDIP	L= 5m
記																																								
A	配水管布設工事	φ75	GXDIP	L= 96m																																				
B	配水管布設工事	φ75	PEP	L= 41m																																				
C	配水管布設工事	φ50	PEP	L=267m																																				
	撤去管	φ100	SP	L=303m																																				
	撤去管	φ75	KDIP	L= 5m																																				
工事施行方法		請 負		工事日数		230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	013100246
設計種別	当初設計
工事番号	SAK00005
工事名	汐入町地区配水管布設工事（2020の1）
ブロック番号	2105, 2305

諸経費情報

単価世代	2020年 7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①
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
¥54,879,000円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥54,879,000円

直接工事費 ¥30,542,216円
 共通仮設費 ¥3,761,921円
 現場管理費 ¥8,152,000円
 一般管理費等 ¥7,486,420円
 計 ¥49,942,557円

最低制限価格 49,855,300円
 (税抜 45,323,000円)

総括表

工事名 汐入町地区配水管布設工事(2020の1)

工事場所 横須賀市汐入町3丁目72番地先から78番地先まで

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	12,575,180円	1,548,899円	3,356,432円	3,082,392円	20,562,903円	20,562,903円
B 配水管布設工事	2,783,009円	342,787円	742,811円	682,163円	4,550,770円	4,550,770円
C 配水管布設工事	15,184,027円	1,870,235円	4,052,757円	3,721,865円	24,828,884円	24,828,884円
合計	30,542,216円	3,761,921円	8,152,000円	7,486,420円	49,942,557円	49,942,557円
スクラップ評価額					-52,557円	-52,557円
合計					49,890,000円	49,890,000円
消費税等相当額					4,989,000円	4,989,000円
総合計金額					54,879,000円	54,879,000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		1,153,660	第1号内訳書参照 ④U101
	材料費	B工事		式	1		208,100	第2号内訳書参照 ④U102
	材料費	C工事		式	1		1,469,035	第3号内訳書参照 ④U103
	材料費計						2,830,795	+3
工事費A		φ75 GXDIP		m	96			/H
	配水管布設工A-1	φ75mm, L=5m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工1m含む		式	1		224,623	第4号内訳書参照 ④U001
	配水管布設工A-2	φ75mm, L=91m, h=0.4m, 人力, 昼間 試掘調査工3m含む		式	1		1,842,405	第5号内訳書参照 ④U002

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	φ75mm, L=89m φ50mm, L=191m	式	1		1,739,178	第6号内訳書参照 ④U019
		管撤去工	φ100mm, L=303m φ75mm, L=5m	式	1		280,047	第7号内訳書参照 ④U020
		路面復旧工A(1)	密粒As=5cm 人力, 昼間	式	1		685,374	第8号内訳書参照 ④U021
		路面復旧工A(2)	Co=10cm 人力, 昼間	式	1		1,669,048	第9号内訳書参照 ④U022
		運搬工(1)	人肩運搬工 200m以下	式	1		3,188,921	第10号内訳書参照 ④U031
		運搬工(2)	小車運搬工 60m以下	式	1		117,924	第11号内訳書参照 ④U032
		交通管理工A		式	1		1,674,000	第12号内訳書参照 ④U041
	工事費A計						11,421,520	+4
	工事費B	φ75 PEP		m	41			/H
	配水管布設工B	φ75mm, L=41m, h=0.4m, 人力, 昼間 試掘調査工2m含む		式	1		602,649	第13号内訳書参照 ④U004
	給水管接続替工B	5箇所(私設消火栓1箇所含む) h=0.4m, 人力, 昼間		式	1		436,679	第14号内訳書参照 ④U010

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		宅地内鉛給水管取替工B	4件	式	1		338,245	第 15 号内訳書参照 @U013
		路面復旧工B	Co=10cm 人力,昼間	式	1		792,336	第 16 号内訳書参照 @U104
		交通管理工B		式	1		405,000	第 17 号内訳書参照 @U042
	工事費B	計					2,574,909	+4
	工事費C		φ50 PEP	m	267			/H
		配水管布設工C-1	φ50mm, L=4m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工1m含む	式	1		136,385	第 18 号内訳書参照 @U005
		配水管布設工C-2	φ50mm, L=258m, h=0.4m, 人力, 昼間 試掘調査工3m含む	式	1		2,594,299	第 19 号内訳書参照 @U006
		配水管布設工C-3	φ50mm, L=5m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工1m含む	式	1		261,084	第 20 号内訳書参照 @U007
		給水管接続替工C(1)	20箇所 h=0.4m, 人力, 昼間	式	1		1,534,131	第 21 号内訳書参照 @U011
		給水管接続替工C(2)	16箇所 h=0.4m, 人力, 昼間	式	1		1,204,541	第 22 号内訳書参照 @U012
		宅地内鉛給水管取替工C(1)	21件	式	1		1,807,256	第 23 号内訳書参照 @U014

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		宅地内鉛給水管取替工C(2)	11件	式	1		935,579	第 24 号内訳書参照 @U015
		路面復旧工C(1)	密粒As=5cm 人力,昼間	式	1		261,553	第 25 号内訳書参照 @U023
		路面復旧工C(2)	Co=10cm 人力,昼間	式	1		3,144,164	第 26 号内訳書参照 @U105
		交通管理工C		式	1		1,836,000	第 27 号内訳書参照 @U043
	工事費C	計					13,714,992	+4
	工事費	計					27,711,421	+3
	直接工事費	計					30,542,216	処分費控除額=39,674 =842,611-26,764,567*0.03 ++P
	間接工事費							/H
	共通仮設費							(しゅん工CAD図面含む) /H
		共通仮設費		式	1		3,714,000	26,724,893*0.139 対象額=30,542,216-3,817,323 率=10.69%*1.3 %07Kr
		技術管理費		式	1		47,921	第 28 号内訳書参照 @U053

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		共通仮設費 計					3,761,921	+3K
		純工事費					34,304,137	++J
		現場管理費		式	1		8,152,000	30,486,814*0.2674 対象額=34,304,137-3,817,323 率=24.31%*1.1 %07Jo
		工事原価					42,456,137	+4G
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1		7,469,454	42,416,463*0.1762以内 対象額=42,456,137-39,674 率=17.62%*1 %07Gp
		契約保証費		式	1		16,966	42,416,463*0.0004 対象額=42,456,137-39,674 192Hr
		一般管理費等 計					7,486,420	+3
		スクラップ評価額		式	1		-52,557	第 29 号内訳書参照 @054
		工事価格					49,890,000	++T
		消費税等相当額		式	1		4,989,000	49,890,000*0.1 %S10

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		請負工事費 合計					54,879,000	++H

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	24			建物,積資・2020/06/01・283,424 N1201-075
GX形曲管	φ75*45° JWWA G 121	個	4			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1202-072
GX形曲管	φ75*22 1/2° JWWA G 121	個	4			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1202-073
GX形曲管	φ75*11 1/4° JWWA G 121	個	6			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1202-074
GX形継輪	φ75 JWWA G 121	個	2			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1210-075
GX形短1 形式2 (7.5K) (メーカー規格)	φ75	個	1			建設物価・2020/06/01・Web版 N1213-075
GX形さし受	φ100*75 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1206-101
GX形短1 形式2 (7.5K) (メーカー規格)	φ100	個	1			建設物価・2020/06/01・Web版 N1213-100
GX形接合セット (異形管・フットシル 弁用)	φ75 (コム輪,押輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	16			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1221-075
GX形接合セット (異形管・フットシル 弁用)	φ100 (コム輪,押輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1221-100
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ75 JWWA G 120・121	個	16			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1224-075

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形種しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	2			建設物価・2020/06/01・284 N1225-075
G-LINK (GX形)	φ75 (コム輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	4			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1232-075
仕切弁きょう	長	個	2	53,210	106,420	TB含む 局独自 A1840
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	2	9,530	19,060	TB含む 局独自 A1842
計					1,153,660	

第 2 号内訳書 材料費

B工事

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE直管 (水道配水用ホリエレン管)	φ75*5m JWWA K 144	m	40	1,410	56,400	局独自 A2102
PE EFソケット	φ75 JWWA K 145	個	14			建物,積資・2020/06/01・290,431 A2110
PE EFチーズ(両受)	φ75*50 JWWA K 145	個	1			建物,積資・2020/06/01・290,431 A2147
PE ベンド	φ75*90° JWWA K 145	個	2	5,520	11,040	局独自 A2187
PE ベンド	φ75*45° JWWA K 145	個	1	4,880	4,880	局独自 A2188
PE ベンド	φ75*22 1/2° JWWA K 145	個	1	4,650	4,650	局独自 A2189
PE ベンド	φ75*11 1/4° JWWA K 145	個	1	3,790	3,790	局独自 A2190
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ75 PTC G 30	個	1	44,710	44,710	局独自 A2238
PE 鋸鉄管用異種管継手 (PEP*DIP)	φ75 PTC G 32	個	1	23,530	23,530	局独自 A2246
PE レデュース	φ75*50 JWWA K 145	個	1			建物,積資・2020/06/01・Web版,430 A2169
計					208,100	

第 3 号内訳書 材料費

C工事

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE直管 (水道配水用ホリエレン管)	φ50*5m JWWA K 144	m	245	687	168,315	局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	101			建物,積資・2020/06/01・290,431 A2109
PE ベンド	φ50*90° JWWA K 145	個	9			建物,積資・2020/06/01・290,430 A2183
PE ベンド	φ50*45° JWWA K 145	個	5			建物,積資・2020/06/01・290,430 A2184
PE ベンド	φ50*22 1/2° JWWA K 145	個	7			建物,積資・2020/06/01・290,430 A2185
PE ベンド	φ50*11 1/4° JWWA K 145	個	18			建物,積資・2020/06/01・290,430 A2186
PE キャップ	φ50 JWWA K 145	個	2			建物,積資・2020/06/01・290,430 A2218
PE フランジ G形	φ50 (7.5K) (フランジ部PCD) PTC K 13	個	2	10,260	20,520	局独自 A2224
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ50 PTC G 30	個	3	38,340	115,020	局独自 A2235
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3DN以上	個	2	35,350	70,700	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3DN以上	個	1	51,450	51,450	局独自 A2282

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ100 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	1			建物,積資・2020/06/01・283,424 N1201-100
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			建物,積資・2020/06/01・283,424 N1201-075
GX形曲管	φ75*90° JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1202-071
GX形T字(二受T字管)	φ100*75 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1204-101
GX形継輪	φ100 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1210-100
GX形接合セット (異形管・ワトシール 弁用)	φ75 (コア輪,押輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	3			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1221-075
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ75 JWWA G 120・121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1224-075
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ100 JWWA G 120・121	個	1			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1224-100
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	1			建設物価・2020/06/01・284 N1225-075
G-LINK (GX形)	φ100 (コア輪,T頭B・N・ナット含む) JWWA G 120・121	組	3			建物,積資・2020/06/01・284,426 N1232-100
メカ特押 (K形耐震特押)	φ100 (接合部品含む) 離脱防止抵抗力3 DkN以上	組	1	13,640	13,640	局独自 N2601-100

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形受挿しSF仕切弁	φ75 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	1			建物,積資・2020/06/01・298,441 N3010-075
SF仕切弁	φ50 (2種 7.5K) JWWA B 120 内ネジ式・浅埋型・右開	基	1			建物,積資・2020/06/01・298,441 N3100-050
仕切弁きょう	長	個	1	53,210	53,210	局独自 A1840
仕切弁きょう	短	個	2	31,310	62,620	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	3	9,530	28,590	局独自 A1842
消火栓用鉄ふた (レジコンBOX 用)	600 (横須賀型) JWWA B132	組	1	98,240	98,240	局独自 A1833
消火栓用レジコンボックス (A+B+C+底板)	600*800 (3タイプ合計) JWWA K148	組	1	116,700	116,700	局独自 A1860
計					1,469,035	

第 4 号内訳書 配水管布設工A-1

φ75mm, L=5m, h=0.8m, 機械, 昼間
試験調査工1m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 ³ (平積0.10m ³)	m ³	4.4	2,924	12,865	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	4.4	4,464	19,641	土砂 DW421-J09
人力掘削	掘削・積込	m ³	1.4	12,050	16,870	Z0001-B00
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 D1D区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 8.0km以下	m ³	1.4	4,392	6,148	土砂 DP020002-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	0.5	2,924	1,462	路盤 DW399-J01
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0.13m ³	m ³	0.5	4,464	2,232	路盤 DW421-J10
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m ³	0.5			県単価・2020/07/01・104 K0028
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(4日間) 20~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	2.4	9,219	22,125	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(4日間) 40~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	2	8,844	17,688	DW411-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	4.4	4,464	19,641	改良土 DW421-J09
人力埋戻工	改良土(40-0)	m ³	1.4	11,970	16,758	Z0002-B00

第 4 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 D1D区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 8.0km以下	m ³	1.4	4,392	6,148	改良土 DP020002-J02
DIP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	5	1,875	9,375	F0401-B00
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	fl	3	2,181	6,543	DW0262-J02
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm G-L i n k 接合	fl	2	3,490	6,980	DW0262-J03
フランジ接合工 φ75	(JWWA 7.5K)	fl	1	6,090	6,090	F0471-B00
断水連絡工	φ50~φ100(切断込み)	箇所	1	26,400	26,400	F0801-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	1	1,376	1,376	F0561-B00
水替工(断水連絡用)	50m/m	fl	1	3,274	3,274	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	31	36	1,116	G0074-B00
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	5	452	2,260	先行路盤 DW431-J07
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生産粒度AS混合物(13)	m ²	5	2,361	11,805	仮復旧 DW440-J07

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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0.13m3(平積0.10m3)	m2	5	513	2,565	仮復旧 DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 クランプトラック2t積 バックホ山積0.13m3	m3	0.3	5,804	1,741	DW4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS舗 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2020/07/01・104 K0024
計					224,623	

第 5 号 内 訳 書 配水管布設工A-2

φ75mm, L=91m, h=0.4m, 人力, 昼間
試験調査工3m含む

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	31.9	9,031	288,088	DW020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	7	12,050	84,350	路盤 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) 8.0km以下	m3	7	4,392	30,744	路盤 DW020002-J02
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	7			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	31.9	6,589	210,189	発生土 DW020016-J01
人力埋戻工	RC-40	m3	0.1	8,265	826	Z0004-B00
DIP布設工(人力) φ75	被覆, シート, テープ共	m	91	2,127	193,557	Z0006-B00
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	23	2,181	50,163	DW0262-J01
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	13	2,181	28,353	DW0262-J02
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm G-L i n k 接合	口	2	3,490	6,980	DW0262-J03
絶縁フランジ接合工 φ100	(JWWA 7.5K)	口	1	20,050	20,050	Z0027-B00

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	1	2,181	2,181	DW0262-J05
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	1,814	3,628	DW027-J06
鋳鉄管切断・溝切り 2 工程	φ75 (GX形/専用工具使用) タッピンねじ式	口	2	11,710	23,420	F0526-B00
断水連絡工	φ50～φ100(切断込み)	箇所	1	26,400	26,400	F0801-B00
仕切弁きょう取替工		箇所	1	9,629	9,629	F0555-B00
水 替 工 (断水連絡用)	50m/m	口	1	3,274	3,274	F3118-B00
ターミナル設置工	φ100防食塗装含む	箇所	1	158,300	158,300	局独自 Y0001
仕切弁きょう取付工		箇所	1	8,860	8,860	TB F0557-B00
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	68	536	36,448	先行路盤 DW431-J06
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	68	2,361	160,548	仮復旧 DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	68	4,535	308,380	仮復旧 DP040035-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 D1D区間有 8.0km以下	m3	3.4	5,691	19,349	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	3.4			県単価・2020/07/01・104 K0024
[再掘削]						/H
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	9	4,535	40,815	DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 D1D区間有 8.0km以下	m3	0.5	5,691	2,845	DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.5			県単価・2020/07/01・104 K0024
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1.4	9,031	12,643	路盤 DP020012-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	2.6	9,031	23,480	土砂 DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	2.6	6,589	17,131	発生土 DP020016-J01
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層	m2	9	285	2,565	DW431-J10
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	9	2,361	21,249	DW440-J07

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					1,842,405	

第 6 号 内 訳 書 仮設管布設撤去工

φ 75mm, L=89m
φ 50mm, L=191m

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	4.6	2,924	13,450	DW399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2ト積 バックホウ山積0.13m3	m3	4.6	4,464	20,534	土砂 DW421-J09
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2ト積 バックホウ山積0.13m3	m3	4.6	4,464	20,534	改良土 DW421-J09
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.9	2,924	2,631	路盤 DW399-J01
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ト積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.9	4,464	4,017	路盤 DW421-J10
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	0.9			県単価・2020/07/01・104 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	4.6	8,844	40,682	DW411-J02
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	9	2,361	21,249	DW440-J07
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	9	513	4,617	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ト積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.5	5,804	2,902	DW4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.5			県単価・2020/07/01・104 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10cm 転圧回数1層 RC-40	m2	9	452	4,068	先行路盤 DW431-J07
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1	9,031	9,031	DF020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	1	12,050	12,050	路盤 Z0001-B00
土砂等運搬工 (現場制約有)	人力積込 D1D区間有 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 8.0km以下	m3	1	4,392	4,392	路盤 DP020002-J02
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・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m3	1	6,589	6,589	発生土 DF020016-J01
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	1	536	536	先行路盤 DW431-J06
舗装工 (人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物 (13)	m2	1	2,361	2,361	DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装1cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	1	4,535	4,535	DP040035-J01
搬運搬工 (舗装版破砕)	人力積込 D1D区間有 8.0km以下	m3	0.5	5,691	2,845	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.5			県単価・2020/07/01・104 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設給水管付替工 (φ20)	設置・撤去、材工共	箇所	37	8,500	314,500	F1181-B00
仮設給水管付替工 (φ25)	設置・撤去、材工共	箇所	3	9,571	28,713	F1182-B00
仮設給水管付替工 (φ50)	設置・撤去、材工共	箇所	1	22,190	22,190	私設消火栓 F1184-B00
断水連絡工	φ50~φ100 (切所込み)	箇所	2	26,400	52,800	F0801-B00
水替工 (断水連絡用)	50m/m	日	2	3,274	6,548	F3118-B00
広報用各戸ピラ		枚	54	36	1,944	G0074-B00
仮設管賃料 (運搬費含)	φ75, L=89m, φ50, L=191m 布設、撤去 170日間	式	1		760,000	局独自 Y0002
仮設管施工費		式	1		362,700	局独自 Y0003
計					1,739,178	

第 7 号内訳書 管撤去工

φ 100mm, L=303m
φ 75mm, L=5m

1 式

概020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 100 SP (人力)	(切断含)	m	303	880	266,640	Z0008-100
管撤去工 φ75 DIP	(切断含) C1P兼用	m	5	948	4,740	F0770-100
仕切弁撤去工 φ100		基	1	2,961	2,961	F0563-100
仕切弁撤去工 φ100 (人力)		基	1	4,168	4,168	Z0009-100
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	2	769	1,538	F0556-100
計					280,047	

P-23

第 8 号内訳書 路面復旧工A (1)

密粒As=5cm
人力,昼間

1 式

概021

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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8回	式	1		502,366	D332A1-J03*
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	46	564	25,944	DF010036-J01
小型バックホー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	39	513	20,007	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2 t 積 バックホー山積0.13m3	m3	2	5,804	11,608	DW4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	2			県単価・2020/07/01・104 K0024
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m2	39	267	10,413	DW432-J01
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 密粒度AS混合物(13)	m2	39	2,724	106,236	DW440-J08
計					685,374	

P-24

第 9 号内訳書 路面復旧工A (2)

Co=10cm
人力,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	204	1,072	218,688	DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレイカー, 無筋	m3	16.4	31,030	508,892	Z0015-B00
殻運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 D1D区間有 8.0km以下	m3	16.4	5,691	93,332	DP020101-J01
廃材処理料(東部地区)	無筋Co投 処分費の対象	m3	16.4			県単価・2020/07/01・104 K0026
人力掘削	掘削・積込	m3	3.4	12,050	40,970	路盤 Z0001-B00
不陸整正工(施工幅1.8m未満)		m2	109	232	25,288	DW432-J03
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車	m3	10.9	25,250	275,225	DP020102-J01
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	小型構造物 一般養生 小型車	m3	5.5	30,310	166,705	DP020102-J04
一般型枠工	小型構造物	m2	31	7,776	241,056	DP020104-J02
計					1,669,048	

第 10 号内訳書 運搬工(1)

人肩運搬工 200m以下

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人肩運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	土砂 200m以下	m3	19.5	15,270	297,765	DP020018-J20
人肩運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	岩塊・玉石 200m以下	m3	108.2	20,000	2,164,000	DP020018-J21
人肩運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	栗石・クラッシュ 200m以下	m3	38.2	17,420	665,444	DP020018-J22
人肩運搬工(積込～運搬～取卸し)セメント等	200m以下	t	7	8,816	61,712	DP020019-J07
計					3,188,921	

第 11 号 内訳書 運搬工 (2)

小車運搬工 60m以下

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小車運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	土砂 60m以下	m3	2.2	4,301	9,462	DP020022-101
小車運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	岩塊・玉石 60m以下	m3	12.3	6,666	81,991	DP020022-102
小車運搬工(積込～運搬～取卸し)土・石	栗石・クラッシュ 60m以下	m3	4.3	5,376	23,116	DP020022-103
小車運搬工(積込～運搬～取卸し)セメント等	60m以下	t	1.3	2,581	3,355	DP020023-101
計					117,924	

第 12 号 内訳書 交通管理工 A

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	124			県単価・2020/07/01・労務2 R0011-001
計					1,674,000	

第 13 号 内訳書 配水管布設工B

φ75mm, L=41m, h=0.4m, 人力, 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
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	11.2	9,031	101,147	DP020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	2.6	12,050	31,330	路盤 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) 8.0km以下	m3	2.6	4,392	11,419	路盤 DP020002-J02
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	2.6			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m3	11.2	6,589	73,796	発生土 DP020016-J01
PEP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	41	2,154	88,314	F0431-B00
ポリエチレン管(融着接合) 継手工	呼び径75mm 継手11数211	箇所	14	2,343	32,802	DW053-J01
ポリエチレン管(融着接合) 継手工	呼び径75mm 継手11数111	箇所	2	1,640	3,280	DW053-J02
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	11	1	2,835	2,835	DW022-J07
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径75mm	11	3	1,745	5,235	DW054-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	25	536	13,400	先行路盤 DW431-J06

第 13 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)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	25	2,361	59,025	仮復旧 DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	25	4,535	113,375	仮復旧 DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	1.3	5,691	7,398	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	1.3			県単価・2020/07/01・104 K0024
[再掘削]						/H
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	3	4,535	13,605	DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.2	5,691	1,138	DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2020/07/01・104 K0024
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	0.5	9,031	4,515	路盤 DP020012-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	0.9	9,031	8,127	土砂 DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m3	0.9	6,589	5,930	発生土 DP020016-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15cm 転圧回数1層	m2	3	285	855	DW431-J10
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車再生密粒度AS混合物(13)	m2	3	2,361	7,083	DW440-J07
計					602,649	

第 14 号 内訳書 給水管接続替工B

5箇所 (私設消火栓1箇所含む)
h=0.4m, 人力, 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 (防食フィラ含)	φ75*20 PEP用 PTC K 13	個	4	32,500	130,000	局独自 A1103
おねじ付ソケット	φ50 PTC B 21	個	1	9,940	9,940	局独自 A1129
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型	φ50	個	1	10,900	10,900	局独自 A1614
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	37,290	149,160	F1063-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(PEP用)	箇所	1	91,890	91,890	私設消火栓 F1166-B00
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	0.7	9,031	6,321	DP020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	0.2	12,050	2,410	路盤 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) 8.0km以下	m3	0.2	4,392	878	路盤 DP020002-J02
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	0.7	6,589	4,612	発生土 DP020016-J01
給水管接続替調整工		件	5	2,763	13,815	G0042-B00

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15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	2	536	1,072	先行路盤 DW431-J06
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	2	2,361	4,722	仮復旧 DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	2	4,535	9,070	仮復旧 DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.1	5,691	569	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.1			県単価・2020/07/01・104 K0024
計					436,679	

第 15 号 内訳書 宅地内鉛給水管取替工B

4件

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メーター移設工 20mm SUS316	E.C.別途計上	箇所	4	76,200	304,800	F1818-B00
Co舗装版切断工	Co舗装厚15cm以下	m	3	1,072	3,216	DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレイカー, 無筋	m3	0.1	31,030	3,103	Z0015-B00
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	m3	0.1	5,691	569	DP020101-J01
廃材処理料 (東部地区)	無筋Co設 処分費の対象	m3	0.1			県単価・2020/07/01・104 K0026
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車無し	m3	0.1	25,250	2,525	DP020102-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1.5	9,031	13,546	DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	1.5	6,589	9,883	DP020016-J01
計					338,245	

第 16 号内訳書 路面復旧工B

Co=10cm
人力,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	131	1,072	140,432	DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレーカー,無筋	m3	7.4	31,030	229,622	Z0015-B00
搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 D1D区間有 8.0km以下	m3	7.4	5,691	42,113	DP020101-J01
廃材処理料(東部地区)	無筋Co設 処分費の対象	m3	7.4			県単価・2020/07/01・104 K0026
人力掘削	掘削・積込	m3	1.3	12,050	15,665	路盤 Z0001-B00
不陸整正工(施工幅1.8m未満)	路盤材整正厚3cm	m2	3	282	846	DF432-J02
不陸整正工(施工幅1.8m未満)		m2	46	232	10,672	DF432-J03
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車	m3	4.9	25,250	123,725	DP020102-J01
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	小型構造物 一般養生 小型車	m3	2.5	30,310	75,775	DP020102-J04
一般型枠工	小型構造物	m2	14	7,776	108,864	DP020104-J02
計					792,336	

第 17 号内訳書 交通管理工B

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	30			県単価・2020/07/01・労務2 R0011-001
計					405,000	

第 18 号 内訳書 配水管布設工 C-1

φ50mm, L=4m, h=0.8m, 機械, 昼間
試験調査工1m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	1.8	2,924	5,263	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.8	4,464	8,035	土砂 DW421-J09
人力掘削	掘削・積込	m3	1.4	12,050	16,870	Z0001-B00
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 D1D区間有 土砂(岩塊・玉石混り 上含む) 8.0km以下	m3	1.4	4,392	6,148	土砂 DP020002-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.3	2,924	877	路盤 DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.3	4,464	1,339	路盤 DW421-J10
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・2020/07/01:104 K0028
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(4層) 20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1	9,219	9,219	DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(4層) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.8	8,844	7,075	DW411-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.8	4,464	8,035	改良土 DW421-J09
人力埋戻工	改良土(40-0)	m3	1.4	11,970	16,758	Z0002-B00

第 18 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 D1D区間有 土砂(岩塊・玉石混り 上含む) 8.0km以下	m3	1.4	4,392	6,148	改良土 DP020002-J02
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	3	2,078	6,234	F0430-B00
DIP布設工 φ100	被覆, シート, テープ 共	m	1	1,945	1,945	F0402-B00
メカニカル継手工	K形 呼び径100mm 特殊押輪	口	2	2,835	5,670	DW022-J08
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	4	1,874	7,496	DW053-J03
ポリエチレン管(メカニカル継手) 布設工	呼び径50mm	口	3	1,745	5,235	DW054-J02
消火栓きょう設置撤去工		箇所	1	10,700	10,700	Z0031-B00
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m2	3	452	1,356	先行路盤 DW431-J07
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	3	2,361	7,083	仮復旧 DW440-J07
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	3	513	1,539	仮復旧 DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離7.6km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	5,804	1,160	DW4211-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2020/07/01・104 K0024
計					136,385	

第 19 号 内訳書 配水管布設工C-2

φ50mm, L=258m, h=0.4m, 人力, 昼間
試験調査工3m含む

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	37	9,031	334,147	DF020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	9.9	12,050	119,295	路盤 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) 8.0km以下	m3	9.9	4,392	43,480	路盤 DF020002-102
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	9.9			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	37	6,589	243,793	発生土 DF020016-J01
人力埋戻工	RC-40	m3	1.4	8,265	11,571	Z0004-B00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ共	m	258	2,078	536,124	F0430-B00
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	1	2,835	2,835	DF022-J07
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	95	1,874	178,030	DF053-J03
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	3	1,745	5,235	DF054-J02
PEフランジ接合工 φ50		口	2	5,647	11,294	F0506-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁設置工 φ50 (人力)		基	1	12,740	12,740	Z0010-B00
分水栓付EFサドル (防食7mm含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	1	33,480	33,480	局独自 A1102
ドレーン設置工	φ25 SSP	箇所	1	95,240	95,240	F3502-B00
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	98	536	52,528	先行路盤 DW431-J06
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	98	2,361	231,378	仮復旧 DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	98	4,535	444,430	仮復旧 DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 D10以内有 8.0km以下	m3	4.9	5,691	27,885	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	4.9			県単価・2020/07/01・104 K0024
[再掘削]						/H
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	11	4,535	49,885	DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 D10以内有 8.0km以下	m3	0.6	5,691	3,414	DP020101-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.6			県単価・2020/07/01・104 K0024
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1.7	9,031	15,352	路盤 DP020012-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	2.9	9,031	26,189	土砂 DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m3	2.9	6,589	19,108	発生土 DP020016-J01
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層	m2	11	285	3,135	DW431-J10
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	11	2,361	25,971	DW440-J07
計					2,594,299	

第 20 号 内訳書 配水管布設工 C-3

φ50mm, L=5m, h=0.8m, 機械, 昼間
試験調査工1m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	4	2,924	11,696	DW399-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	4	4,464	17,856	土砂 DW421-J09
人力掘削	掘削・積込	m3	1.2	12,050	14,460	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) 8.0km以下	m3	1.2	4,392	5,270	土砂 DPO20002-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	1.1	2,924	3,216	路盤 DW399-J01
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	1.1	4,464	4,910	路盤 DW421-J10
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			県単価・2020/07/01・104 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	2.6	9,219	23,969	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	1.4	8,844	12,381	DW411-J02
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離7.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	4	4,464	17,856	改良土 DW421-J09
人力埋戻工	改良土(40-0)	m3	1.2	11,970	14,364	Z0002-B00

第 20 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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) 8.0km以下	m3	1.2	4,392	5,270	改良土 DPO20002-J02
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	2	2,078	4,156	F0430-B00
DIP布設工 φ75	被覆, シート, テープ 共	m	2	1,875	3,750	F0401-B00
DIP布設工 φ100	被覆, シート, テープ 共	m	1	1,945	1,945	F0402-B00
G X形継手接合工	直管 呼び径100mm	口	1	2,181	2,181	DW0262-J04
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm G-L i n k 接合	口	3	3,490	10,470	DW0262-J06
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	1	2,181	2,181	DW0262-J01
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	3	2,181	6,543	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	1	1,814	1,814	DW027-J06
鋳鉄管切断・溝切り2工程	φ75 (GX形/専用工具使用) タッピンねじ式	口	1	11,710	11,710	F0526-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	2	1,874	3,748	DW053-J03

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	3	1,745	5,235	DW054-J02
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	1	2,835	2,835	DW022-J07
仕切弁設置工 φ75		基	1	13,320	13,320	F0541-B00
断水連絡工	φ50～φ100(切筋込み)	箇所	1	26,400	26,400	F0801-B00
水替工(断水連絡用)	50m/m	口	1	3,274	3,274	F3118-B00
広報用各戸ピラ		枚	63	36	2,268	G0074-B00
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	989	4,945	先行路盤 DW431-J05
舗装工(人力施工)	車道及び路肩に仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	5	2,519	12,595	仮復旧 DW440-J09
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	513	2,565	仮復旧 DW4301-J01
AS塊運搬費	10t以内(開有り) 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	0.3	5,804	1,741	DW4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2020/07/01・104 K0024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					261,084	

第 21 号 内訳書 給水管接続替工 C (1)

20箇所
h=0.4m, 人力, 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 (防食フィラ含)	φ50*20 PEP用 PTC K 13	個	17	32,130	546,210	局独自 A1101
分水栓付EFサドル (防食フィラ含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	3	33,480	100,440	局独自 A1102
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	3	35,250	105,750	F1051-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	13	35,520	461,760	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	1	37,290	37,290	F1063-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=1m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	3	43,270	129,810	F1067-B00
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	2.4	9,031	21,674	DP020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	0.6	12,050	7,230	路盤 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) 8.0km以下	m3	0.6	4,392	2,635	路盤 DP020002-J02
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	0.6			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	2.4	6,589	15,813	発生土 DP020016-J01

第 21 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水管接続替調整工		件	20	2,763	55,260	G0042-B00
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	6	536	3,216	先行路盤 DW431-J06
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	6	2,361	14,166	回復旧 DW440-J07
As舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	6	4,535	27,210	回復旧 DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.3	5,691	1,707	回復旧 DP020101-J02
廃材処理料 (東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.3			県単価・2020/07/01・104 K0024
計					1,534,131	

第 22 号 内訳書 給水管接続替工 C (2)

16箇所
h=0.4m, 人力, 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	15	32,130	481,950	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	1	33,480	33,480	局独自 A1102
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	6	35,250	211,500	F1051-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	7	35,520	248,640	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	2	37,290	74,580	F1063-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	1	45,110	45,110	F1068-B00
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1.6	9,031	14,449	DP020012-J01
人力掘削	掘削・積込	m3	0.4	12,050	4,820	路盤 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) 8.0km以下	m3	0.4	4,392	1,756	路盤 DP020002-J02
廃材処理料(東部地区)	路盤材(土層・下層) 処分費の対象	m3	0.4			県単価・2020/07/01・104 K0028
埋戻し工	現場制約有 土砂 締め有	m3	1.6	6,589	10,542	発生土 DP020016-J01

第 22 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水管接続替調整工		件	16	2,763	44,208	G0042-B00
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚15cm 転圧回数1層 RC-40	m2	4	536	2,144	先行路盤 DW431-J06
舗装工(人力施工)	歩道 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	4	2,361	9,444	仮復旧 DW440-J07
AS舗装版破砕工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m2	4	4,535	18,140	仮復旧 DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破砕)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.2	5,691	1,138	仮復旧 DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	AS破 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2020/07/01・104 K0024
計					1,204,541	

第 23 号 内訳書 宅地内鉛給水管取替工C (1)

21件

単014

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	20	78,320	1,566,400	F1817-B00
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	1	76,200	76,200	F1818-B00
Co舗装版切断工	Co舗装厚15cm以下	m	18	1,072	19,296	DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレイカー, 無筋	m3	0.3	31,030	9,309	Z0015-B00
殻運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.3	5,691	1,707	DP020101-J01
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・2020/07/01・104 K0026
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車	m3	0.3	25,250	7,575	DP020102-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	8	9,031	72,248	DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	8	6,589	52,712	DP020016-J01
計					1,807,256	

P-51

第 24 号 内訳書 宅地内鉛給水管取替工C (2)

11件

単015

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メーター移設工 13mm SUS316	土工別途計上	箇所	2	78,320	156,640	F1817-B00
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	9	76,200	685,800	F1818-B00
Co舗装版切断工	Co舗装厚15cm以下	m	13	1,072	13,936	DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレイカー, 無筋	m3	0.2	31,030	6,206	Z0015-B00
殻運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m3	0.2	5,691	1,138	DP020101-J01
廃材処理料 (東部地区)	無筋CO殻 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2020/07/01・104 K0026
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車	m3	0.2	25,250	5,050	DP020102-J01
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	4.2	9,031	37,930	DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	4.2	6,589	27,673	DP020016-J01
計					935,579	

P-52

第 25 号 内訳書 路面復旧工C (1)

密粒As=5cm
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	42	564	23,688	DF040036-J01
小型バックホリ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	18	513	9,234	DF4301-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2台積 バックホリ山積0.13m3	m3	0.9	5,804	5,223	DF4211-J02
廃材処理料(東部地区)	AS舗装 処分費の対象	m3	0.9			県単価・2020/07/01・104 R0024
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m2	18	267	4,806	DF432-J01
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)	m2	18	2,891	52,038	DF440-J03
区画線設置(溶融式)工(昼間)	実線15cm 制約無 塗布厚1.5mm	m	8	299	2,392	DSH003000-J01
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	4	803	3,212	黄色 DSH003030-J01
路面カラー舗装(路側帯用)厚1.7mm	溶融噴射式 25㎡未満 材工共	式	1		157,000	局独自 Y0004
計					261,553	

第 26 号 内訳書 路面復旧工C (2)

Co=10cm
人力,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	381	1,072	408,432	DF040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレーカー,無筋	m3	31.1	31,030	965,033	Z0015-B00
搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 D1D区間有り 8.0km以下	m3	31.1	5,691	176,990	DF020101-J01
廃材処理料(東部地区)	無筋Co舗装 処分費の対象	m3	31.1			県単価・2020/07/01・104 R0026
人力掘削	掘削・積込	m3	4.9	12,050	59,045	路盤 Z0001-B00
不陸整正工(施工幅1.8m未満)	路盤材整正厚3cm	m2	43	282	12,126	DF432-J02
不陸整正工(施工幅1.8m未満)		m2	163	232	37,816	DF432-J03
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車無し)	m3	20.6	25,250	520,150	DF020102-J01
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	小型構造物 一般養生 小型車無し)	m3	10.5	30,310	318,255	DF020102-J04
一般型枠工	小型構造物	m2	59	7,776	458,784	DF020104-J02
計					3,144,164	

第 27 号 内訳書 交通管理工C

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	136			県単価・2020/07/01・労務2 R0011-001
計					1,836,000	

第 28 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	150以下,ポリビック	m	137	151	20,687	F0931-I00
通水洗管工	50以下,ポリビック	m	267	102	27,234	F0930-I00
計					47,921	

第 29 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	鑄鉄管 (ライニング有)	kg	104	-10	-1,040	局独自 K5101
スクラップ費	鑄鉄類 (ライニング無)	kg	288	-12	-3,456	局独自 K5102
スクラップ費	鋼管類	kg	3,697	-13	-48,061	局独自 K5103
計					-52,557	