

夏島町地区配水管布設工事（2021の1）
工 事 設 計 書

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

総括表

2021年度	工事番号	KK202004	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	夏島町地区配水管布設工事（2021の1）																																												
ブロック番号	1105				工事場所	横須賀市夏島町15番地先から18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																																				
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: 5%;">A</td> <td style="width: 25%;">配水管布設工事</td> <td style="width: 10%;">φ150</td> <td style="width: 15%;">GXDIP</td> <td style="width: 45%;">L=236m</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>配水管布設工事</td> <td>φ100</td> <td>GXDIP</td> <td>L=124m</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>消火栓設置工事</td> <td>単口</td> <td></td> <td>1基</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ150</td> <td>ADIP</td> <td>L=236m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ100</td> <td>ACP</td> <td>L=236m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>撤去管</td> <td>φ50</td> <td>VP</td> <td>L=124m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>消火栓撤去</td> <td>単口</td> <td></td> <td>1基</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">-----</p> <p>工期 自 令和 年 月 日 至 令和 年 月 日</p>										A	配水管布設工事	φ150	GXDIP	L=236m	B	配水管布設工事	φ100	GXDIP	L=124m	C	消火栓設置工事	単口		1基		撤去管	φ150	ADIP	L=236m		撤去管	φ100	ACP	L=236m		撤去管	φ50	VP	L=124m		消火栓撤去	単口		1基
A	配水管布設工事	φ150	GXDIP	L=236m																																									
B	配水管布設工事	φ100	GXDIP	L=124m																																									
C	消火栓設置工事	単口		1基																																									
	撤去管	φ150	ADIP	L=236m																																									
	撤去管	φ100	ACP	L=236m																																									
	撤去管	φ50	VP	L=124m																																									
	消火栓撤去	単口		1基																																									
工事施行方法	請 負		工事日数	190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	013100293
設計種別	当初設計
工事番号	KK202004
工事名	夏島町地区配水管布設工事(2021の1)
ブロック番号	1105

諸経費情報

単価世代	2021年 3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
¥70,400,000円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥70,400,000円

直接工事費 ¥38,459,443円
 共通仮設費 ¥4,018,785円
 現場管理費 ¥12,801,000円
 一般管理費等 ¥8,818,284円
 計 ¥64,097,512円

総括表

工事名 夏島町地区配水管布設工事 (2021の1)

工事場所 横須賀市夏島町15番地先から18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	28,983,187円	3,028,572円	9,646,884円	6,645,493円	48,304,136円	48,304,136円
B 配水管布設工事	8,966,815円	936,979円	2,984,552円	2,055,982円	14,944,328円	14,944,328円
C 消火栓設置工事	509,441円	53,234円	169,564円	116,809円	849,048円	849,048円
合計	38,459,443円	4,018,785円	12,801,000円	8,818,284円	64,097,512円	64,097,512円
スクラップ評価額					-97,512円	-97,512円
合計					64,000,000円	64,000,000円
消費税等相当額					6,400,000円	6,400,000円
総合計金額					70,400,000円	70,400,000円

最低制限価格 63,336,790円
 (税抜 57,578,900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			/II
請負工事費								/II
直接工事費								/II
工事費A								/II
試掘工A								/II
		試掘土工A	10m	式	1		593,263	第 1 号内訳書参照 ④001
		配水管布設工A						/II
		配水管布設材料費A	φ150mm, L=236m, h=0.8m	式	1		3,280,190	第 2 号内訳書参照 ④002
		配水管布設土工A	φ150mm, L=236m, h=0.8m	式	1		6,308,673	第 3 号内訳書参照 ④003
		配水管布設管工A	φ150mm, L=236m, h=0.8m	式	1		863,481	第 4 号内訳書参照 ④004
		給水管接続替工1						/II

P-1

付 属 1

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1材料費	1箇所, h=0.8m	式	1		266,220	第 5 号内訳書参照 ④005
		給水管接続替工1土工	1箇所, h=0.8m	式	1		153,270	第 6 号内訳書参照 ④006
		給水管接続替工1管工	1箇所, h=0.8m	式	1		118,795	第 7 号内訳書参照 ④007
		給水管接続替工2						/II
		給水管接続替工2材料費	1箇所, h=0.8m	式	1		248,070	第 8 号内訳書参照 ④008
		給水管接続替工2土工	1箇所, h=0.8m	式	1		120,410	第 9 号内訳書参照 ④009
		給水管接続替工2管工	1箇所, h=0.8m	式	1		102,670	第 10 号内訳書参照 ④010
		公道内給水管接続替工A						/II
		公道内給水管接続替材料費A	3箇所, h=0.8m	式	1		96,100	第 11 号内訳書参照 ④011
		公道内給水管接続替土工A	3箇所, h=0.8m	式	1		15,297	第 12 号内訳書参照 ④012
		公道内給水管接続替管工A	3箇所, h=0.8m	式	1		241,416	第 13 号内訳書参照 ④013

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	管撤去工A							/II
		管撤去土工A-1	φ150ADIP, L=236m, h=1.2m	式	1		5,117,196	第14号内訳書参照 ④U014
		管撤去管工A-1	φ150ADIP, L=236m, h=1.2m	式	1		291,235	第15号内訳書参照 ④U015
		管撤去土工A-2	φ100ACP, L=236m, h=1.7m	式	1		2,821,777	第16号内訳書参照 ④U016
		管撤去管工A-2	φ100ACP, L=236m, h=1.7m	式	1		317,892	第17号内訳書参照 ④U017
	路面復旧工A							/II
		路面復旧工A	密粒改質Ⅱ=5cm, 再生粗粒=5cm RC-40=20cm	式	1		5,775,432	第18号内訳書参照 ④U018
	交通管理工							/II
		交通管理工A		式	1		2,251,800	第19号内訳書参照 ④U019
	工事費A計						28,983,187	+4
	工事費B							/II

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	試掘工B							/II
		試掘土工B	6m	式	1		363,464	第20号内訳書参照 ④U020
	配水管布設工B							/II
		配水管布設材料費B	φ100mm, L=124m, h=0.8m	式	1		1,266,040	第21号内訳書参照 ④U021
		配水管布設土工B	φ100mm, L=124m, h=0.8m	式	1		2,279,432	第22号内訳書参照 ④U022
		配水管布設管工B	φ100mm, L=124m, h=0.8m	式	1		397,861	第23号内訳書参照 ④U023
	公道内給水管接続替工B							/II
		公道内給水管接続替材料費B	2箇所, h=0.8m	式	1		51,610	第24号内訳書参照 ④U024
		公道内給水管接続替土工B	2箇所, h=0.8m	式	1		10,745	第25号内訳書参照 ④U025
		公道内給水管接続替管工B	2箇所, h=0.8m	式	1		132,524	第26号内訳書参照 ④U026
	管撤去工B							/II

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		管撤去土工B	φ50VP, L=124m, h=0.8m	式	1		1,823,105	第27号内訳書参照 ①027
		管撤去管工B	φ50VP, L=124m, h=0.8m	式	1		61,271	第28号内訳書参照 ①028
		路面復旧工B						/H
		路面復旧工B	密粒=5cm, RC-40=20cm	式	1		1,857,963	第29号内訳書参照 ①029
		交通管理工						/H
		交通管理工B		式	1		722,800	第30号内訳書参照 ①030
		工事費B計					8,966,815	+I
		工事費C						/H
		消火栓設置撤去工C						/H
		消火栓設置撤去材料費C	設置 単口1基 撤去 単口1基	式	1		385,180	第31号内訳書参照 ①031
		消火栓設置撤去土工C	設置 単口1基 撤去 単口1基	式	1		98,140	第32号内訳書参照 ①032

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		消火栓設置撤去管工C	設置 単口1基 撤去 単口1基	式	1		26,121	第33号内訳書参照 ①033
		工事費C計					509,441	+I
		工事費計					38,459,443	+3
		直接工事費計					38,459,443	処分費控除額=4,026,851 =5,098,050-35,706,662*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		3,915,000	31,679,811*0.1236 対象額=38,459,443-6,779,632 率=10.3%*1.2 %07Kr
		運搬費		式	1		48,705	第34号内訳書参照 ①034
		技術管理費		式	1		55,080	第35号内訳書参照 ①035
		共通仮設費計					4,018,785	+3K
		総工事費					42,478,228	++J

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		現場管理費		式	1		12,801,000	35,698,596*0.3586 対象額=42,478,228-6,779,632 率=32.6%*1.1 %07Jo
工事原価							55,279,228	++G
		一般管理費等						/I
		一般管理費等		式	1		8,797,784	51,252,377*0.1717以内 対象額=55,279,228-4,026,851 率=17.17%*1 %07Gp
		契約保証費		式	1		20,500	51,252,377*0.0004 対象額=55,279,228-4,026,851 192Hr
		一般管理費等計					8,818,284	+3
		スクラップ評価額		式	1		-97,512	第 36 号内訳書参照 @U036
工事価格							64,000,000	++T
		消費税等相当額		式	1		6,400,000	64,000,000*0.1 %S10
請負工事費合計							70,400,000	++U

第 1 号内訳書 試掘土工A

10m

81001

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力掘削	掘削・積込	m3	12	12,100	145,200	Z0001-B00
人力埋戻工	改良土(40-0) 締固め有	m3	12	12,000	144,000	Z0002-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) 23.0km以下	m3	24	8,910	213,840	DP020002-J01
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	40	567	22,680	DP040036-J01
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	2.5	2,332	5,830	DW400-J01
発生土運搬費	DID区間有リ 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3	m3	2.5	2,763	6,907	DW421-J12
As塊運搬費	DID区間有リ 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック4t積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.5	3,592	1,796	DW4211-J06
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0.28m3(平積0.20m3)	m2	10	465	4,650	DW430-J01
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.5			県単価・2021/01/01-105 K0021
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			県単価・2021/01/01-105 K0028
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2回 RC-40	m2	10	991	9,910	DW431-J01

P-8

81001

第 1 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	10	2,525	25,250	DW440-J01
計					593,263	

P-9

第 2 号 内訳書

配水管布設材料費 A

φ 150mm, L=236m, h=0.8m

0U002

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ 150 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	47			建物,積資・2020/12/01・283,424 N1201-150
GX形T字(二受T字管)	φ 150*75 JWWA G 121	個	2			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1204-151
GX形T字(二受T字管)	φ 150*100 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1204-152
GX形うず巻式フランジT字 (7.5K)	φ 150*75 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1209-151
GX形継輪	φ 150 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1210-150
GX形帽	φ 150 JWWA G 121	個	1			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1211-150
フランジ接合部品 (7.5K GF-1型)	六角ボルト 硫酸処理ナット付(16×75) 4本 パッキン(GF-1型) φ 75	組	1	3,930	3,930	局独自 Y0001
GX形接合セット (異形管・ワトソール 兼用)	φ 150 (マダ輪,押輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	7			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1221-150
G-LINK (GX形)	φ 150 (マダ輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	2			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1232-150
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ 150 JWWA G 120・121	個	12			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1224-150
GX形挿しロリング	φ 150 JWWA G 120・121	個	3			建設物価・2020/12/01・284 N1225-150

P-10

0U002

第 2 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形両受SF仕切弁	φ 150 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	1			建物,積資・2020/12/01・298,441 N3011-150
明示シート (鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	236	190	44,840	局独自 A1518
仕切弁きょう	短	個	1	31,310	31,310	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1	9,530	9,530	局独自 A1842
サドル付分水栓 (防食タイプ、密着コア含)	φ 150*25 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1	15,520	15,520	局独自 A1052-000
計					3,280,190	

P-11

第 3 号 内訳書 配水管布設土工 A

φ 150mm, L=236m, h=0.8m

01003

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	479	567	271,593	DF040036-J01
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	206.9	2,332	482,490	DF400-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m3	m3	311.9	3,799	1,184,908	DF421-J13
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m3	m3	50.9	2,763	140,636	DF421-J12
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m3	m3	10.2	3,592	36,638	DF4211-J06
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0.28m3(平積0.20m3)	m2	204	465	94,860	DF430-J01
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	10.2			県単価・2021/01/01・105 K0024
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	50.9			県単価・2021/01/01・105 K0025
管路埋戻費(機械埋戻・バック ホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	111.4	9,172	1,021,760	DF412-J01
管路埋戻費(機械埋戻・バック ホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	44.5	8,797	391,466	DF412-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	204	991	202,164	DF431-J01

P-12

01003

第 3 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	204	2,525	515,100	DF440-J01
土留工(軽量鋼矢板たて込み)	機械施工 掘削深2.0m以下 支保工 軽量金属製	m	236	5,844	1,379,184	DF019-J01
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料	軽量鋼矢板 重量3.866t, 軽作業(N値<20)	式	1		121,184	Z0004-B00
支保工賃料		式	1		66,680	Z0005-B00
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0.28m3(平積0.20m3)	m2	16	465	7,440	DF430-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.8	3,592	2,873	DF4211-J06
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	0.8			県単価・2021/01/01・105 K0023
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	14.1	2,332	32,881	DF400-J01
管路埋戻費(機械埋戻・バック ホウ)	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	10.2	3,422	34,904	DF412-J05
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層	m2	16	572	9,152	DF431-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	16	2,525	40,400	DF440-J01

P-13

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					6,308,673	

第 4 号 内訳書 配水管布設管工 A

φ 150mm, L=236m, h=0.8m

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ 300以下天端明示テープ工		m	236	8	1,888	G0875-B00
仕切弁設置工 φ 150		基	1	14,460	14,460	F0543-B00
鋳鉄管吊込み据付工 (機械力)	呼び径150mm クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	m	236	1,456	343,616	DW0201-J04
フランジ継手工	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	1	2,660	2,660	DW024-J04
G X形継手接合工	直管 呼び径150mm	口	47	2,216	104,152	DW0262-J21
G X形継手接合工	異形管 呼び径150mm	口	7	2,660	18,620	DW0262-J22
G X形継手接合工	異形管 呼び径150mm G-L i n k接合	口	2	4,255	8,510	DW0262-J23
G X形継手挿口加工工	呼び径150mm タッピンねじ式固定	口	3	1,843	5,529	DW027-J05
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径150mm	m	236	493	116,348	DW02A-J04
管明示テープ工	呼び径φ 150×5000 天端明示 無	m	236	23	5,428	DW02E-J04
管明示シート工		m	236	86	20,296	DW02F-J04

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄管切断・溝切り2工程	φ150 (GX形/専用工具使用) クビンねじ式	口	3	13,220	39,660	F0528-H00
鋳鉄管溝切り加工工	φ150 (GX形/専用工具使用) クビンねじ式	口	1	9,254	9,254	Z0003-H00
断水連絡工	φ150~φ300(切所込み)	箇所	1	81,400	81,400	F0802-H00
水替工(断水連絡用)	50m/m	日	1	3,290	3,290	F3118-B00
広報用各戸ピラ		枚	5	36	180	G0074-H00
ドレーン設置工	φ25 SSP 弁きょう既使用	箇所	1	88,190	88,190	Z0012-H00
計					863,481	

第 5 号 内 訳 書 給水管接続替工 1 材料費

1箇所, h=0.8m

1式

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	2			建物,積資・2020/12/01・283,424 N1201-075
GX形曲管	φ75*90° JWWA G 121	個	2			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1202-071
GX形接合セット(異形管・ソトシール 弁用)	φ75(コム輪,押輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	3			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1221-075
G-LINK(GX形)	φ75(コム輪,T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	1			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1232-075
GX形ライナ(ライナボード含む)	φ75 JWWA G 120・121	個	2			建物,積資・2020/12/01・284,426 N1221-075
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	1			建設物価・2020/12/01・284 N1225-075
メカニカルソケット(DIP*VP)	φ75(耐震特押) 離脱防止抵抗力3DN以上	個	1	30,200	30,200	局独自 A2281
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・2020/12/01・298,441 N3010-075
明示シート(鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	5	190	950	局独自 A1518
仕切弁きょう	短	個	1	31,310	31,310	局独自 A1511
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1	9,530	9,530	局独自 A1512

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					266,220	

第 6 号 内 訳 書 給水管接続替工 1 土工

1箇所, h=0.8m

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	15	567	8,505	DP040036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	4.8	2,960	14,208	DF399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	7.6	9,051	68,787	DF421-J14
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	1	4,526	4,526	DF421-J15
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	5,884	1,176	DF421-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	4	520	2,080	DF4301-J01
廃材処理料(東部地区)	AS版 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2021/01/01・105 K0024
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・2021/01/01・105 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	2.4	9,255	22,212	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	1.4	8,880	12,432	DF411-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	4	991	3,964	DF431-J01

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)	m ²	4	2,525	10,100	DW440-J01
計					153,270	

第 7 号 内訳書 給水管接続替工 1 管工

1箇所, h=0.8m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ300以下天端明示テープ工		m	5	8	40	G0875-B00
管撤去工 80 GP	(切断合) VLGP兼用	m	5	726	3,630	F0788-B00
仕切弁設置工 φ75		基	1	13,390	13,390	F0541-B00
鋳鉄管吊込み据付工(機械力)	呼び径75mm以下 クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	m	5	1,255	6,275	DW0201-J05
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	1	2,881	2,881	DW022-J01
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	2	2,216	4,432	DW0262-J24
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	3	2,216	6,648	DW0262-J25
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm G-L i n k 接合	口	1	3,547	3,547	DW0262-J26
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	1,843	1,843	DW027-J07
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径75mm以下	m	5	369	1,845	DW02A-J05
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径75mm	口	1	1,773	1,773	DW054-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ工	呼び径φ75×4000 天端明示 無	m	5	23	115	DF02E-J05
管明示シート工		m	5	86	430	DF02F-J01
鋼鉄管切断・溝切り 2 工程	φ75 (GX形/専用工具使用) クッパねじ式	口	3	11,750	35,250	F0526-B00
断水連絡工	φ50～φ100(切断込み)	箇所	1	26,870	26,870	F0801-B00
水 替 工 (断水連絡用)	50m/m	口	1	3,290	3,290	F3118-B00
仕切弁撤去工 φ75		基	1	2,929	2,929	F0562-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	1	775	775	F0556-B00
給水管接続替調整工		件	1	2,832	2,832	G0042-D00
計					118,795	

第 8 号 内訳書 給水管接続替工 2 材料費

1箇所, h=0.8m

1 式

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	1			建物、積資・2020/12/01・283,424 N1201-075
GX形曲管	φ75*90° JWWA G 121	個	1			建物、積資・2020/12/01・284,426 N1202-071
GX形継輪	φ75 JWWA G 121	個	1			建物、積資・2020/12/01・284,426 N1210-075
GX形接合セット (異形管・ソトソル弁用)	φ75 (コム輪、押輪、T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	2			建物、積資・2020/12/01・284,426 N1221-075
G-LINK (GX形)	φ75 (コム輪、T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	3			建物、積資・2020/12/01・284,426 N1232-075
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ75 JWWA G 120・121	個	1			建物、積資・2020/12/01・284,426 N1224-075
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・2020/12/01・298,441 N3010-075
明示シート (鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	3	190	570	局独自 A1518
仕切弁きょう	短	個	1	31,310	31,310	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1	9,530	9,530	局独自 A1842
計					248,070	

第 9 号内訳書 給水管接続替工 2 土工

1箇所, h=0.8m

0U009

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	11	567	6,237	DW40036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	3.8	2,960	11,248	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	6	9,051	54,306	DW421-J14
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.8	4,526	3,620	DW421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	5,884	1,176	DW421-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	520	1,560	DW4301-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2021/01/01・105 K0024
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	0.8			県単価・2021/01/01・105 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	1.8	9,255	16,659	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	1.2	8,880	10,656	DW411-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	3	991	2,973	DW431-J01

P-24

0U009

第 9 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	3	2,525	7,575	DW440-J01
計					120,410	

P-25

第 10 号 内訳書 給水管接続替工 2 管工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ300以下天端明示テープ工		m	3	8	24	G0875-B00
管撤去工 φ75 DIP	(切断含) CIP兼用	m	3	962	2,886	F0770-B00
仕切弁設置工 φ75		基	1	13,390	13,390	F0541-B00
鋤鉄管吊込み据付工 (機械力)	呼び径75mm以下 クレーン装置付 ベースラック4t級 吊能力2.9t	m	3	1,255	3,765	DW0201-J05
G X形継手接合工	直管 呼び径75mm	口	1	2,216	2,216	DW0262-J24
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	2	2,216	4,432	DW0262-J25
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm G-L i n k 接合	口	3	3,547	10,641	DW0262-J26
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径75mm以下	m	3	369	1,107	DW02A-J05
管明示テープ工	呼び径φ75×4000 天端明示 無	m	3	23	69	DW02E-J05
管明示シート工		m	3	86	258	DW02F-J01
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	1,843	3,686	DW027-J07

第 10 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋤鉄管切断・溝切り 2 工程	φ75 (GX形/専用工具使用) タッピンねじ式	口	2	11,750	23,500	F0526-B00
断水連絡工	φ50~φ100(切断込み)	箇所	1	26,870	26,870	F0801-B00
水 替 工 (断水連絡用)	50m/m	日	1	3,290	3,290	F3118-B00
仕切弁撤去工 φ75		基	1	2,929	2,929	F0562-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	1	775	775	F0556-B00
給水管接続替調整工		件	1	2,832	2,832	G0042-B00
計					102,670	

第 11 号 内訳書 公道内給水管接続替材料費 A

3箇所, h=0.8m

0101

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
サドル付分水栓 (防食フィム、密着コア含)	φ150*25 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1	15,520	15,520	局独自 A1052-000
サドル付分水栓 (防食フィム、密着コア含)	φ150*50 CIP用 JWWA規格形 A形	個	2	40,290	80,580	局独自 A1053-000
計					96,100	

P-28

第 12 号 内訳書 公道内給水管接続替土工 A

3箇所, h=0.8m

0102

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	2	567	1,134	D1040036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	0.5	2,960	1,480	D10399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.6	9,051	5,430	D10421-J14
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	4,526	905	D10421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.03	5,884	176	D10421-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	0.6	520	312	D104301-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS板 処分費の対象	m3	0.03			県単価・2021/01/01・105 R0024
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・2021/01/01・105 R0028
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	(層間) 20~0mm 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	0.2	9,255	1,851	D10411-J01
管路埋戻費 (機械埋戻・小型バックホウ)	(層間) 40~0mm 山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	0.1	8,880	888	D10411-J02
下層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2回 RC-40	m2	0.6	991	594	D10431-J01

P-29

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)	m ²	0.6	2,525	1,515	DF440-J01
計					15,297	

第 13 号 内訳書 公道内給水管接続替管工 A

3箇所, h=0.8m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	1	43,340	43,340	F1016-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	2	94,790	189,580	F1161-B00
給水管接続替調整工		件	3	2,832	8,496	G0042-B00
計					241,416	

第 14 号 内訳書 管撤去土工 A-1

φ150ADIP, L=236m, h=1.2m

0U014

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	236	567	133,812	DF040036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	166.1	2,960	491,656	DF399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	267.1	9,051	2,417,522	DF421-J14
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	32.5	4,526	147,095	DF421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	6.5	5,884	38,246	DF421-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	130	520	67,600	DF4301-J01
廃材処理料(東部地区)	AS波 処分費の対象	m3	6.5			県単価・2021/01/01・105 K0021
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	32.5			県単価・2021/01/01・105 K0028
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	1.2	5,181	6,217	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	133.6	8,880	1,186,368	DF411-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	130	991	128,830	DF431-J01

P-32

0U014

第 14 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	130	2,525	328,250	DF440-J01
計					5,117,196	

P-33

第 15 号 内訳書 管撤去管工 A-1

φ150ADIP, L=236m, h=1.2m

0U015

1式

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	236	1,211	285,796	F0772-B00
仕切弁撤去工 φ150		基	1	3,889	3,889	F0564-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	2	775	1,550	F0556-B00
計					291,235	

P-34

第 16 号 内訳書 管撤去土工 A-2

φ100ACP, L=236m, h=1.7m

0U016

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	150.7	2,332	351,432	DW400-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラックt積 バックホウ山積0.28m3	m3	301.3	3,799	1,144,638	DW421-J13
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	150.7	8,797	1,325,707	DW412-J02
計					2,821,777	

P-35

第 17 号 内訳書 管撤去管工A-2

φ100ACP, L=236m, h=1.7m

0U017

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ100 ACP		m	236	1,347	317,892	Z0009-R00
計					317,892	

P-36

第 18 号 内訳書 路面復旧工A

密粒改質H=5cm, 再生粗粒=5cm
RC-40=20cm

0U018

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	259	567	146,853	DP040036-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10回	式	1		550,536	D332A1-J02*
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0.45m ³ (平積0.35m ³)	m ²	725	414	300,150	DW430-J02
As塊運搬費	D1D1区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック10t積 バックホウ山積0.45m ³	m ³	72.5	2,196	159,210	DW4221-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m ³	72.5			県単価・2021/01/01・105 K0024
バックホウ掘削積込	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	m ³	101.6	1,907	193,751	路盤 DW400-J02
発土運搬費	D1D1区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック10t積 バックホウ山積0.45m ³	m ³	101.6	1,688	171,500	路盤 DW422-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	101.6			県単価・2021/01/01・105 K0028
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	425	621	263,925	DW431-J13
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	300	269	80,700	DW432-J01
基層工(車道・路肩部)	幅1.4~3.0m以下 1層平均厚50mm PK-3 再生粗粒度AS混合物(20) 大型車	m ²	725	1,696	1,229,600	DP040006-J01

P-37

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層工(車道・路肩部)	幅1.4~3.0m以下 1層平均厚50mm 密粒AS混合物をリ改質AS II型(20) 大型車	m ²	725	1,957	1,418,825	DP040008-J02
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	247	567	140,049	DP040036-J01
As舗装版破碎工	舗装4cm超10cm以下 障害等有 積込作業有	m ²	50	4,556	227,800	DP040035-J01
搬運搬工(舗装版破碎)	人力積込 DID区間有 8.0km以下	m ³	2.5	5,771	14,427	DP020101-J06
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m ³	2.5			県単価・2021/01/01・105 R0024
表層工(車道・路肩部)	幅1.4~3.0m以下 1層平均厚50mm 密粒AS混合物をリ改質AS II型(20) 大型車	m ²	50	1,957	97,850	DP040008-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	4	804	3,216	黄色 DSH003030-J01
計					5,775,432	

第 19 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	162			県単価・2021/03/01・労務2 R0011-001
計					2,251,800	

第 20 号 内訳書 試掘土工B

6m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力掘削	掘削・積込	m ³	7.5	12,100	90,750	Z0001-H00
人力埋戻工	改良土(40-0) 締固め有	m ³	7.5	12,000	90,000	Z0002-H00
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) 23.0km以下	m ³	15	8,910	133,650	DF020002-J01
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	24	567	13,608	DF040036-J01
バックホウ掘削積込	山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³	1.2	2,332	2,798	DW400-J01
発生土運搬費	DID区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m ³	m ³	1.2	2,763	3,315	DW421-J12
As塊運搬費	DID区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック積 バックホウ山積0.28m ³	m ³	0.3	3,592	1,077	DW421-J06
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0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ²	6	465	2,790	DW430-J01
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m ³	0.3			県単価・2021/01/01・105 K0024
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m ³	1.2			県単価・2021/01/01・105 K0024
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	6	621	3,726	DW431-J13

P-40

第 20 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)	m ²	6	2,525	15,150	DW440-J01
計					363,464	

第 21 号 内訳書 配水管布設材料費 B

φ 100mm, L=124m, h=0.8m

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ 100 (接合部品含む) JWWA G 120、内面粉体(JWWA G 112)	本	31			建物, 積資・2020/12/01・283, 424 N1201-100
GX形曲管	φ 100*45° JWWA G 121	個	2			建物, 積資・2020/12/01・284, 426 N1202-102
GX形継輪	φ 100 JWWA G 121	個	1			建物, 積資・2020/12/01・284, 426 N1210-100
GX形接合セット (異形管・ワトシム 弁用)	φ 100 (ゴム輪, 押輪, T頂B・N含む) JWWA G 120・121	組	4			建物, 積資・2020/12/01・284, 426 N1221-100
G-LINK (GX形)	φ 100 (ゴム輪, T頂B'外・ナット含む) JWWA G 120・121	組	3			建物, 積資・2020/12/01・284, 426 N1232-100
GX形ライナ (ライナボード含む)	φ 100 JWWA G 120・121	個	2			建物, 積資・2020/12/01・284, 426 N1224-100
GX形挿しロリング	φ 100 JWWA G 120・121	個	2			建設物価・2020/12/01・284 N1225-100
GX形両受SF仕切弁	φ 100 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	1			建物, 積資・2020/12/01・298, 441 N3011-100
明示シート (鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	124	190	23, 560	局独自 A1518
仕切弁きょう	短	個	1	31, 310	31, 310	局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1	9, 530	9, 530	局独自 A1842

第 21 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					1, 266, 040	

第 22 号 内訳書 配水管布設土工B

φ100mm, L=124m, h=0.8m

0U022

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	253	567	143,451	DI040036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	68.3	2,960	202,168	DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離16.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	108.8	9,051	984,748	DW421-J11
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	13.9	4,526	62,911	DW421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	3.5	5,884	20,594	DW421-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	70	520	36,400	DW4301-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	3.5			県単価・2021/01/01・105 R0021
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	13.9			県単価・2021/01/01・105 R0028
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	35.1	9,255	324,850	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	19.3	8,880	171,384	DW411-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m2	70	621	43,470	DW431-J13

P-44

0U022

第 22 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	70	2,525	176,750	DW440-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	4	520	2,080	DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.2	5,884	1,176	DW421-J07
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2021/01/01・105 R0021
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	3.7	2,960	10,952	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	2.8	3,505	9,814	DW411-J03
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層	m2	4	286	1,144	DW431-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	4	2,525	10,100	DW440-J01
計					2,279,432	

P-45

第 23 号 内訳書 配水管布設管工B

φ100mm, L=124m, h=0.8m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ300以下天端明示テープ工		m	124	8	992	G0875-B00
仕切弁設置工 φ100		基	1	13,390	13,390	F0542-B00
鉤鉄管吊込み据付工 (機械力)	呼び径100mm クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	m	124	1,278	158,472	DW0201-J02
G X形継手接合工	直管 呼び径100mm	口	31	2,216	68,696	DW0262-J19
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm	口	4	2,216	8,864	DW0262-J08
G X形継手接合工	異形管 呼び径100mm G-L i n k 接合	口	3	3,547	10,641	DW0262-J20
G X形継手挿口加工工	呼び径100mm タップピンねじ式固定	口	2	1,843	3,686	DW027-J05
ポリエチレンスリーブ被覆工	呼び径100mm	m	124	420	52,080	DW02A-J02
管明示テープ工	呼び径φ100×4000 天端明示 無	m	124	25	3,100	DW02E-J02
管明示シート工		m	124	86	10,664	DW02F-J01
鉤鉄管切断・溝切り2工程	φ100 (GX形/専用工具使用) タップピンねじ式	口	3	12,300	36,900	F0527-B00

P-46

第 23 号 付属 1

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	26,870	26,870	F0801-B00
水替工 (断水連絡用)	50m/m	日	1	3,290	3,290	F3118-B00
広報用各戸ビラ		枚	6	36	216	G0074-B00
計					397,861	

P-47

第 24 号 内訳書 公道内給水管接続替材料費 B

2箇所, h=0.8m

01024

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
サドル付分水栓 (防食フィルム、密着コア含)	φ100*25 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1	14,420	14,420	局独自 A1042-000
サドル付分水栓 (防食フィルム、密着コア含)	φ100*50 CIP用 JWWA規格形 A形	個	1	37,190	37,190	局独自 A1043-000
計					51,610	

P-48

第 25 号 内訳書 公道内給水管接続替土工 B

2箇所, h=0.8m

01025

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	2	567	1,134	DP040036-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.3	2,960	888	DF399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.5	9,051	4,525	DF421-J14
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.08	4,526	362	DF421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	0.02	5,884	117	DF421-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	0.4	520	208	DF4301-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	0.02			県単価・2021/01/01・105 R0024
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	0.08			県単価・2021/01/01・105 R0028
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	0.1	9,255	925	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	0.1	8,880	888	DF411-J02
下層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m2	0.4	621	248	DF431-J13

P-49

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)	m ²	0.4	2,525	1,010	D#440-J01
計					10,745	

第 26 号 内訳書 公道内給水管接続替管工B

2箇所, h=0.8m

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	箇所	1	32,070	32,070	F1031-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	94,790	94,790	F1161-B00
給水管接続替調整工		件	2	2,832	5,664	G0042-B00
計					132,524	

第 27 号 内訳書 管撤去土工 B

φ 50VP, L=124m, h=0.8m

0U027

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16cm以下	m	248	567	140,616	DP040035-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	54.8	2,960	162,208	DK399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	82.5	9,051	746,707	DK421-J11
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	13.6	4,526	61,553	DK421-J15
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	3.4	5,884	20,005	DK421-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	68	520	35,360	DK4301-J01
廃材処理料(東部地区)	AS段 処分費の対象	m3	3.4			県単価・2021/01/01・105 K0024
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	13.6			県単価・2021/01/01・105 K0028
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	0.4	5,181	2,072	DK411-J05
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	41.2	8,880	365,856	DK411-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m2	68	621	42,228	DK431-J13

P-52

0U027

第 27 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	68	2,525	171,700	DK440-J01
計					1,823,105	

P-53

第 28 号内訳書 管撤去管工 B

φ 50VP, L=124m, h=0.8m

0U028

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	124	458	56,792	F0792-B00
仕切弁撤去工 φ75		基	1	2,929	2,929	F0562-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	2	775	1,550	F0556-B00
計					61,271	

P-54

第 29 号内訳書 路面復旧工 B

密粒=5cm, RC-40=20cm

0U029

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	131	567	74,277	DPO40036-J01
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0.45m ³ (平積0.35m ³)	m ²	462	414	191,268	D#430-J02
As塊運搬費	D I D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック10 t積 バックホウ山積0.45m ³	m ³	23.1	2,196	50,727	D#4221-J01
廃材処理料(東部地区)	AS版 処分費の対象	m ³	23.1			県単価・2021/01/01-105 K0024
バックホウ掘削積込	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	m ³	47.2	1,907	90,010	路盤 D#400-J02
発土運搬費	D I D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック10 t積 バックホウ山積0.45m ³	m ³	47.2	1,688	79,673	路盤 D#422-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	47.2			県単価・2021/01/01-105 K0028
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数1層 RC-40	m ²	226	621	140,346	D#431-J13
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m ²	236	269	63,484	D#432-J01
表層工(車道・路肩部)	幅1.4~3.0m以下 1層平均厚50mm PK-3 密粒度AS混合物(13) 大型車	m ²	462	1,859	858,858	DPO40008-J03
計					1,857,963	

P-55

第 30 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	52			配置人員・交替要員 県単価・2021/03/01・労務2 R0011-001
計					722,800	

第 31 号 内訳書 消火栓設置撤去材料費 C

設置 単口1基
撤去 単口1基

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	1	109,000	109,000	局独自 N3306-070
補修弁 (ホ-ル弁 2種 RF形-GF形 浅埋用)	φ75, L=100mm. 弁'-式 内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	1	81,750	81,750	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	1	98,240	98,240	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	1	96,190	96,190	局独自 A1856
計					385,180	

第 32 号 内訳書 消火栓設置撤去土工

設置 車口1基
撤去 車口1基

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	7	567	3,969	DP040036-J01
バックホウ掘削積込	山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	4.7	2,332	10,960	DF400-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離15.5km 良好 ダンプトラック4台積 バックホウ山積0.28m3	m3	7.8	3,799	29,632	DF421-J13
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック4台積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.8	2,763	2,210	DF421-J12
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離6.7km 良好 ダンプトラック4台積 バックホウ山積0.28m3	m3	0.2	3,592	718	DF4211-J06
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0.28m3(平積0.20m3)	m2	3	465	1,395	DF430-J01
廃材処理料(東部地区)	AS塊 処分費の対象	m3	0.2			県単価・2021/01/01・105 K0024
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	0.8			県単価・2021/01/01・105 K0028
管路埋戻費(機械埋戻・バック ホウ)	(昼間)40~0mm 山積0.28m3(平積0.20m3)	m3	3.9	8,797	34,308	DF412-J02
下層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	3	991	2,973	DF431-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	3	2,525	7,575	DF440-J01

P-58

第 32 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計					98,140	

第 33 号 内訳書 消火栓設置撤去管工 C

設置 単口1基
撤去 単口1基

0U033

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓設置工	単口 副弁無, レジヨン	箇所	1	17,860	17,860	Z0011-000
消火栓撤去工	単口, 副弁無	箇所	1	8,261	8,261	F0721-000
計					26,121	

P-60

第 34 号 内訳書 運搬費

0U034

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材料運搬基本単価	距離10kmまで 製品長12m以内	t	8.3	4,350	36,105	実務必携・令和02年度版・14 P0059
仮設材運搬用積み卸し費	基地～現場～基地	t	4.2	3,000	12,600	実務必携・令和02年度版・15 P0057
計					48,705	

P-61

第 35 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	236	153	36,108	F0931-B00
通水洗管工	150以下, ポリビック	m	124	153	18,972	F0931-B00
計					55,080	

第 36 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	9,006	-10	-90,060	局独自 K5101
スクラップ費	鋳鉄類 (ライニング無)	kg	621	-12	-7,452	局独自 K5102
計					-97,512	