

林地区配水管布設工事 (2023の1)
工 事 設 計 書

単価適用日 令和5年4月1日

総括表

令和 5年度	工事番号			課長	係長等	予算担当	係長等	係長等	審査	設計								
工事名	林地区配水管布設工事 (2023の1)																	
ブロック番号	5204	工事場所		横須賀市林1丁目11番先から15番先まで														
予算科目	資本的支出		建設改良費		配水施設整備事業費		配水管整備費		工事請負費									
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内の既設配水管 (φ50, HIVP) を耐震管φ50, PEPに更新するものであり、工事概要は下記のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <table style="margin-left: 40px;"> <tr> <td>配水管布設工事</td> <td>φ50</td> <td>PEP</td> <td>L=279m</td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ50</td> <td>HIVP</td> <td>L=279m</td> </tr> </table>										配水管布設工事	φ50	PEP	L=279m	撤去管	φ50	HIVP	L=279m
	配水管布設工事	φ50	PEP	L=279m														
撤去管	φ50	HIVP	L=279m															
工期	自令和 年 月 日		至令和 年 月 日															
工事日数	160	日																

(030000-0)

本 工 事 内 訳 書								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1		24,848,831	
共通仮設費				式	1		2,995,364	
		共通仮設費率計算額		式	1		2,797,000	20,555,561*(11.34%*1.2)*1
		共通仮設費 積上額計		式	1		198,364	
		準備費		式	1		166,000	
			準備費別途計上	式	1		166,000	第21号内訳書, A0001//10
		技術管理費		式	1		32,364	
			通水洗管工	式	1		32,364	第22号内訳書, A0001//11
純工事費				式	1		27,844,195	24,848,831+2,995,364
		現場管理費		式	1		8,839,000	8,839,000
		現場管理費率計算額		式	1		8,839,000	23,384,925*(34.36%*1.1)*1
工事原価				式	1		36,683,195	27,844,195+8,839,000

- 1 -

(030000-0)

本 工 事 内 訳 書								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		一般管理費等		式	1		6,724,319	6,717,935+13,858-7,474
		一般管理費率計算額		式	1		6,717,935	34,646,394*(19.39%*1)*1
		契約保証費		式	1		13,858	34,646,394*0.04%
工事価格				式	1		43,400,000	36,683,195+6,724,319-7,514
		工事価格積上額		式	1		-7,514	
			スクラップ評価額	式	1		-7,514	第23号内訳書, A0001//12
消費税相当額				式	1		4,340,000	43,400,000*10%
本工事費				式	1		47,740,000	43,400,000+4,340,000

- 2 -

間接工事明細書 (当初)

計算根拠式

費目	計算根拠式	名称	金額	加減
共通仮設費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= (\text{対象額} - \text{処分費控除額}) \times (\text{標準率} \times \text{地域補正}) \times \text{補正係数} \\ 2,797,000 &= (22,426,362 - 1,870,801) \times (11.34\% \times 1.2) \times 1 \\ \text{対象額} &= \text{直接工事費} - (\text{管材費} / 2) + \text{支給品費} - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) \\ &\quad + \text{無償貸付機械等評価額} + \text{事業損失防止施設費} + \text{準備費} (\text{処分費}) + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= 24,848,831 - (4,844,937 / 2) + 0 - (0 / 2) \\ &\quad + 0 + 0 + 0 + 0 = 22,426,362 \\ \text{処分費控除額} &= 1,870,801 \\ \text{処分費等} (\text{直工} + \text{準備}) \div \text{対象額} &= \text{構成比} < 3\% \\ 2,543,591 \div 22,426,362 &= 11.34\% < 3\% \end{aligned}$	支管材費	0	○
		給桁等購入費	0	○
		品一般材料費	0	○
		費別途制作の制作費	0	○
		等電力	0	○
		桁等購入費	0	○
		鋼橋門扉等工場原価	0	○
		現場発生品	0	○
現場仮設費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象額} \times (\text{標準率} + \text{補正率}) \times \text{係数} \\ 0 &= 0 \times (0\% + 0\%) \times 1 \\ \text{対象額} &= \text{直接工事費} - (\text{管材費} / 2) + \text{支給品費} - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) \\ &\quad - \text{処分費等} (\text{直工}) + \text{無償貸付機械等評価額} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= 24,848,831 - (4,844,937 / 2) + 0 - (0 / 2) \\ &\quad - 2,543,591 + 0 + 0 = 0 \end{aligned}$	対象表は共通仮設費と同様		
現場管理費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象純工事費} \times (\text{標準率} \times \text{地域補正} + \text{補正係数}) \times \text{係数} \\ 8,839,000 &= 23,384,925 \times (34.36\% \times 1.1 + 0\%) \times 1 \\ \text{対象純工事費} &= \text{純工事費} - (\text{管材費} / 2) + \text{支給品費} - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) \\ &\quad + \text{無償貸付機械等評価額} - \text{処分費控除額} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= 27,844,195 - (4,844,937 / 2) + 0 - (0 / 2) \\ &\quad + 1,870,801 + 0 = 166,000 \end{aligned}$	支管材費	0	○
		給桁等購入費	0	○
		品一般材料費	0	○
		費別途制作の制作費	0	○
		等電力	0	○
		桁等購入費	0	○
		鋼橋門扉等工場原価	0	○
		現場発生品	0	○
一般管理費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象工事原価} \times (\text{標準率} \times \text{前払補正率} + \text{契約保証補正}) \times \text{係数} \\ 6,717,935 &= 34,646,394 \times (19.39\% \times 1 + 0.04\%) \times 1 \\ \text{対象工事原価} &= \text{工事原価} - \text{処分費控除額} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= 36,683,195 - 1,870,801 + 0 - 166,000 \end{aligned}$	支管材費		
		給桁等購入費		
		品一般材料費		
		費別途制作の制作費		
		等電力		
		桁等購入費		
		鋼橋門扉等工場原価		
		現場発生品	0	○

(030000-0)

直接工事費内訳書

工種: 開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
試掘 IA-1							660,798	Y10001//1
	土工			式	1	660,798	660,798	第1号内訳書, AZ0003//1
仮設管布設撤去工							1,509,174	Y10101//1
	土工			式	1	800,560	800,560	第2号内訳書, AZ0103//1
	管工			式	1	708,614	708,614	第3号内訳書, A0001//1
配水管布設工							2,524,019	Y11501//1
	材料費			式	1	1,461,563	1,461,563	第4号内訳書, AZ1502//1
	管工			式	1	1,062,456	1,062,456	第5号内訳書, AZ1504//1
配水管布設工 A+1							3,542,419	Y10201//1
	土工			式	1	3,542,419	3,542,419	第6号内訳書, AZ0203//1
配水管布設工 A+2							531,176	Y10301//1
	土工			式	1	531,176	531,176	第7号内訳書, AZ0303//1

(030000-0)

直接工事費内訳書								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
公道内給水接続替工							3,428,582	Y10401//1
材料費				式	1	1,326,280	1,326,280	第8号内訳書, A0001//2
土工				式	1	305,627	305,627	第9号内訳書, AZ0403//1
管工				式	1	1,796,675	1,796,675	第10号内訳書, A0001//3
宅地内給水管接続替工							1,256,656	Y0001//1
土工				式	1	122,846	122,846	第11号内訳書, A0001//4
管工				式	1	1,133,810	1,133,810	第12号内訳書, A0001//5
管撤去工							25,509	Y0001//5
管工				式	1	25,509	25,509	第13号内訳書, AZ0504//1
管撤去工A-1							2,182,697	Y10501//1
土工				式	1	2,182,697	2,182,697	第14号内訳書, AZ0503//1
管撤去工A-2							401,610	Y10601//1

- 5 -

(030000-0)

直接工事費内訳書								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土工				式	1	401,610	401,610	第15号内訳書, AZ0603//1
路面復旧工A-1							3,254,539	Y0001//2
土工				式	1	3,254,539	3,254,539	第16号内訳書, A0001//6
路面復旧工A-2							1,338,709	Y0001//3
土工				式	1	1,338,709	1,338,709	第17号内訳書, A0001//7
人力運搬工A							317,943	Y0001//6
土工				式	1	317,943	317,943	第18号内訳書, A0001//13
交通管理工A							3,875,000	Y0001//4
交通管理工				式	1	3,875,000	3,875,000	第19号内訳書, A0001//8
直接工事費計							24,848,831	

- 6 -

(030000-0)

仮設管布設撤去工 第2号内訳書の1 AZ0103-0000-01		土工 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	105	601	63,105	第1号代価表, SP10210//1 令和4県土木IV-3-③-1		
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 小型BH クロー山積0.13m3排ガス2次	m2	70	580	40,600	第15号代価表, SS1040//1 令和4必携第2編1-1-3		
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クロー山積0.28m3排ガス2次	m2	1	523	523	第2号代価表, SS1040//2 令和4必携第2編1-1-3		
発生土運搬費	積込2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km As塊 DID区域内	m3	3.5	3,878	13,573	第16号代価表, SS1030//11 令和4必携第2編1-1-6		
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km As塊 DID区域内	m3	0.07	3,447	241	第3号代価表, SS1030//4 令和4必携第2編1-1-6		
廃材処理料(東部地区)	AS殻	m3	3.6	6,130	22,068	第4号代価表, SX1000//1		
小型バックホウ掘削積込	小型BH クロー型 山積0.13m3排ガス2次	m3	24.3	3,282	79,752	第17号代価表, SS1000//1 令和4必携第2編1-1-1		
バックホウ掘削積込	BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	2	2,581	5,162	第5号代価表, SS1000//2 令和4必携第2編1-1-1		
発生土運搬費	積込2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km 土砂 DID区域内	m3	13.9	2,983	41,463	第18号代価表, SS1030//12 令和4必携第2編1-1-6		
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km 土砂 DID区域内	m3	0.3	2,652	795	第6号代価表, SS1030//3 令和4必携第2編1-1-6		
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層)	m3	14.2	6,130	87,046	第7号代価表, SX1010//1		
発生土運搬費	積込2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=10km 土砂 DID区域内	m3	1.5	5,966	8,949	第19号代価表, SS1030//10 令和4必携第2編1-1-6		

- 9 -

(030000-0)

仮設管布設撤去工 第2号内訳書の2 AZ0103-0000-01		土工 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:
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)	m3	1.5	4,572	6,858	第10号代価表, SX1020//1		
発生土運搬費	積込2次0.13m3、ダンプトラック2t車 L=2.7km 土砂 DID区域内	m3	17.9	2,983	53,395	第20号代価表, SS1030//9 令和4必携第2編1-1-6		
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.7km 土砂 DID区域内	m3	3.4	2,652	9,016	第21号代価表, SS1030//6 令和4必携第2編1-1-6		
管路埋戻工(機械)	改良土 40~0mm 小型BH クロー型 山積0.13m3排ガス2次	m3	8.9	9,869	87,834	第22号代価表, SZ1010//1 令和4必携第2編1-1-2		
管路埋戻工(機械)	改良土 40~0mm BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	1.7	9,776	16,619	第23号代価表, SZ1010//2 令和4必携第2編1-1-2		
下層路盤工	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満) 再生クランパン RC-40	m2	41	674	27,634	第24号代価表, SZ1050//2 令和4必携第2編1-1-4		
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生クランパン RC-40	m2	30	1,079	32,370	第13号代価表, SZ1050//1 令和4必携第2編1-1-4		
仮復旧工(人力施工)	再生密粒度75mm(13) 瀝青材散布なし 仕上り厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	71	2,867	203,557	第14号代価表, SZ1070//1 令和4必携第2編1-1-8		
合 計		式	1		800,560			

- 10 -

(030000-0)

仮設管布設撤去工 第3号内訳書 A0001-0000-01		管工 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
仮設管賃料(運搬費含む)	φ50 L=115m 60日	式	1	282,600	282,600	V0001//1(特) 局独自		
仮設管施工費(布設・撤去)	φ50 L=115m	式	1	215,100	215,100	V0001//2(特) 局独自		
仮設給水管付替工	φ20 PEP 設置・撤去、材工共	箇所	15	9,336	140,040	第25号代価表, SKF2120//1		
仮設給水管付替工	φ25 PEP 設置・撤去、材工共	箇所	1	10,650	10,650	第26号代価表, SKF2120//2		
仮設給水管付替工	φ50 HIPP 設置・撤去、材工共	箇所	1	26,380	26,380	第27号代価表, SKF2121//1		
断水連絡工(切断含む)	φ50~100	箇所	1	29,440	29,440	第28号代価表, SKD2160//1		
水替工(断水連絡用)	φ50	日	1	3,585	3,585	第29号代価表, SKD1111//1		
広報用各戸ビラ		枚	21	39	819	第30号代価表, SKD2220//1		
合 計		式	1		708,614			

- 11 -

(030000-0)

配水管布設工 第4号内訳書の1 A21502-0000-01		材料費 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
PEフランジ接合部品(7.5K GF-1型 FCD製)	パッキン(GF-1型) φ75 外材SUS304	組	6	4,600	27,600	DX24075 局独自		
PE直管(水道配水用ポリエチレン管)	JWWA K 144 φ50×5m	本	54			G301050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE EFソケット	JWWA K 145 φ50	個	99			G3E1050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE EFソケット	JWWA K 145 φ75	個	6			G3E1075 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE チーズ	JWWA K 145 φ50×50	個	1			G4A1050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE レデュース	JWWA K 145 φ75×50	個	6			G4B1075 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE ベンド	JWWA K 145 φ50×45°	個	10			G4C2050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE ベンド	JWWA K 145 φ50×22 1/2°	個	13			G4C3050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE ベンド	JWWA K 145 φ50×11 1/4°	個	1			G4C4050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE Sベンド	JWWA K 145 φ50 300H	個	2			G4H1050 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE Sベンド	JWWA K 145 φ50 450H	個	1			G4H1051 建設物価、積算資料 Web版、電子版		
PE フランジ G形(7.5K)	JWWA K 145 φ75(フランジ部FCD)	個	6	15,290	91,740	G4K8075 局独自		

- 12 -

(030000-0)

配水管布設工
第4号内訳書の2
AZ1502-0000-01

材料費 1式当り内訳書

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PEメカニカルソケット (PEP×PEP)	PTC G 30 φ50	個	6	49,800	298,800	GAF1050 局独自
明示シート (鉄管類)	上下水道局に連絡して下さい印字 幅40cm	m	279	757	211,203	TSA1010 局独自
仕切弁きょう	短	個	6	30,940	185,640	HW01040 局独自
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	6	7,990	47,940	HW01010 局独自
合 計		式	1			

(030000-0)

配水管布設工
第5号内訳書の1
AZ1504-0000-01

管工 1式当り内訳書

種別：
形状：
備考：

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	279	9	2,511	第31号代価表, SKD2204//1
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	6	2,926	17,556	第32号代価表, SS0140//1 令和4必携第1編2-3-5
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m	279	674	188,046	第33号代価表, SS0350//1 令和4必携第1編2-6-1~2
ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	198	1,048	207,504	第34号代価表, SS0360//1 令和4必携第1編2-6-1~2
ポリエチレン管継手工	φ75mm 融着(EF)継手・両受	口	12	1,310	15,720	第35号代価表, SS0360//2 令和4必携第1編2-6-1~2
ポリエチレン管(カニカ)継手)布設工	φ50mm	口	12	1,951	23,412	第36号代価表, SS0365//1 令和4必携第1編2-6-3
ポリエチレン管切断工	φ50	口	31	487	15,097	第37号代価表, SS0457//1 令和4必携第1編2-8-7
管明示シート工		m	279	95	26,505	第38号代価表, SS0780//1 令和4必携第1編2-3-16
管明示テープ工(ポリエチレン管)	φ50 胴巻4箇所 天端明示無し	m	279	21	5,859	第39号代価表, SS1220//1 令和4必携第1編2-6-4
カラーリングワザ工(ポリエチレン管)		m	279	302	84,258	第40号代価表, SZ1230//1 令和4必携第1編2-6-5
溶剤浸透防護テープ被覆工	50mm 粘着テープ	m	279	875	244,125	第41号代価表, SZ1250//1 令和4必携第1編2-6-6
仕切弁きょう取替工		箇所	6	10,850	65,100	第42号代価表, SKF2097//1

(030000-0)

配水管布設工 第5号内訳書の2 AZ1504-0000-01		管工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
断水連絡工(切断含む)	φ50~100	箇所	5	29,440	147,200	第28号代価表,SKD2160//1	
水替工(断水連絡用)	φ50	日	5	3,585	17,925	第29号代価表,SKD1111//1	
広帯用各戸ビラ		枚	42	39	1,638	第30号代価表,SKD2220//1	
合 計		式	1		1,062,456		

- 15 -

(030000-0)

配水管布設工A-1 第6号内訳書の1 AZ0203-0000-01		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	524	601	314,924	第1号代価表,SPID210//1 令和4県土木IV-3-③-1	
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m2	157	523	82,111	第2号代価表,SS1040//2 令和4必携第2編1-1-3	
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km As塊 DID区域内	m3	7.9	3,447	27,231	第3号代価表,SS1030//4 令和4必携第2編1-1-6	
廃材処理料(東部地区)	AS段	m3	7.9	6,130	48,427	第4号代価表,SX1000//1	
バックホウ掘削積込	BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	146.6	2,581	378,374	第5号代価表,SS1000//2 令和4必携第2編1-1-1	
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km 土砂 DID区域内	m3	31.4	2,652	83,272	第6号代価表,SS1030//3 令和4必携第2編1-1-6	
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層)	m3	31.4	6,130	192,482	第7号代価表,SX1010//1	
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=10km 土砂 DID区域内	m3	8.3	5,966	49,517	第43号代価表,SS1030//8 令和4必携第2編1-1-6	
上砂受人処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜UCR処分場)	m3	8.3	4,572	37,947	第10号代価表,SX1020//1	
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.7km 土砂 DID区域内	m3	213.8	2,652	566,997	第21号代価表,SS1030//6 令和4必携第2編1-1-6	
管路埋戻工(機械)	改良土 20~0mm BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	75.5	10,160	767,080	第44号代価表,SZ1010//4 令和4必携第2編1-1-2	
管路埋戻工(機械)	改良土 40~0mm BH クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	31.4	9,776	306,966	第23号代価表,SZ1010//2 令和4必携第2編1-1-2	

- 16 -

(030000-0)

配水管布設工A-1
第6号内訳書の2
AZ0203-0000-01

土工 1式当り内訳書

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生クワツヤン RC-40	m2	157	1,079	169,403	第13号代価表, SZ1050//1 令和4必携第2編1-1-4
仮復旧工(人力施工)	再生密粒度7スツ(13) 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	157	2,867	450,119	第14号代価表, SZ1070//1 令和4必携第2編1-1-8
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH1 クロー山積0.28m3排ガス2次	m2	8	523	4,184	第2号代価表, SS1040//2 令和4必携第2編1-1-3
発生土運搬費	積込2次0.28m3、ダンプトラック2t車 L=2.6km AS塊 DID区域内	m3	0.4	3,447	1,378	第3号代価表, SS1030//4 令和4必携第2編1-1-6
廃材処理料(東部地区)	AS殻	m3	0.4	6,130	2,452	第4号代価表, SX1000//1
バックホウ掘削積込	BH1 クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	6.1	2,581	15,744	第5号代価表, SS1000//2 令和4必携第2編1-1-1
管路埋戻工(機械)	発生土 BH1 クロー型 山積0.28m3排ガス2次	m3	4.2	3,776	15,859	第45号代価表, SZ1010//5 令和4必携第2編1-1-2
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 路盤材なし	m2	8	627	5,016	第46号代価表, SZ1050//3 令和4必携第2編1-1-4
仮復旧工(人力施工)	再生密粒度7スツ(13) 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	8	2,867	22,936	第14号代価表, SZ1070//1 令和4必携第2編1-1-8
合 計		式	1		3,542,419	

(030000-0)

配水管布設工A-2
第7号内訳書の1
AZ0303-0000-01

土工 1式当り内訳書

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切斷 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	58	1,129	65,482	第47号代価表, SP1D210//2 令和4県土木IV-3-㊸-1
舗装版破砕 アスファルト舗装版	4cmを超え10cm以下 障害有 積込無	m2	17	4,335	73,695	第48号代価表, SP1D110//2 令和4県土木IV-3-㊸-1
破砕機 舗装版破砕	機械積込(小規模土工) DID:有り 3.0km以下	m3	0.9	3,400	3,060	第49号代価表, SP13L10//1 令和4県土木II-2-25-1
廃材処理料(東部地区)	AS殻	m3	0.9	6,130	5,517	第4号代価表, SX1000//1
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	12.4	10,040	124,496	第50号代価表, SP12110//1 令和4県土木II-1-㊸-1
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層)	m3	3.5	6,130	21,455	第7号代価表, SX1010//1
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) DID有り 3.0km以下	m3	21.2	2,615	55,438	第51号代価表, SP12020//7 令和4県土木II-1-㊸-1
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) DID有り 11.0km以下	m3	0.04	5,884	235	第52号代価表, SP12020//8 令和4県土木II-1-㊸-1
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜UCR処分場)	m3	0.04	4,572	182	第10号代価表, SX1020//1
人力埋戻工	改良土 20~0mm 現場制約あり、土砂、締固め有り	m3	8	13,680	109,440	第53号代価表, SKF1015//2
人力埋戻工	改良土 40~0mm 現場制約あり、土砂、締固め有り	m3	0.9	13,310	11,979	第12号代価表, SKF1015//1
下層路盤工	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満) 再生クワツヤン RC-40	m2	17	674	11,458	第24号代価表, SZ1050//2 令和4必携第2編1-1-4

(030000-0)

配水管布設工A-2 第7号内訳書の2 A70303-0000-01		土工 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仮復旧工(人力施工)		再生密粒度7mm(13)	選青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m ² ・1層		17		2,867		48,739		第14号代価表, SZ1070//1 令和4必携第2編1-1-8	
合	計			式		1				531,176			

- 19 -

(030000-0)

公道内給水接続替工 第8号内訳書 A0001-0000-02		材料費 1式当り内訳書				種別:	形状:	備考:					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
分水栓付EFサドル(防食ﾌﾞﾙｯｸ)		PTC K 13	φ50×20 PEP用	個		33		34,710		1,145,430		I016050 局独自	
分水栓付EFサドル(防食ﾌﾞﾙｯｸ)		PTC K 13	φ50×25 PEP用	個		3		36,310		108,930		I016051 局独自	
おねじ付ソケット		PTC B 21	φ50	個		1		11,560		11,560		G9E4050 局独自	
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型		φ50		個		1		55,690		55,690		H151050 局独自	
ゲート弁きょう(宅地内)		φ200	樹脂製鎖付き	個		1		4,670		4,670		HW51010 局独自	
合	計			式		1				1,326,280			

- 20 -

(030000-0)

公道内給水管接続替工 第10号内訳書 A0001-0000-03		管工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額		
給水管接続替工	φ20 SUS316 L=0m PEP、VP用	箇所	23	37,710	867,330		第55号代価表, SKF2113//1
給水管接続替工	φ20 SUS316 L=1m PEP、VP用	箇所	4	42,010	168,040		第56号代価表, S0001//1(特)
給水管接続替工	φ20 SUS316 L=2m PEP、VP用	箇所	4	52,370	209,480		第57号代価表, S0001//2(特)
給水管接続替工	φ25 SUS316 L=0m PEP、VP用	箇所	1	43,490	43,490		第58号代価表, SKF2114//1
給水管接続替工	φ25 SUS316 L=2m PEP、VP用	箇所	2	61,610	123,220		第59号代価表, S0001//3(特)
給水管接続替工	φ20 PEP L=0m PEP、VP用	箇所	2	23,840	47,680		第60号代価表, SKF2117//1
給水管接続替工	φ50 SUS316 L=1m PEP、VP用	箇所	1	220,700	220,700		第61号代価表, SKF211A//1
給水管接続替調整工		件	37	3,155	116,735		第62号代価表, SKD2210//1
合計		式	1		1,796,675		

- 23 -

(030000-0)

宅地内給水管接続替工 第11号内訳書 A0001-0000-04		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額		
舗装版切所 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	16	1,129	18,064		第47号代価表, SP10210//2 令和4県土木IV-3-③-1
構造物とりのこわし工	無筋構造物 時間制約無 夜間無 人力施工 対策無 週休2日無	m3	0.2	32,480	6,496		第63号代価表, SA0361//1 令和4県土木VI-1-④-1
搬運機(人力施工・夜間)	Co構造物とりのこわし DID区間あり L=2.6km 2tダンプトラック	m3	0.2	4,306	861		第64号代価表, SKD1202//2
廃材処理料(東部地区)	無筋Co設	m3	0.2	7,890	1,578		第65号代価表, SX1000//2
コンクリート 無筋・鉄筋構造物	人力打設18-8-25(20)(高力) 一般養生 小運搬無	m3	0.2	28,320	5,664		第66号代価表, SPZ5010//1 令和4県土木II-4-①-1
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	5.2	10,040	52,208		第50号代価表, SP12110//1 令和4県土木II-1-③-1
埋戻し 土砂	現場制約あり 締固め有り	m3	5.2	7,303	37,975		第67号代価表, SP12150//1 令和4県土木II-1-③-13
合計		式	1		122,846		

- 24 -

(030000-0)

管撤去工A-2 第15号内訳書 AZ0603-0000-01		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	28	1,129	31,612	第47号代価表,SP1D210//2 令和4県土木IV-3-③-1	
舗装版破碎 アスファルト舗装版	4cmを超え10cm以下 障害有 積込無	m ²	8	4,335	34,680	第48号代価表,SP1D110//2 令和4県土木IV-3-②-1	
最運搬 舗装版破碎	機械積込(小規模土工) DID:有り 3.0km以下	m ³	0.4	3,400	1,360	第49号代価表,SP13L10//1 令和4県土木II-2-25-1	
廃材処理料(東部地区)	AS殻	m ³	0.4	6,130	2,452	第4号代価表,SX1000//1	
床掘り 土砂	現場制約あり	m ³	11.1	10,040	111,444	第50号代価表,SP12110//1 令和4県土木II-1-③-1	
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混りを含む)	バックホう山積0.13m ³ (平積0.1m ³) DID有り 3.0km以下	m ³	20.6	2,615	53,869	第51号代価表,SP12020//7 令和4県土木II-1-②-1	
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層)	m ³	1.7	6,130	10,421	第7号代価表,SX1010//1	
人力埋戻工	改良土 20~0mm 現場制約あり、土砂、締固め有り	m ³	2.7	13,680	36,936	第53号代価表,SKF1015//2	
人力埋戻工	改良土 40~0mm 現場制約あり、土砂、締固め有り	m ³	6.8	13,310	90,508	第12号代価表,SKF1015//1	
下層路盤工	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満) 再生クワッション RC-40	m ²	8	674	5,392	第24号代価表,SZ1050//2 令和4必携第2編1-1-4	
仮復旧工(人力施工)	再生密粒度7スコン(13) 瀝青材散布なし 仕上厚5cm 車道及び路肩	m ² ・1層	8	2,867	22,936	第14号代価表,SZ1070//1 令和4必携第2編1-1-8	
合 計		式	1		401,610		

- 29 -

(030000-0)

路面復旧工A-1 第16号内訳書 A0001-0000-06		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	22	601	13,222	第1号代価表,SP1D210//1 令和4県土木IV-3-③-1	
舗装版取り壊し積込工	0cmを超え10cm以下 B1 クロー山積0.28m ³ 排ガス2次	m ²	837	523	437,751	第2号代価表,SS1040//2 令和4必携第2編1-1-3	
発生土運搬費	積込2次0.28m ³ 、ダンプトラック2t車 L=2.6km As塊 DID区域内	m ³	42	3,447	144,774	第3号代価表,SS1030//4 令和4必携第2編1-1-6	
廃材処理料(東部地区)	AS殻	m ³	42	6,130	257,460	第4号代価表,SX1000//1	
不陸修正工	仕上り厚3cm(幅1.8m以上) 再生クワッション RC-40	m ²	837	295	246,915	第72号代価表,SZ1060//1 令和4必携第2編1-1-5	
表層(車道・路肩部) フライコート PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度7スコン(13)	m ²	837	2,191	1,833,867	第73号代価表,SPZB130//1 令和4県土木IV-1-②-1	
舗装版切断瀧水処理	ダンプトラック2t積載 運搬回数7回 アスファルト+コンクリート舗装版 東部地区	式	1	320,550	320,550	第74号代価表,SY2000//2 令和4県土木 参考資料13-2	
合 計		式	1		3,254,539		

- 30 -

(030000-0)

路面復旧工A-2 第17号内訳書 A0001-0000-07		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	摘要						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版切断	コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下		m		7		1,129		7,903		第47号代価表, SP1D210//2 令和4県土木IV-3-③-1	
構造物とりこわし工		無筋構造物 時間制約無 夜間無 人力施工 対策無 週休2日無		m3		13		32,480		422,240		第63号代価表, SA0361//1 令和4県土木VI-1-④-1	
搬運搬(人力施工・昼間)		Co構造物とりこわし DID区間あり L=2.6km 2tダンプトラック		m3		13		4,306		55,978		第64号代価表, SKD1202//2	
廃材処理料(東部地区)		無筋CO殻		m3		13		7,890		102,570		第65号代価表, SX1000//2	
不陸整正工		仕上り厚3cm(幅1.8m未満) 再生カッシータ RC-40		m2		70		308		21,560		第75号代価表, SZ1060//2 令和4必携第2編I-1-5	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物		人力打設18-8-25(20)(高炉) 養生無し 小運搬無		m3		3		27,410		82,230		第76号代価表, SPZ5010//2 令和4県土木II-1-①-1	
コンクリート 小型構造物		人力打設18-8-25(20)(高炉) 一般養生 小運搬無		m3		10		34,120		341,200		第77号代価表, SPZ5010//3 令和4県土木II-1-①-1	
型枠		一般型枠 小型構造物		m2		36		8,473		305,028		第78号代価表, SP15110//1 令和4県土木II-1-②-1	
合	計			式		1				1,338,709			

- 31 -

(030000-0)

人力運搬工A 第18号内訳書 A0001-0000-13		土工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:	摘要						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
人力運搬(運搬～取卸し)		20m以下		m3		36.6		1,195		43,737		第79号代価表, SP12300//1 令和4県土木II-1-①-1	
人力運搬(積込み～運搬～取卸し)		20m以下		m3		28.7		4,780		137,186		第80号代価表, SP12290//1 令和4県土木II-1-①-1	
人力諸運搬		0mを超え20mまで		t		34.9		2,629		91,752		第81号代価表, S0001//4(特)	
積込(ル-ズ)		土砂 小規模(標準以外)		m3		24.9		1,818		45,268		第82号代価表, SP12070//2 令和4県土木II-1-②-1	
合	計			式		1				317,943			

- 32 -

(030000-0)

第21号内訳書 A0001-0000-10		準備費別途計上 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:							
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	検定費			式		1		166,000		166,000		第20号内訳書, A0001//9 間接工事費の対象外	
	合 計			式		1				166,000			

(030000-0)

第22号内訳書 A0001-0000-11		通水洗管工 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:							
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	通水洗管工	φ50以下	ホリビツク	m		279		116		32,364		第127号代価表, SKD2181//1	
	合 計			式		1				32,364			

(030000-0)

第23号内訳書 A0001-0000-12		スクラップ評価額 1式当り内訳書				種別: 形状: 備考:
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ費	鋳鉄管類(ライニング無)	k g	289	-26	-7,514	TSS1020 局独自
合 計		式	1		-7,514	