

数量計算表

令和 7 年 度

防衛関係事業(8条)鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

上吉田忍野線

当	初	變	更
---	---	---	---

[illegible]

DS40002	直 管	φ 100	GX型-S種	内面粉体	L=4. 000	本	4. 000	4	16. 00			
DS40012	甲切管	φ 100	GX型-S種	内面粉体		本		5	11. 35			2. 71+1. 25+3. 17+1. 39+2. 83
DS40022	乙切管	φ 100	GX型-S種	内面粉体		本		6	8. 55			3. 05+1. 00+1. 00+1. 00+1. 50+1. 00
DS40112	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	45°	個	0. 416	2	0. 832			
DS40122	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	22° 1/2	個	0. 380	3	1. 140			
DS40132	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	11° 1/4	個	0. 360	1	0. 360			
DS40162	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	5° 1/8	個	0. 360	3	1. 080			
DS40352	仕切弁（受挿し）	φ 100	GX型		7. 5K	個	0. 490	4	1. 960			
DS40332	継ぎ輪	φ 100	GX型	内面粉体		個	0. 200	1	0. 200			
DS40422	G-L i n k	φ 100				組		9				
DS40432	接合セット（異形管・仕切弁用）	φ 100				組		13				
DS40442	GX形ライナ（ライナボード含）	φ 100				組	0. 029	7	0. 203			
DS40322	メカ帽	φ 100				個		2				
DS11017	捻子篋		土被り h =0. 9用	浅埋対応型	座台共	個		4				
DS40362	面 受 短 管	φ 100	GX型	内面粉体		個	0. 020	1	0. 020			
DS10012	甲 切 管	φ 100	K型-3種	内面粉体		m		2	3. 660			2. 75+0. 91
DS10022	乙 切 管	φ 100	K型-3種	内面粉体		m						
DS10112	曲 管	φ 100	K型	内面粉体 I	45°	個	0. 506	2	1. 012			
DS10122	曲 管	φ 100	K型	内面粉体 I	22° 1/2	個	0. 506	2	1. 012			
	分解不要型継輪	φ 100				個		2				
DS10052	特殊押輪	φ 100	3DKN型			組		6				
DS40001	直 管	φ 75	GX型-S種	内面粉体	L=4. 000	本	4. 000					
DS40011	甲切管	φ 75	GX型-S種	内面粉体		本		2	3. 54			2. 64+0. 9
DS40021	乙切管	φ 75	GX型-S種	内面粉体		本		3	4. 10			1. 0+2. 01+1. 09
DS40101	曲 管	φ 75	GX型	内面粉体	90°	個	0. 450					
DS40111	曲 管	φ 75	GX型	内面粉体	45°	個	0. 397	3	1. 191			
DS40351	仕切弁（受挿し）	φ 75	GX型		7. 5K	個	0. 490	1	0. 490			
DS40331	継ぎ輪	φ 75	GX型	内面粉体		個	0. 190	1	0. 190			
DS40421	G-L i n k	φ 75				組		5				
DS40431	接合セット（異形管・仕切弁用）	φ 75				組		4				
DS40441	GX形ライナ（ライナボード含）	φ 75				組	0. 029	2	0. 058			
DS11017	捻子篋		土被り h =0. 9用	浅埋対応型	座台共	個		1				
DS10021	乙 切 管	φ 75	K型-3種	内面粉体		m		1	1. 230			
DS10111	曲 管	φ 75	K型	内面粉体 I	45°	個	0. 506	2	1. 012			
	分解不要型継輪	φ 75				個		1				
DS10051	特殊押輪	φ 75	3DKN型			組		3				
配管延長		φ 150	GX-S種	計	φ 150	Σ =	437. 48	Σ =				
配管延長		φ 150	K-3種	計	φ 150	Σ =	1. 978	Σ =				
配管延長		φ 100	GX-S種	計	φ 100	Σ =	41. 695	Σ =				
配管延長		φ 100	K-3種	計	φ 100	Σ =	5. 684	Σ =				
配管延長		φ 75	GX-S種	計	φ 75	Σ =	9. 569	Σ =				
配管延長		φ 75	K-3種	計	φ 75	Σ =	2. 242	Σ =				
				計		Σ =	498. 646	Σ =				

防衛関係事業(8条) 鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

配管工費

集計表

上吉田忍野線

番 号	名 称	管 径	形状寸法	種 別	単 位	当初数量	変更数量	備 考
SS20312	鑄鉄管布設工	φ 150	機械吊込み		m	436.60		439.4-0.55*3-0.22-0.45*2
SS203312	特殊カニカル継手工	φ 150			箇所	5		3+1*2
SS203322	GX直管部継手工	φ 150			箇所	86		75+11
SS203332	GX異形管部継手工	φ 150	押輪用		箇所	28		
SS203342	GX異形管部継手工	φ 150	G-Link		箇所	17		
SS20812	鑄鉄管切断工	φ 150	エンジンカッター使用		口	18		11+6+1
SS20912	鑄鉄製仕切弁設置工	φ 150	縦型・機械		基	4		
ES00601	捻子篋据付工		仕切弁用		箇所	4		
SS20394	埋設用明示テープ工	W=30mm	水道用 青	材工共	m	436.60		439.4-0.55*3-0.22-0.45*2
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m	436.20		439.4-0.5*4-0.6*2
SS20311	鑄鉄管布設工	φ 100	機械吊込み		m	45.30		47.3-0.49*4
SS203311	特殊カニカル継手工	φ 100			箇所	12		6+2+2*2
SS203321	GX直管部継手工	φ 100			箇所	9		4+5
SS203331	GX異形管部継手工	φ 100	押輪用		箇所	13		
SS203341	GX異形管部継手工	φ 100	G-Link		箇所	9		
SS20811	鑄鉄管切断工	φ 100	エンジンカッター使用		口	13		5+6+2
SS20911	鑄鉄製仕切弁設置工	φ 100	縦型・機械		基	4		
ES00601	捻子篋据付工		仕切弁用		箇所	4		
SS20394	埋設用明示テープ工	W=30mm	水道用 青	材工共	m	45.30		47.3-0.49*4
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m	45.30		47.3-0.5*4
SS20310	鑄鉄管布設工	φ 75	機械吊込み		m	11.30		11.8-0.49
SS203310	特殊カニカル継手工	φ 75			箇所	5		3+1*2
SS203320	GX直管部継手工	φ 75			箇所	2		
SS203330	GX異形管部継手工	φ 75	押輪用		箇所	4		
SS203340	GX異形管部継手工	φ 75	G-Link		箇所	5		
SS20810	鑄鉄管切断工	φ 75	エンジンカッター使用		口	6		2+3+1
SS20910	鑄鉄製仕切弁設置工	φ 75	縦型・機械		基	1		
ES00601	捻子篋据付工		仕切弁用		箇所	1		
SS20394	埋設用明示テープ工	W=30mm	水道用 青	材工共	m	11.30		11.8-0.49
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m	11.30		11.8-0.5
ES00101	地価埋設物調査			市単独分	m	516.2		498.6+17.6
ES00102	試験掘削工			市単独分	箇所	5		
ES00103	覆工板設置撤去		敷鉄板4尺*8尺	市単独分	枚	2		
SS20930	消火栓設置工		地下式・単口	機械施工	箇所	2		
SS203332	GX異形管部継手工	φ 150	押輪用		箇所	2		
SS20340	フレンジ継手工	φ 75	JWWA7.5K		口	2		
ES00602	消火栓ボックス据付工		仕切弁・消火栓用		箇所	2		

防衛関係事業(8条)鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

配水管

集計表

当 初

変 更

貯水池線

番 号	名 称	管 径	管種		形状寸法	単 位	単位長	数 量	延 長(m)	数 量	延 長(m)	備 考
DS40002	直 管	φ 100	GX型-S種	内面粉体	L=4.000	本	4.000	3	12.00			
DS40012	甲切管	φ 100	GX型-S種	内面粉体		本		1	1.43			
DS40022	乙切管	φ 100	GX型-S種	内面粉体		本		3	3.45			1.40+1.05+1.0
DS40112	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	45°	個	0.416					
DS40122	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	22° 1/2	個	0.380	1	0.380			
DS40152	両 受 曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	22° 1/2	個	0.120	1	0.120			
DS40162	曲 管	φ 100	GX型	内面粉体	5° 1/8	個	0.360					
DS40352	仕切弁(受挿し)	φ 100	GX型		7.5K	個	0.490					
DS40332	継ぎ輪	φ 100	GX型	内面粉体		個	0.200	1	0.200			
DS40422	G-L i n k	φ 100				組		5				
DS40432	接合セット(異形管・仕切弁用)	φ 100				組		2				
DS40442	GX形ライナ(ライナボード含)	φ 100				組	0.029	3	0.087			
DS40322	メカ帽	φ 100				個						
DS11017	捻子筐		土被りh=0.9用	浅埋対応型	座台共	個						
DS10012	甲 切 管	φ 100	K型-3種	内面粉体		m						
DS10022	乙 切 管	φ 100	K型-3種	内面粉体		m						
DS10112	曲 管	φ 100	K型	内面粉体 I	45°	個	0.506					
DS10122	曲 管	φ 100	K型	内面粉体 I	22° 1/2	個	0.506					
	分解不要型継輪	φ 100				個						
DS10052	特殊押輪	φ 100	3DKN型			組						
配管延長		φ 150			GX-S種	計	φ 150	Σ =		Σ =		
配管延長		φ 150			K-3種	計	φ 150	Σ =		Σ =		
配管延長		φ 100			GX-S種	計	φ 100	Σ =	17.667	Σ =		
配管延長		φ 100			K-3種	計	φ 100	Σ =		Σ =		
配管延長		φ 75			GX-S種	計	φ 75	Σ =		Σ =		
配管延長		φ 75			K-3種	計	φ 75	Σ =		Σ =		
						計		Σ =	17.667	Σ =		

防衛関係事業(8条) 鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

配管工費

集計表

貯水池線

番 号	名 称	管 径	形状寸法	種 別	単 位	当初数量	変更数量	備 考
SS20311	铸铁管布設工	φ100	機械吊込み		m	17.60		
SS203311	特殊カニカル継手工	φ100			箇所			
SS203321	GX直管部継手工	φ100			箇所	4		3+1
SS203331	GX異形管部継手工	φ100	押輪用		箇所	2		
SS203341	GX異形管部継手工	φ100	G-Link		箇所	5		
SS20811	铸铁管切断工	φ100	エンジンカッター使用		口	4		1+3
SS20911	铸铁製仕切弁設置工	φ100	縦型・機械		基			
ES00601	捻子筐据付工		仕切弁用		箇所			
SS20394	埋設用明示テープ工	W=30mm	水道用 青	材工共	m	17.60		
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m	17.60		
SS20310	铸铁管布設工	φ75	機械吊込み		m			
SS203310	特殊カニカル継手工	φ75			箇所			
SS203320	GX直管部継手工	φ75			箇所			
SS203330	GX異形管部継手工	φ75	押輪用		箇所			
SS203340	GX異形管部継手工	φ75	G-Link		箇所			
SS20810	铸铁管切断工	φ75	エンジンカッター使用		口			
SS20910	铸铁製仕切弁設置工	φ75	縦型・機械		基			
ES00601	捻子筐据付工		仕切弁用		箇所			
SS20394	埋設用明示テープ工	W=30mm	水道用 青	材工共	m			
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m			
ES00101	地価埋設物調査			市単独分	m			
ES00102	試験掘削工			市単独分	箇所			
ES00103	覆工板設置撤去		敷鉄板4尺*8尺	市単独分	枚			
SS20930	消火栓設置工		地下式・単口	機械施工	箇所			
SS203332	GX異形管部継手工	φ150	押輪用		箇所			
SS20340	フランジ継手工	φ75	JWWA7.5K		口			
ES00602	消火栓ボックス据付工		仕切弁・消火栓用		箇所			

舗 装 種 別		DIP GX-S 呼径 100 mm管布設工 舗装別数量計算書（1）																								
管路番号	配管延長 掘削延長	測点番号		種別	口径	管外 径	掘削延長	保護砂 有・無	掘 削 深			掘 削 幅	舗 装 厚	舗 装 盤 厚	舗装版 掘 削 積 込	床均工 0.35m ³	掘 削 工		埋 戻 し 工				発生土搬出入		山 留 工	本 管 土 工 説 明 図
		上 流 側		上流側					下流側	平 均	保護砂						A区分 0.28m ³ V4	B区分 0.28m ³ V6	発生土 0.28m ³ V7	発生土 0.28m ³ V8						
L1	L2	D	D3	L2	H1	H2	H	B	T1	T2	A1	B2	V1	T2	V4	V6	V7	V8	L1							
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m ²	m ²	m ³	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m						
φ 150	439.40	B. P			φ 150	0.17	439.40		1.07	1.07	1.07	0.60	0.05	0.30			268.91			193.03	214.26	54.650		素掘り工法 L=439.40		
		E. P																								
φ 100	47.30	B. P			φ 100	0.12	47.30		1.02	1.02	1.02	0.60	0.05	0.30										素掘り工法 L=47.30		
		E. P																								
φ 75	11.80	B. P			φ 75	0.10	11.80		1.00	1.00	1.00	0.60	0.05	0.30			6.73			4.87	5.41	1.320		素掘り工法 L=11.80		
		E. P																								
φ 100	17.60	B. P			φ 100	0.12	17.60		1.02	1.02	1.02	0.60	0.05	0.30						4.87	5.41	1.320		素掘り工法 L=11.80		
		E. P																								
																		</								

防衛関係事業(8条)鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

舗装版取壊し数量計算表

管路部					
取壊し・復旧5cm				舗装切断(5cm)	
番号	単距離	幅員	面積(m ²)	列数	延長(m)
	439.40	0.60	263.64	439.4 439.4	878.80
	47.30	0.60	28.38	47.3 47.3	94.60
	11.80	0.60	7.08	11.8 11.8	23.60
	17.60	0.60	10.56	17.6 17.6	35.20
小計			309.66		1032.20
削除部					
横断側溝1			0.00		0.00
横断側溝2			0.00		0.00
横断側溝3			0.00		0.00
横断側溝4			0.00		0.00
横断側溝5			0.00		0.00
制水弁	0.13		0.00		
消火栓	0.30		0.00		
小計			0.00		0.00
合計			309.66		1032.20

管路部 合計					
舗装版取壊面積			(m2)	309.66	m2
As処理	t=	0.05	(m3)	15.48	m3
舗装切断	t=	0.05	(m)	1032.20	m
濁水処理	t=	0.05	(m)	1.19	m3

舗装復旧数量計算表

管路部			
復旧5cm			
番号	単距離	幅員	面積(m ²)
	439.40	0.60	263.64
	47.30	0.60	28.38
	11.80	0.60	7.08
	17.60	0.60	10.56
小計			309.66
削除部			
横断側溝1			0.00
横断側溝2			0.00
横断側溝3			0.00
横断側溝4			0.00
横断側溝5			0.00
制水弁	0.13	9.00	▲ 1.17
消火栓	0.30	2.00	▲ 0.60
小計			▲ 1.77
合計			307.89

管路部 合計			
舗装復旧面積	(m2)	t=5cm	307.89
上層路盤(M30-0)	(m2)	t=12cm	307.89
下層路盤(RC-40)	(m2)	t=15cm	307.89
区画線			
停止線(W=15cm換算) (m)			
外側線(W=15cm換算) (m)			
文字(W=15cm換算) (m)			

防衛関係事業(8条)鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

舗装版取壊し数量計算表

管路部					
取壊し・復旧3cm				舗装切断(5cm)	
番号	単距離	幅員	面積(m ²)	列数	延長(m)
	439.40	0.60	263.64		
	47.30	0.60	28.38		
	11.80	0.60	7.08		
	17.60	0.60	10.56		
小計			309.66		
削除部					
横断側溝1			0.00		0.00
横断側溝2			0.00		0.00
横断側溝3			0.00		0.00
横断側溝4			0.00		0.00
横断側溝5			0.00		0.00
制水弁	0.13	9.00	▲ 1.17		
消火栓	0.30	2.00	▲ 0.60		
小計			▲ 1.77		0.00
合計			307.89		0.00

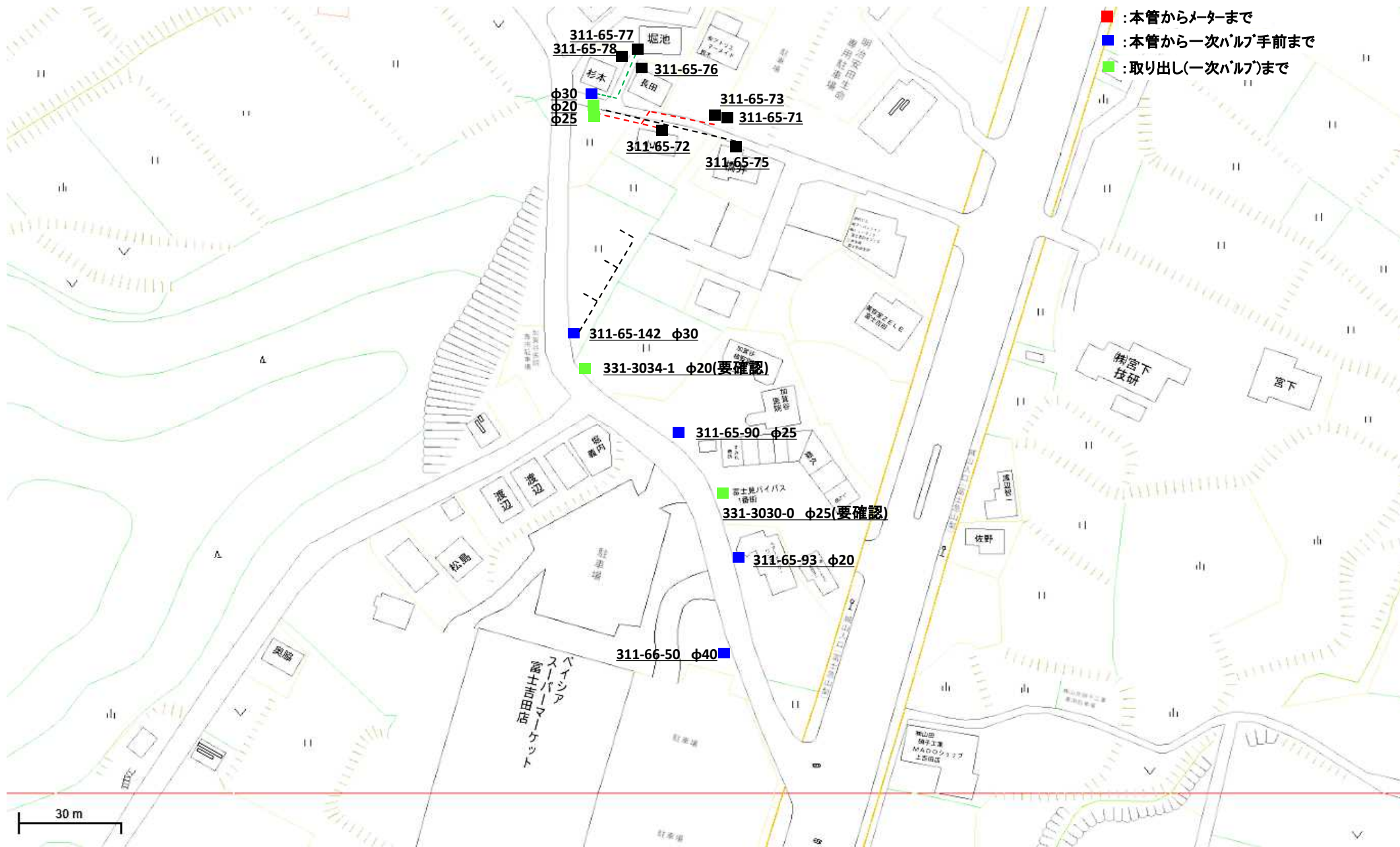
管路部 合計				
舗装版取壊面積		(m2)	307.89	m2
As処理	t=	0.03 (m3)	9.23	m3
舗装切断	t=	(m)		m
濁水処理	t=	(m)		m3

舗装復旧数量計算表

管路部			
復旧3cm			
番号	単距離	幅員	面積(m ²)
	439.40	0.60	263.64
	47.30	0.60	28.38
	11.80	0.60	7.08
	17.60	0.60	10.56
小計			309.66
削除部			
横断側溝1			0.00
横断側溝2			0.00
横断側溝3			0.00
横断側溝4			0.00
横断側溝5			0.00
制水弁	0.13	9.00	▲ 1.17
消火栓	0.30	2.00	▲ 0.60
小計			▲ 1.77
合計			307.89

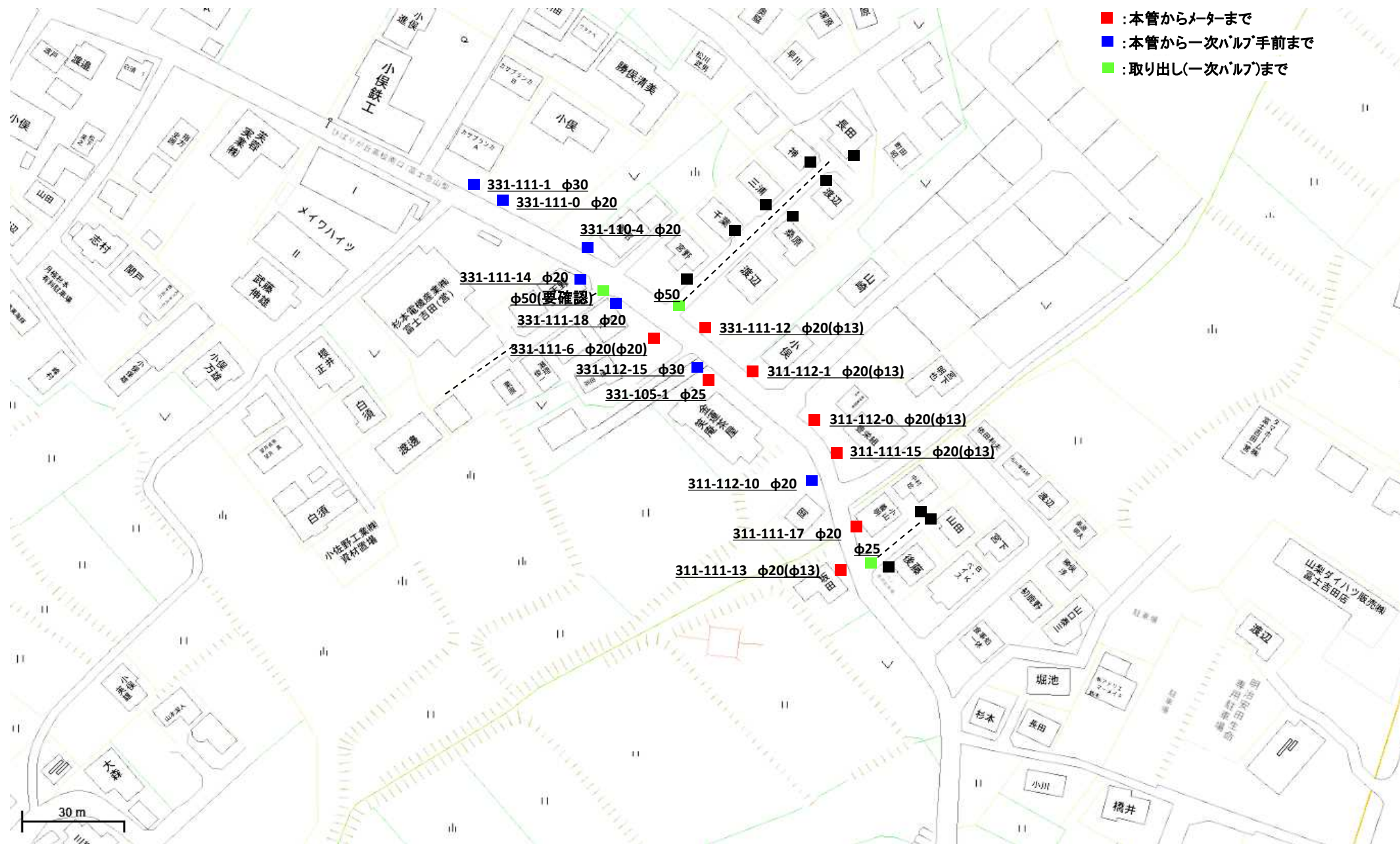
管路部 合計			
舗装復旧面積	(m2)	t=3cm	307.89
不陸整正	(m2)		307.89
(m2)			
区画線			
停止線(W=15cm換算) (m)			
外側線(W=15cm換算) (m)			
文字(W=15cm換算) (m)			

給水装置配置図



給水装置配置図

- : 本管からメーターまで
- : 本管から一次バルブ手前まで
- : 取り出し(一次バルブ)まで



舗 装 種 別		AS舗装 A-30				給水管 布設工 舗装別数量計算書 (1)																	西原7号線		
給水番号	給水管延長	側溝幅	本管幅	控除分	口径	管外径	掘削長	保護砂有・無	掘 削 深			掘削幅	舗装厚	舗装盤厚	掘 削 工 バックホ	埋戻し工 保護砂	A区分 保護砂		B区分 発生土		発生土搬入	発生土処理 発生土	山 留 工 L1	本 管 土 工 説 明 図	
		L1	L2	L3					L4	H1	H2						平 均	V4	V6	V7					V8
		m	m	m					m	m	m						m	m	m ³	m ³					m ³
1	311-66-50	4.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ40	0.05	3.20	有	1.05	1.05	1.05	0.50	0.05	0.30	1.60	0.450	0.71	0.48	0.53	1.07	素堀り工法 L=4.00	・ 平均掘削深 H=(H1+H2)/2 ・ 舗装版掘削・積込 A1=B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 ・ 機械掘削工 V1(V2,V3)=(H-T1)×B×L1 V8=V1(V2)-(V6÷0.9)⇒発生土を使用する場合		
2	311-65-93	2.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	1.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.49	0.430	0.21	0.15	0.17	0.32	素堀り工法 L=2.00			
3	331-3030-0	2.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ25	0.04	1.00	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.50	0.440	0.22	0.15	0.17	0.33	素堀り工法 L=2.00			
4	311-65-90	2.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ25	0.04	1.00	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.50	0.440	0.22	0.15	0.17	0.33	素堀り工法 L=2.00			
5	331-3034-1	2.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	1.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.49	0.430	0.21	0.15	0.17	0.32	素堀り工法 L=2.00			
6	311-65-142	2.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ30	0.04	1.00	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.50	0.440	0.22	0.15	0.17	0.33	素堀り工法 L=2.00			
7	φ25	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ25	0.04	1.20	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.59	0.440	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
8	φ20	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
9	φ30	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ30	0.04	1.20	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.59	0.440	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
10	φ25	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ25	0.04	1.20	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.59	0.440	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
11	311-111-17	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
12	311-111-15	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
13	311-112-0	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
14	311-112-1	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
15	331-111-12	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
16	φ50	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ50	0.06	1.20	有	1.06	1.06	1.06	0.50	0.05	0.30	0.61	0.460	0.27	0.18	0.20	0.41	素堀り工法 L=2.00			
17	331-110-4	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
18	331-111-0	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ20	0.03	1.20	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	0.59	0.430	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
19	331-111-1	2.00	0.50	0.60	▲ 0.80	φ30	0.04	1.20	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	0.59	0.440	0.26	0.18	0.20	0.39	素堀り工法 L=2.00			
20	311-111-13	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	3.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	1.47	0.430	0.64	0.45	0.50	0.97	素堀り工法 L=4.00			
21	311-112-10	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	3.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	1.47	0.430	0.64	0.45	0.50	0.97	素堀り工法 L=4.00			
22	331-105-1	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ25	0.04	3.00	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	1.49	0.440	0.66	0.45	0.50	0.99	素堀り工法 L=4.00			
23	331-112-15	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ30	0.04	3.00	有	1.04	1.04	1.04	0.50	0.05	0.30	1.49	0.440	0.66	0.45	0.50	0.99	素堀り工法 L=4.00			
24	331-111-6	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	3.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	1.47	0.430	0.64	0.45	0.50	0.97	素堀り工法 L=4.00			
25	331-111-18	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	3.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	1.47	0.430	0.64	0.45	0.50	0.97	素堀り工法 L=4.00			
26	φ50	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ50	0.06	3.00	有	1.06	1.06	1.06	0.50	0.05	0.30	1.52	0.460	0.68	0.45	0.50	1.02	素堀り工法 L=4.00			
27	331-111-14	4.00	0.70	0.60	▲ 1.00	φ20	0.03	3.00	有	1.03	1.03	1.03	0.50	0.05	0.30	1.47	0.430	0.64	0.45	0.50	0.97	素堀り工法 L=4.00			
	小計	72.00						47.80							23.62		10.38	7.17	7.98	15.64					

防衛関係事業(8条) 鐘山配水区配水管工事(上吉田忍野線外1路線)

								当 初		変 更		備 考
番 号	名 称	管 径	管 種		形状寸法	単 位	単位長	数 量	延 長(m)	数 量	延 長(m)	
DS53032	φ1"6式分水栓	φ150	ボール式	鋳鉄管用・シセ?無	φ150×20mm	個		15				
DS53033	φ1"6式分水栓	φ150	ボール式	鋳鉄管用・シセ?無	φ150×25mm	個		5				
DS53034	φ1"6式分水栓	φ150	ボール式	鋳鉄管用	φ150×30mm	個		4				
DS53035	φ1"6式分水栓	φ150	ボール式	鋳鉄管用・シセ?付	φ150×40mm	個		1				
DS53036	φ1"6式分水栓	φ150	ボール式	鋳鉄管用・シセ?付	φ150×50mm	個		2				
DS53102	フレキチューブ	φ20			φ20×600mm	本		15				
DS53103	フレキチューブ	φ25			φ25×600mm	本		5				
DS53104	フレキチューブ	φ30			φ30×700mm	本		4				
DS53105	フレキチューブ	φ40			φ40×700mm	本		1				
DS53106	フレキチューブ	φ50			φ50×700mm	本		2				
DS52012	HIVP管	φ20				m		15.0	40.000			2.0*10+4.0*5
DS52013	HIVP管	φ25				m		5.0	12.000			2.0*4+4.0*1
DS52014	HIVP管	φ30				m		4.0	10.000			2.0*3+4.0*1
DS52015	HIVP管	φ40				m		1.0	4.000			4.0*1
DS52016	HIVP管	φ50				m		2.0	6.000			2.0*1+4.0*1
DS52322	SKXめねじ付ソケット	φ20		HIVP用		個		15				
DS52323	SKXめねじ付ソケット	φ25		HIVP用		個		5				
DS52324	SKXめねじ付ソケット	φ30		HIVP用		個		4				
DS52325	SKXめねじ付ソケット	φ40		HIVP用		個		1				
DS52326	SKXめねじ付ソケット	φ50		HIVP用		個		2				
DS52332	SKXおねじ付ソケット	φ20		HIVP用		個		17				7*2+(1+2*1)
DS52333	SKXおねじ付ソケット	φ25		HIVP用		個		7				1*2+(1+2*2)
DS52334	SKXおねじ付ソケット	φ30		HIVP用		個		6				4+(1*2)
DS52335	SKXおねじ付ソケット	φ40		HIVP用		個						
DS52336	SKXおねじ付ソケット	φ50		HIVP用		個						
DS52342	SKXソケット	φ20		HIVP用		個		6				
DS52343	SKXソケット	φ25		HIVP用		個		1				
DS52344	SKXソケット	φ30		HIVP用		個		4				
DS52345	SKXソケット	φ40		HIVP用		個		1				
DS52346	SKXソケット	φ50		HIVP用		個						
DS52552	SKXエルボ	φ20		HIVP用		個		14				7*2
DS52553	SKXエルボ	φ25		HIVP用		個		2				1*2
DS52554	SKXエルボ	φ30		HIVP用		個		2				1*2
DS52555	SKXエルボ	φ40		HIVP用		個						
DS52556	SKXエルボ	φ50		HIVP用		個						
DS52561	SKXメーター用	φ20*13		HIVP用		個		5				
DS52562	SKXメーター用	φ20*20		HIVP用		個		2				
DS52563	SKXメーター用	φ25*25		HIVP用		個		1				
DS52564	SKXメーター用	φ30		HIVP用		個						
DS53240	ハ?6?7?8?9?ス	φ100	ハット型			組		13				
DS53240	ハ?6?7?8?9?ス	φ150	ハット型			組		2				
計 φ20								Σ =	15	Σ =		
φ25								Σ =	5	Σ =		
φ30								Σ =	4	Σ =		
φ40								Σ =	1	Σ =		
φ50								Σ =	2	Σ =		

番 号	名 称	管 径	形状寸法	種 別	単 位	当初数量	変更数量	備 考
SS532013	分水栓建込工	φ 150	給水管口径 φ 20		箇所	15		
SS532023	分水栓建込工	φ 150	給水管口径 φ 25		箇所	5		
SS532033	分水栓建込工	φ 150	給水管口径 φ 30		箇所	4		
SS532043	分水栓建込工	φ 150	給水管口径 φ 40		箇所	1		
SS532054	分水栓建込工	φ 150	給水管口径 φ 50		箇所	2		
ES00202	フレキシブルチューブ取付工	φ 20	ヘローズ型 (材工共)		箇所	15		
ES00203	フレキシブルチューブ取付工	φ 25	ヘローズ型 (材工共)		箇所	5		
ES00204	フレキシブルチューブ取付工	φ 30	ヘローズ型 (材工共)		箇所	4		
ES00205	フレキシブルチューブ取付工	φ 40	ヘローズ型 (材工共)		箇所	1		
ES00206	フレキシブルチューブ取付工	φ 50	ヘローズ型 (材工共)		箇所	2		
ES00702	HIVP管布設工	φ 20			m	40.0		
ES00703	HIVP管布設工	φ 25			m	12.0		
ES00704	HIVP管布設工	φ 30			m	10.0		
ES00705	HIVP管布設工	φ 40			m	4.0		
ES00706	HIVP管布設工	φ 50			m	6.0		
ES00302	ヘルプ取付工	φ 20	埋設ヘルプ (材工共)		箇所	10		
ES00303	ヘルプ取付工	φ 25	埋設ヘルプ (材工共)		箇所	3		
ES00304	ヘルプ取付工	φ 30	埋設ヘルプ (材工共)		箇所			
ES00305	ヘルプ取付工	φ 40	埋設ヘルプ (材工共)		箇所			
ES00306	ヘルプ取付工	φ 50	埋設ヘルプ (材工共)		箇所	2		
ES00396	埋設用明示シート	W=150mm	水道用 青	材工共	m	72.0		
DS55041	ロケーティングワイヤー	φ 3.4			m	72.0		
	給水管付替			φ 20	N =	15		件
				φ 25	N =	5		件
				φ 30	N =	4		件
				φ 40	N =	1		件
				φ 50	N =	2		件

舗装 数量計算表

舗装版取壊		数量表		舗装版切断		
測 点	単距離	幅員	面積(m2)	列数	延長(m)	
No. _____		0.50				
No. _____	47.80	0.50	23.90	2	95.60	
No. _____						
No. _____						
No. _____						
No. _____						
No. _____						
No. _____						
小計	47.80		23.90			
給水部分						
1						
2						
小計						
計	47.80		23.90	本管部分 給水管部分		95.60

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			

名 称	管路部分	削除部分	数量
舗装版取壊 面積	23.90		23.90 m2
AS処理 t= 5 cm	23.90	0.05	1.19 m3
舗装版切断 t= 5 cm	本管部分		95.60 m
	濁水処理		0.10 m

市道 t = 30 cm		再生密粒度 t= 5 cm		
表層工	測 点	単距離	幅員	面積(m2)
No.	-		0.50	
No.	-	47.80	0.50	23.90
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
小計		47.80		23.90
給水部分				
小計				
計		47.80		23.90

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			

合 計	23.90 m2		
-----	----------	--	--

名 称	管路部分	削除部分	数量
表層工 面積	23.90		23.90 m2

上層路盤工		t= 12 cm	
測 点	単距離	幅員	面積(m2)
No. _____		0.50	
No. _____	47.80	0.50	23.90
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
小計	47.80		23.90
給水部分			
小計			
計	47.80		23.90

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			

合 計	23.90 m2		
-----	----------	--	--

名 称	管路部分	削除部分	数量
上層路盤工 面積	23.90		23.90 m2

下層路盤工		t= 15 cm	
測 点	単距離	幅員	面積(m2)
No. _____		0.50	
No. _____	47.80	0.50	23.90
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
小計	47.80		23.90
給水部分			
小計			
計	47.80		23.90

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			

合 計	23.90 m2		
-----	----------	--	--

名 称	管路部分	削除部分	数量
下層路盤工 面積	23.90		23.90 m2

舗装 数量計算表

舗装版取壊		数量表		舗装版切断	
測 点	単距離	幅員	面積(m2)	列数	延長(m)
No. _____		0.50			
No. _____	47.80	0.50	23.90		
No. _____					
No. _____					
No. _____					
No. _____					
No. _____					
小計	47.80		23.90		
給水部分					
1		0.50			
2		0.50			
小計					
計	47.80		23.90	本管部分	
				給水管部分	

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			

名 称	管路部分	削除部分	数量
舗装版取壊 面積	23.90		23.90 m2
AS処理 t= 3 cm	23.90	0.03	0.71 m3
舗装版切断 t= cm	本管部分		m
	濁水处理		m

市道 t = 30 cm				
表層工		再生密粒度 t= 3 cm		
測 点		単距離	幅員	面積(m2)
No.	-		0.50	
No.	-	47.80	0.50	23.90
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
No.	-			
小計		47.80		23.90
給水部分				
			0.5	
			0.5	
小計				
計		47.80		23.90

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			
合 計		23.90 m2	

名 称	管路部分	削除部分	数量
表層工 面積	23.90		23.90 m2

上層路盤工 t= 10 cm			
測 点	単距離	幅員	面積(m2)
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
小計			
給水部分			
		0.5	
		0.5	
小計			
計			

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			
合 計		m2	

名 称	管路部分	削除部分	数量
上層路盤工 面積			m2

下層路盤工 t= 15 cm			
測 点	単距離	幅員	面積(m2)
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
No. _____			
小計			
給水部分			
		0.5	
		0.5	
小計			
計			

削除部分		数量表	
測 点	数量	単位面積	面積(m2)
制水弁		0.13	
消火栓		0.30	
計			
合 計		m2	

名 称	管路部分	削除部分	数量
下層路盤工 面積			m2