第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

数　量　計　算　書

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

材　料　集　計　書

本 管 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
1-4路線				本管 HPPEφ100(図番4)												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE・切管用 φ100×5000	-	本	9.30 2.00	9.300	-0.260										2.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE φ100	0.485	本	2.00	0.970	-0.060										2.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE φ100	0.400	本	1.00	0.400											1.0
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE φ100	0.375	本	1.00	0.375	-0.060										1.0
EF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ450H	HPPE φ100	1.125	本	2.00	2.250	-0.370										2.0
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ	HPPE φ100×φ75	0.420	本	1.00	0.420											1.0
PE挿口付鋳鉄製Ｔ字管	HPPE・GF形 φ100×φ75	0.790	本	1.00	0.790											1.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE φ100		本	3.00												3.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ75		個	2.00												2.0
急速空気弁	粉体・単口 φ75		基	1.00												1.0
補修弁	粉体 φ75×300		基	1.00												1.0
空気弁室	鉄蓋FW-M型 H=800・900		組	1.00												1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	14.51												14.5
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	14.51												14.5
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	15.96												16.0
No.1/1 1 合 計					布設L= 14.505	土工L= 13.755		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本 管 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
1-4路線				本管 HPPEφ75(図番4)												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE φ75×5000	5.000	本	6.00	30.000											6.0
EF片受直管	HPPE・切管用 φ75×5000	-	本	18.68 5.00	18.680											5.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE φ75	0.470	本	1.00	0.470											1.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE φ75	0.375	本	1.00	0.375											1.0
EF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ300H	HPPE φ75	0.900	本	4.00	3.600	-0.500										4.0
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ	HPPE φ75×φ50	0.335	本	1.00	0.335											1.0
PE挿口付鋳鉄製Ｔ字管	HPPE・GF形 φ75×φ75	0.710	本	1.00	0.710											1.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE φ75		本	3.00												3.0
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	HPPE φ75	(0.780)	基	1.00		0.780										1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号 3型		組	1.00												1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ75		個	2.00												2.0
消火栓（簡易排気弁付）	粉体・単口 φ75		基	1.00												1.0
補修弁	粉体 φ75×300		基	1.00												1.0
消火栓室	鉄蓋FW-M型 H=800・900		組	1.00												1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	54.17												54.2
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	54.17												54.2
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	59.59												59.6
No.1/1 1 合 計					布設L= 54.170	土工L= 54.450		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図面番号												計
1-4路線				本管 HPPEφ50(図番4)			本管 HPPEφ50(図番5)									
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE　φ50×5000	5.000	本	1.00	5.000		24.00	120.000								25.0
EF片受直管	HPPE・切管用　φ50×5000	－	本				7.70 3.00	7.700								3.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE　φ50	0.265	本				4.00	1.060								4.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE　φ50	0.225	本				4.00	0.900								4.0
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE　φ50	0.170	本				1.00	0.170								1.0
EF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ450H	HPPE　φ50	0.903	本				4.00	3.612	-0.748							4.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE　φ50		本				2.00									2.0
急速空気弁	粉体・単口　φ25		基				1.00									1.0
空気弁室	鉄蓋FW-M型　H=800・900		組				1.00									1.0
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用　φ50×φ25		組				1.00									1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	5.00			133.44									138.4
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	5.00			133.44									138.4
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	5.50			146.79									152.3
No.1/1 1　合　計					布設L= 5.000	土工L= 5.000		布設L= 133.442	土工L= 132.694		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

ド レ ン 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
1-4路線				ﾄﾞﾚﾝ工1 HIVPφ50(図番5)												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE･GF形 φ50	0.156	本	1.00	0.156											1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ50		個	2.00												2.0
仕切弁	FCD φ50	(0.180)	基	1.00		0.180										1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号 ﾄﾞﾚﾝ用 3型		組	1.00												1.0
MFｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体･GF形 φ50		個	1.00												1.0
HIVP	φ50	1.000	m	1.90	1.900	-0.600										1.9
HIｴﾙﾎﾞ	φ50		個	3.00												3.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	0.16												0.2
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	0.16												0.2
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	0.17												0.2
No.1/1 1 合 計					布設L= 2.056	土工L= 1.636		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図	面	番	号									計
1-5路線				本管 HPPEφ50(図番6)												
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE　φ50×5000	5.000	本	22.00	110.000											22.0
EF片受直管	HPPE･切管用　φ50×5000	－	本	14.59 3.00	14.590	-0.035										3.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE　φ50	0.265	本	3.00	0.795											3.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE　φ50	0.225	本	2.00	0.450											2.0
EF両受ﾍﾞﾝﾄﾞ11 1/4°	HPPE　φ50	0.170	本	1.00	0.170											1.0
EF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ450H	HPPE　φ50	0.903	本	3.00	2.709	-0.561										3.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE　φ50		本	2.00												2.0
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	HPPE　φ50	(0.680)	基	1.00		0.680										1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　3型		組	1.00												1.0
急速空気弁	粉体･単口　φ25		基	1.00												1.0
空気弁室	鉄蓋FW-M型　H=800･900		組	1.00												1.0
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用　φ50×φ25		組	1.00												1.0
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用　φ75×φ50		組	1.00												1.0
EFﾕﾆｵﾝ	φ50		個	1.00												1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	128.71												128.7
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	128.71												128.7
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	141.59												141.6
No.1/1 合　計					布設L= 128.714	土工L= 128.798		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

ド レ ン 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
1-5路線				ﾄﾞﾚﾝ工6 HIVPφ50(図番6)												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE･GF形 φ50	0.156	本	1.00	0.156											1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ50		個	2.00												2.0
仕切弁	FCD φ50	(0.180)	基	1.00		0.180										1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号 ﾄﾞﾚﾝ用 3型		組	1.00												1.0
MFｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体･GF形 φ50		個	1.00												1.0
HIVP	φ50	1.000	m	1.90	1.900	-0.600										1.9
HIｴﾙﾎﾞ	φ50		個	3.00												3.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	0.16												0.2
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	0.16												0.2
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	0.17												0.2
No.1/1 合 計					布設L= 2.056	土工L= 1.636		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図面番号												計
2-1路線				本管 HPPEφ100(図番8)			本管 HPPEφ100(図番9)									
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE　φ100×5000	5.000	本	15.00	75.000		7.00	35.000								22.0
EF片受直管	HPPE・切管用　φ100×5000	－	本	14.09 4.00	14.090		6.50 1.00	6.500								5.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE　φ100	0.485	本	3.00	1.455											3.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE　φ100	0.400	本	1.00	0.400		1.00	0.400								2.0
EF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ300H	HPPE　φ100	0.910	本	2.00	1.820	-0.240										2.0
EF両受ﾁｰｽﾞ	HPPE　φ100×φ75	0.134	本				2.00	0.268								2.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付EFﾁｰｽﾞ	HPPE・GF形　φ100×φ75	0.136	本	1.00	0.136											1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付EFﾁｰｽﾞ	HPPE・GF形　φ100×φ100	0.136	本	1.00	0.136											1.0
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE・GF形　φ100	0.160	本	2.00	0.320											2.0
PE挿口付鋳鉄製Ｔ字管	HPPE・GF形　φ100×φ75	0.790	本	2.00	1.580		1.00	0.790								3.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE　φ100		本	2.00			2.00									4.0
不断水Ｔ字管(ﾊﾞﾙﾌﾞ付)	CIP用　φ100×φ100		基	2.00												2.0
不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	CIP用　φ100		基	2.00												2.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形　φ75		個	5.00			2.00									7.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形　φ100		個	3.00												3.0
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	HPPE　φ100	(0.880)	基	1.00		0.880										1.0
仕切弁	FCD　φ100	(0.250)	基	1.00		0.250										1.0
仕切弁	FCD　φ75	(0.240)	基	1.00		0.240										1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　ﾄﾞﾚﾝ用 3型		組	1.00												1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　ｽﾄｯﾊﾟｰ用 3型		組	2.00												2.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　3型		組	3.00												3.0
急速空気弁	粉体・単口　φ75		基	2.00												2.0
消火栓（簡易排気弁付）	粉体・単口　φ75		基				1.00									1.0
No.1/2 2　小　計																

本 管 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
2-1路線				本管 HPPEφ100(図番8)			本管 HPPEφ100(図番9)									
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
補修弁	粉体 φ75×300		基	2.00			1.00									3.0
空気弁室	鉄蓋FW-M型 H=800･900		組	2.00												2.0
消火栓室	鉄蓋FW-M型 H=800･900		組				1.00									1.0
ﾒｶ帽	CIP用 φ100		個	2.00												2.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	94.94			42.96									137.9
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	94.94			42.96									137.9
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞ ﾜｲﾔｰ			m	104.43			47.25									151.7
No.2/2 合 計					布設L= 94.937	土工L= 96.067		布設L= 42.958	土工L= 42.958		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図面番号												計
2-1路線				本管 HPPEφ75(図番9)			連絡工 HPPEφ75(図番9)									
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE　φ75×5000	5.000	本	1.00	5.000											1.0
EF片受直管	HPPE・切管用　φ75×5000	-	本	5.00 1.00	5.000		4.50 1.00	4.500								2.0
EF両受ﾁｰｽﾞ	HPPE　φ75×φ75	0.112	本	1.00	0.112		1.00	0.112								2.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE　φ75		本	1.00			3.00									4.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ90°	HPPE　φ75	0.495	本				1.00	0.495								1.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE　φ75	0.470	本				2.00	0.940	-0.274							2.0
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE・GF形　φ75	0.145	本				3.00	0.435								3.0
不断水Ｔ字管(ﾊﾞﾙﾌﾞ付)	VP用　φ100×φ75		基				1.00									1.0
ﾒｶ帽	VP用　φ100		個				1.00									1.0
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	HPPE　φ75	(0.780)	基	1.00		0.780	1.00		0.780							2.0
仕切弁	FCD　φ75	(0.240)	基				1.00		0.240							1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形　φ75		個				3.00									3.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　3型		組	1.00			2.00									3.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　3型	(ﾄﾞﾚﾝ用)	組				1.00									1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	10.11			6.48									16.6
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	10.11			6.48									16.6
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	11.12			7.13									18.3
No.1/1 1　合　計					布設L= 10.112	土工L= 10.892		布設L= 6.482	土工L= 7.228		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

ド レ ン 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
2-1路線				ﾄﾞﾚﾝ工3 HIVPφ75(図番8)			ﾄﾞﾚﾝ工4 HIVPφ100(図番8)			ﾄﾞﾚﾝ工5 HIVPφ75(図番9)			ﾄﾞﾚﾝ工6 HIVPφ75(図番9)			
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE･GF形 φ75	0.145	本							1.00	0.145					1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ75		個	1.00						2.00						3.0
MFｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体･GF形 φ75		個	1.00						1.00						2.0
HIVP	φ75	1.000	m	3.20	3.200	-0.600				1.00	1.000	-0.600	3.40	3.400		7.6
HIｴﾙﾎﾞ	φ75		個	2.00						2.00			1.00			5.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形 φ100		個				1.00									1.0
MFｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体･GF形 φ100		個				1.00									1.0
HIVP	φ100	1.000	m				1.00	1.000	-0.600							1.0
HIｴﾙﾎﾞ	φ100		個				2.00									2.0
仕切弁	FCD φ75	(0.240)	基							1.00		0.240				1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号 (ﾄﾞﾚﾝ用) 3型		組							1.00						1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号 3型		組										1.00			1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m							0.15						0.2
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m							0.15						0.2
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m							0.16						0.2
PVｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体 φ75		個										1.00			1.0
No.1/1					布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	
1 合 計					3.200	2.600		1.000	0.400		1.145	0.785		3.400	3.400	

仮　設　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野　配水管布設替工事				図　面　番　号												計
2-1路線				仮設 SUS100A(図番11)			仮設 SUS100A(図番12)									
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形　φ100		個	1.00												1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ蓋	GF形　φ100		個	1.00												1.0
ﾒｶ帽	HPPE用　φ75		個				1.00									1.0
置きｺﾞﾏ	φ20		個	2.00			1.00									3.0
PEﾒﾈｼﾞｼﾞｮｲﾝﾄ	ｿｹｯﾄ　φ20		個	2.00			1.00									3.0
PEｷｬｯﾌﾟ	φ20		組	2.00			1.00									3.0
No.1/1 1　合　計					布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野　配水管布設替工事				図　面　番　号												計
2-2路線				本管 HPPEφ100(図番10)												
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE・切管用　φ100×5000	－	本	2.30	2.300											
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ	HPPE　φ100×φ75	0.420	本	1.00	0.420											1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	2.72												2.7
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	2.72												2.7
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	2.99												3.0
No.1/1					布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	
1　合　計					2.720	2.720										

本　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野　配水管布設替工事				図面番号												計
2-2路線				本管 HPPEφ75(図番10)			連絡工 HPPEφ75(図番10)									
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
EF片受直管	HPPE　φ75×5000	5.000	本	22.00	110.000											22.0
EF片受直管	HPPE・切管用　φ75×5000	－	本	3.00 1.00	3.000		4.00 1.00	4.000								2.0
EF両受ﾁｰｽﾞ	HPPE　φ75×φ75	0.112	本	1.00	0.112		1.00	0.112								2.0
EFｿｹｯﾄ	HPPE　φ75		本	3.00			2.00									5.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22 1/2°	HPPE　φ75	0.375	本	2.00	0.750											2.0
PE挿口付鋳鉄製Ｔ字管	HPPE・GF形　φ75×φ75	0.710	本	1.00	0.710											1.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ45°	HPPE　φ75	0.470	本				1.00	0.470								1.0
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ90°	HPPE　φ75	0.495	本				1.00	0.495								1.0
EFﾌﾗﾝｼﾞ短管	HPPE・GF形　φ75	0.145	本				3.00	0.435								3.0
不断水ﾊﾞﾙﾌﾞ	VP用　φ75		基				1.00									1.0
不断水Ｔ字管(ﾊﾞﾙﾌﾞ付)	VP用　φ75×φ75		基				1.00									1.0
ﾒｶ帽	VP用　φ75		個				1.00									1.0
PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	HPPE　φ75	(0.780)	基	2.00		1.560	1.00		0.780							3.0
仕切弁	FCD　φ75	(0.240)	基				1.00		0.240							1.0
ﾌﾗﾝｼﾞ付属品	GF形　φ75		個				3.00									3.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　3型		組	2.00			2.00									4.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　ﾄﾞﾚﾝ用 3型		組				1.00									1.0
ﾚｼﾞｺﾝ仕切弁室	円形1号　ｽﾄｯﾊﾟｰ用 3型		組				1.00									1.0
管明示ﾃｰﾌﾟ	W50		m	114.57			5.51									120.1
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	114.57			5.51									120.1
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	126.03			6.06									132.1
No.1/1 1　合　計					布設L= 114.572	土工L= 116.132		布設L= 5.512	土工L= 6.532		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

ド レ ン 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
2-2路線				ﾄﾞﾚﾝ工7 HIVPφ75(図番10)												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
HIVP	φ75	1.000	m	1.90	1.900											1.9
HIｴﾙﾎﾞ	φ75		個	1.00												1.0
PVｼﾞｮｲﾝﾄ	粉体 φ75		個	1.00												1.0
No.1/1					布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	
1 合 計					1.900	1.900										

仮　設　管　材　料　集　計　表

第4-401号飯南町深野　配水管布設替工事				図　面　番　号												計
2-2路線				仮設 SUS80A(図番13)												
名　称	形　状　寸　法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
ﾒｶ帽	HPPE用　φ75		個	1.00												1.0
置きｺﾞﾏ	φ20		個	3.00												3.0
PEﾒﾈｼﾞｼﾞｮｲﾝﾄ	ｿｹｯﾄ　φ20		個	3.00												3.0
PEｷｬｯﾌﾟ	φ20		組	3.00												3.0
No.1/1 1　合　計					布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=		布設L=	土工L=	

給 水 管 材 料 集 計 表

第4-401号飯南町深野	配水管布設替工事			図 面 番 号												計
給水管				給水管調書より												
名 称	形 状 寸 法	単位長	単位	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量	延長①	延長②	数量
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	PE φ20	1.000	m	270.20	270.200											270.2
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用 φ100×φ20		組	3.00												3.0
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用 φ75×φ20		組	5.00												5.0
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用 φ50×φ20		組	6.00												6.0
PE分水栓用ｼﾞｮｲﾝﾄ	ｿｹｯﾄ φ20		個	18.00												18.0
PEｼﾞｮｲﾝﾄ	ｿｹｯﾄ φ20		個	4.00												4.0
PEｴﾙﾎﾞ	ｿｹｯﾄ φ20		個	4.00												4.0
甲型止水栓	φ20		組	2.00												2.0
止水栓筐	分離式 T-14		組	2.00												2.0
PEﾒｰﾀｰ用異径ｼﾞｮｲﾝﾄ	ｿｹｯﾄ φ20×φ13		個	9.00												9.0
埋設表示ｼｰﾄ	W150		m	264.20												264.2
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ			m	290.62												290.6
No.1/2																
2 小 計																

第4-401号飯南町深野布設替工事

本 設 給 水 管 調 書

口径 / 給水氏名	PE φ50	PE φ40	PE φ25	PE φ20	サドル分水栓 HPPE用 φ100×50	サドル分水栓 HPPE用 φ100×40	サドル分水栓 HPPE用 φ100×25	サドル分水栓 HPPE用 φ100×20	サドル分水栓 HPPE用 φ75×20	サドル分水栓 HPPE用 φ50×20	PEチーズ φ25×20	PEチーズ φ---×---	メーター直結止水栓(開閉防止逆止弁付) φ40	メーター直結止水栓(開閉防止逆止弁付) φ25	メーター直結止水栓(開閉防止逆止弁付) φ20	メーター直結止水栓(開閉防止逆止弁付) φ13	PE分水栓用ジョイント φ40	PE分水栓用ジョイント φ25	PE分水栓用ジョイント φ20	PVジョイント φ50	PVジョイント φ40	PVジョイント φ25	PVジョイント φ20	PVジョイント φ20×13	PEジョイント φ50	PEジョイント φ25	PEジョイント φ20	PEジョイント φ20×13	PEエルボ φ50	PEエルボ φ40	PEエルボ 45° φ20	PEエルボ 90° φ20	密着コア φ50	密着コア φ40	密着コア φ25	密着コア φ20	密着コア φ13	甲止水栓 φ50	甲止水栓 φ40	甲止水栓 φ20	止水栓筐 T-14 分離	止水栓筐 ---/---	PEメーター用ジョイント φ50	PEメーター用ジョイント φ40	PEメーター用ジョイント φ25	PEメーター用ジョイント φ20	PEメーター用ジョイント φ20×13	分水栓キャップ φ40	分水栓キャップ φ25	分水栓キャップ φ20	分水栓キャップ φ13	管明示シート ロケーティングワイヤー	ロケーティングワイヤー	土工 As(5cm) H=0.9 φ25以下	土工 As(3cm) φ25以下	土工 Co φ25以下	土工 未舗装 φ25以下	土工 Co H=0.6 φ25以下	備考
PEφ13 300293 伊藤 勤				4.00					1										3							1												1	1												4.00	4.40	4.40					1-4路線 図番4
PEφ13 300302 栃木 健八				33.80					1										1												1														1						33.80	37.18	3.80	8.50	18.50	3.00		1-4路線 図番4
PEφ13 300335 合同会社ジェネックス				1.00						1									1							1																									1.00	1.10	1.00					1-4路線 図番5
PEφ13 300299 栃木 森一				2.50						1									3							1												1	1												2.50	2.75	2.50					1-4路線 図番5
PEφ13 300330 森田 良平				2.70						1									1							1																									2.70	2.97	2.70					1-4路線 図番5
PEφ13 300317 松本 久生				5.20						1									1																										1						5.20	5.72	1.50		3.70			1-5路線 図番6
PEφ13 300331 森田 好子				36.70						1									1																										1						36.70	40.37	1.30		33.00	2.40		1-5路線 図番6
PEφ13 300296 長谷川 国松				46.70						1									1												3																			4.50	4.95	4.50				36.20	1-6路線 図番7
PEφ13 300301 栃木 善朗				26.10				1											1																										1						26.10	28.71	2.60		23.50			2-1路線 図番8
PEφ13 300326 廣田 昇				20.00				1											1																										1						20.00	22.00	4.00		16.00			2-1路線 図番8
PEφ13 300325 廣田 道夫				18.80				1											1																										1						18.80	20.68	1.10		15.00	2.70		2-1路線 図番9
PEφ13 300328 廣田 覚				26.40					1										1																										1						26.40	29.04	4.40		22.00			2-2路線 図番10
PEφ13 300307 谷口 才太郎				29.20					1										1																										1						29.20	32.12	4.20		25.00			2-2路線 図番10
PEφ13 300303 栃木 稔				17.10					1										1																										1						17.10	18.81	1.10		13.00	3.00		2-2路線 図番10
計				270.20				3	5	6									18							4					4								2	2					9					228.90	250.80	38.70	8.50	169.70	11.10	36.20	

（参考資料）

※添付無し
※ｻﾄﾞﾙ分水栓は、
給水管接合含む。

口　径 給水氏名	PE切断箇所				鋼管切断箇所		ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工						PE分止水栓用ジョイント接合工					PVソケット接合工					PE継手箇所					PEﾒｰﾀｰ用ｼﾞｮｲﾝﾄ接合工					止水栓取付工			鋼管ねじ切り		鋼管ねじ込接合箇所 （分水ｷｬｯﾌﾟ設置工含まない）				備　考
							DIP用				HPPE用																															
	φ50	φ40	φ25	φ20	φ50	φ40	φ100 ×50	φ100 ×40	φ100 ×25	φ100 ×20	φ75 ×20	φ50 ×20	φ50	φ40	φ25	φ20	φ50	φ50	φ25	φ20	φ20 ×13	φ50	φ50	φ40	φ25	φ20	φ13	φ40	φ25	φ20	φ20 ×13	φ40	φ40	φ20	T-14 分離	φ25	φ20	φ25	φ20	φ20	φ13	
PEφ13 300293 伊藤　勤				2							1					3										2								1	1							1~4路線 図番4
PEφ13 300302 栃木　健八				2							1					1										4					1											1~4路線 図番4
PEφ13 300335 合同会社ｼﾞｪﾈｯｸｽ				1								1				1										2																1~4路線 図番5
PEφ13 300299 栃木　森一				2								1				3										2								1	1							1~4路線 図番5
PEφ13 300330 森田　良平				2								1				1										2																1~4路線 図番5
PEφ13　300317 松本　久生				1								1				1															1											1~5路線 図番6
PEφ13　300331 森田　好子				1								1				1															1											1~5路線 図番6
PEφ13　300296 長谷川　国松				3								1				1										8																1~6路線 図番7
PEφ13　300301 栃木　善朗				1						1						1															1											1~6路線 図番7
PEφ13　300326 廣田　昇				1						1						1															1											2~1路線 図番8
PEφ13　300325 廣田　道夫				1						1						1															1											2~1路線 図番9
PEφ13　300328 廣田　覚				1							1					1															1											2~2路線 図番10
PEφ13　300307 谷口　才太郎				1							1					1															1											2~2路線 図番10
PEφ13　300303 栃木　稔				1							1					1															1											2~2路線 図番10
計				20						3	5	6				18										20					9			2	2							

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

切　管　調　書

切　管　調　書

HPPEφ100 ×5.000　（受口付直管）

No.1

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

箇　所	本	甲切管	乙切管				組　合　せ	切　管	残　管	切断箇所	
1-4路線	1	図番4 1.600	図番4 3.100				図番4 ---------- 1.6m 図番4 ---------- 3.1m	4.700	0.300	2	
1-4路線 2-2路線	2	図番4 2.300	図番10 2.300				図番4 ---------- 2.3m 図番10 ---------- 2.3m	4.600	0.400	2	
2-1路線	3	図番8 3.000	図番8 2.000				図番8 ---------- 3m 図番8 ---------- 2m	5.000		1	
2-1路線 1-4路線	4	図番8 1.430	図番8 1.750	図番4 1.400			図番8 ---------- 1.43m 図番8 ---------- 1.75m 図番4 ---------- 1.4m	4.580	0.420	3	
2-1路線 1-4路線	5	図番8 3.550	図番4 0.900				図番8 ---------- 3.55m 図番4 -------- 0.9m	4.450	0.550	2	
2-1路線	6	図番8 2.360	図番9 2.600				図番8 ---------- 2.36m 図番9 ---------- 2.6m	4.960	0.040	2	
2-1路線	7	図番9 2.900	図番9 1.000				図番9 ---------- 2.9m 図番9 -------- 1m	3.900	1.100	2	
	計					32.190	直　管 HPPEφ100 × 5,000 ＝ 7 本 使用長 ＝ 32.190	累計 7 本 32.190 m		残管累計 2.810	切断累計 14

切　管　調　書

HPPEφ75 ×5.000　（受口付直管）

No.2

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

箇　所	本	甲切管	乙切管				組　合　せ	切　管	残　管	切断箇所	
1-4路線	1	図番4 4.580					図番4 ---------- 4.58m	4.580	0.420	1	
1-4路線	2	図番4 3.700					図番4 ---------- 3.7m	3.700	1.300	1	
1-4路線	3	図番4 1.800	図番4 2.000				図番4 ---------- 1.8m 図番4 ---------- 2m	3.800	1.200	2	
1-4路線	4	図番4 2.400					図番4 ---------- 2.4m	2.400	2.600	1	
1-4路線	5	図番4 4.200	図番9連				図番4 ---------- 4.2m	4.200	0.800	1	
2-1路線	6	図番9 4.000	図番9 1.000				図番9 ---------- 4m 図番9 -------- 1m	5.000		1	
2-1路線	7	図番9連 0.900	図番9連 1.100	図番9連 1.000	図番9連 1.000	図番9連 0.500	図番9連 -------- 0.9m 図番9連 ---------- 1.1m 図番9連 -------- 1m 図番9連 -------- 1m 図番9連 ---- 0.5m	4.500	0.500	5	
2-2路線	8	図番10 1.000	図番10 1.000	図番10 1.000			図番10 -------- 1m 図番10 -------- 1m 図番10 -------- 1m	3.000	2.000	3	
2-2路線	9	図番10連 0.900	図番10連 1.100	図番10連 1.000	図番10連 1.000		図番10連 -------- 0.9m 図番10連 ---------- 1.1m 図番10連 -------- 1m 図番10連 -------- 1m	4.000	1.000	4	
	計					35.180	直　管 HPPEφ75 × 5,000 ＝ 9 本 使用長 ＝ 35.180	累計 9 本 35.180 m		残管累計 9.820	切断累計 19

切　管　調　書

HPPEφ50 ×5.000　（受口付直管）

No.3

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

箇　所	本	甲切管	乙切管				組　合　せ	切　管	残　管	切断箇所	
1-4路線	1	図番5 1.700					図番5 ---------- 1.7m	1.700	3.300	1	
1-4路線	2	図番5 1.000	図番5 2.000	図番5 1.000	図番5 1.000		図番5 -------- 1m 図番5 ---------- 2m 図番5 -------- 1m 図番5 -------- 1m	5.000		3	
1-4路線 1-5路線	3	図番5 1.000	図番6 1.400				図番5 -------- 1m 図番6 ---------- 1.4m	2.400	2.600	2	
1-5路線	4	図番6 4.000					図番6 ---------- 4m	4.000	1.000	1	
1-5路線	5	図番6 2.300	図番6 1.900				図番6 ---------- 2.3m 図番6 ---------- 1.9m	4.200	0.800	2	
1-5路線	6	図番6 3.890	図番6 1.100				図番6 ---------- 3.89m 図番6 ---------- 1.1m	4.990	0.010	2	
	計	22.290					直　管 HPPEφ50 × 5,000 ＝ 6 本 使用長 ＝ 22.290	累計 6 本 22.290 m		残管累計 7.710	切断累計 11

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

労　務　費　集　計　書

本　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 1-4路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 図番4 HPPEφ100	図番4 HPPEφ75	図番4 HPPEφ50	図番5 HPPEφ50			計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ50	m			5.00	133.44			138.4	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ75	m		54.17					54.2	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ100	m	14.51						14.5	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ50	口			1.00	41.00			42.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ75	口		18.00					18.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ100	口	10.00						10.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部　φ50	箇所				2.00			2.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部　φ75	箇所		3.00					3.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部　φ100	箇所	3.00						3.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ50	口				6.00			6.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ75	口		6.00					6.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ100	口	5.00						5.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ50×25	箇所				1.00			1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K　φ75mm	口	2.00	2.00					4.0	
仕切弁設置工	100mm以下	基		1.00					1.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置　円形1号 3型	組		1.00					1.0	
空気弁設置工	φ25	基				1.00			1.0	
空気弁設置工	φ75	基	1.00						1.0	
空気弁室設置工	筐･弁室設置　H=800･900	組	1.00			1.00			2.0	
消火栓設置工	地下式･単口　φ75	基		1.00					1.0	
消火栓室設置工	筐･弁室設置　H=800･900	組		1.00					1.0	
ﾒｶ帽取外し工	HPPE用　φ100	箇所	1.00						1.0	
管明示テープ工	HPPE用　φ50	m			5.00	133.44			138.4	
管明示テープ工	HPPE用　φ75	m		54.17					54.2	

本　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 1-4路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 HPPEφ100	HPPEφ75	HPPEφ50	HPPEφ50			計	備　　考
管明示テープ工	HPPE用　　φ100	m	14.51						14.5	
管明示シート工		m	14.51	54.17	5.00	133.44			207.1	
ロケーティングワイヤー工		m	14.51	54.17	5.00	133.44			207.1	

ド レ ン 労 務 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 1-4路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 ﾄﾞﾚﾝ工(1)(図番5) HIVPφ50						計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ50	m	0.16						0.2	
塩ビ管布設工	φ50	m	1.90						1.9	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ50	口	1.00						1.0	
塩ビ管継手工	TS継手　φ50	口	6.00						6.0	
塩ビ管切断工	φ50	口	4.00						4.0	
MFｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	離脱防止継手　φ50	箇所	1.00						1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K　φ65mm以下	口	1.00						1.0	
仕切弁設置工	人力　50mm	基	1.00						1.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置　円形1号 3型	組	1.00						1.0	
管明示テープ工	HPPE用　φ50	m	0.16						0.2	
管明示シート工		m	0.16						0.2	
ロケーティングワイヤー工		m	0.16						0.2	

本　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 1-5路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 図番6 HPPEφ50						計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ50	m	128.71						128.7	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ50	口	36.00						36.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部　φ50	箇所	2.00						2.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ50	口	6.00						6.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ50×25	箇所	1.00						1.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ75×50	箇所	1.00						1.0	
仕切弁設置工	100mm以下	基	1.00						1.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置　円形1号 3型	組	1.00						1.0	
空気弁設置工	φ25	基	1.00						1.0	
空気弁室設置工	筐･弁室設置　H=800･900	組	1.00						1.0	
管明示テープ工	HPPE用　φ50	m	128.71						128.7	
管明示シート工		m	128.71						128.7	
ロケーティングワイヤー工		m	128.71						128.7	

ド レ ン 労 務 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 1-5路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 ﾄﾞﾚﾝ工(2)(図番6) HIVPφ50						計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ50	m	0.16						0.2	
塩ビ管布設工	φ50	m	1.90						1.9	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ50	口	1.00						1.0	
塩ビ管継手工	TS継手　φ50	口	6.00						6.0	
塩ビ管切断工	φ50	口	4.00						4.0	
MFｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	離脱防止継手　φ50	箇所	1.00						1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K　φ65mm以下	口	1.00						1.0	
仕切弁設置工	100mm以下	基	1.00						1.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置　円形1号 3型	組	1.00						1.0	
管明示テープ工	HPPE用　φ50	m	0.16						0.2	
管明示シート工		m	0.16						0.2	
ロケーティングワイヤー工		m	0.16						0.2	

本　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-1路線 名　　称	形状寸法		単位	図面番号 図番8 HPPEφ100	図番9 HPPEφ100	図番9 HPPEφ75	図番9(連絡工) HPPEφ75			計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工		φ75	m			10.11	6.48			16.6	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工		φ100	m	94.94	42.96					137.9	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口	φ75	口			4.00	9.00			13.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口	φ100	口	31.00	13.00					44.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部	φ75	箇所			1.00	3.00			4.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部	φ100	箇所	2.00	2.00					4.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工		φ75	口			2.00	5.00			7.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工		φ100	口	6.00	3.00					9.0	
不断水連絡工		φ100×75	箇所				1.00			1.0	
不断水連絡工		φ100×100	箇所	2.00						2.0	
不断水バルブ設置工	CIP用	φ100	箇所	2.00						2.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K	φ75mm	口	5.00	2.00					7.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K	φ100mm	口	3.00						3.0	
仕切弁設置工		100mm以下	基	3.00			2.00			5.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置	円形1号 3型	組	7.00			3.00			10.0	
空気弁設置工		φ75	基	2.00						2.0	
空気弁室設置工	筐･弁室設置	H=800･900	組	2.00						2.0	
消火栓設置工	地下式･単口	φ75	基		1.00					1.0	
消火栓室設置工	筐･弁室設置	H=800･900	組		1.00					1.0	
ﾒｶ帽設置工	塩ビ管用	φ100	個				1.00			1.0	
管明示テープ工	HPPE用	φ100	m	94.94	42.96	10.11	6.48			154.5	
管明示シート工			m	94.94	42.96	10.11	6.48			154.5	
ロケーティングワイヤー工			m	94.94	42.96	10.11	6.48			154.5	
PVｼﾞｮｲﾝﾄ取外し工	HPPE用	φ100	箇所	1.00						1.0	

ド レ ン 労 務 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-1路線 名　　称	形状寸法		単位	図面番号 ﾄﾞﾚﾝ工(3)(図番8) HIVPφ75	ﾄﾞﾚﾝ工(4)(図番8) HIVPφ100	ﾄﾞﾚﾝ工(5)(図番9) HIVPφ75	ﾄﾞﾚﾝ工(6)(図番9) HIVPφ75			計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工		φ75	m			0.15				0.2	
塩ビ管布設工		φ75	m	3.20		1.00	3.40			7.6	
塩ビ管布設工		φ100	m		1.00					1.0	
塩ビ管継手工	TS継手	φ75	ロ			4.00	2.00			6.0	
塩ビ管継手工	TS継手	φ100	ロ		4.00					4.0	
塩ビ管切断工		φ75	ロ	3.00		3.00	2.00			8.0	
塩ビ管切断工		φ100	ロ		3.00					3.0	
PVｼﾞｮｲﾝﾄ接合工		φ75	箇所				1.00			1.0	
MFｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	離脱防止継手	φ75	箇所	1.00		1.00				2.0	
MFｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	離脱防止継手	φ100	箇所		1.00					1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K	φ75mm	ロ			2.00				2.0	
仕切弁設置工		100mm以下	基			1.00				1.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置	円形1号 3型	組		1.00	1.00				2.0	
管明示テープ工	HPPE用	φ75	m			0.15				0.2	
管明示シート工			m			0.15				0.2	
ロケーティングワイヤー工			m			0.15				0.2	
仕切弁室撤去工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ撤去	円形1号 3型	組		1.00					1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手取外し工	7.5K	φ100mm	ロ		1.00					1.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	撤去管	φ100	ロ		2.00					2.0	

仮　設　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-1路線 名　　称	形状寸法		単位	図面番号 図番11 SUS 100A	図番12 SUS 100A					計	備　　考
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K	φ100mm	口	2.00						2.0	
PCｼﾞｮｲﾝﾄ接合工		φ75	箇所		1.00					1.0	
ﾒｶ帽設置工	ポリ用	φ75	個		1.00					1.0	
PEｼﾞｮｲﾝﾄ接合工		φ20	箇所	2.00	1.00					3.0	
置きｺﾞﾏ設置工		φ20	箇所	2.00	1.00					3.0	
PCｼﾞｮｲﾝﾄ取外し		φ75	箇所		1.00					1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手取外し工	7.5K	φ100mm	口	1.00						1.0	

本　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-2路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 図番3 HPPEφ100	図番3 HPPEφ75	図番3(連絡) HPPEφ75				計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ75	m		114.57	5.51				120.1	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	φ100	m	2.72						2.7	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ75	口		28.00	8.00				36.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着1口　φ100	口	1.00						1.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	融着2口･ｿｹｯﾄ部　φ75	箇所		3.00	2.00				5.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ75	口		3.00	4.00				7.0	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ100	口	1.00						1.0	
不断水連絡工	φ75×75	箇所			1.00				1.0	
不断水バルブ設置工	VP用　φ75	箇所			1.00				1.0	
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	7.5K　φ75mm	口		2.00	3.00				5.0	
仕切弁設置工	100mm以下	基		2.00	2.00				4.0	
仕切弁室設置工	筐･ﾌﾞﾛｯｸ設置　円形1号 3型	組		2.00	4.00				6.0	
消火栓設置工	地下式･単口　φ75	基		1.00					1.0	
消火栓室設置工	筐･弁室設置　H=800･900	組		1.00					1.0	
ﾒｶ帽設置工	塩ビ管用　φ75	個			1.00				1.0	
管明示テープ工	HPPE用　φ75	m		114.57	5.51				120.1	
管明示テープ工	HPPE用　φ100	m	2.72						2.7	
管明示シート工		m	2.72	114.57	5.51				122.8	
ロケーティングワイヤー工		m	2.72	114.57	5.51				122.8	

ド レ ン 労 務 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-2路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 ﾄﾞﾚﾝ工(7)(図番10) HIVPφ75						計	備　考
塩ビ管布設工	φ75	m	1.90						1.9	
塩ビ管継手工	TS継手　φ75	ロ	2.00						2.0	
塩ビ管切断工	φ75	ロ	2.00						2.0	
PVｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ75	箇所	1.00						1.0	

仮　設　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 2-2路線 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 図番13 SUS 80A						計	備　考
PCｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ75	箇所	1.00						1.0	
ﾒｶ帽設置工	ポリ用　φ75	個	1.00						1.0	
PEｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ20	箇所	3.00						3.0	
置きｺﾞﾏ設置工	φ20	箇所	3.00						3.0	
PCｼﾞｮｲﾝﾄ取外し	φ75	箇所	1.00						1.0	

給　水　管　労　務　集　計　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事 給水管 名　　称	形状寸法	単位	図面番号 1-4路線 給水調書	1-5路線 給水調書	1-6路線 給水調書	2-1路線 給水調書	2-2路線 給水調書		計	備　　考
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	PE　φ20	m	44.00	41.90	46.70	64.90	72.70		270.2	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ20	ロ	9.00	2.00	3.00	3.00	3.00		20.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ50×20	箇所	3.00	2.00	1.00				6.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ75×20	箇所	2.00				3.00		5.0	
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込工	ポリ管　φ100×20	箇所				3.00			3.0	
PE分止水栓用ｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ20	箇所	9.00	2.00	1.00	3.00	3.00		18.0	
PEｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ20	箇所	12.00		8.00				20.0	
PEﾒｰﾀｰ用異径ｼﾞｮｲﾝﾄ接合工	φ20×φ13	箇所	1.00	2.00		3.00	3.00		9.0	
止水栓取付工	PP 接合　φ20	箇所	2.00						2.0	
管明示シート工		m	44.00	41.90	40.70	64.90	72.70		264.2	
ロケーティングワイヤー工		m	44.00	41.90	40.70	64.90	72.70		264.2	
止水栓筐設置	筐設置　T-14	箇所	2.00						2.0	

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事

土　工　集　計　書

土 工 数 量 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事	1-4路線			図	面	番	号					
名　　称	形状寸法		単位	1-4路線･本管(1)	1-4路線･本管(2)	1-4路線･本管(3)･ﾄﾞﾚﾝ				計	設計数量	設計数量
舗装版切断工	t≦15cm	As	m	85.0	28.0	277.0				390.0	390	
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10	m2									
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20	m2	27.0	8.0	79.0				114.0	114	
機械掘削積込工		BH0.10	m3									
機械掘削積込工		BH0.20	m3	44.0	12.0	82.0				138.0	138	
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10	m3									
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20	m3	10.0	3.0	20.0				33.0	33	
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10	m3									
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20	m3	31.0	8.0	54.0				93.0	93	
路盤工	t=10cm･RC-40		m2	27.0	8.0	79.0				114.0	114	
機械埋戻工	流用土	BH0.10	m3									
機械埋戻工	流用土	BH0.20	m3									
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段	m	12.0		4.0				16.0	16	
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段	m									
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co	m2	7.0	3.0					10.0	10	
下層路盤工	t=20cm･RC-40		m2	7.0	3.0					10.0	10	
残土処分工		BH0.10	m3									
残土処分工		BH0.20	m3	44.0	12.0	82.0				138.0	140	
産業廃棄物処理工		BH0.10	m3									
産業廃棄物処理工		BH0.20	m3	1.0	0.4	4.0				5.4	5	
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力	m2	34.0	11.0	79.0				124.0	124	
舗装版切断工	t≦15cm	Co	m	25.0	11.0					36.0	36	
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co	m2									
人力掘削積込工		人力	m3									
人力埋戻工	管保護砂	人力	m3									
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力	m3									
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力	m3									
残土処分工		人力	m3									
産業廃棄物処理工		Co	m3	1.0	0.4					1.4	1	
土留工			式								1	全工区
産業廃棄物処理工		汚泥	式								1	全工区

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号	
1-4路線・本管(1)	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工②-1	車道As	土工②-2	車道As	土工①-2	車道As	土工①-4	車道As	再掘削土工①-4	車道As	土工①-11	車道Co	土工②-5	車道Co		
管種・管径							φ100		φ100		φ100		φ75		φ75		φ75		φ75			
土破り　(m)							H=1.50m		H=1.80m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=1.20m		H=1.50m			
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					53.19		1m当り	6.040	1m当り	4.620	1m当り	3.095	1m当り	28.655	1箇所当り	2.000	1m当り	10.775	1m当り	1.550		
舗装版切断工	t≦15cm	As		**85.0**	84.82	m	2.00	12.08	2.00	9.24	2.00	6.19	2.00	57.31								
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**27.0**	27.08	m2	0.85	5.13	0.85	3.93	0.55	1.70	0.55	15.76	0.28	0.56						
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**44.0**	44.44	m3	1.42	8.58	1.68	7.76	0.59	1.83	0.57	16.33	0.29	0.58	0.68	7.33	1.31	2.03		
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**10.0**	9.75	m3	0.26	1.57	0.26	1.20	0.17	0.53	0.15	4.30	0.08	0.16	0.15	1.62	0.24	0.37		
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**31.0**	30.93	m3	1.06	6.40	1.32	6.10	0.36	1.11	0.36	10.32	0.21	0.42	0.47	5.06	0.98	1.52		
路盤工	t=10cm・RC-40			**27.0**	27.08	m2	0.85	5.13	0.85	3.93	0.55	1.70	0.55	15.76	0.28	0.56						
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段		**12.0**	12.21	m	1.00	6.04	1.00	4.62									1.00	1.55		
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co		**7.0**	7.25	m2											0.55	5.93	0.85	1.32		
下層路盤工	t=20cm・RC-40			**7.0**	7.25	m2											0.55	5.93	0.85	1.32		
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**44.0**	44.44	m3	1.42	8.58	1.68	7.76	0.59	1.83	0.57	16.33	0.29	0.58	0.68	7.33	1.31	2.03		
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**1.0**	1.39	m3	0.04	0.24	0.04	0.18	0.03	0.09	0.03	0.86	0.01	0.02						
舗装仮復旧工	t=5cm・再密As	人力		**34.0**	34.33	m2	0.85	5.13	0.85	3.93	0.55	1.70	0.55	15.76	0.28	0.56	0.55	5.93	0.85	1.32		
舗装版切断工	t≦15cm	Co		**25.0**	24.65	m											2.00	21.55	2.00	3.10		
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co		**1.0**	1.06	m3											0.08	0.86	0.13	0.20		

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号　図番4		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号	
1-4路線・本管(2)	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-11	車道Co	土工①-4	車道As	再掘削土工①-4	車道As	土工①-7	車道As								
管種・管径							φ75		φ75		φ75		φ50									
土破り　(m)							H=1.20m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m									
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					19.27		1m当り	5.445	1m当り	8.025	1箇所当り	1.000	1m当り	5.800	連絡工(1)		連絡工(1)		連絡工(1)		連絡工(1)	
舗装版切断工	t≦15cm	As		28.0	27.65	m			2.00	16.05			2.00	11.60								
舗装版取壊積込工	0<t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0<t≦10cm	BH0.20		8.0	7.88	m2			0.55	4.41	0.28	0.28	0.55	3.19								
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		12.0	11.81	m3	0.68	3.70	0.57	4.57	0.29	0.29	0.56	3.25								
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		3.0	2.91	m3	0.15	0.82	0.15	1.20	0.08	0.08	0.14	0.81								
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		8.0	7.75	m3	0.47	2.56	0.36	2.89	0.21	0.21	0.36	2.09								
路盤工	t=10cm・RC-40			8.0	7.88	m2			0.55	4.41	0.28	0.28	0.55	3.19								
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co		3.0	2.99	m2	0.55	2.99														
下層路盤工	t=20cm・RC-40			3.0	2.99	m2	0.55	2.99														
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		12.0	11.81	m3	0.68	3.70	0.57	4.57	0.29	0.29	0.56	3.25								
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		0.4	0.42	m3			0.03	0.24	0.01	0.01	0.03	0.17								
舗装仮復旧工	t=5cm・再密As	人力		11.0	10.87	m2	0.55	2.99	0.55	4.41	0.28	0.28	0.55	3.19								
舗装版切断工	t≦15cm	Co		11.0	10.89	m	2.00	10.89														
舗装版取壊積込工	3<t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co		0.4	0.44	m3	0.08	0.44														

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番5		土工番号　図番5		土工番号　図番5		土工番号　図番5		土工番号　図番5		土工番号　図番5		土工番号　図番5ﾄﾞﾚﾝ		土工番号　図番5	
1-4路線･本管(3)･ﾄﾞﾚﾝ	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-7	車道As	土工②-4	車道As	土工①-7	車道As	土工②-4	車道As	土工①-7	車道As	再掘削土工①-7	車道As	土工①-7	車道As	土工⑤-1	車道As
管種・管径							φ50		φ50		φ50		φ50		φ50		φ50		φ50		試掘	
土破り　(m)							H=0.90m		H=1.50m		H=0.90m		H=1.50m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=1.00m	
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					136.33		1m当り	82.300	1m当り	1.432	1m当り	31.530	1m当り	2.432	1m当り	15.000	1箇所当り	7.000	ﾄﾞﾚﾝｴ(1) 1m当り	1.636	試掘①② 1箇所当り	2.000
舗装版切断工	t≦15cm	As		277.0	276.65	m	2.00	164.60	2.00	2.86	2.00	63.06	2.00	4.86	2.00	30.00			2.00	3.27	4.00	8.00
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		79.0	79.01	m2	0.55	45.27	0.85	1.22	0.55	17.34	0.85	2.07	0.55	8.25	0.28	1.96	0.55	0.90	1.00	2.00
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		82.0	82.22	m3	0.56	46.09	1.37	1.96	0.56	17.66	1.37	3.33	0.56	8.40	0.28	1.96	0.56	0.92	0.95	1.90
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		20.0	19.61	m3	0.14	11.52	0.22	0.32	0.14	4.41	0.22	0.54	0.14	2.10	0.07	0.49	0.14	0.23		
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		54.0	54.28	m3	0.36	29.63	1.06	1.52	0.36	11.35	1.06	2.58	0.36	5.40	0.21	1.47	0.36	0.59	0.87	1.74
路盤工	t=10cm･RC-40			79.0	79.01	m2	0.55	45.27	0.85	1.22	0.55	17.34	0.85	2.07	0.55	8.25	0.28	1.96	0.55	0.90	1.00	2.00
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段		4.0	3.86	m			1.00	1.43			1.00	2.43								
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm･RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		82.0	82.22	m3	0.56	46.09	1.37	1.96	0.56	17.66	1.37	3.33	0.56	8.40	0.28	1.96	0.56	0.92	0.95	1.90
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		4.0	4.20	m3	0.03	2.47	0.03	0.04	0.03	0.95	0.03	0.07	0.03	0.45	0.01	0.07	0.03	0.05	0.05	0.10
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力		79.0	79.01	m2	0.55	45.27	0.85	1.22	0.55	17.34	0.85	2.07	0.55	8.25	0.28	1.96	0.55	0.90	1.00	2.00
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土 工 数 量 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事	1-5路線			図	面	番	号					
名　　称	形状寸法		単位	1-5路線・本管・ﾄﾞﾚﾝ						計	設計数量	設計数量
舗装版切断工	t≦15cm	As	m	265.0						265.0	270	
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10	m2									
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20	m2	79.0						79.0	79	
機械掘削積込工		BH0.10	m3									
機械掘削積込工		BH0.20	m3	88.0						88.0	88	
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10	m3									
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20	m3	20.0						20.0	20	
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10	m3									
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20	m3	60.0						60.0	60	
路盤工	t=10cm･RC-40		m2	79.0						79.0	79	
機械埋戻工	流用土	BH0.10	m3									
機械埋戻工	流用土	BH0.20	m3									
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段	m	16.0						16.0	16	
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段	m									
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co	m2									
下層路盤工	t=20cm･RC-40		m2									
残土処分工		BH0.10	m3									
残土処分工		BH0.20	m3	88.0						88.0	88	
産業廃棄物処理工		BH0.10	m3									
産業廃棄物処理工		BH0.20	m3	4.0						4.0	4	
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力	m2	79.0						79.0	79	
舗装版切断工	t≦15cm	Co	m									
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co	m2									
人力掘削積込工		人力	m3									
人力埋戻工	管保護砂	人力	m3									
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力	m3									
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力	m3									
残土処分工		人力	m3									
産業廃棄物処理工		Co	m3									

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番6		土工番号　図番6		土工番号　図番6		土工番号　図番6		土工番号　図番6		土工番号　図番6ドレン		土工番号　図番6試掘		土工番号	
1-5路線・本管・ドレン	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工②-4	車道As	土工①-7	車道As	土工②-4	車道As	土工①-7	車道As	再掘削土工①-7	車道As	土工①-7	車道As	土工⑤-1	車道As		
管種・管径							φ50		φ50		φ50		φ50		φ50		φ50		試掘			
土破り　(m)							H=1.50m		H=0.90m		H=1.50m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=1.00m			
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					130.43		1m当り	14.361	1m当り	25.000	1m当り	1.432	1m当り	88.005	1箇所当り	4.000	ドレン工(2) 1m当り	1.636	試掘③ 1箇所当り	1.000		
舗装版切断工	t≦15cm	As		**265.0**	264.86	m	2.00	28.72	2.00	50.00	2.00	2.86	2.00	176.01			2.00	3.27	4.00	4.00		
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**79.0**	78.60	m2	0.85	12.21	0.55	13.75	0.85	1.22	0.55	48.40	0.28	1.12	0.55	0.90	1.00	1.00		
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**88.0**	87.90	m3	1.37	19.67	0.56	14.00	1.37	1.96	0.56	49.28	0.28	1.12	0.56	0.92	0.95	0.95		
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**20.0**	19.81	m3	0.22	3.16	0.14	3.50	0.22	0.32	0.14	12.32	0.07	0.28	0.14	0.23				
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**60.0**	59.72	m3	1.06	15.22	0.36	9.00	1.06	1.52	0.36	31.68	0.21	0.84	0.36	0.59	0.87	0.87		
路盤工	t=10cm・RC-40			**79.0**	78.60	m2	0.85	12.21	0.55	13.75	0.85	1.22	0.55	48.40	0.28	1.12	0.55	0.90	1.00	1.00		
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段		**16.0**	15.79	m	1.00	14.36			1.00	1.43										
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm・RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**88.0**	87.90	m3	1.37	19.67	0.56	14.00	1.37	1.96	0.56	49.28	0.28	1.12	0.56	0.92	0.95	0.95		
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**4.0**	4.00	m3	0.03	0.43	0.03	0.75	0.03	0.04	0.03	2.64	0.01	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05		
舗装仮復旧工	t=5cm・再密As	人力		**79.0**	78.60	m2	0.85	12.21	0.55	13.75	0.85	1.22	0.55	48.40	0.28	1.12	0.55	0.90	1.00	1.00		
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土 工 数 量 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事	2-1路線			図	面	番	号					
名　　称	形状寸法		単位	2-1路線･本管･ﾄﾞﾚﾝ	2-1路線･本管･ﾄﾞﾚﾝ	2-1路線本管･仮設管				計	設計数量	設計数量
舗装版切断工	t≦15cm	As	m	207.0	154.0	149.0				510.0	510	
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10	m2									
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20	m2	58.0	44.0	104.0				206.0	206	
機械掘削積込工		BH0.10	m3									
機械掘削積込工		BH0.20	m3	61.0	48.0	43.0				152.0	152	
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10	m3									
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20	m3	17.0	14.0	13.0				44.0	44	
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10	m3									
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20	m3	37.0	29.0	11.0				77.0	77	
路盤工	t=10cm･RC-40		m2	58.0	44.0	6.0				108.0	108	
機械埋戻工	流用土	BH0.10	m3									
機械埋戻工	流用土	BH0.20	m3			18.0				18.0	18	
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段	m									
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段	m									
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co	m2									
下層路盤工	t=20cm･RC-40		m2									
残土処分工		BH0.10	m3									
残土処分工		BH0.20	m3	61.0	48.0	26.0				135.0	140	
産業廃棄物処理工		BH0.10	m3									
産業廃棄物処理工		BH0.20	m3	3.0	2.0	5.0				10.0	10	
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力	m2	58.0	44.0	104.0				206.0	206	
舗装版切断工	t≦15cm	Co	m									
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co	m2									
人力掘削積込工		人力	m3									
人力埋戻工	管保護砂	人力	m3									
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力	m3									
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力	m3									
残土処分工		人力	m3									
産業廃棄物処理工		Co	m3									

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番8		土工番号　図番8		土工番号　図番8		土工番号　図番8		土工番号　図番8		土工番号　図番8ﾄﾞﾚﾝ		土工番号　図番8ﾄﾞﾚﾝ		土工番号　図番8試掘	
2-1路線･本管･ﾄﾞﾚﾝ	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-2	車道As	土工①-1	車道As	土工①-2	車道As	土工①-2	車道As	再掘削土工①-2	車道As	土工①-4	車道As	土工①-2	車道As	土工⑤-1	車道As
管種・管径							φ100		φ100		φ100		φ100		φ100		φ75		φ100		試掘	
土破り　(m)							H=0.90m		H=0.60m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=1.00m	
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					101.37		1m当り	4.910	1m当り	4.035	1m当り	4.506	1m当り	82.616	1箇所当り	3.000	ﾄﾞﾚﾝ工(3) 1m当り	2.745	ﾄﾞﾚﾝ工(4) 1m当り	0.560	試掘④⑤ 1箇所当り	2.000
舗装版切断工	t≦15cm	As		**207.0**	206.74	m	2.00	9.82	2.00	8.07	2.00	9.01	2.00	165.23			2.00	5.49	2.00	1.12	4.00	8.00
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**58.0**	57.50	m2	0.55	2.70	0.55	2.22	0.55	2.48	0.55	45.44	0.28	0.84	0.55	1.51	0.55	0.31	1.00	2.00
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**61.0**	60.70	m3	0.59	2.90	0.43	1.74	0.59	2.66	0.59	48.74	0.29	0.87	0.57	1.56	0.59	0.33	0.95	1.90
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**17.0**	17.08	m3	0.17	0.83	0.17	0.69	0.17	0.77	0.17	14.04	0.08	0.24	0.15	0.41	0.17	0.10		
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**37.0**	37.46	m3	0.36	1.77	0.19	0.77	0.36	1.62	0.36	29.74	0.21	0.63	0.36	0.99	0.36	0.20	0.87	1.74
路盤工	t=10cm･RC-40			**58.0**	57.50	m2	0.55	2.70	0.55	2.22	0.55	2.48	0.55	45.44	0.28	0.84	0.55	1.51	0.55	0.31	1.00	2.00
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm･RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**61.0**	60.70	m3	0.59	2.90	0.43	1.74	0.59	2.66	0.59	48.74	0.29	0.87	0.57	1.56	0.59	0.33	0.95	1.90
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**3.0**	3.12	m3	0.03	0.15	0.03	0.12	0.03	0.14	0.03	2.48	0.01	0.03	0.03	0.08	0.03	0.02	0.05	0.10
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力		**58.0**	57.50	m2	0.55	2.70	0.55	2.22	0.55	2.48	0.55	45.44	0.28	0.84	0.55	1.51	0.55	0.31	1.00	2.00
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番9		土工番号　図番9		土工番号　図番9		土工番号　図番9ﾄﾞﾚﾝ		土工番号　図番9ﾄﾞﾚﾝ		土工番号　図番9連絡		土工番号　図番8不断水		土工番号　図番8不断水	
2-1路線・本管・ﾄﾞﾚﾝ	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-2	車道As	再掘削土工①-2	車道As	土工①-4	車道As	土工①-4	車道As	土工①-4	車道As	土工①-4	車道As	土工③-1	車道As	土工③-4	車道As
管種・管径							φ100		φ100		φ75		φ75		φ75		φ75		φ100×φ100(DIP)		φ100(DIP)	
土破り　（m）							H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m	
								延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝
工事延長　（m）					69.26		1m当り	42.958	1箇所当り	2.000	1m当り	10.892	ﾄﾞﾚﾝ工(5) 1m当り	0.785	ﾄﾞﾚﾝ工(6) 1m当り	3.400	連絡工(1) 1m当り	7.228	不断水T字管 1箇所当り	2.000	不断水 1箇所当り	2.000
舗装版切断工	t≦15cm	As		**154.0**	153.97	m	2.00	85.92			2.00	21.78	2.00	1.57	2.00	6.80	2.00	14.46	6.30	12.60	5.42	10.84
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**44.0**	43.60	m2	0.55	23.63	0.28	0.56	0.55	5.99	0.55	0.43	0.55	1.87	0.55	3.98	1.73	3.46	1.84	3.68
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**48.0**	47.59	m3	0.59	25.35	0.29	0.58	0.57	6.21	0.57	0.45	0.57	1.94	0.57	4.12	2.25	4.50	2.22	4.44
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**14.0**	13.82	m3	0.17	7.30	0.08	0.16	0.15	1.63	0.15	0.12	0.15	0.51	0.15	1.08	0.67	1.34	0.84	1.68
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**29.0**	29.10	m3	0.36	15.46	0.21	0.42	0.36	3.92	0.36	0.28	0.36	1.22	0.36	2.60	1.41	2.82	1.19	2.38
路盤工	t=10cm･RC-40			**44.0**	43.60	m2	0.55	23.63	0.28	0.56	0.55	5.99	0.55	0.43	0.55	1.87	0.55	3.98	1.73	3.46	1.84	3.68
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm･RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**48.0**	47.59	m3	0.59	25.35	0.29	0.58	0.57	6.21	0.57	0.45	0.57	1.94	0.57	4.12	2.25	4.50	2.22	4.44
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**2.0**	2.34	m3	0.03	1.29	0.01	0.02	0.03	0.33	0.03	0.02	0.03	0.10	0.03	0.22	0.09	0.18	0.09	0.18
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力		**44.0**	43.60	m2	0.55	23.63	0.28	0.56	0.55	5.99	0.55	0.43	0.55	1.87	0.55	3.98	1.73	3.46	1.84	3.68
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号 図番9不断水		土工番号 図番8		土工番号 図番11		土工番号 図番9		土工番号 図番11		土工番号 図番12		土工番号 図番12		土工番号	
2-1路線本管・仮設管	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工③-2	車道As	土工④-1	車道As	土工④-1	車道As	土工④-1	車道As	土工⑥-1	車道As	土工⑥-1	車道As	土工⑥-2	車道As		
管種・管径							φ100×φ75(VP)		φ100		φ100		φ100		φ100		φ100		φ100			
土破り　(m)							H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.30m		H=0.30m		H=0.30m			
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					127.59		不断水T字管 1箇所当り	1.000	ﾒｶ帽 1箇所当り	2.000	ﾌﾗﾝｼﾞ栓 1箇所当り	1.000	ﾒｶ帽 1箇所当り	1.000	1m当り	72.310	1m当り	46.280	1m当り	4.000		
舗装版切断工	t≦15cm	As		**149.0**	148.79	m	6.20	6.20	4.00	8.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	72.31	1.00	46.28	2.00	8.00		
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**104.0**	103.77	m2	1.70	1.70	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	57.85	0.80	37.02	0.80	3.20		
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**43.0**	42.80	m3	2.21	2.21	1.26	2.52	1.26	1.26	1.26	1.26	0.29	20.97	0.29	13.42	0.29	1.16		
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**13.0**	12.90	m3	0.66	0.66	0.61	1.22	0.61	0.61	0.61	0.61	0.08	5.78	0.08	3.70	0.08	0.32		
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**11.0**	11.33	m3	1.37	1.37	0.65	1.30	0.65	0.65	0.65	0.65	0.06	4.34	0.06	2.78	0.06	0.24		
路盤工	t=10cm・RC-40			**6.0**	5.70	m2	1.70	1.70	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00								
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20		**18.0**	18.39	m3									0.15	10.85	0.15	6.94	0.15	0.60		
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm・RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**26.0**	25.64	m3	2.21	2.21	1.26	2.52	1.26	1.26	1.26	1.26	0.15	10.85	0.15	6.94	0.15	0.60		
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**5.0**	5.19	m3	0.09	0.09	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	2.89	0.04	1.85	0.04	0.16		
舗装仮復旧工	t=5cm・再密As	人力		**104.0**	103.77	m2	1.70	1.70	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	57.85	0.80	37.02	0.80	3.20		
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土 工 数 量 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事	2-2路線			図	面	番	号					
名　　称	形状寸法		単位	2-2路線･本管･連絡･ﾄﾞﾚﾝ	2-2路線･仮設					計	設計数量	設計数量
舗装版切断工	t≦15cm	As	m	260.0	120.0					380.0	380	
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10	m2									
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20	m2	73.0	94.0					167.0	167	
機械掘削積込工		BH0.10	m3									
機械掘削積込工		BH0.20	m3	76.0	33.0					109.0	109	
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10	m3									
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20	m3	20.0	9.0					29.0	29	
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10	m3									
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20	m3	48.0	8.0					56.0	56	
路盤工	t=10cm･RC-40		m2	73.0	1.0					74.0	74	
機械埋戻工	流用土	BH0.10	m3									
機械埋戻工	流用土	BH0.20	m3		16.0					16.0	16	
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段	m									
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段	m									
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co	m2									
下層路盤工	t=20cm･RC-40		m2									
残土処分工		BH0.10	m3									
残土処分工		BH0.20	m3	76.0	18.0					94.0	94	
産業廃棄物処理工		BH0.10	m3									
産業廃棄物処理工		BH0.20	m3	4.0	5.0					9.0	9	
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力	m2	73.0	94.0					167.0	167	
舗装版切断工	t≦15cm	Co	m									
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co	m2									
人力掘削積込工		人力	m3									
人力埋戻工	管保護砂	人力	m3									
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力	m3									
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力	m3									
残土処分工		人力	m3									
産業廃棄物処理工		Co	m3									

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番10		土工番号　図番10		土工番号　図番10		土工番号　図番10連絡		土工番号　図番10ドレン		土工番号　図番試掘		土工番号　図番10不断水		土工番号　図番10不断水	
2-2路線・本管・連絡・ドレン	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-2	車道As	土工①-4	車道As	再掘削土工(①-4)	車道As	土工①-4	車道As	土工①-4	車道As	土工⑤-1	車道As	土工③-3	車道As	土工③-5	車道As
管種・管径							φ100		φ75		φ75		φ75		φ75		試掘		φ75×φ75(VP)		φ75(VP)	
土破り　(m)							H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=0.90m		H=1.00m		H=0.90m		H=0.90m	
								延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=		延長　L=
工事延長　(m)					128.46		1m当り	2.720	1m当り	116.132	1箇所当り	5.000	連絡工(2) 1m当り	2.427	ドレン工(7) 1m当り	1.900	試掘⑥ 1箇所当り	1.000	不断水T字管 1箇所当り	1.000	1箇所当り	1.000
舗装版切断工	t≦15cm	As		**260.0**	260.01	m	2.00	5.44	2.00	232.26			2.00	4.85	2.00	3.80	4.00	4.00	4.32	4.32	5.34	5.34
舗装版取壊積込工	0<t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0<t≦10cm	BH0.20		**73.0**	72.86	m2	0.55	1.50	0.55	63.87	0.28	1.40	0.55	1.33	0.55	1.05	1.00	1.00	0.95	0.95	1.76	1.76
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**76.0**	75.94	m3	0.59	1.60	0.57	66.20	0.29	1.45	0.57	1.38	0.57	1.08	0.95	0.95	1.19	1.19	2.09	2.09
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**20.0**	19.99	m3	0.17	0.46	0.15	17.42	0.08	0.40	0.15	0.36	0.15	0.29			0.29	0.29	0.77	0.77
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**48.0**	48.30	m3	0.36	0.98	0.36	41.81	0.21	1.05	0.36	0.87	0.36	0.68	0.87	0.87	0.89	0.89	1.15	1.15
路盤工	t=10cm・RC-40			**73.0**	72.86	m2	0.55	1.50	0.55	63.87	0.28	1.40	0.55	1.33	0.55	1.05	1.00	1.00	0.95	0.95	1.76	1.76
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm・RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**76.0**	75.94	m3	0.59	1.60	0.57	66.20	0.29	1.45	0.57	1.38	0.57	1.08	0.95	0.95	1.19	1.19	2.09	2.09
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**4.0**	3.93	m3	0.03	0.08	0.03	3.48	0.01	0.05	0.03	0.07	0.03	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09
舗装仮復旧工	t=5cm・再密As	人力		**73.0**	72.86	m2	0.55	1.50	0.55	63.87	0.28	1.40	0.55	1.33	0.55	1.05	1.00	1.00	0.95	0.95	1.76	1.76
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3<t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号　図番10		土工番号　図番13		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号	
2-2路線・仮設	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工④-2	車道As	土工⑥-3	車道As												
管種・管径							φ75		φ80													
土破り　（m）							H=0.90m		H=0.30m													
								延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝
工事延長　（m）					117.46		ﾒｶ帽 1箇所当り	1.000	1m当り	116.460			連絡工（2）									
舗装版切断工	t≦15cm	As		120.0	120.46	m	4.00	4.00	1.00	116.46												
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		94.0	94.17	m2	1.00	1.00	0.80	93.17												
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		33.0	32.67	m3	1.23	1.23	0.27	31.44												
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		9.0	8.74	m3	0.59	0.59	0.07	8.15												
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		8.0	7.64	m3	0.65	0.65	0.06	6.99												
路盤工	t=10cm･RC-40			1.0	1.00	m2	1.00	1.00														
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20		16.0	16.30	m3			0.14	16.30												
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm･RC-40					m2																
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		18.0	17.53	m3	1.23	1.23	0.14	16.30												
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		5.0	4.71	m3	0.05	0.05	0.04	4.66												
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力		94.0	94.17	m2	1.00	1.00	0.80	93.17												
舗装版切断工	t≦15cm	Co				m																
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co				m2																
人力掘削積込工		人力				m3																
人力埋戻工	管保護砂	人力				m3																
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力				m3																
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力				m3																
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co				m3																

土 工 数 量 集 計 表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事	給水管			図 面 番 号									
名 称	形状寸法		単位	給水管							計	設計数量	設計数量
舗装版切断工	t≦15cm	As	m	94.0							94.0	94	
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10	m2										
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20	m2	26.0							26.0	26	
機械掘削積込工		BH0.10	m3										
機械掘削積込工		BH0.20	m3	39.0							39.0	39	
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10	m3										
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20	m3	12.0							12.0	12	
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10	m3										
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20	m3	23.0							23.0	23	
路盤工	t=10cm･RC-40		m2	41.0							41.0	41	
機械埋戻工	流用土	BH0.10	m3										
機械埋戻工	流用土	BH0.20	m3										
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段	m										
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段	m										
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co	m2										
下層路盤工	t=20cm･RC-40		m2										
下層路盤工	t=15cm･RC-40		m2	20.0							20.0	20	
残土処分工		BH0.10	m3										
残土処分工		BH0.20	m3	53.0							53.0	53	
産業廃棄物処理工		BH0.10	m3										
産業廃棄物処理工		BH0.20	m3	1.0							1.0	1	
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力	m2	26.0							26.0	26	
舗装版切断工	t≦15cm	Co	m	412.0							412.0	412	
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co	m2	54.0							54.0	54	
人力掘削積込工		人力	m3	14.0							14.0	14	
人力埋戻工	管保護砂	人力	m3	8.0							8.0	8	
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力	m3	5.0							5.0	5	
コンクリート復旧工	t=5cm	Co 人力	m3	2.0							2.0	2	
残土処分工		人力	m3										
産業廃棄物処理工		Co	m3	3.0							3.0	3	

土　工　数　量　表

第4-401号飯南町深野配水管布設替工事							土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号		土工番号	
給水管	形　状　寸　法		コード	改計	計	単位	土工①-10	車道As	土工①-14As	宅内As	土工①-16Co	宅内Co	土工①-12Gr	宅内Gr	土工①-9	車道Co						
管種・管径							φ25以下		φ25以下		φ25以下		φ25以下		φ25以下							
土破り　（m）							H=0.90m		H=0.30m		H=0.30m		H=0.30m		H=0.60m							
								延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝		延長　L＝
工事延長　（m）					225.50		1m当り	38.700	1m当り	8.500	1m当り	169.700	1m当り	11.100	1m当り	36.200						
舗装版切断工	t≦15cm	As		**94.0**	94.40	m	2.00	77.40	2.00	17.00												
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.10				m2																
舗装版取壊積込工	0＜t≦10cm	BH0.20		**26.0**	25.97	m2	0.55	21.29	0.55	4.68												
機械掘削積込工		BH0.10				m3																
機械掘削積込工		BH0.20		**39.0**	39.11	m3	0.54	20.90	0.21	1.79			0.24	2.66	0.38	13.76						
機械埋戻工	管保護砂	BH0.10				m3																
機械埋戻工	管保護砂	BH0.20		**12.0**	12.29	m3	0.13	5.03	0.13	1.11			0.13	1.44	0.13	4.71						
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.10				m3																
機械埋戻工	再生砕石RC-40	BH0.20		**23.0**	22.71	m3	0.36	13.93	0.08	0.68			0.11	1.22	0.19	6.88						
路盤工	t=10cm･RC-40			**41.0**	41.20	m2	0.55	21.29							0.55	19.91						
機械埋戻工	流用土	BH0.10				m3																
機械埋戻工	流用土	BH0.20				m3																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.0m-1段				m																
土留工（材料）	軽量鋼矢板	2.5m-1段				m																
舗装版取壊積込工	t≦15cm	Co				m2																
下層路盤工	t=20cm･RC-40					m2																
下層路盤工	t=15cm･RC-40			**20.0**	19.91	m2									0.55	19.91						
残土処分工		BH0.10				m3																
残土処分工		BH0.20		**53.0**	52.69	m3	0.54	20.90	0.21	1.79	0.08	13.58	0.24	2.66	0.38	13.76						
産業廃棄物処理工		BH0.10				m3																
産業廃棄物処理工		BH0.20		**1.0**	1.42	m3	0.03	1.16	0.03	0.26												
舗装仮復旧工	t=5cm･再密As	人力		**26.0**	25.97	m2	0.55	21.29	0.55	4.68												
舗装版切断工	t≦15cm	Co		**412.0**	411.80	m					2.00	339.40			2.00	72.40						
舗装版取壊積込工	3＜t≦6cm	Co		**54.0**	53.85	m2					0.20	33.94			0.55	19.91						
人力掘削積込工		人力		**14.0**	13.58	m3					0.08	13.58										
人力埋戻工	管保護砂	人力		**8.0**	8.49	m3					0.05	8.49										
人力埋戻工	再生砕石RC-40	人力		**5.0**	5.09	m3					0.03	5.09										
コンクリート復旧工	t=5cm	Co　人力		**2.0**	1.70	m3					0.01	1.70										
残土処分工		人力				m3																
産業廃棄物処理工		Co		**3.0**	2.79	m3					0.01	1.70			0.03	1.09						

舗　装　工　計　算　書

舗　装　工　集　計　表

（1.0式当り）

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
舗装切断工	As	m	14	
舗装版取壊積込工	As	m2	2240	
産業廃棄物処理工	As	m3	112	
表層	再生密粒度ｱｽｺﾝ（13）t=5cm	m2	2230	
舗装版取壊積込工	Co t=15cm	m2	109	
舗装版取壊積込工	Co t=5cm	m2	44	
産業廃棄物処理工	Co	m3	19	
機械掘削工		m3	2	
残土処理工		m3	2	
コンクリート	18-8-25BB　t=15cm	m3	18	
コンクリート	18-8-25BB　t=5cm	m3	3	
不陸整正工		m2	2350	
不陸整正工	幅員1.8m以上	m2	64	

舗装工計算書

（1.0式当り）

名　　称	計　　算　　式			単位	数　量
舗装工					
舗装切断工	As	＝	14.40	m	14
舗装版取壊積込工	As	＝	2242.00	m2	2240
産業廃棄物処理工	As　2242.003×0.05	＝	112.10	m3	112
表層	再生密粒度ｱｽｺﾝ（13）t=5cm	＝	2232.73	m2	2230
舗装版取壊積込工	Co t=15cm　119.02-(10.775+5.445)×0.55-1.550×0.85	＝	108.78	m2	109
舗装版取壊積込工	Co t=5cm　63.74-36.200×0.55	＝	43.83	m2	44
産業廃棄物処理工	Co　(108.78×0.15)+(43.83×0.05)	＝	18.51	m3	19
機械掘削工	(10.24×0.1)+(36.2×0.55×0.05)	＝	2.02	m3	2
残土処理工		＝	2.02	m3	2
コンクリート	・18-8-25BB　t=15cm 119.02×0.15	＝	17.85	m3	18
コンクリート	・18-8-25BB　t=5cm　63.74×0.05	＝	3.19	m3	3
不陸整正工	2232.733　+ 119.02	＝	2351.75	m2	2350
不陸整正工	幅員1.8m以上	＝	63.74	m2	64

舗　装　数　量　計　算　書

番号	路線番号	As表層	舗装版取壊積込工 As	Co舗装 t=15cm	舗装版取壊積込工 Co t=15cm	Co舗装 t=5cm	舗装版取壊積込工 Co t=5cm	機械掘削工 t=10cm	機械掘削工 t=5cm	舗装切断工 As	摘　要
A16	1-4路線	137.97	137.00								図番21
A17	〃		10.24	119.02	108.78			10.24			〃
A18	〃	331.21	331.21								〃
A19	〃	80.42	80.42							2.80	図番22
A20		30.58	30.58								〃
A21		270.24	270.24								〃
A22	1-5路線	351.63	351.63							7.80	図番23
A23	1-6路線					63.74	43.83		19.91		図番24
A24	2-1路線	348.60	348.60								図番25
A25	2-1路線	253.86	253.86								図番26
A26	2-2路線	428.22	428.22							3.80	図番27
合計		2232.73m2	2242.00m2	119.02m2	108.78m2	63.74m2	43.83m2	10.24m2	19.91m2	14.40m	

区　画　線　計　算　書

区　画　線　工　集　計　表

（1.0式当り）

名　　称	規　　格	単位	数　　量	摘　　要
交差点指示	W=30cm　白	m	9	
消火栓	W=15cm　黄	m	12	

区画線工計算書

（1.0式当り）

名　　称	計　　算　　式	単位	数　　量
交差点指示	W=30cm　白　　＝　9.00	m	9
消火栓	W=15cm　黄　　＝　12.00	m	12

区　画　線　数　量　計　算　書				
図面番号	路線番号	外側線W=15cm 白色実線	交差点指示 W=30cm　白	消火栓 W=15cm　黄
21	1-4路線	-	3.0	4.0
25	2-1路線	-	3.0	-
26	2-1路線	-	3.0	4.0
27	2-2路線	-	-	4.0
合計		0.00	9.00	12.00