

特環マンホールポンプ改修工事

数 量 計 算 書

(機械本工事)

<div> <div>[1]</div> <div>直接労務員集計表</div> <div>特環11号、17号、20号、22号</div> </div>											
	電 工	機 械 工	溶 接 工	はつり工	配 管 工	ダクト工	普 通 員 作 業 員	機 械 設 備 据付労務員	技 術 者		備 考
【設 置 工、撤 去 工】											
機 器 等		0.38			2.14		0.14	0.97			特環1号
機 器 等		0.47			2.14		0.18	1.20			特環2号
機 器 等		0.43			1.80		0.14	0.97			特環3号
機 器 等		0.38			1.80		0.14	0.97			特環6号
合 計		1.66			7.89		0.60	4.11			
端数処理（人）											

<div> <div>[1]</div> <div>直接労務員集計表</div> <div>特環11号</div> </div>											
	電 工	機 械 工	溶 接 工	はつり工	配 管 工	ダクト工	普 通 員 作 業 員	機械設備 据付労務員	技 術 者		備 考
機 器 等					1.64		0.10	0.97			[2]より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4]より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9]より
鋼 管											[14]より
小 配 管											[20]より
〃											[20]より
ダ ク ト 工											[22]より
【撤 去 工】											
機器等（再使用品）											※据付人工含む
機 器 等		0.38			0.50		0.04				[2']より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4']より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9']より
鋼 管											[14']より
小 配 管											[20']より
ダ ク ト 工											[22']より
合 計		0.38			2.14		0.14	0.97			
端数処理（人）											

<div> <div>[1]</div> <div>直接労務員集計表</div> <div>特環17号</div> </div>											
	電 工	機 械 工	溶 接 工	はつり工	配 管 工	ダクト工	普 通 員 作 業 員	機械設備 据付労務員	技 術 者		備 考
機 器 等					1.64		0.13	1.20			[2]より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4]より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9]より
鋼 管											[14]より
小 配 管											[20]より
〃											[20]より
ダ ク ト 工											[22]より
【撤 去 工】											
機器等（再使用品）											※据付人工含む
機 器 等		0.47			0.50		0.05				[2']より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4']より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9']より
鋼 管											[14']より
小 配 管											[20']より
ダ ク ト 工											[22']より
合 計		0.47			2.14		0.18	1.20			
端数処理（人）											

[illegible]

[illegible]

<div> <div>[1]</div> <div>直接労務員集計表</div> <div>特環20号</div> </div>											
	電 工	機 械 工	溶 接 工	はつり工	配 管 工	ダクト工	普 通 員 作 業 員	機械設備 据付労務員	技 術 者		備 考
機 器 等					1.38		0.10	0.97			[2]より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4]より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9]より
鋼 管											[14]より
小 配 管											[20]より
〃											[20]より
ダ ク ト 工											[22]より
【撤 去 工】											
機器等（再使用品）											※据付人工含む
機 器 等		0.43			0.42		0.04				[2']より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4']より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9']より
鋼 管											[14']より
小 配 管											[20']より
ダ ク ト 工											[22']より
合 計		0.43			1.80		0.14	0.97			
端数処理（人）											

<div> <div>[1]</div> <div>直接労務員集計表</div> <div>特環22号</div> </div>											
	電 工	機 械 工	溶 接 工	はつり工	配 管 工	ダクト工	普 通 員 作 業 員	機械設備 据付労務員	技 術 者		備 考
機 器 等					1.38		0.10	0.97			[2]より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4]より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9]より
鋼 管											[14]より
小 配 管											[20]より
〃											[20]より
ダ ク ト 工											[22]より
【撤 去 工】											
機器等（再使用品）											※据付人工含む
機 器 等		0.38			0.42		0.04				[2']より
計 装 機 器 類											
小 口 径 鋳 鉄 管 弁 類											[4']より
大 口 径 鋳 鉄 管											[9']より
鋼 管							==				[14']より
小 配 管											[20']より
ダ ク ト 工											[22']より
合 計		0.38			1.80		0.14	0.97			
端数処理（人）											

[illegible]

色麻町マンホールポンプ更新工事

数 量 計 算 書

(本工事)

機 器 数 量			数量は機器金額入力欄の数量とします [本工事]		
(1)	機 器	引込開閉器盤	面	1	(特環11号MHP)
(2)	機 器	ポンプ 制御盤	面	1	(特環11号MHP)
(3)	機 器	汚水槽水位	組	1	(特環11号MHP)
(4)	機 器	引込開閉器盤	面	1	(特環17号MHP)
(5)	機 器	ポンプ 制御盤	面	1	(特環17号MHP)
(6)	機 器	汚水槽水位	組	1	(特環17号MHP)
(7)	機 器	引込開閉器盤	面	1	(特環20号MHP)
(8)	機 器	ポンプ 制御盤	面	1	(特環20号MHP)
(9)	機 器	汚水槽水位	組	1	(特環20号MHP)
(10)	機 器	引込開閉器盤	面	1	(特環22号MHP)
(11)	機 器	ポンプ 制御盤	面	1	(特環22号MHP)
(12)	機 器	汚水槽水位	組	1	(特環22号MHP)
(13)					
(14)					
(15)					
(16)					
(17)					
(18)					
(19)					
(20)					
(21)					
(22)					
(23)					
(24)					
(25)					

材 料 数 量			(*) 印は工量無	[本工事]
(1)	低圧ケーブル	600V EM-CE 5.5 sq- 3 c	m	38.7
(2)	低圧ケーブル	600V EM-CE 5.5 sq- 2 c	m	36.4
(3)	低圧ケーブル	600V EM-CE 3.5 sq- 4 c	m	174
(4)	制御ケーブル	EM-CEE 1.25 sq- 2 c	m	174
(5)	制御ケーブル	専用ケーブル	m	236
(6)	その他電線	EM-IE 5.5 sq	m	17.2
(7)	その他電線	EM-IE 3.5 sq	m	13
(8)	電線管類	VE 16 mm (露出)	m	20.7
(9)	電線管類	PE 42 mm (露出)	m	14.5
(10)	電線管類	PE 42 mm (埋込)	m	7.9
(11)	電線管類	PE 28 mm (露出)	m	61.6
(12)	電線管類	PE 22 mm (露出)	m	30.8
(13)	その他器具	フリクトレベ ルスイッチ 1P	組	8
(14)	一般労務費	電 工 (据付)	人	75
(15)	技術労務費	技術者 (据付)	人	15
(16)	技術労務費	技術者 (単体調整)	人	5
(17)	技術労務費	技術者 (組合試験)	人	8
(18)				
(19)				
(20)				
(21)				
(22)				
(23)				
(24)				
(25)				

人 工 集 計 表 (1 / 2)

[本工事]

集計表名称	据付・配線工							単体調整	重量(撤去重量)	試験工				
	技術者	電 工						技術者	(t)	技術者	電 工			
据付工集計表(S-2301)	2.49	5.30						1.30						
据付工集計表(S-4101)	2.49	5.30						1.30						
据付工集計表(S-5001)	2.49	5.30						1.30						
据付工集計表(S-5601)	2.49	5.30						1.30						
試験工集計表(T-2301)										1.94				
試験工集計表(T-4101)										1.94				
試験工集計表(T-5001)										1.94				
試験工集計表(T-5601)										1.94				
材料集計表－1		10.664												
材料集計表－2		0.24												
材料集計表－3		0.78												
材料集計表－6	4.8	8.8												
(撤 去)据付工集計表(S-2401)		4.12												
(撤 去)据付工集計表(S-4201)		4.12												
(撤 去)据付工集計表(S-5101)		4												
(撤 去)据付工集計表(S-5701)		4												
(撤 去)材料集計表－1		4.865												
(撤 去)材料集計表－2		0.315												
(撤 去)材料集計表－3		0.525												
(撤 去)材料集計表－4		5.842												
(撤 去)材料集計表－5		5.44												
合計	14.76	74.91						5.20		7.76				
設計数量	15	75						5		8				

特環11号MHP（今回）（ 1/ 1）

据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1		0.88		1.9								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1		1.2		2.1								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1		0.41		1.3		1.3						計装設備 検出端等 発信器類
計 (S-2301)				2.49		5.3		1.3							

特環17号MHP（今回）（ 1/ 1）

据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1		0.88		1.9								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1		1.2		2.1								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1		0.41		1.3		1.3						計装設備 検出端等 発信器類
計（S-4101）				2.49		5.3		1.3							

特環20号MHP（今回）（ 1/ 1）

据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1		0.88		1.9								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1		1.2		2.1								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1		0.41		1.3		1.3						計装設備 検出端等 発信器類
計（S-5001）				2.49		5.3		1.3							

特環22号MHP（今回）（ 1/ 1）

据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1		0.88		1.9								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1		1.2		2.1								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1		0.41		1.3		1.3						計装設備 検出端等 発信器類
計 (S-5601)				2.49		5.3		1.3							

特環11号MHP（今回）（ 1/ 1）

試 験 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		
ポンプ制御盤	2負荷	面	1	[0.81]*2 =1.62	1.62								動力制御盤 1負荷当たり
汚水槽水位		ループ	1		0.32								計装設備 発信器類
計（T-2301）				1.94									

特環17号MHP（今回）（ 1/ 1）

試 験 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		
ポンプ制御盤	2負荷	面	1	[0.81]*2 =1.62	1.62								動力制御盤 1負荷当たり
汚水槽水位		ループ	1		0.32								計装設備 発信器類
計（T-4101）				1.94									

特環20号MHP（今回）（ 1/ 1）

試 験 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		
ポンプ制御盤	2負荷	面	1	[0.81]*2 =1.62	1.62								動力制御盤 1負荷当たり
汚水槽水位		ループ	1		0.32								計装設備 発信器類
計（T-5001）				1.94									

特環22号MHP（今回）（ 1/ 1）

試 験 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		
ポンプ制御盤	2負荷	面	1	[0.81]*2 =1.62	1.62								動力制御盤 1負荷当たり
汚水槽水位		ループ	1		0.32								計装設備 発信器類
計（T-5601）				1.94									

[本工事]

電工量小計	=0.240
-------	--------

材 料 内 訳 表

6-11-1

材 料 内 訳 表

6-11-2

材 料 内 訳 表

6-11-3

特環11号MHP (今回)

材 料 内 訳 表

NO	区分	電線管類	電柱装柱材	同　左	その他器具	複合工費	同　左		
		異種管接続材	自在バンド	自在バンド	フリクトレヘルスイッチ	掘削	埋戻し		
		FEP　50φ用	3BD-HD17	IBT-208	1P				
		個	個	個	組	m3	m3		
1	特環11号MHP				2				
	(1/1)	ZHK (23- 1)			2				

材 料 内 訳 表

6-17-1

材 料 内 訳 表

6-17-2

材 料 内 訳 表

6-17-3

材 料 内 訳 表

6-20-1

材 料 内 訳 表

6-20-2

材 料 内 訳 表

6-20-3

材 料 内 訳 表

6-22-1

材 料 内 訳 表

6-22-2

材 料 内 訳 表

6-22-3

特環11号MHP（今回）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
2301	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
2302	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
2303	ED 接地線	引込開閉器盤	EM-IE 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
2304	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
2305	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		

特環11号MHP（今回）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
2306	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	3.0	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
2307	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	3.4	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + 0.4 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		
2308	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	3.0	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
2309	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	3.4	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + 0.4 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		
2310	ポンプ 制御盤	フリクトレベ ルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.0	0.2 + 0.2 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)

特環11号MHP（今回）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
2311	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	2.8	0.2 + 0.2 + (2.4)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		
2312	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	2.9	0.2 + 0.2 + 0.1 + (2.4)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		

特環17号MHP（今回）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
4101	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
4102	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
4103	ED 接地線	引込開閉器盤	EM-IE 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
4104	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
4105	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		

特環17号MHP（今回）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
4106	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	5.2	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
4107	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	5.6	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		
4108	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	5.2	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
4109	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	5.6	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		
4110	ポンプ 制御盤	フリクトレベ ルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	0.9	0.2 + 0.1 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)

特環17号MHP（今回）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
4111	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3.8	0.2 + 0.1 + (3.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		
4112	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	4.0	0.2 + 0.1 + 0.2 + (3.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		

特環20号MHP（今回）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5001	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
5002	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
5003	ED 接地線	引込開閉器盤	EM-IE 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
5004	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
5005	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		

特環20号MHP（今回）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5006	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	4.1	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
5007	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	4.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.4 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		
5008	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	4.1	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
5009	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	4.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.4 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		
5010	ポンプ 制御盤	フリクトレベ ルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.0	0.1 + 0.3 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)

特環20号MHP（今回）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5011	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3.2	0.1 + 0.3 + (2.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		
5012	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	3.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + (2.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		

特環22号MHP（今回）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5601	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D	1.3	(0.4)+ (0.6)+ (0.3)
				RACK		
				CP	3.9	(2.6)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	3.9	(2.6)+ (1.3)
				埋込		
5602	引込点	引込開閉器盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D	0.9	(0.6)+ (0.3)
				RACK		
				CP	3.9	(2.6)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	3.9	(2.6)+ (1.3)
				埋込		
5603	ED 接地線	引込開閉器盤	EM-IE 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
5604	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
5605	引込開閉器盤	ポンプ制御盤	600V EM-CE 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		

特環22号MHP（今回）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5606	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	5.0	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
5607	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	600V EM-CE 3.5 sq - 4 p	P&D	5.4	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		
5608	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	5.0	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
5609	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	EM-CEE 1.25 sq - 2 c	P&D	5.4	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		
5610	ポンプ 制御盤	フリクトレベ ルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.6	0.2 + 0.8 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)

特環22号MHP（今回）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
5611	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3. 1	0. 2 + 0. 8 + (2. 1)
				RACK		
				CP	1. 7	(0. 8)+ (0. 3)+ (0. 6)
				FEP	10. 1	2. 2 + 7. 9
				CP		
				露出		
				埋込		
5612	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	3. 3	0. 2 + 0. 8 + 0. 2 + (2. 1)
				RACK		
				CP	1. 7	(0. 8)+ (0. 3)+ (0. 6)
				FEP	10. 1	2. 2 + 7. 9
				CP		
				露出		
				埋込		

特環11号MHP（撤去）（ 1/ 1）

（撤 去）据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1	<0.88*0.4> =0.352	# 0.352	<1.9*0.4> =0.760	0.760								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
保安器収納箱	屋外壁掛形 W300*H420*D135	面	1	<0.71*0.4> =0.284	# 0.284	<1.8*0.4> =0.720	0.720								現場操作盤5 壁掛形 W400*H500
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1	<1.2*0.4> =0.480	# 0.480	<2.1*0.4> =0.840	0.840								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1	<0.41*0.4> =0.164	# 0.164	<1.3*0.4> =0.520	0.520								計装設備 検出端等 発信器類
計（S-2401）				#	1.28	1.280	2.840								
						4.120									

#印は再使用しない撤去なので技術者を電 工に読み替える

特環17号MHP（撤去）（ 1/ 1）

（撤 去）据 付 工 集 計 表

[本工事]

機 器 名 称	形 状	単位	数量	技術者		電 工		技術者単体調整				歩 掛 ページ	機器重量(t)		備 考
				単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量	単位工量	工量		単位重量	重量	
引込開閉器盤	屋外壁掛形 W500*H800*D200	面	1	<0.88*0.4> =0.352	# 0.352	<1.9*0.4> =0.760	0.760								現場操作盤6 壁掛形 W500*H600
保安器収納箱	屋外壁掛形 W300*H420*D135	面	1	<0.71*0.4> =0.284	# 0.284	<1.8*0.4> =0.720	0.720								現場操作盤5 壁掛形 W400*H500
ポンプ制御盤	屋外壁掛形 W800*H1400*D400	面	1	<1.2*0.4> =0.480	# 0.480	<2.1*0.4> =0.840	0.840								現場操作盤8 壁掛形 W800*H900
汚水槽水位	投込式水位計	組	1	<0.41*0.4> =0.164	# 0.164	<1.3*0.4> =0.520	0.520								計装設備 検出端等 発信器類
計（S-4201）				#	1.28	+	2.840								
					1.280	+	4.120								

#印は再使用しない撤去なので技術者を電 工に読み替える

[本工事]

#印は再使用しない撤去なので技術者を電 工に読み替える

(撤去)材料集計表 - 1

[本工事]

C- 1 / 4 (K= 0.4) 電工量小計=4.865

[本工事]

電工量小計=0.315

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-11-1

特環11号MHP (撤去)

(撤 去) 材 料 内 訳 表

			CPEV				EM-IE				IV				IV				VE			
			0.9 mm				5.5 sq				5.5 sq				3.5 sq				16 mm			
配線区間			3 p																			
NO	自	至	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	露出	埋込		
R 2401	引込点	引込開閉器盤																				
R 2402	引込点	引込開閉器盤																				
R 2403	引込点	保安器収納箱	0.8		3.8																	
R 2404	ED	引込開閉器盤											1.7						1.7			
R 2405	ED	保安器収納箱															3.0		3.0			
R 2406	引込開閉器盤	ボンプ制御盤							2.2													
R 2408	保安器収納箱	ボンプ制御盤			3.5																	
R 2407	引込開閉器盤	ボンプ制御盤																				
R 2413	ボンプ制御盤	フリクトレベルスリッサー																				
(2/3)	CRK (24- 2)		0.8		7.3				2.2				1.7				3.0		4.7			

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-11-3

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-17-1

特環17号MHP (撤去)

(撤 去) 材 料 内 訳 表

	配線区間		CPEV				EM-1E				IV				IV				VE				
			0.9 mm				5.5 sq				5.5 sq				3.5 sq				16 mm				
			3 p																				
NO	自	至	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	露出	埋込			
R 4201	引込点	引込開閉器盤																					
R 4202	引込点	引込開閉器盤																					
R 4203	引込点	保安器収納箱	0.8		3.8																		
R 4204	ED	引込開閉器盤											1.7							1.7			
R 4205	ED	保安器収納箱																3.0		3.0			
R 4206	引込開閉器盤	ポンプ制御盤							2.2														
R 4207	引込開閉器盤	ポンプ制御盤																					
R 4208	保安器収納箱	ポンプ制御盤			3.5																		
(2/3)	CRK (42- 2)		0.8		7.3				2.2				1.7					3.0		4.7			

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-17-3

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-20-1

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-20-2

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-20-3

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-22-1

特環22号MHP (撤去)

(撤 去) 材 料 内 訳 表

	配線区間		CPEV				EM-IE				IV				IV				VE			
			0.9 mm				5.5 sq				5.5 sq				3.5 sq				16 mm			
			3 p																			
N0	自	至	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	P&D	RACK	CP	FEP	露出	埋込		
R 5701	引込点	引込開閉器盤																				
R 5702	引込点	引込開閉器盤																				
R 5703	引込点	保安器収納箱	0.3		2.6																	
R 5704	ED	引込開閉器盤												1.7						1.7		
R 5705	ED	保安器収納箱																3.0		3.0		
R 5706	引込開閉器盤	ボンプ制御盤							2.2													
R 5707	引込開閉器盤	ボンプ制御盤																				
R 5708	保安器収納箱	ボンプ制御盤			3.5																	
(2/3)	CRK (57- 2)		0.3		6.1				2.2				1.7				3.0		4.7			

(撤 去) 材 料 内 訳 表

12-22-3

特環11号MHP（撤去）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 2401	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 2402	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 2403	引込点	保安器収納箱	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D	0.8	(0.8)
				RACK		
				CP	3.8	(3.8)
				FEP		
			PE 22 mm	CP		
				露出	3.8	(3.8)
				埋込		
R 2404	ED 接地線	引込開閉器盤	IV 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 2405	ED 接地線	保安器収納箱	IV 3.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				埋込		

特環11号MHP（撤去）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 2406	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 2407	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 2408	保安器収納箱	ポンプ 制御盤	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D		
				RACK		
				CP	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 22 mm	露出	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 2409	ポンプ 制御盤	No.1水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	3.0	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 2410	ポンプ 制御盤	No.2水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	3.4	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + 0.4 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		

特環11号MHP（撤去）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 2411	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	3.0	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 2412	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	3.4	0.2 + 0.2 + 0.1 + 0.5 + 0.4 + (2.0)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		
R 2413	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.0	0.2 + 0.2 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 2414	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	2.8	0.2 + 0.2 + (2.4)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		
R 2415	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	2.9	0.2 + 0.2 + 0.1 + (2.4)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	38.8	1.6 + 36.5 + 0.7
				CP		
				露出		
				埋込		

特環17号MHP（撤去）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 4201	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 4202	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 4203	引込点	保安器収納箱	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D	0.8	(0.8)
				RACK		
				CP	3.8	(3.8)
				FEP		
			PE 22 mm	CP		
				露出	3.8	(3.8)
				埋込		
R 4204	ED 接地線	引込開閉器盤	IV 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 4205	ED 接地線	保安器収納箱	IV 3.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				埋込		

特環17号MHP（撤去）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 4206	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 4207	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 4208	保安器収納箱	ポンプ 制御盤	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D		
				RACK		
				CP	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 22 mm	露出	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 4209	ポンプ 制御盤	No.1水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	5.2	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 4210	ポンプ 制御盤	No.2水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	5.6	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		

特環17号MHP（撤去）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 4211	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	5.2	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 4212	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	5.6	0.2 + 1.4 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (3.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		
R 4213	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	0.9	0.2 + 0.1 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 4214	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3.8	0.2 + 0.1 + (3.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		
R 4215	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	4.0	0.2 + 0.1 + 0.2 + (3.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	3.7	2.7 + 1.0
				CP		
				露出		
				埋込		

特環20号MHP（撤去）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5101	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D	1.8	(0.4)+ (0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 5102	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D	1.4	(0.6)+ (0.8)
				RACK		
				CP	5.1	(3.8)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	5.1	(3.8)+ (1.3)
				埋込		
R 5103	引込点	保安器収納箱	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D	0.8	(0.8)
				RACK		
				CP	3.8	(3.8)
				FEP		
			PE 22 mm	CP		
				露出	3.8	(3.8)
				埋込		
R 5104	ED 接地線	引込開閉器盤	IV 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5105	ED 接地線	保安器収納箱	IV 3.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				埋込		

特環20号MHP（撤去）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5106	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5107	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5108	保安器収納箱	ポンプ 制御盤	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D		
				RACK		
				CP	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 22 mm	露出	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5109	ポンプ 制御盤	No.1水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	4.1	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5110	ポンプ 制御盤	No.2水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	4.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.4 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		

特環20号MHP（撤去）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5111	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	4.1	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5112	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	4.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5 + 0.4 + 0.2 + (2.5)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		
R 5113	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.0	0.1 + 0.3 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5114	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3.2	0.1 + 0.3 + (2.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		
R 5115	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	3.5	0.1 + 0.3 + 0.3 + (2.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	1.8	1.8
				CP		
				露出		
				埋込		

特環22号MHP（撤去）（ 1/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5701	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D	1.3	(0.4)+ (0.6)+ (0.3)
				RACK		
				CP	3.9	(2.6)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	3.9	(2.6)+ (1.3)
				埋込		
R 5702	引込点	引込開閉器盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D	0.9	(0.6)+ (0.3)
				RACK		
				CP	3.9	(2.6)+ (1.3)
				FEP		
			PE 28 mm	CP		
				露出	3.9	(2.6)+ (1.3)
				埋込		
R 5703	引込点	保安器収納箱	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D	0.3	(0.3)
				RACK		
				CP	2.6	(2.6)
				FEP		
			PE 22 mm	CP		
				露出	2.6	(2.6)
				埋込		
R 5704	ED 接地線	引込開閉器盤	IV 5.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	1.7	(0.3)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5705	ED 接地線	保安器収納箱	IV 3.5 sq	P&D		
				RACK		
				CP	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				FEP		
			VE 16 mm	CP		
				露出	3.0	(0.3)+ 0.6 + (0.8)+ (1.3)
				埋込		

特環22号MHP（撤去）（ 2/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5706	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 3 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
			EM-IE 5.5 sq	CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5707	引込開閉器盤	ポンプ 制御盤	600V CV 5.5 sq - 2 c	P&D		
				RACK		
				CP	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 28 mm	露出	2.2	(0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5708	保安器収納箱	ポンプ 制御盤	CPEV 0.9 mm - 3 p	P&D		
				RACK		
				CP	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				FEP		
				CP		
			PE 22 mm	露出	3.5	(1.3)+ (0.8)+ 0.6 + (0.8)
				埋込		
R 5709	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	5.0	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
			PE 42 mm	露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5710	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	600V CV 3.5 sq - 4 p	P&D	5.4	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		

特環22号MHP（撤去）（ 3/ 3）

拾い出し根拠表

[本工事]

N o	自	至	種別・サイズ・本数	経路	合計	計 算
R 5711	ポンプ 制御盤	No. 1水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	5.0	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8) + (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5712	ポンプ 制御盤	No. 2水中ポンプ	VCT 1.25 sq - 2 c	P&D	5.4	0.2 + 0.8 + 0.2 + 1.5 + 0.3 + 0.4 + 0.2 + (1.8)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8) + (0.3) + (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		
R 5713	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -1	専用ケーブル	P&D	1.6	0.2 + 0.8 + (0.6)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
			PE 42 mm	CP		
				露出	1.1	(0.8)+ (0.3)
				埋込	0.6	(0.6)
R 5714	ポンプ 制御盤	フリクトレベルスイッチ -2	専用ケーブル	P&D	3.1	0.2 + 0.8 + (2.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		
R 5715	ポンプ 制御盤	汚水槽水位	専用ケーブル	P&D	3.3	0.2 + 0.8 + 0.2 + (2.1)
				RACK		
				CP	1.7	(0.8)+ (0.3)+ (0.6)
				FEP	10.1	2.2 + 7.9
				CP		
				露出		
				埋込		

