

数 量 総 括 表機（械設備工事）（1/2）

工事区分、工種、種別、細別	明 細	規 格	単位	数 量	摘 要
本工事費					
工事原価					
機器費					
機器費					
機器費					
	スカム対策ノズル付 着脱式水中ノンクログポンプ	φ50×0.16m3/min×5.4m×0.75kW-4P	台	2	井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	分割式予旋回槽	FRP製 1号-マンホール用	基	1	
機器費					
	スカム対策ノズル付 着脱式水中ノンクログポンプ	φ65×0.29m3/min×8.5m×3.7kW-4P	台	2	布気処理分区 M3028-16-1
	分割式予旋回槽	FRP製 3号-マンホール用	基	1	
据付工事原価					
直接工事費					
材料費					
直接材料費					
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 80A	m	0.3	井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 50A	m	4.6	
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-40s 15A	m	1.3	
	小配管付属材料費	Σ[1] * 140.00%	式	1	
	ボール弁	ステン製 φ50×10kフランジ	個	2	
	ボール式逆止弁 (汚物チェッキ弁)	ステン製 φ50×10kフランジ	個	2	
	逆止弁 (G チェッキ弁)	SUS 杉 込 15A	個	2	
	流入管バッフル	φ250用 SUS304 L=900	組	1	
	流入管バッフル	φ150用 SUS304 L=900	組	1	
直接材料費					布気処理分区 M3028-16-1
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 100A	m	1	
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 65A	m	7.4	
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-40s 20A	m	1.6	
	小配管付属材料費	Σ[1] * 140.00%	式	1	
	ボール弁	ステン製 φ65×10kフランジ	個	2	
	ボール式逆止弁 (汚物チェッキ弁)	ステン製 φ65×10kフランジ	個	2	
	逆止弁 (G チェッキ弁)	SUS 杉 込 20A	個	2	
	流入管バッフル	φ150用 SUS304 L=1900	組	1	
	流入管バッフル	φ150用 SUS304 L=2300	組	1	
	流入管バッフル	φ150用 SUS304 L=1900	組	1	
	流入管バッフル	φ150用 SUS304 L=1000	組	1	
労務費					
一般労務費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	配管工		人		

数 量 総 括 表機（械設備工事）（1/2）

工事区分、工種、種別、細別	明 細	規 格	単位	数 量	摘 要
	設備機械工		人		
	普通作業員		人		
	左官		人		
機械設備据 付労務費					
	機械設備据付工		人		
一般労務費					布気処理分区 M3028-16-1
	配管工		人		
	設備機械工		人		
	普通作業員		人		
	左官		人		
機械設備据 付労務費					
	機械設備据付工		人		
直接経費					
仮設費					
仮設費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	交通誘導警備員A		人		
	交通誘導警備員B		人		
仮設費					布気処理分区 M3028-16-1
	交通誘導警備員A		人		
	交通誘導警備員B		人		

数 量 総 括 表（電気設備工事）（1/3）

工事区分、工種、種別、細別	明 細	規 格	単位	数 量	摘 要
本工事費					
機器費					
機器費					
機器費					
機器費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	ポンプ制御盤	ステンレス製 屋外装柱形 浸水警報有 0.75kw	面	1	
	引込開閉器盤	ステンレス製 屋外装柱形 0.75kw	面	1	
	電話保安器箱	ステンレス製 屋外装柱形	面	1	
	投込式水位計	ステンレス製、圧力式	個	1	
	フロートスイッチ	樹脂製、転倒式、専用ケーブル付	個	1	
	非常通報装置	音声自動通報式	個	1	
機器費					布気処理分区 M3028-16-1
	ポンプ制御盤	ステンレス製 屋外装柱形 浸水警報有 3.7kw	面	1	
	引込開閉器盤	ステンレス製 屋外装柱形 3.7kw	面	1	
	電話保安器箱	ステンレス製 屋外装柱形	面	1	
	投込式水位計	ステンレス製、圧力式	個	1	
	フロートスイッチ	樹脂製、転倒式、専用ケーブル付	個	1	
	非常通報装置	音声自動通報式	個	1	
工事原価					
据付工事原価					
直接工事費					
材料費					
直接材料費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	電線類	600v-CE 3.5sq -3c	m	2.9	
	電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9	
	電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1	
	電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4	
	電線類	VV-R 5.5sq -3c	m	7.8	
	電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3	
	電線類	IE 8sq	m	7.7	
	電線類	IE 3.5sq	m	6.3	
	電線類付属材料		式	1	
	電線管類	HIVE 16	m	3.3	
	電線管類	PE 42	m	1.1	
	電線管類	PE 28	m	14.6	
	電線管類	PE 22	m	8.3	
	電線管類	PE 16	m	6.3	

数 量 総 括 表（電気設備工事）(2/3)

工事区分、工種、種別、細別	明 細	規 格	単位	数 量	摘 要
	電線管類付属材料	Σ[2] * 175.00%	式	1	
	FEP 異種管接続材	FEP 50	個	1	
	FEP 異種管接続材	FEP 30	個	2	
	プールボックス	SUS 200×200×150wp	個	1	
	連結式接地棒	リト°端子共 φ10×1500L-2連結	組	2	
	接地極埋設表示板	電柱用 パント°付	組	2	
	回転灯	AC100v 取付金具共	組	1	
	コンクリート柱	8-14-200	本	1	
	同上装柱材		式	1	
	軽腕金	1.5テ 電線・変台用	本	2	
直接材料費					布気処理分区 M3028-16-1
	電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9	
	電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1	
	電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4	
	電線類	VV-R 8sq -3c	m	7.8	
	電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3	
	電線類	IE 8sq	m	7.7	
	電線類	IE 5.5sq	m	2.9	
	電線類	IE 3.5sq	m	3.4	
	電線管類付属材料		式	1	
	電線管類	HIVE 16	m	3.3	
	電線管類	PE 42	m	3.3	
	電線管類	PE 36	m	8.5	
	電線管類	PE 28	m	6.2	
	電線管類	PE 22	m	6.1	
	電線管類	PE 16	m	6.3	
	電線管類付属材料		式	1	
	FEP 異種管接続材	FEP 50	個	3	
	プールボックス	SUS 200×200×150wp	個	1	
	連結式接地棒	リト°端子共 φ10×1500L-2連結	組	2	
	接地極埋設表示板	電柱用 パント°付	組	2	
	回転灯	AC100v 取付金具共	組	1	
	コンクリート柱	8-14-200	本	1	
	同上装柱材		式	1	
	軽腕金	1.5テ 電線・変台用	本	2	

数 量 総 括 表（電気設備工事）(3/3)

工事区分、工種、種別、細別	明 細	規 格	単位	数 量	摘 要
労務費					
一般労務費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	電工		人		
	普通作業員		人		
技術労務費					
	電気通信技術者 （据付工）		人		
	電気通信技術者 （調整工 単体調整）		人		
	電気通信技術者 （調整工 組合試験）		人		
一般労務費					布気処理分区 M3028-16-1
	電工		人		
	普通作業員		人		
技術労務費					
	電気通信技術者 （据付工）		人		
	電気通信技術者 （調整工 単体調整）		人		
	電気通信技術者 （調整工 組合試験）		人		
複合工費					
複合工費					井田川・能褒野処理分区 M221-1-1-4-1
	基礎砕石 （施工パッケージ）	7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼﾔｰﾝ 40～0	m2	0.32	
	コンクリート （施工パッケージ）	小型構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60%以下	m3	0.16	
	型枠（施工パッケージ）	一般型枠	m2	1.2	
複合工費					布気処理分区 M3028-16-1
	基礎砕石 （施工パッケージ）	7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼﾔｰﾝ 40～0	m2	0.32	
	コンクリート （施工パッケージ）	小型構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60%以下	m3	0.16	
	型枠（施工パッケージ）	一般型枠	m2	1.2	

数量計算書

【川崎町 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ（機械設備）】

(2) 直接材料

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (機械設備)

[illegible][illegible]

直接労務員集計表

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (機械設備)

名 称	配 管 工	設 備 機 械 工	普 通 作 業 員	左 官		機械設備据付工	備 考
機器等据付工 (機械)							
小配管工							
複合工より							
計							
設計数量							

小配管材料・据付集計表

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (機械設備)

管 種 口 径	付属 材料率	スケルトンNo.										実 数 量 計	設 計 数 量 × 補 完 率	付属材料率
		②												
SUS304-20s 80A	材											0.335	0.34	
	料													
	据	屋 内										0.335	0.34	
SUS304-20s 50A	付	屋 外												
	材											4.15	4.57	
	料													
SUS304-40s 15A	据	屋 内										4.15	4.57	
	付	屋 外												
	材											1.16	1.28	
	料													
	据	屋 内										1.16	1.28	
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												

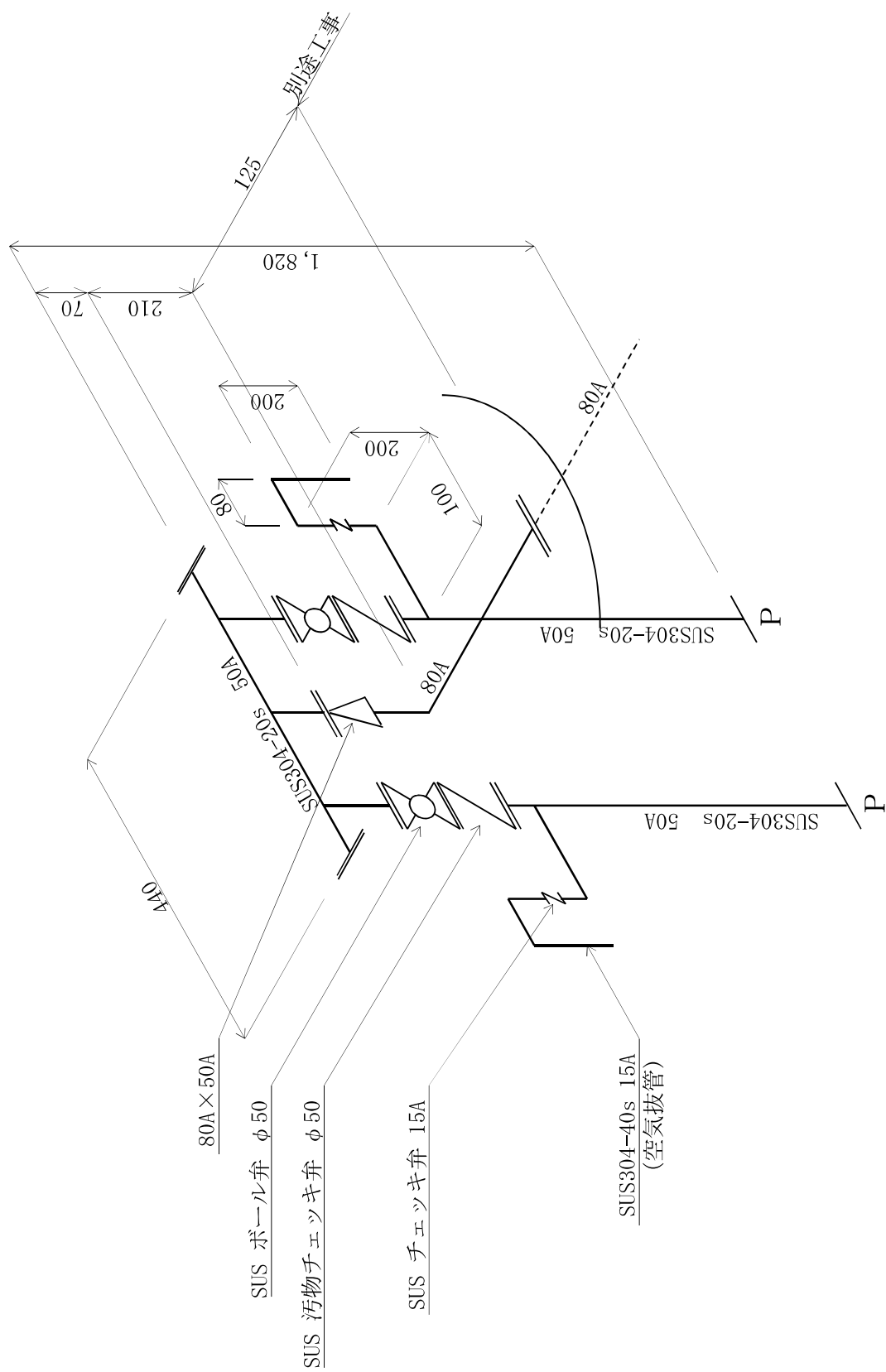
[illegible]

小配管并類材料、数量計算書

[illegible]

スケルトン ②

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (機械設備)



数量計算書

【 布気処理分区 M3028-16-1 マンホールポンプ（機械設備） 】

(3) 複合工費

[illegible][illegible]

直接労務員集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (機械設備)

名	称	配	管	工	設	備	機	械	工	普	通	作	業	員	左	官		機	械	設	備	据	付	工	考	備
	機器等据付工 (機械)																									
	小配管工																									
	複合工より																									
	計																									
	設計数量																									

据付工数量集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (機械設備)

工種：小配管工

工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	据 付 工	配 管 工		設 備 機 械 工		普 通 作 業 員		備 考	
						歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計
(労務費)	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 100A	m	0.0									
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-20s 65A	m	0.0									
	配管用 ステンレス鋼管	SUS304-40s 20A	m										
	小配管付属材料費	管継手 接合材、支持材料	式	1.0									
	ボール弁	ステンレス製 φ65×10k7フランジ	個	2.0									
	汚物チェック弁	ステンレス製 φ65×10k7フランジ	個	2.0									
	G チェッキ弁	SUS 斜'込 20A	個	2.0									
	流入管バップル	φ150用 SUS304 L=2300	組	1.0									
	流入管バップル	φ150用 SUS304 L=1900	組	1.0									
	流入管バップル	φ150用 SUS304 L=1000	組	1.0									
					計								

小配管材料・据付集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (機械設備)

管 種 口 径	付属 材料率	スเกลドNo.										実 数 量 計	設 計 数 量 × 補 完 率	付属材料率
		③												
SUS304-20s 100A	材											1.045	1.05	
	料													
	据	屋 内										1.045	1.05	
	付	屋 外												
SUS304-20s 65A	材											6.76	7.44	
	料													
	据	屋 内										6.76	7.44	
	付	屋 外												
SUS304-40s 20A	材											1.48	1.63	
	料													
	据	屋 内										1.48	1.63	
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												
	材													
	料													
	据	屋 内												
	付	屋 外												

小配管并類材料、数量計算書

[illegible]

数量計算書

【川崎町 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ（電気設備）】

機器・組合せ試験・直接材料・複合工費

 $(2/3)$

(3) 直接材料

(3) 直接材料

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (電気設備)

材 料 名 称		形 状 寸 法	单 位	数 量	備	考
1	電線類	600v-CE 3.5sq -3c	m	2.9		
2	電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9		
3	電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1		
4	電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4		
5	電線類	VV-R 5.5sq -3c	m	7.8		
6	電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3		
7	電線類	IE 8sq	m	7.7		
8	電線類	IE 3.5sq	m	6.3		
9	電線類付属材料		式	1.0		
10	電線管類	HIVE 16	m	3.3		
11	電線管類	PE 42	m	1.1		
12	電線管類	PE 28	m	14.6		
13	電線管類	PE 22	m	8.3		
14	電線管類	PE 16	m	6.3		
15	電線管類付属材料		式	1.0		
16	FEP 異種管接続材	FEP 50	個	1.0		
17	FEP 異種管接続材	FEP 30	個	2.0		

[illegible]

直接労務員集計表

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (電気設備)

名 称	電 工	普 通 作 業 員		技 術 者 (据付工)	技 術 者 (単体調整)	技 術 者 (組合試験)	備 考
機器等据付工 (電気)							
組合せ試験工							
電気配線工 (1)							
電気配線工 (2)							
計							
設計数量							

[illegible]

工種：電気配線工 (1)

据付工数量集計表

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (電気設備)

工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	据 付 工	電 工		普 通 作 業 員				備 考
						歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	
(材料費)	電線類	600v-CE 3.5sq -3c	m	2.9								
	電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9								
	電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1								
	電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4								
	電線類	VV-R 5.5sq -3c	m	7.8								
	電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3								
	電線類	IE 8sq	m	7.7								
	電線類	IE 3.5sq	m	6.3								
	電線類付属材料		式	1.0								
	電線管類	HIVE 16	m	3.3								
	電線管類	PE 42	m	1.1								
	電線管類	PE 28	m	14.6								
	電線管類	PE 22	m	8.3								
	電線管類	PE 16	m	6.3								
	電線管類付属材料		式	1.0								
	FEP 異種管接続材	FEP 50	個	1.0								
	FEP 異種管接続材	FEP 30	個	2.0								
					計							

[illegible]

No.	1	名	称	引込柱基礎	数	量	1	名	称	単位	計	算	式	数	量
								基礎砕石 (t=10cm)	m ²	$(0.60 \times 0.60 - 0.23^2 \times \pi / 4) \times 1$	=	0.32	0.32		
								コンクリート	m ³	$0.50 \times (0.60 \times 0.60 - 0.23^2 \times \pi / 4) \times 1$	=	0.16	0.16		
								型枠	m ²	$0.60 \times 0.50 \times 4 \times 1$	=	1.20	1.20		
								掘削	m ³	建柱工歩掛に含む					
								埋戻	m ³	建柱工歩掛に含む					
						</									

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (0.75kW 単独交互) **電気配線工集計表** (1 / 3)

No.	配線区間 自 至	600V-CE 3.5sq -3c			600V-CE 3.5sq -2c			600V-CE 2sq -2c			ポンプ動力ケーブル CV 2sq-4c 相当			ポンプ制御ケーブル —			水位センサー専用ケーブル 1.25sq -3c 相当			7p-1Sw専用ケーブル 1.25sq -2c 相当			FCPEV 0.9 - 1p			備考
		P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	P,D	P	FEP	
1	引込 200v																									VV-R 5.5sq -3c
2	引込 100v																									VV-R 5.5sq -2c
3	引込 NTT																									—C—
4	引込開閉器盤																									IE 3.5sq 600V-CE 3.5sq -3c
5	引込開閉器盤																									600V-CE 3.5sq -2c
6	電話保安器箱																									IE 3.5sq FCPEV 0.9 -1p
7	ポンプ制御盤																									600V-CE 2sq -2c 相当ケーブル
8	ポンプ制御盤																									600V-CV 2sq -4c 相当ケーブル
9	ポンプ制御盤																									—
10	ポンプ制御盤																									相当ケーブル CVV-S 1.25sq -3c 相当ケーブル
11	ポンプ制御盤																									CVV 1.25sq -2c
12	ポンプ制御盤																									IE 8sq
13	ポンプ制御盤																									IE 8sq
	計	1.0	1.6		1.0	1.6		0.7	3.9		4.0	2.0	11.0				2.0	1.0	5.5		2.0	1.0	5.5	1.0	2.1	
	補充率	1.1	1.1		1.1	1.1		1.1	1.1		1.1	1.1	1.1				1.1	1.1	1.1		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
	合計	1.10	1.76		1.10	1.76		0.77	4.29		4.40	2.20	12.10				2.20	1.10	6.05		2.20	1.10	6.05	1.10	2.31	
	設計数量			2.9			2.9			5.1			—				—		—				—		3.4	
	電工																									
	小計																									計

39

件名 M221-1-1-4-1 マンホールポンプ (0.75kW 単独交互) 電気配線拾い出し表

No.	配線区間		配線仕様 種別、サイズ、芯数、本数	接地線 サイズ	電線管 種別、サイズ、本数	電線管および管内配線延長	
	自	至				区別	計算式 (m)
1	引込 200v	引込開閉器盤	VV-R 5.5 sq - 3 c		PE 28 mm	露出 ^H	$5.5 + 0.3 + 0.3$ ^H
2	引込 100v	引込開閉器盤	VV-R 5.5 sq - 2 c		PE 28 mm	露出 ^H	$5.0 + 0.3 + 0.3$ ^H
3	引込 NTT	電話保安器箱			PE 16 mm	露出 ^H	$3.2 + 0.2 + 0.2$ ^H
4	引込開閉器盤	200v ポンプ制御盤	600v-CE 3.5 sq - 3 c	3.5 sq	PE 28 mm	露出 ^H	$0.4 + 0.8 + 0.4$ ^H
5	引込開閉器盤	100v ポンプ制御盤	600v-CE 3.5 sq - 2 c		PE 22 mm	露出 ^H	$0.4 + 0.8 + 0.4$ ^H
6	電話保安器箱	ポンプ制御盤	FCPEV 0.9 mm - 1 p	3.5 sq	PE 16 mm	露出 ^H	$1.5 + 0.3 + 0.3$ ^H
7	ポンプ制御盤	回転灯	600v-CE 2 sq - 2 c		PE 22 mm	露出 ^H	$0.3 + 0.3 + 3.3$ ^H
8-1	ポンプ制御盤	ポンプ×2 動力ケーブル	(相当：専用ケーブル) 600v-CV 2 sq - 4 c × 2 本		PE 22 mm × 2 本 (マンホール付帯工事)	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
8-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) 600v-CV 2 sq - 4 c × 2 本		FEP 30 mm × 2 本	埋込 ^H	$0.5 + 5.0$ ^H
9-1	ポンプ制御盤	ポンプ×2 制御ケーブル			PE	露出 ^H	
9-2	同上	同上			FEP	埋込	
10-1	ポンプ制御盤	水位センサー	(相当：専用ケーブル) CVV-S 1.25 sq - 3 c		PE 42 mm × 1 本	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
10-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) CVV-S 1.25 sq - 3 c		(マンホール付帯工事) FEP 50 mm × 1 本	埋込 ^H	$0.5 + 5.0$ ^H
11-1	ポンプ制御盤	ポートスイッチ×1	(相当：専用ケーブル) CVV 1.25 sq - 2 c		PE	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
11-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) CVV 1.25 sq - 2 c		FEP	埋込 ^H	$0.5 + 5.0$ ^H
12-1	ポンプ制御盤	E D (動力)	IE 8 sq		HIVE 16 mm	露出 ^H	1.0
12-2	同上	同上	IE 8 sq		HIVE 16 mm	埋込 ^H	0.5 ^H
13-1	ポンプ制御盤	E D (通信)	IE 8 sq		HIVE 16 mm	露出 ^H	1.0
13-2	同上	同上	IE 8 sq		HIVE 16 mm	埋込 ^H	0.5 ^H

数量計算書

【 布気処理分区 M3028-16-1 マンホールポンプ（電気設備） 】

機器・組合せ試験・直接材料・複合工費

(2 / 3)

(3) 直 接 材 料

材 料 名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
1 電線類	600v-CE 8sq -3c	m	2.9	
2 電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9	
3 電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1	
4 電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4	
5 電線類	VV-R 8sq -3c	m	7.8	
6 電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3	
7 電線類	IE 8sq	m	7.7	
8 電線類	IE 5.5sq	m	2.9	
9 電線類	IE 3.5sq	m	3.4	
10 電線類付属材料		式	1.0	
11 電線管類	HIVE 16	m	3.3	
12 電線管類	PE 42	m	3.3	
13 電線管類	PE 36	m	8.5	
14 電線管類	PE 28	m	6.2	
15 電線管類	PE 22	m	6.1	
16 電線管類	PE 16	m	6.3	
17 電線管類付属材料		式	1.0	
18 FEP 異種管接続材	FEP 50	個	3.0	

(3) 直 接 材 料

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (電気設備)

材 料 名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
19 プールボックス	SUS 200×200×150wp リ-ト端子共	個	1.0	
20 連結式接地棒	φ10×1500L-2連結	組	2.0	
21 接地極埋設表示板	電柱用 バンド付 AC100v	組	2.0	
22 回転灯	取付金具共	組	1.0	
23 コンクリート柱	8-14-200	本	1.0	
24 同上装柱材	200v, 100v, NTT引込用	式	1.0	
25 軽腕金	1.5 ㄱ 電線・変台用	本	2.0	

機器・組合せ試験・直接材料・複合工費

[illegible][illegible]

直接労務員集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (電気設備)

名 称	電 工	普 通 作 業 員		技 術 者 (据付工)	技 術 者 (単体調整)	技 術 者 (組合試験)	備 考
機器等据付工 (電気)							
組合せ試験工							
電気配線工 (1)							
電気配線工 (2)							
計							
設計数量							

工種：機器等据付工（電気）

据付工数量集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ（電気設備）

（ 1 / 4 ）

工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	据 付 工	技 術 者		電 工		単 体 調 整		歩 掛		輸送重量 (ton)		備 考
						歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	単位重量	小 計	
(機器費)	ポンプ制御盤	ステンレス製屋外装柱形 3.7kW 単独交互運転	面	1.0												
	電源切換付 引込開閉器盤	ステンレス製屋外装柱形 2回路用, 動力3.7kW用	面	1.0												
	電話保安器箱	ステンレス製屋外装柱形 設定器	面	1.0												
	投込式水位計	専用ケーブ* 付	組	1.0												
	液位検出端	ポートスイッチ×1コ 専用ケーブ* 付	組	1.0												
	非常通報装置		台	1.0												
					計											

工種：電気配線工 (1)

据付工数量集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (電気設備)

工 種	工 種 名	形 状 寸 法	単 位	数 量	据 付 工	電 工		普 通 作 業 員		歩 掛		歩 掛		歩 掛		備 考
						歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	
(材料費)	電線類	600v-CE 8sq -3c	m	2.9												
	電線類	600v-CE 3.5sq -2c	m	2.9												
	電線類	600v-CE 2sq -2c	m	5.1												
	電線類	FCPEV 0.9 - 1p	m	3.4												
	電線類	VV-R 8sq -3c	m	7.8												
	電線類	VV-R 5.5sq -2c	m	7.3												
	電線類	IE 8sq	m	7.7												
	電線類	IE 5.5sq	m	2.9												
	電線類	IE 3.5sq	m	3.4												
	電線類付属材料		式	1.0												
	電線管類	HIVE 16	m	3.3												
	電線管類	PE 42	m	3.3												
	電線管類	PE 36	m	8.5												
	電線管類	PE 28	m	6.2												
	電線管類	PE 22	m	6.1												
	電線管類	PE 16	m	6.3												
	電線管類付属材料		式	1.0												
	FEP 異種管接続材	FEP 50	個	3.0												
					計											

工種：電気配線工 (2)

据付工数量集計表

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (電気設備)

工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	据 付 工	電 工		普 通 作 業 員				備 考
						歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	歩 掛	小 計	
	ブールボックス	SUS 200×200×150wp	個	1.0								
	連結式接地棒	リット端子共 φ10×1500L-2連結	組	2.0								
	接地極埋設表示板	電柱用 ハンド付 AC100v	組	2.0								
	回転灯	取付金具共	組	1.0								
	コンクリート柱	8-14-200	本	1.0								
	同上装柱材	200v, 100v, NTT引込用	式	1.0								
	軽腕金	1.5 ㄱ 電線・変台用	本	2.0								
					計							

件名 M3028-16-1 マンホールポンプ (3.7kW 単独交互) 電気配線拾い出し表

No.	配線区間		配線仕様 種別、サイズ、芯数、本数	接地線 サイズ	電線管 種別、サイズ、本数	電線管および管内配線延長	
	自	至				区別	計算式 (m)
1	引込 200v	引込開閉器盤	VV-R 8 sq - 3 c		PE 36 mm	露出 ^H	$5.5 + 0.3 + 0.3$ ^H
2	引込 100v	引込開閉器盤	VV-R 5.5 sq - 2 c		PE 28 mm	露出 ^H	$5.0 + 0.3 + 0.3$ ^H
3	引込 NTT	電話保安器箱			PE 16 mm	露出 ^H	$3.2 + 0.2 + 0.2$ ^H
4	引込開閉器盤	200v ポンプ制御盤	600v-CE 8 sq - 3 c	5.5 sq	PE 36 mm	露出 ^H	$0.4 + 0.8 + 0.4$ ^H
5	引込開閉器盤	100v ポンプ制御盤	600v-CE 3.5 sq - 2 c		PE 22 mm	露出 ^H	$0.4 + 0.8 + 0.4$ ^H
6	電話保安器箱	ポンプ制御盤	FCPEV 0.9 mm - 1 p	3.5 sq	PE 16 mm	露出 ^H	$1.5 + 0.3 + 0.3$ ^H
7	ポンプ制御盤	回転灯	600v-CE 2 sq - 2 c		PE 22 mm	露出 ^H	$0.3 + 0.3 + 3.3$ ^H
8-1	ポンプ制御盤	ポンプ×2 動力ケーブル	(相当：専用ケーブル) 600v-CV 2 sq - 4 c × 2 本		PE 42 mm × 2 本 (マンホール付帯工事)	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
8-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) 600v-CV 2 sq - 4 c × 2 本		FEP 50 mm × 2 本	埋込 ^H	$0.5 + 7.5$ ^H
9-1	ポンプ制御盤	ポンプ×2 制御ケーブル	(相当：専用ケーブル) CVV 2 sq - 2 c × 2 本		PE	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
9-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) CVV 2 sq - 2 c × 2 本		FEP	埋込 ^H	$0.5 + 7.5$ ^H
10-1	ポンプ制御盤	水位センサー	(相当：専用ケーブル) CVV-S 1.25 sq - 3 c		PE 42 mm × 1 本 (マンホール付帯工事)	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
10-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) CVV-S 1.25 sq - 3 c		FEP 50 mm × 1 本	埋込 ^H	$0.5 + 7.5$ ^H
11-1	ポンプ制御盤	ポートスイッチ×1	(相当：専用ケーブル) CVV 1.25 sq - 2 c		PE	露出 ^H	$0.8 + 0.2$ ^H
11-2	同上	同上	(相当：専用ケーブル) CVV 1.25 sq - 2 c		FEP	埋込 ^H	$0.5 + 7.5$ ^H
12-1	ポンプ制御盤	E D (動力)	IE 8 sq		HIVE 16 mm	露出 ^H	1.0
12-2	同上	同上	IE 8 sq		HIVE 16 mm	埋込 ^H	0.5
13-1	ポンプ制御盤	E D (通信)	IE 8 sq		HIVE 16 mm	露出 ^H	1.0
13-2	同上	同上	IE 8 sq		HIVE 16 mm	埋込 ^H	0.5