

土木工事標準積算基準書 (電気通信編)

令和4年度

国 土 交 通 省

所属	事務所	課	係
----	-----	---	---

土木工事標準積算基準書 (電気通信編)

令和4年度
国土交通省

総目次

第Ⅶ編 積算

第1章 総則

- ① 適用範囲等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-1-1
- ② 請負工事の工事費構成・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-1-2
- ③ 請負工事費の費目・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-1-3

第2章 工事費の積算

- ① 機器・材料等の区分・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-2-1
- ② 機器単体費・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-2-6
- ③ 鋼構造製作物・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-2-7
- ④ 直接工事費・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-2-8
- ⑤ 間接工事費・・・・・・・・・・・・・・・・ VII-2-10

第3章 一般管理費等及び消費税相当額・・・・・・・・ VII-3-1

第4章 その他

- ① 市場単価方式による価格の算定・・・・・・・・ VII-4-1
- ② 工事の一時中止に伴う増加費用等の積算上の取扱い・・・・・・・・ VII-4-2

第Ⅷ編 歩掛

第1章 一般事項

第1節 一般事項

- ① 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・ VIII-1-1

第2章 共通設備

第1節 共通設備工

- ① 配管・配線工・・・・・・・・・・・・・・・・ VIII-2-1
- ② 配線器具設置工・・・・・・・・・・・・・・・・ VIII-2-18

③	通信配線工	VIII-2-22
④	光ケーブル敷設工	VIII-2-32
⑤	ハンドホール設置工	VIII-2-40
⑥	プルボックス設置工	VIII-2-41
⑦	分電盤設置工	VIII-2-44
⑧	引込柱設置工	VIII-2-46
⑨	支柱設置工	VIII-2-49
⑩	通信線柱設置工	VIII-2-50
⑪	避雷設備工	VIII-2-52
⑫	接地設置工	VIII-2-54
⑬	耐震施工（あと施工アンカーボルト引張試験）	VIII-2-56
第2節 工場製品輸送工		
①	輸送工	VIII-2-57
第3章 電気設備		
第1節 受変電設備工		
①	特別高圧受変電設備設置工	VIII-3-1
②	高圧受変電設備設置工	VIII-3-11
③	低圧受変電設備設置工	VIII-3-17
④	受変電用監視制御設備設置工	VIII-3-19
⑤	受変電設備基礎工	VIII-3-21
第2節 電源設備工		
①	発電設備設置工	VIII-3-22
②	無停電電源設備設置工	VIII-3-28
③	直流電源設備設置工	VIII-3-32
④	管理用水力発電設備設置工	VIII-3-35
⑤	新エネルギー電源設備設置工	VIII-3-36
第3節 揚排水機場電気設備工		
①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-37
②	低圧受変電設備設置工	VIII-3-38
③	発電設備設置工	VIII-3-39
④	無停電電源設備設置工	VIII-3-40
⑤	直流電源設備設置工	VIII-3-41
⑥	操作制御装置設置工	VIII-3-42
⑦	水閘門電気設備設置工	VIII-3-43
第4節 地下駐車場電気設備工		
①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-44
②	低圧受変電設備設置工	VIII-3-45
③	発電設備設置工	VIII-3-46
④	無停電電源設備設置工	VIII-3-47
⑤	直流電源設備設置工	VIII-3-48

⑥	電灯設備設置工	VIII-3-49
⑦	動力設備設置工	VIII-3-56
⑧	電話設備設置工	VIII-3-57
⑨	放送設備設置工	VIII-3-58
⑩	ラジオ再放送設備設置工	VIII-3-59
⑪	無線通信補助設備設置工	VIII-3-60
⑫	インターホン設備設置工	VIII-3-61
⑬	テレビ共聴設備設置工	VIII-3-62
⑭	身体障害者警報設備設置工	VIII-3-63
⑮	自動火災報知設備設置工	VIII-3-64
⑯	CCTV 装置設置工	VIII-3-65
⑰	中央監視設備設置工	VIII-3-66
⑱	駐車場管制設備設置工	VIII-3-67
⑲	遠方監視設備設置工	VIII-3-68
第5節 配電線設備工		
①	配電線設備設置工	VIII-3-69
第6節 道路照明設備工		
①	道路照明設備設置工	VIII-3-71
②	サービスエリア照明設備設置工	VIII-3-76
③	歩道（橋）照明設備設置工	VIII-3-77
④	照明灯基礎設置工	VIII-3-78
⑤	照明灯プレキャスト基礎設置工	VIII-3-79
⑥	視線誘導灯設置工	VIII-3-80
⑦	視線誘導灯基礎設置工	VIII-3-81
第7節 トンネル照明設備工		
①	トンネル照明設備設置工	VIII-3-82
②	アンダーパス照明設備設置工	VIII-3-86
③	地下道照明設備設置工	VIII-3-87
④	照明灯基礎設置工	VIII-3-88
⑤	雑工（電気）	VIII-3-89
第8節 施設照明設備工		
①	ダム照明設備設置工	VIII-3-90
②	河川照明設備設置工	VIII-3-91
③	公園照明設備設置工	VIII-3-92
第9節 共同溝付帯設備工		
①	共同溝引込設備設置工	VIII-3-96
②	共同溝照明設備設置工	VIII-3-99
③	共同溝排水設備設置工	VIII-3-101
④	共同溝換気設備設置工	VIII-3-106
⑤	共同溝監視制御設備設置工	VIII-3-110
⑥	共同溝標識設備設置工	VIII-3-112

第10節	電気応用設備工	
①	水処理設備設置工	VIII-3-113
第11節	道路融雪設備工	
①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-114
②	受変電設備基礎工	VIII-3-115
③	道路ヒーティング設備設置工	VIII-3-116
④	道路消融雪ポンプ設備設置工	VIII-3-120
⑤	道路消融雪ポンプ設備基礎工	VIII-3-122
第12節	道路照明維持補修工	
①	道路照明維持工	VIII-3-123
②	道路照明修繕工	VIII-3-128
第4章	通信設備	
第1節	多重無線設備工	
①	多重無線装置設置工	VIII-4-1
②	空中線装置設置工	VIII-4-7
③	デジタル端局装置設置工	VIII-4-11
④	画像伝送路切替制御装置設置工	VIII-4-18
⑤	画像伝送路切替装置設置工	VIII-4-19
⑥	監視制御装置設置工	VIII-4-22
第2節	テレメータ設備工	
①	テレメータ監視局装置設置工	VIII-4-25
②	テレメータ中継局装置設置工	VIII-4-32
③	テレメータ観測局装置設置工	VIII-4-34
第3節	放流警報設備工	
①	放流警報制御監視局装置設置工	VIII-4-38
②	放流警報中継局装置設置工	VIII-4-40
③	放流警報警報局装置設置工	VIII-4-41
第4節	移動体通信設備工	
①	移動体通信装置設置工	VIII-4-43
②	デジタル陸上移動通信装置設置工	VIII-4-54
第5節	衛星通信設備工	
①	固定型衛星通信用地球局設備設置工	VIII-4-61
②	移動型衛星通信用地球局設備設置工	VIII-4-67
③	衛星小型（制御地球局）画像伝送装置設置工	VIII-4-69
④	衛星小型（固定局）画像伝送装置設置工	VIII-4-70
⑤	衛星小型（可搬局）画像伝送装置設置工	VIII-4-71
⑥	衛星地球局基礎工	VIII-4-72
第6節	へり画像受信設備工	
①	へり画像受信基地局装置設置工	VIII-4-73
②	へり画像受信携帯局装置設置工	VIII-4-74

第7節	電話交換設備工	
①	自動電話交換装置設置工	VIII-4-75
第8節	有線通信設備工	
①	デジタル端局装置(SDH)設置工	VIII-4-83
②	管理施設用小容量光伝送装置設置工	VIII-4-90
③	光ファイバ線路監視装置設置工	VIII-4-91
第9節	道路情報表示設備工	
①	道路情報表示制御装置設置工	VIII-4-92
②	道路情報表示装置設置工	VIII-4-96
第10節	河川情報表示設備工	
①	河川情報表示制御装置設置工	VIII-4-102
第11節	放流警報表示設備工	
①	放流警報表示制御装置設置工	VIII-4-103
第12節	トンネル防災設備工	
①	トンネル監視制御装置設置工	VIII-4-104
②	付属設備操作制御装置設置工	VIII-4-105
第13節	非常警報設備工	
①	非常警報装置設置工	VIII-4-107
第14節	ラジオ再放送設備工	
①	ラジオ再放送装置設置工	VIII-4-112
②	緊急放送装置設置工	VIII-4-118
第15節	トンネル無線補助設備工	
①	トンネル無線補助設備設置工	VIII-4-119
第16節	路側通信設備工	
①	路側通信制御装置設置工	VIII-4-122
第17節	道路防災設備工	
①	交通遮断装置設置工	VIII-4-123
②	交通流車両観測装置設置工	VIII-4-128
③	簡易型交通量計測装置設置工	VIII-4-131
④	路車間通信装置設置工	VIII-4-135
⑤	交通遮断装置基礎工	VIII-4-136
第18節	施設計測・監視制御設備工	
①	路面凍結検知装置設置工	VIII-4-137
②	積雪深計測装置設置工	VIII-4-140
③	気象観測装置設置工	VIII-4-141
④	地震データ集配信制御設備設置工	VIII-4-142
⑤	地震データ通信制御設備設置工	VIII-4-143
⑥	強震計測装置設置工	VIII-4-144
⑦	土石流監視制御装置設置工	VIII-4-145
⑧	路面冠水検知装置設置工	VIII-4-146
第19節	通信鉄塔・反射板設備工	

① 通信用鉄塔設置工	VIII-4-147
② 反射板設置工	VIII-4-149
③ 鉄塔基礎工	VIII-4-153
④ 反射板基礎工	VIII-4-154

第5章 電子応用設備

第1節 共通設備工

① 各種情報設備設置工	VIII-5-1
② IPネットワーク設備設置工	VIII-5-6

第2節 ダム・堰諸量設備工

① ダム・堰諸量装置設置工	VIII-5-8
② ダム・堰放流設備制御装置設置工	VIII-5-9

第3節 レーダ雨（雪）量計設備工

① レーダ中央処理局装置設置工	VIII-5-14
② レーダ処理局装置設置工	VIII-5-15
③ レーダ基地局装置設置工	VIII-5-17
④ レーダ雨（雪）量計端末装置設置工	VIII-5-20

第4節 河川情報設備工

① 河川情報中枢局装置設置工	VIII-5-23
② 河川情報集中局装置設置工	VIII-5-25
③ 河川情報端末局装置設置工	VIII-5-26

第5節 道路交通情報設備工

① 道路情報中枢局装置設置工	VIII-5-27
② 道路情報集中局装置設置工	VIII-5-32
③ 道路情報端末局装置設置工	VIII-5-33

第6節 CCTV 設備工

① CCTV 監視制御装置設置工	VIII-5-34
② CCTV 装置設置工	VIII-5-38

第7節 水質自動監視設備工

① 水質自動監視装置設置工	VIII-5-41
② 水質自動観測装置設置工	VIII-5-43

第8節 電話応答通報設備工

① 電話応答（通報）装置設置工	VIII-5-46
-----------------	-----------

第9節 システム・インテグレーション

① システム・インテグレーション	VIII-5-48
------------------	-----------

第6章 その他

第1節 施工コード

① 電気通信機器施工コード	VIII-6-1
---------------	----------

第2節 機材コード

① 電気通信機材コード	VIII-6-3
-------------	----------

第3節 材料補正コード

- ① 長さ割増し補正コード…………… VIII-6-5

第4節 材料コード一覧

- ① 電線・ケーブル…………… VIII-6-6
- ② 制御ケーブル類…………… VIII-6-18
- ③ 通信ケーブル類…………… VIII-6-21
- ④ 情報ケーブル類…………… VIII-6-26
- ⑤ 接続材・端末処理材…………… VIII-6-35
- ⑥ 配管材等…………… VIII-6-38
- ⑦ 分電盤等…………… VIII-6-45
- ⑧ 照明器具等…………… VIII-6-47
- ⑨ 電話付属用品等…………… VIII-6-68
- ⑩ 建柱材等…………… VIII-6-69
- ⑪ 装柱金具その他等…………… VIII-6-73
- ⑫ 避雷針及び設置資材…………… VIII-6-77

第Ⅶ編 積 算

第1章	総 則	Ⅶ-1-1
第2章	工事費の積算	Ⅶ-2-1
第3章	一般管理費等及び消費税相当額	Ⅶ-3-1
第4章	そ の 他	Ⅶ-4-1

第1章 総 則

① 適用範囲等……………	VII-1-1	③ 請負工事費の費目……………	VII-1-3
1 適用範囲……………	VII-1-1	1 一般工事の請負工事費……………	VII-1-3
2 設計書の作成……………	VII-1-1	2 鉄塔・反射板工事の請負工事費…	VII-1-5
3 用語の定義……………	VII-1-1		
② 請負工事の工事費構成……………	VII-1-2		
1 工事費の基本構成……………	VII-1-2		

第2章 工事費の積算

① 機器・材料等の区分……………	VII-2-1	⑤ 間接工事費……………	VII-2-10
② 機器単体費……………	VII-2-6	1 総 則……………	VII-2-10
③ 鋼構造製作物……………	VII-2-7	2 共通仮設費……………	VII-2-10
④ 直接工事費……………	VII-2-8	3 現場管理費……………	VII-2-10
1 総 則……………	VII-2-8	4 機器間接費……………	VII-2-10
2 材 料 費……………	VII-2-8	5 間接工事費の算定方法……………	VII-2-15
3 労 務 費……………	VII-2-8		
4 直接経費……………	VII-2-8		
5 輸 送 費……………	VII-2-9		

第3章 一般管理費等及び 消費税相当額

第4章 その他

- ① 市場単価方式による価格の算定…… VII-4-1
- ② 工事の一時中止に伴う増加費用等の積算上の取扱い…… VII-4-2

第 1 章 一般事項

第 1 節 一般事項

① 一般事項·····	VIII-1-1
1 通 則·····	VIII-1-1
2 適 用·····	VIII-1-1

第2章 共通設備

第1節 共通設備工

① 配管・配線工	VIII-2-1	(1) ケーブル及び電線配線	VIII-2-5
1 適用範囲	VIII-2-1	(2) 鋼帯鎧装ケーブル配線 (直埋)	VIII-2-6
2 施工概要	VIII-2-1	3-3 架空配線	VIII-2-6
3 標準歩掛	VIII-2-2	(1) 引込線(DV)架空配線	VIII-2-6
3-1 配管	VIII-2-2	(2) 架線	VIII-2-6
(1) 鋼管(構内地中)敷設	VIII-2-2	(3) 電力ケーブル架空配線	VIII-2-6
(2) 波付硬質合成樹脂管 (FEP)敷設	VIII-2-2	(4) 保護線及び保護網	VIII-2-6
(3) コンクリートトラフ敷設	VIII-2-2	3-4 電力ケーブル端末処理	VIII-2-7
(4) コンクリート管敷設	VIII-2-2	3-5 電力ケーブル接続	VIII-2-7
(5) 埋設標識シート敷設・ 地中埋設標識敷設	VIII-2-3	3-6 コンクリート穴あけ・はつり	VIII-2-7
(6) 電線管敷設	VIII-2-3	3-7 作業土工(電気)	VIII-2-7
(7) 硬質ビニル管敷設	VIII-2-4	3-8 殻運搬処理	VIII-2-7
(8) 金属製可とう電線管敷設	VIII-2-4	4 施工単価入力基準表	VIII-2-8
(9) 合成樹脂可とう管 (PF管・CD管)敷設	VIII-2-4	② 配線器具設置工	VIII-2-18
3-2 配線	VIII-2-5	1 適用範囲	VIII-2-18
		2 施工概要	VIII-2-18
		3 標準歩掛	VIII-2-18
		3-1 ダクト取付	VIII-2-18
		(1) 金属ダクト取付	VIII-2-18

(2) 1種線び類取付……………	VIII-2-19	1 適用範囲……………	VIII-2-41
(3) 2種金属線び取付……………	VIII-2-19	2 施工概要……………	VIII-2-41
3-2 ケーブルラック設置……………	VIII-2-19	3 標準歩掛……………	VIII-2-41
(1) ケーブルラック設置……………	VIII-2-19	3-1 プルボックス設置……………	VIII-2-41
(2) ダクター取付……………	VIII-2-19	3-2 アウトレットボックス取付……………	VIII-2-41
4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-20	4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-42
③ 通信配線工……………	VIII-2-22	⑦ 分電盤設置工……………	VIII-2-44
1 適用範囲……………	VIII-2-22	1 適用範囲……………	VIII-2-44
2 施工概要……………	VIII-2-22	2 施工概要……………	VIII-2-44
3 標準歩掛……………	VIII-2-22	3 標準歩掛……………	VIII-2-44
3-1 給電線敷設……………	VIII-2-22	3-1 自立型分電盤取付……………	VIII-2-44
(1) 導波管敷設……………	VIII-2-22	3-2 分電盤取付……………	VIII-2-44
(2) 同軸ケーブル敷設……………	VIII-2-22	3-3 分電盤基礎工……………	VIII-2-44
(3) LCX敷設……………	VIII-2-23	4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-45
(4) 誘導線敷設……………	VIII-2-23	⑧ 引込柱設置工……………	VIII-2-46
3-2 電線・ケーブル敷設……………	VIII-2-23	1 適用範囲……………	VIII-2-46
3-3 通信架空配線……………	VIII-2-24	2 施工概要……………	VIII-2-46
(1) 通信・制御ケーブル配線……………	VIII-2-24	3 標準歩掛……………	VIII-2-46
3-4 通信ケーブル接続……………	VIII-2-24	3-1 コンクリート柱建柱……………	VIII-2-46
(1) 通信ケーブル（端子接続）……………	VIII-2-24	3-2 支線取付……………	VIII-2-46
(2) 通信ケーブル（中間接続）……………	VIII-2-24	3-3 腕金取付……………	VIII-2-47
(3) 制御ケーブル（端子接続）……………	VIII-2-25	3-4 引込柱基礎工……………	VIII-2-47
4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-26	4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-47
④ 光ケーブル敷設工……………	VIII-2-32	⑨ 支柱設置工……………	VIII-2-49
1 適用範囲……………	VIII-2-32	1 適用範囲……………	VIII-2-49
2 施工概要……………	VIII-2-32	2 施工概要……………	VIII-2-49
3 標準歩掛……………	VIII-2-33	3 標準歩掛……………	VIII-2-49
3-1 光ケーブル配線……………	VIII-2-33	3-1 支柱設置工……………	VIII-2-49
(1) 光ケーブル配線……………	VIII-2-33	3-2 支柱基礎工……………	VIII-2-49
(2) 鋼帯鎧装光ケーブル配線		⑩ 通信線柱設置工……………	VIII-2-50
（直埋）……………	VIII-2-33	1 適用範囲……………	VIII-2-50
3-2 光ケーブル架空配線……………	VIII-2-34	2 施工概要……………	VIII-2-50
3-3 光ケーブル接続……………	VIII-2-34	3 標準歩掛……………	VIII-2-50
(1) 光ケーブル直線接続・成端……………	VIII-2-34	3-1 コンクリート柱建柱……………	VIII-2-50
(2) 光ケーブル試験用等		3-2 鋼板組立柱建柱……………	VIII-2-50
心線接続……………	VIII-2-35	3-3 支線取付……………	VIII-2-50
(3) 光ケーブル伝送損失試験……………	VIII-2-35	3-4 腕金取付……………	VIII-2-50
(4) 光ケーブル接続損失試験……………	VIII-2-35	3-5 作業土工（電気）……………	VIII-2-51
4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-36	4 施工単価入力基準表……………	VIII-2-51
⑤ ハンドホール設置工……………	VIII-2-40	⑪ 避雷設備工……………	VIII-2-52
1 適用範囲……………	VIII-2-40	1 適用範囲……………	VIII-2-52
⑥ プルボックス設置工……………	VIII-2-41	2 施工概要……………	VIII-2-52

3	標準歩掛	VIII-2-52
3-1	避雷針設置	VIII-2-52
3-2	避雷器設置	VIII-2-52
4	施工単価入力基準表	VIII-2-53
⑫	接地設置工	VIII-2-54
1	適用範囲	VIII-2-54
2	施工概要	VIII-2-54
3	標準歩掛	VIII-2-54
3-1	接地設置	VIII-2-54
4	施工単価入力基準表	VIII-2-55
⑬	耐震施工（あと施工アンカーボルト 引張試験）	VIII-2-56
1	適用範囲	VIII-2-56
2	施工概要	VIII-2-56
3	標準歩掛	VIII-2-56
3-1	あと施工アンカーボルト 引張試験	VIII-2-56
4	施工単価入力基準表	VIII-2-56

第2節 工場製品輸送工

①	輸送工	VIII-2-57
1	適用範囲	VIII-2-57
2	標準歩掛	VIII-2-57

第3章 電気設備

第1節 受変電設備工	2 施工概要…………… VIII-3-11
① 特別高圧受変電設備設置工…………… VIII-3-1	3 標準歩掛…………… VIII-3-11
1 適用範囲…………… VIII-3-1	3-1 引込設備据付…………… VIII-3-11
2 施工概要…………… VIII-3-1	3-2 配電盤据付…………… VIII-3-11
3 標準歩掛…………… VIII-3-1	3-3 配電盤調整…………… VIII-3-12
3-1 屋外機構設置…………… VIII-3-1	3-4 制御盤据付…………… VIII-3-12
3-2 断路器据付…………… VIII-3-1	3-5 遮断器据付…………… VIII-3-12
3-3 遮断器据付…………… VIII-3-2	3-6 避雷器据付…………… VIII-3-12
3-4 避雷器据付…………… VIII-3-2	3-7 変圧器（油入）据付…………… VIII-3-12
3-5 変圧器（油入）据付…………… VIII-3-2	3-8 変成器据付…………… VIII-3-12
3-6 変成器据付…………… VIII-3-3	3-9 柱上変圧器及び 高圧コンデンサ据付…………… VIII-3-13
3-7 碍子据付…………… VIII-3-3	4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-13
3-8 架線金具等据付…………… VIII-3-3	③ 低圧受変電設備設置工…………… VIII-3-17
3-9 母線等据付…………… VIII-3-3	1 適用範囲…………… VIII-3-17
3-10 特高受変電設備据付…………… VIII-3-3	2 施工概要…………… VIII-3-17
3-11 特高受変電設備調整…………… VIII-3-4	3 標準歩掛…………… VIII-3-17
4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-5	3-1 引込設備設置…………… VIII-3-17
② 高圧受変電設備設置工…………… VIII-3-11	3-2 耐雷トランス据付…………… VIII-3-17
1 適用範囲…………… VIII-3-11	3-3 低圧受変電設備据付…………… VIII-3-17

4	施工単価入力基準表	VIII-3-18
④	受変電用監視制御設備設置工	VIII-3-19
1	適用範囲	VIII-3-19
2	施工概要	VIII-3-19
3	標準歩掛	VIII-3-19
3-1	監視制御装置据付	VIII-3-19
3-2	監視制御装置調整	VIII-3-19
4	施工単価入力基準表	VIII-3-20
⑤	受変電設備基礎工	VIII-3-21
1	適用範囲	VIII-3-21
2	施工概要	VIII-3-21
3	標準歩掛	VIII-3-21

第2節 電源設備工

①	発電設備設置工	VIII-3-22
1	適用範囲	VIII-3-22
2	施工概要	VIII-3-22
3	標準歩掛	VIII-3-22
3-1	発動発電設備据付	VIII-3-22
3-2	発動発電設備調整	VIII-3-23
3-3	発動発電設備据付 (パッケージ型)	VIII-3-23
3-4	発動発電設備調整 (パッケージ型)	VIII-3-23
3-5	燃料小出槽設置	VIII-3-24
4	施工単価入力基準表	VIII-3-25
②	無停電電源設備設置工	VIII-3-28
1	適用範囲	VIII-3-28
2	施工概要	VIII-3-28
3	標準歩掛	VIII-3-28
3-1	無停電電源装置据付	VIII-3-28
3-2	無停電電源装置調整	VIII-3-28
3-3	小容量無停電電源装置 据付・調整	VIII-3-28
3-4	蓄電池据付	VIII-3-29
4	施工単価入力基準表	VIII-3-30
③	直流電源設備設置工	VIII-3-32
1	適用範囲	VIII-3-32
2	施工概要	VIII-3-32
3	標準歩掛	VIII-3-32

3-1	直流電源装置据付	VIII-3-32
3-2	直流電源装置調整	VIII-3-32
3-3	蓄電池据付	VIII-3-32
4	施工単価入力基準表	VIII-3-33
④	管理用水力発電設備設置工	VIII-3-35
1	適用範囲	VIII-3-35
2	施工概要	VIII-3-35
3	標準歩掛	VIII-3-35
⑤	新エネルギー電源設備設置工	VIII-3-36
1	適用範囲	VIII-3-36
2	施工概要	VIII-3-36
3	標準歩掛	VIII-3-36

第3節 揚排水機場電気設備工

①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-37
1	適用範囲	VIII-3-37
2	施工概要	VIII-3-37
3	標準歩掛	VIII-3-37
②	低圧受変電設備設置工	VIII-3-38
1	適用範囲	VIII-3-38
2	施工概要	VIII-3-38
3	標準歩掛	VIII-3-38
③	発電設備設置工	VIII-3-39
1	適用範囲	VIII-3-39
2	施工概要	VIII-3-39
3	標準歩掛	VIII-3-39
④	無停電電源設備設置工	VIII-3-40
1	適用範囲	VIII-3-40
2	施工概要	VIII-3-40
3	標準歩掛	VIII-3-40
⑤	直流電源設備設置工	VIII-3-41
1	適用範囲	VIII-3-41
2	施工概要	VIII-3-41
3	標準歩掛	VIII-3-41
⑥	操作制御装置設置工	VIII-3-42
1	適用範囲	VIII-3-42
2	施工概要	VIII-3-42
3	標準歩掛	VIII-3-42
⑦	水閘門電気設備設置工	VIII-3-43
1	適用範囲	VIII-3-43

2	施工概要	VIII-3-43	3	標準歩掛	VIII-3-57
3	標準歩掛	VIII-3-43	⑨	放送設備設置工	VIII-3-58
第4節 地下駐車場電気設備工					
①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-44	1	適用範囲	VIII-3-58
1	適用範囲	VIII-3-44	2	施工概要	VIII-3-58
2	施工概要	VIII-3-44	3	標準歩掛	VIII-3-58
3	標準歩掛	VIII-3-44	⑩	ラジオ再放送設備設置工	VIII-3-59
②	低圧受変電設備設置工	VIII-3-45	1	適用範囲	VIII-3-59
1	適用範囲	VIII-3-45	2	施工概要	VIII-3-59
2	施工概要	VIII-3-45	3	標準歩掛	VIII-3-59
3	標準歩掛	VIII-3-45	⑪	無線通信補助設備設置工	VIII-3-60
③	発電設備設置工	VIII-3-46	1	適用範囲	VIII-3-60
1	適用範囲	VIII-3-46	2	施工概要	VIII-3-60
2	施工概要	VIII-3-46	3	標準歩掛	VIII-3-60
3	標準歩掛	VIII-3-46	⑫	インターホン設備設置工	VIII-3-61
④	無停電電源設備設置工	VIII-3-47	1	適用範囲	VIII-3-61
1	適用範囲	VIII-3-47	2	施工概要	VIII-3-61
2	施工概要	VIII-3-47	3	標準歩掛	VIII-3-61
3	標準歩掛	VIII-3-47	⑬	テレビ共聴設備設置工	VIII-3-62
⑤	直流電源設備設置工	VIII-3-48	1	適用範囲	VIII-3-62
1	適用範囲	VIII-3-48	2	施工概要	VIII-3-62
2	施工概要	VIII-3-48	3	標準歩掛	VIII-3-62
3	標準歩掛	VIII-3-48	3-1	機器収容箱据付	VIII-3-62
⑥	電灯設備設置工	VIII-3-49	3-2	分配器据付	VIII-3-62
1	適用範囲	VIII-3-49	3-3	混合器据付	VIII-3-62
2	施工概要	VIII-3-49	3-4	増幅器据付	VIII-3-62
3	標準歩掛	VIII-3-49	3-5	空中線装置据付	VIII-3-62
3-1	白熱灯器具取付(屋内)	VIII-3-49	3-6	空中線装置調整	VIII-3-62
3-2	白熱灯器具取付(屋外)	VIII-3-50	⑭	身体障害者警報設備設置工	VIII-3-63
3-3	蛍光灯器具取付	VIII-3-50	1	適用範囲	VIII-3-63
3-4	配線器具取付	VIII-3-51	2	施工概要	VIII-3-63
4	施工単価入力基準表	VIII-3-52	3	標準歩掛	VIII-3-63
⑦	動力設備設置工	VIII-3-56	⑮	自動火災報知設備設置工	VIII-3-64
1	適用範囲	VIII-3-56	1	適用範囲	VIII-3-64
2	施工概要	VIII-3-56	2	施工概要	VIII-3-64
3	標準歩掛	VIII-3-56	3	標準歩掛	VIII-3-64
⑧	電話設備設置工	VIII-3-57	⑯	CCTV装置設置工	VIII-3-65
1	適用範囲	VIII-3-57	1	適用範囲	VIII-3-65
2	施工概要	VIII-3-57	2	施工概要	VIII-3-65
			3	標準歩掛	VIII-3-65
			⑰	中央監視設備設置工	VIII-3-66
			1	適用範囲	VIII-3-66

2	施工概要	VIII-3-66
3	標準歩掛	VIII-3-66
⑱	駐車場管制設備設置工	VIII-3-67
1	適用範囲	VIII-3-67
2	施工概要	VIII-3-67
3	標準歩掛	VIII-3-67
⑲	遠方監視設備設置工	VIII-3-68
1	適用範囲	VIII-3-68
2	施工概要	VIII-3-68
3	標準歩掛	VIII-3-68

第5節 配電線設備工

①	配電線設備設置工	VIII-3-69
1	適用範囲	VIII-3-69
2	施工概要	VIII-3-69
3	標準歩掛	VIII-3-69
3-1	コンクリート柱建柱	VIII-3-69
3-2	鋼板組立柱建柱	VIII-3-69
3-3	支線取付	VIII-3-69
3-4	腕木・腕金取付	VIII-3-69
3-5	変台装置据付	VIII-3-69
3-6	変圧器据付	VIII-3-69
3-7	高圧コンデンサー据付	VIII-3-69
3-8	保護線据付	VIII-3-70
3-9	保護網据付	VIII-3-70
3-10	作業土工（電気）	VIII-3-70
3-11	殻運搬処理	VIII-3-70

第6節 道路照明設備工

①	道路照明設備設置工	VIII-3-71
1	適用範囲	VIII-3-71
2	施工概要	VIII-3-71
3	標準歩掛	VIII-3-71
3-1	道路照明灯建柱	VIII-3-71
3-2	照明器具取付	VIII-3-71
3-3	分電盤取付（ポール取付）	VIII-3-71
3-4	自動点滅器取付 （ポール取付）	VIII-3-72

3-5	自動点滅器取付 （連続照明用）	VIII-3-72
4	施工単価入力基準表	VIII-3-73
②	サービスエリア照明設備設置工	VIII-3-76
1	適用範囲	VIII-3-76
2	施工概要	VIII-3-76
3	標準歩掛	VIII-3-76
③	歩道（橋）照明設備設置工	VIII-3-77
1	適用範囲	VIII-3-77
2	施工概要	VIII-3-77
3	標準歩掛	VIII-3-77
④	照明灯基礎設置工	VIII-3-78
1	適用範囲	VIII-3-78
2	施工概要	VIII-3-78
3	標準歩掛	VIII-3-78
3-1	基礎掘削及び スパイラルダクト立込	VIII-3-78
3-2	コンクリート打設	VIII-3-78
3-3	クラッシャーラン	VIII-3-78
3-4	接地設置工	VIII-3-78
4	施工単価入力基準表	VIII-3-78
⑤	照明灯プレキャスト基礎設置工	VIII-3-79
1	適用範囲	VIII-3-79
2	施工概要	VIII-3-79
3	標準歩掛	VIII-3-79
3-1	床掘り	VIII-3-79
3-2	基礎砕石・据付け	VIII-3-79
3-3	接地設置工	VIII-3-79
4	施工単価入力基準表	VIII-3-79
⑥	視線誘導灯設置工	VIII-3-80
1	適用範囲	VIII-3-80
2	施工概要	VIII-3-80
3	標準歩掛	VIII-3-80
3-1	ブリンカーライト設置	VIII-3-80
3-2	視線誘導灯設置	VIII-3-80
4	施工単価入力基準表	VIII-3-80
⑦	視線誘導灯基礎設置工	VIII-3-81
1	適用範囲	VIII-3-81
2	施工概要	VIII-3-81
3	標準歩掛	VIII-3-81

第7節 トンネル照明設備工

- ① トンネル照明設備設置工…………… VIII-3-82
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-82
 - 2 施工概要…………… VIII-3-82
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-82
 - 3-1 坑口照明灯設置…………… VIII-3-82
 - 3-2 トンネル照明器具取付…………… VIII-3-83
 - 3-3 自動点滅器取付
(トンネル照明用)…………… VIII-3-83
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-84
- ② アンダーパス照明設備設置工…………… VIII-3-86
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-86
 - 2 施工概要…………… VIII-3-86
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-86
 - 3-1 坑口照明灯取付…………… VIII-3-86
 - 3-2 トンネル照明器具取付…………… VIII-3-86
- ③ 地下道照明設備設置工…………… VIII-3-87
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-87
 - 2 施工概要…………… VIII-3-87
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-87
 - 3-1 坑口照明器具取付…………… VIII-3-87
 - 3-2 トンネル照明器具取付…………… VIII-3-87
- ④ 照明灯基礎設置工…………… VIII-3-88
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-88
 - 2 施工概要…………… VIII-3-88
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-88
 - 3-1 照明灯基礎設置…………… VIII-3-88
- ⑤ 雑工(電気)…………… VIII-3-89
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-89
 - 2 施工概要…………… VIII-3-89
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-89

第8節 施設照明設備工

- ① ダム照明設備設置工…………… VIII-3-90
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-90
 - 2 施工概要…………… VIII-3-90
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-90
- ② 河川照明設備設置工…………… VIII-3-91
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-91
 - 2 施工概要…………… VIII-3-91

- 3 標準歩掛…………… VIII-3-91
- ③ 公園照明設備設置工…………… VIII-3-92
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-92
 - 2 施工概要…………… VIII-3-92
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-92
 - 3-1 水銀灯器具取付(屋内)…………… VIII-3-92
 - 3-2 水銀灯器具取付(屋外)…………… VIII-3-93
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-94

第9節 共同溝付帯設備工

- ① 共同溝引込設備設置工…………… VIII-3-96
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-96
 - 2 施工概要…………… VIII-3-96
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-96
 - 3-1 引込配電塔設置…………… VIII-3-96
 - 3-2 盤類設置…………… VIII-3-96
 - 3-3 配線ダクト据付…………… VIII-3-97
 - 3-4 はつり…………… VIII-3-97
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-97
- ② 共同溝照明設備設置工…………… VIII-3-99
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-99
 - 2 施工概要…………… VIII-3-99
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-99
 - 3-1 照明器具取付…………… VIII-3-99
 - 3-2 金物取付…………… VIII-3-99
 - 3-3 配線器具取付…………… VIII-3-99
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-100
- ③ 共同溝排水設備設置工…………… VIII-3-101
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-101
 - 2 施工概要…………… VIII-3-101
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-101
 - 3-1 排水ポンプ据付…………… VIII-3-101
 - 3-2 給排水管敷設…………… VIII-3-102
 - 3-3 金物取付…………… VIII-3-102
 - 3-4 配線器具取付…………… VIII-3-102
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-3-103
- ④ 共同溝換気設備設置工…………… VIII-3-106
 - 1 適用範囲…………… VIII-3-106
 - 2 施工概要…………… VIII-3-106
 - 3 標準歩掛…………… VIII-3-106

3-1	換気ファン据付	VIII-3-106	②	受変電設備基礎工	VIII-3-115
3-2	吸音板設置	VIII-3-106	1	適用範囲	VIII-3-115
3-3	静圧調整板設置	VIII-3-106	2	施工概要	VIII-3-115
3-4	遠方操作盤据付	VIII-3-107	3	標準歩掛	VIII-3-115
3-5	金物取付	VIII-3-107	③	道路ヒーティング設備設置工	VIII-3-116
3-6	配線器具取付	VIII-3-107	1	適用範囲	VIII-3-116
4	施工単価入力基準表	VIII-3-108	2	施工概要	VIII-3-116
⑤	共同溝監視制御設備設置工	VIII-3-110	3	標準歩掛	VIII-3-116
1	適用範囲	VIII-3-110	3-1	凍結検知装置据付	VIII-3-116
2	施工概要	VIII-3-110	3-2	凍結検知装置調整	VIII-3-116
3	標準歩掛	VIII-3-110	3-3	ヒーティングユニット 新設道路敷設（未舗装）	VIII-3-116
3-1	監視盤据付	VIII-3-110	3-4	ヒーティングユニット既設 道路敷設（既設舗装面）	VIII-3-116
3-2	監視盤調整	VIII-3-110	3-5	ヒーティングユニット 歩道橋敷設	VIII-3-117
3-3	火災報知設備据付	VIII-3-110	3-6	リード線敷設	VIII-3-117
3-4	火災報知設備調整	VIII-3-110	4	施工単価入力基準表	VIII-3-117
3-5	火災感知設備据付	VIII-3-110	④	道路消融雪ポンプ設備設置工	VIII-3-120
3-6	火災感知設備調整	VIII-3-110	1	適用範囲	VIII-3-120
3-7	ガス機器取付	VIII-3-110	2	施工概要	VIII-3-120
3-8	金物取付	VIII-3-110	3	標準歩掛	VIII-3-120
3-9	配線器具取付	VIII-3-111	3-1	道路消雪ポンプ盤据付	VIII-3-120
4	施工単価入力基準表	VIII-3-111	3-2	道路消雪ポンプ盤調整	VIII-3-120
⑥	共同溝標識設備設置工	VIII-3-112	3-3	降雪検知器据付	VIII-3-120
1	適用範囲	VIII-3-112	3-4	降雪検知器調整	VIII-3-120
2	施工概要	VIII-3-112	3-5	遠隔制御装置据付	VIII-3-120
3	標準歩掛	VIII-3-112	3-6	遠隔制御装置調整	VIII-3-120
3-1	共同溝標識設置	VIII-3-112	3-7	操作盤据付	VIII-3-120
4	施工単価入力基準表	VIII-3-112	3-8	操作盤調整	VIII-3-120
			3-9	機側操作盤据付	VIII-3-121
			3-10	機側操作盤調整	VIII-3-121
			3-11	開閉器盤据付	VIII-3-121
			3-12	開閉器盤調整	VIII-3-121
			⑤	道路消融雪ポンプ設備基礎工	VIII-3-122
			1	適用範囲	VIII-3-122
			2	施工概要	VIII-3-122
			3	標準歩掛	VIII-3-122

第10節 電気応用設備工

①	水処理設備設置工	VIII-3-113
1	適用範囲	VIII-3-113
2	施工概要	VIII-3-113
3	標準歩掛	VIII-3-113

第11節 道路融雪設備工

①	高圧受変電設備設置工	VIII-3-114
1	適用範囲	VIII-3-114
2	施工概要	VIII-3-114
3	標準歩掛	VIII-3-114

第12節 道路照明維持補修工

① 道路照明維持工	VIII-3-123	3-4 步道橋照明器具修繕	VIII-3-128
1 適用範圍	VIII-3-123	3-5 配管配線修繕	VIII-3-128
2 施工概要	VIII-3-123	3-6 引込柱修繕	VIII-3-128
3 標準歩掛	VIII-3-123	3-7 視線誘導灯修繕	VIII-3-128
3-1 管球取替	VIII-3-123	3-8 作業土工（電気）	VIII-3-128
3-2 安定器取替	VIII-3-124	3-9 発生材運搬	VIII-3-129
3-3 灯具取替	VIII-3-124	3-10 殻運搬処理	VIII-3-129
3-4 灯具付属品取替	VIII-3-124		
3-5 自動点滅器取替	VIII-3-125		
4 施工単価入力基準表	VIII-3-125		
② 道路照明修繕工	VIII-3-128		
1 適用範圍	VIII-3-128		
2 施工概要	VIII-3-128		
3 標準歩掛	VIII-3-128		
3-1 道路照明灯修繕	VIII-3-128		
3-2 道路照明器具修繕	VIII-3-128		
3-3 步道橋照明灯修繕	VIII-3-128		

第4章 通信設備

第1節 多重無線設備工

① 多重無線装置設置工	VIII-4-1	3-1 空中線据付	VIII-4-7
1 適用範囲	VIII-4-1	3-2 空中線調整	VIII-4-8
2 施工概要	VIII-4-1	3-3 レドーム設置	VIII-4-8
3 標準歩掛	VIII-4-1	3-4 空中線取付架台設置	VIII-4-8
3-1 多重無線装置据付	VIII-4-1	4 施工単価入力基準表	VIII-4-9
3-2 多重無線装置据付 (簡易型)	VIII-4-1	③ デジタル端局装置設置工	VIII-4-11
3-3 多重無線装置据付 (FWA)	VIII-4-2	1 適用範囲	VIII-4-11
3-4 多重無線装置調整 (FDM)	VIII-4-2	2 施工概要	VIII-4-11
3-5 多重無線装置調整 (PCM)	VIII-4-2	3 標準歩掛	VIII-4-11
3-6 多重無線装置調整 (簡易型)	VIII-4-2	3-1 端局装置据付	VIII-4-11
3-7 多重無線装置調整 (FWA)	VIII-4-2	3-2 端局装置調整 (FDM)	VIII-4-12
3-8 乾燥空気充填装置据付	VIII-4-2	3-3 端局装置調整 (PCM)	VIII-4-13
4 施工単価入力基準表	VIII-4-3	3-4 デジタル端局装置 (SDH) 設置工	VIII-4-13
② 空中線装置設置工	VIII-4-7	3-5 管理施設用小容量光伝送装置 設置工	VIII-4-13
1 適用範囲	VIII-4-7	4 施工単価入力基準表	VIII-4-14
2 施工概要	VIII-4-7	④ 画像伝送路切替制御装置設置工	VIII-4-18
3 標準歩掛	VIII-4-7	1 適用範囲	VIII-4-18
		2 施工概要	VIII-4-18
		3 標準歩掛	VIII-4-18

⑤ 画像伝送路切替装置設置工	VIII-4-19
1 適用範囲	VIII-4-19
2 施工概要	VIII-4-19
3 標準歩掛	VIII-4-19
3-1 切替装置据付	VIII-4-19
3-2 切替装置調整	VIII-4-19
4 施工単価入力基準表	VIII-4-20
⑥ 監視制御装置設置工	VIII-4-22
1 適用範囲	VIII-4-22
2 施工概要	VIII-4-22
3 標準歩掛	VIII-4-22
3-1 監視制御装置据付	VIII-4-22
3-2 監視制御装置調整	VIII-4-22
4 施工単価入力基準表	VIII-4-23

第2節 テレメータ設備工

① テレメータ監視局装置設置工	VIII-4-25
1 適用範囲	VIII-4-25
2 施工概要	VIII-4-25
3 標準歩掛	VIII-4-25
3-1 テレメータ監視局装置据付	VIII-4-25
3-2 テレメータ監視局装置調整	VIII-4-25
3-3 テレメータ傍受装置据付	VIII-4-26
3-4 テレメータ傍受装置調整	VIII-4-26
3-5 テレメータ用空中線据付	VIII-4-26
3-6 テレメータ用空中線調整	VIII-4-26
4 施工単価入力基準表	VIII-4-27
② テレメータ中継局装置設置工	VIII-4-32
1 適用範囲	VIII-4-32
2 施工概要	VIII-4-32
3 標準歩掛	VIII-4-32
3-1 中継局装置据付	VIII-4-32
3-2 中継局装置調整	VIII-4-32
3-3 空中線据付	VIII-4-32
3-4 空中線調整	VIII-4-32
4 施工単価入力基準表	VIII-4-33
③ テレメータ観測局装置設置工	VIII-4-34
1 適用範囲	VIII-4-34
2 施工概要	VIII-4-34
3 標準歩掛	VIII-4-34
3-1 テレメータ観測局装置据付	VIII-4-34

3-2 テレメータ観測局装置調整	VIII-4-34
3-3 雨量・水位計据付	VIII-4-35
3-4 空中線据付	VIII-4-35
3-5 空中線調整	VIII-4-35
4 施工単価入力基準表	VIII-4-35

第3節 放流警報設備工

① 放流警報制御監視局装置設置工	VIII-4-38
1 適用範囲	VIII-4-38
2 施工概要	VIII-4-38
3 標準歩掛	VIII-4-38
3-1 放流警報監視局装置据付	VIII-4-38
3-2 放流警報監視局装置調整	VIII-4-38
3-3 空中線据付	VIII-4-38
3-4 空中線調整	VIII-4-38
4 施工単価入力基準表	VIII-4-39
② 放流警報中継局装置設置工	VIII-4-40
1 適用範囲	VIII-4-40
2 施工概要	VIII-4-40
3 標準歩掛	VIII-4-40
③ 放流警報警報局装置設置工	VIII-4-41
1 適用範囲	VIII-4-41
2 施工概要	VIII-4-41
3 標準歩掛	VIII-4-41
3-1 放流警報警報局装置据付	VIII-4-41
3-2 放流警報警報局装置調整	VIII-4-41
3-3 放流警報用空中線据付	VIII-4-41
3-4 放流警報用空中線調整	VIII-4-41
4 施工単価入力基準表	VIII-4-42

第4節 移動体通信設備工

① 移動体通信装置設置工	VIII-4-43
1 適用範囲	VIII-4-43
2 施工概要	VIII-4-43
3 標準歩掛	VIII-4-43
3-1 統制局装置据付	VIII-4-43
3-2 統制局装置調整	VIII-4-43
3-3 K-COS基地局装置据付	VIII-4-43
3-4 K-COS基地局装置調整	VIII-4-44
3-5 K-COS移動局装置据付	VIII-4-44

3-6	K-COS移動局装置調整	VIII-4-44	1	適用範囲	VIII-4-67
3-7	K-COS総合調整	VIII-4-44	2	施工概要	VIII-4-67
3-8	超短波無線電話装置据付	VIII-4-44	3	標準歩掛	VIII-4-67
3-9	超短波無線電話装置調整	VIII-4-45	3-1	移動局装置据付	VIII-4-67
3-10	移動体通信用空中線据付	VIII-4-45	3-2	移動局装置調整	VIII-4-67
3-11	移動体通信用空中線調整	VIII-4-45	3-3	空中線調整	VIII-4-67
3-12	移動体通信用付属品取付	VIII-4-45	3-4	総合調整	VIII-4-67
4	施工単価入力基準表	VIII-4-46	4	施工単価入力基準表	VIII-4-68
②	デジタル陸上移動通信装置設置工	VIII-4-54	③	衛星小型（制御地球局） 画像伝送装置設置工	VIII-4-69
1	適用範囲	VIII-4-54	1	適用範囲	VIII-4-69
2	施工概要	VIII-4-54	2	施工概要	VIII-4-69
3	標準歩掛	VIII-4-54	3	標準歩掛	VIII-4-69
3-1	デジタル陸上移動通信 装置据付	VIII-4-54	④	衛星小型（固定局） 画像伝送装置設置工	VIII-4-70
3-2	デジタル陸上移動通信 装置調整	VIII-4-55	1	適用範囲	VIII-4-70
3-3	デジタル陸上移動通信 装置総合調整	VIII-4-55	2	施工概要	VIII-4-70
3-4	空中線据付	VIII-4-55	3	標準歩掛	VIII-4-70
3-5	空中線調整	VIII-4-55	⑤	衛星小型（可搬局） 画像伝送装置設置工	VIII-4-71
3-6	付属品取付	VIII-4-55	1	適用範囲	VIII-4-71
4	施工単価入力基準表	VIII-4-56	2	施工概要	VIII-4-71
			3	標準歩掛	VIII-4-71
			⑥	衛星地球局基礎工	VIII-4-72
			1	適用範囲	VIII-4-72
			2	施工概要	VIII-4-72
			3	標準歩掛	VIII-4-72
第5節 衛星通信設備工			第6節 へり画像受信設備工		
①	固定型衛星通信用地球局設備 設置工	VIII-4-61	①	へり画像受信基地局装置設置工	VIII-4-73
1	適用範囲	VIII-4-61	1	適用範囲	VIII-4-73
2	施工概要	VIII-4-61	2	施工概要	VIII-4-73
3	標準歩掛	VIII-4-61	3	標準歩掛	VIII-4-73
3-1	送受信装置据付	VIII-4-61	②	へり画像受信携帯局装置設置工	VIII-4-74
3-2	送受信装置調整	VIII-4-61	1	適用範囲	VIII-4-74
3-3	個別通信端局装置据付	VIII-4-61	2	施工概要	VIII-4-74
3-4	個別通信端局装置調整	VIII-4-62	3	標準歩掛	VIII-4-74
3-5	画像端局装置据付	VIII-4-62	第7節 電話交換設備工		
3-6	画像端局装置調整	VIII-4-62	①	自動電話交換装置設置工	VIII-4-75
3-7	空中線据付	VIII-4-62			
3-8	空中線調整	VIII-4-62			
3-9	総合調整	VIII-4-62			
4	施工単価入力基準表	VIII-4-63			
②	移動型衛星通信用地球局設備 設置工	VIII-4-67			

1	適用範囲	VIII-4-75
2	施工概要	VIII-4-75
3	標準歩掛	VIII-4-75
3-1	自動電話交換機据付 (電子式)	VIII-4-75
3-2	自動電話交換機調整 (電子式)	VIII-4-76
3-3	簡易電話交換装置据付	VIII-4-76
3-4	簡易電話交換装置調整	VIII-4-76
3-5	中継台据付	VIII-4-76
3-6	中継台調整	VIII-4-76
3-7	総合調整	VIII-4-76
3-8	電話付属品取付	VIII-4-77
3-9	端子盤取付	VIII-4-77
4	施工単価入力基準表	VIII-4-78

第8節 有線通信設備工

①	デジタル端局装置 (SDH) 設置工	VIII-4-83
1	適用範囲	VIII-4-83
2	施工概要	VIII-4-83
3	標準歩掛	VIII-4-83
3-1	デジタル端局装置 (SDH) 据付	VIII-4-83
3-2	デジタル端局装置 (SDH) 調整	VIII-4-84
4	施工単価入力基準表	VIII-4-84
②	管理施設用小容量光伝送装置 設置工	VIII-4-90
1	適用範囲	VIII-4-90
2	施工概要	VIII-4-90
3	標準歩掛	VIII-4-90
③	光ファイバ線路監視装置設置工	VIII-4-91
1	適用範囲	VIII-4-91
2	施工概要	VIII-4-91
3	標準歩掛	VIII-4-91

第9節 道路情報表示設備工

①	道路情報表示制御装置設置工	VIII-4-92
1	適用範囲	VIII-4-92

2	施工概要	VIII-4-92
3	標準歩掛	VIII-4-92
3-1	制御装置据付	VIII-4-92
3-2	制御装置調整	VIII-4-93
4	施工単価入力基準表	VIII-4-93
②	道路情報表示装置設置工	VIII-4-96
1	適用範囲	VIII-4-96
2	施工概要	VIII-4-96
3	標準歩掛	VIII-4-97
3-1	表示装置据付	VIII-4-97
3-2	表示装置調整	VIII-4-98
4	施工単価入力基準表	VIII-4-99

第10節 河川情報表示設備工

①	河川情報表示制御装置設置工	VIII-4-102
1	適用範囲	VIII-4-102
2	施工概要	VIII-4-102
3	標準歩掛	VIII-4-102

第11節 放流警報表示設備工

①	放流警報表示制御装置設置工	VIII-4-103
1	適用範囲	VIII-4-103
2	施工概要	VIII-4-103
3	標準歩掛	VIII-4-103

第12節 トンネル防災設備工

①	トンネル監視制御装置設置工	VIII-4-104
1	適用範囲	VIII-4-104
2	施工概要	VIII-4-104
3	標準歩掛	VIII-4-104
②	付属設備操作制御装置設置工	VIII-4-105
1	適用範囲	VIII-4-105
2	施工概要	VIII-4-105
3	標準歩掛	VIII-4-105
3-1	付属設備据付	VIII-4-105
3-2	付属設備調整	VIII-4-105
4	施工単価入力基準表	VIII-4-106

第13節 非常警報設備工

① 非常警報装置設置工	VIII-4-107
1 適用範囲	VIII-4-107
2 施工概要	VIII-4-107
3 標準歩掛	VIII-4-107
3-1 非常警報受信装置据付	VIII-4-107
3-2 非常警報受信装置調整	VIII-4-107
3-3 非常警報主制御装置据付	VIII-4-107
3-4 非常警報主制御装置調整	VIII-4-108
3-5 非常警報副制御装置据付	VIII-4-108
3-6 非常警報副制御装置調整	VIII-4-108
3-7 押しボタン通報装置据付	VIII-4-108
3-8 押しボタン通報装置調整	VIII-4-108
3-9 警報表示板据付	VIII-4-108
3-10 警報表示板調整	VIII-4-108
3-11 誘導表示板（内照式） 据付	VIII-4-108
3-12 非常電話案内板据付	VIII-4-108
3-13 付属設備取付	VIII-4-109
4 施工単価入力基準表	VIII-4-109

第14節 ラジオ再放送設備工

① ラジオ再放送装置設置工	VIII-4-112
1 適用範囲	VIII-4-112
2 施工概要	VIII-4-112
3 標準歩掛	VIII-4-112
3-1 受信アンテナ据付	VIII-4-112
3-2 受信アンテナ調整	VIII-4-112
3-3 受信装置据付	VIII-4-112
3-4 受信装置調整	VIII-4-112
3-5 放送装置据付	VIII-4-113
3-6 放送装置調整	VIII-4-113
3-7 付属機器取付	VIII-4-113
3-8 総合調整	VIII-4-113
3-9 放送装置増設（事務所）	VIII-4-113
3-10 放送装置調整（事務所）	VIII-4-113
4 施工単価入力基準表	VIII-4-114
② 緊急放送装置設置工	VIII-4-118
1 適用範囲	VIII-4-118
2 施工概要	VIII-4-118
3 標準歩掛	VIII-4-118

第15節 トンネル無線補助設備工

① トンネル無線補助設備設置工	VIII-4-119
1 適用範囲	VIII-4-119
2 施工概要	VIII-4-119
3 標準歩掛	VIII-4-119
3-1 無線補助装置据付	VIII-4-119
3-2 無線補助装置調整	VIII-4-119
3-3 空中線据付	VIII-4-119
3-4 空中線調整	VIII-4-120
3-5 給電線布設	VIII-4-120
4 施工単価入力基準表	VIII-4-120

第16節 路側通信設備工

① 路側通信制御装置設置工	VIII-4-122
1 適用範囲	VIII-4-122
2 施工概要	VIII-4-122
3 標準歩掛	VIII-4-122

第17節 道路防災設備工

① 交通遮断装置設置工	VIII-4-123
1 適用範囲	VIII-4-123
2 施工概要	VIII-4-123
3 標準歩掛	VIII-4-123
3-1 交通遮断機据付	VIII-4-123
3-2 交通遮断機調整	VIII-4-123
3-3 予告板・標識等据付	VIII-4-124
3-4 予告板・標識等調整	VIII-4-124
3-5 交通信号装置据付	VIII-4-124
3-6 交通信号装置調整	VIII-4-124
4 施工単価入力基準表	VIII-4-125
② 交通流車両観測装置設置工	VIII-4-128
1 適用範囲	VIII-4-128
2 施工概要	VIII-4-128
3 標準歩掛	VIII-4-128
3-1 車両感知装置据付	VIII-4-128
3-2 車両感知装置調整	VIII-4-128
4 施工単価入力基準表	VIII-4-129
③ 簡易型交通量計測装置設置工	VIII-4-131

1	適用範囲	VIII-4-131
2	施工概要	VIII-4-131
3	標準歩掛	VIII-4-131
3-1	交通量計測装置据付	VIII-4-131
3-2	交通量計測装置調整	VIII-4-132
4	施工単価入力基準表	VIII-4-133
④	路車間通信装置設置工	VIII-4-135
1	適用範囲	VIII-4-135
2	施工概要	VIII-4-135
3	標準歩掛	VIII-4-135
⑤	交通遮断装置基礎工	VIII-4-136
1	適用範囲	VIII-4-136
2	施工概要	VIII-4-136
3	標準歩掛	VIII-4-136

第18節 施設計測・監視制御設備工

①	路面凍結検知装置設置工	VIII-4-137
1	適用範囲	VIII-4-137
2	施工概要	VIII-4-137
3	標準歩掛	VIII-4-137
3-1	路面凍結検知装置据付	VIII-4-137
3-2	路面凍結検知装置調整	VIII-4-138
4	施工単価入力基準表	VIII-4-138
②	積雪深計測装置設置工	VIII-4-140
1	適用範囲	VIII-4-140
2	施工概要	VIII-4-140
3	標準歩掛	VIII-4-140
③	気象観測装置設置工	VIII-4-141
1	適用範囲	VIII-4-141
2	施工概要	VIII-4-141
3	標準歩掛	VIII-4-141
④	地震データ集配信制御設備設置工	VIII-4-142
1	適用範囲	VIII-4-142
2	施工概要	VIII-4-142
3	標準歩掛	VIII-4-142
⑤	地震データ通信制御設備設置工	VIII-4-143
1	適用範囲	VIII-4-143
2	施工概要	VIII-4-143
3	標準歩掛	VIII-4-143
⑥	強震計測装置設置工	VIII-4-144
1	適用範囲	VIII-4-144

2	施工概要	VIII-4-144
3	標準歩掛	VIII-4-144
⑦	土石流監視制御装置設置工	VIII-4-145
1	適用範囲	VIII-4-145
2	施工概要	VIII-4-145
3	標準歩掛	VIII-4-145
⑧	路面冠水検知装置設置工	VIII-4-146
1	適用範囲	VIII-4-146
2	施工概要	VIII-4-146
3	標準歩掛	VIII-4-146

第19節 通信鉄塔・反射板設備工

①	通信用鉄塔設置工	VIII-4-147
1	適用範囲	VIII-4-147
2	施工概要	VIII-4-147
3	標準歩掛	VIII-4-147
3-1	通信用鉄塔架設	VIII-4-147
4	施工単価入力基準表	VIII-4-148
②	反射板設置工	VIII-4-149
1	適用範囲	VIII-4-149
2	施工概要	VIII-4-149
3	標準歩掛	VIII-4-149
3-1	反射板架設	VIII-4-149
3-2	反射板調整	VIII-4-149
3-3	ヘリコプタ空輸費	VIII-4-150
3-4	ヘリコプタ作業費	VIII-4-150
3-5	ヘリ小空輸費	VIII-4-150
3-6	ヘリ調査飛行費	VIII-4-150
3-7	ヘリ整備空輸費	VIII-4-150
4	施工単価入力基準表	VIII-4-151
③	鉄塔基礎工	VIII-4-153
1	適用範囲	VIII-4-153
2	施工概要	VIII-4-153
3	標準歩掛	VIII-4-153
④	反射板基礎工	VIII-4-154
1	適用範囲	VIII-4-154
2	施工概要	VIII-4-154
3	標準歩掛	VIII-4-154

第5章 電子応用設備

第1節 共通設備工

① 各種情報設備設置工	VIII-5-1
1 適用範囲	VIII-5-1
2 施工概要	VIII-5-1
3 標準歩掛	VIII-5-2
3-1 各種情報設備据付	VIII-5-2
3-2 各種情報設備調整	VIII-5-2
4 施工単価入力基準表	VIII-5-3
② IPネットワーク設備設置工	VIII-5-6
1 適用範囲	VIII-5-6
2 施工概要	VIII-5-6
3 標準歩掛	VIII-5-6
3-1 IPネットワーク装置据付	VIII-5-6
3-2 IPネットワーク装置調整	VIII-5-6
4 施工単価入力基準表	VIII-5-7

第2節 ダム・堰諸量設備工

① ダム・堰諸量装置設置工	VIII-5-8
---------------	----------

1 適用範囲	VIII-5-8
2 施工概要	VIII-5-8
3 標準歩掛	VIII-5-8
② ダム・堰放流設備制御装置設置工	VIII-5-9
1 適用範囲	VIII-5-9
2 施工概要	VIII-5-9
3 標準歩掛	VIII-5-9
3-1 ダム・堰放流設備制御装置 据付	VIII-5-9
3-2 ダム・堰放流設備制御装置 調整	VIII-5-10
3-3 ダム・堰放流設備制御装置 総合調整	VIII-5-10
4 施工単価入力基準表	VIII-5-11

第3節 レーダ雨（雪）量計設備工

① レーダ中央処理局装置設置工	VIII-5-14
1 適用範囲	VIII-5-14
2 施工概要	VIII-5-14

3	標準歩掛	VIII-5-14
②	レーダ処理局装置設置工	VIII-5-15
1	適用範囲	VIII-5-15
2	施工概要	VIII-5-15
3	標準歩掛	VIII-5-15
3-1	レーダ処理局装置 (単一偏波) 据付	VIII-5-15
3-2	レーダ処理局装置 (単一偏波) 調整	VIII-5-15
4	施工単価入力基準表	VIII-5-16
③	レーダ基地局装置設置工	VIII-5-17
1	適用範囲	VIII-5-17
2	施工概要	VIII-5-17
3	標準歩掛	VIII-5-17
3-1	レーダ基地局装置 (単一偏波) 据付	VIII-5-17
3-2	レーダ基地局装置 (単一偏波) 調整	VIII-5-18
4	施工単価入力基準表	VIII-5-18
④	レーダ雨(雪)量計端末装置 設置工	VIII-5-20
1	適用範囲	VIII-5-20
2	施工概要	VIII-5-20
3	標準歩掛	VIII-5-20
3-1	レーダ雨(雪)量計端末 装置据付	VIII-5-20
3-2	レーダ雨(雪)量計端末 装置調整	VIII-5-20
4	施工単価入力基準表	VIII-5-21

第4節 河川情報設備工

①	河川情報中枢局装置設置工	VIII-5-23
1	適用範囲	VIII-5-23
2	施工概要	VIII-5-23
3	標準歩掛	VIII-5-23
3-1	河川情報中枢局装置据付	VIII-5-23
3-2	河川情報中枢局装置調整	VIII-5-23
3-3	河川情報中枢局装置 総合調整	VIII-5-23
4	施工単価入力基準表	VIII-5-24
②	河川情報集中局装置設置工	VIII-5-25

1	適用範囲	VIII-5-25
2	施工概要	VIII-5-25
3	標準歩掛	VIII-5-25
③	河川情報端末局装置設置工	VIII-5-26
1	適用範囲	VIII-5-26
2	施工概要	VIII-5-26
3	標準歩掛	VIII-5-26

第5節 道路交通情報設備工

①	道路情報中枢局装置設置工	VIII-5-27
1	適用範囲	VIII-5-27
2	施工概要	VIII-5-27
3	標準歩掛	VIII-5-27
3-1	道路情報用中枢局装置据付	VIII-5-27
3-2	道路情報用中枢局装置調整	VIII-5-27
3-3	道路情報用中枢局装置 総合調整	VIII-5-28
4	施工単価入力基準表	VIII-5-29
②	道路情報集中局装置設置工	VIII-5-32
1	適用範囲	VIII-5-32
2	施工概要	VIII-5-32
3	標準歩掛	VIII-5-32
③	道路情報端末局装置設置工	VIII-5-33
1	適用範囲	VIII-5-33
2	施工概要	VIII-5-33
3	標準歩掛	VIII-5-33

第6節 CCTV設備工

①	CCTV監視制御装置設置工	VIII-5-34
1	適用範囲	VIII-5-34
2	施工概要	VIII-5-34
3	標準歩掛	VIII-5-34
3-1	CCTV監視制御装置据付	VIII-5-34
3-2	CCTV監視制御装置調整	VIII-5-35
4	施工単価入力基準表	VIII-5-35
②	CCTV装置設置工	VIII-5-38
1	適用範囲	VIII-5-38
2	施工概要	VIII-5-38
3	標準歩掛	VIII-5-38
3-1	CCTV装置据付	VIII-5-38

- 3-2 CCTV装置調整…………… VIII-5-39
- 4 施工単価入力基準表…………… VIII-5-39

第7節 水質自動監視設備工

- ① 水質自動監視装置設置工…………… VIII-5-41
 - 1 適用範囲…………… VIII-5-41
 - 2 施工概要…………… VIII-5-41
 - 3 標準歩掛…………… VIII-5-41
 - 3-1 水質自動監視装置据付…………… VIII-5-41
 - 3-2 水質自動監視装置調整…………… VIII-5-41
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-5-42
- ② 水質自動観測装置設置工…………… VIII-5-43
 - 1 適用範囲…………… VIII-5-43
 - 2 施工概要…………… VIII-5-43
 - 3 標準歩掛…………… VIII-5-43
 - 3-1 観測局装置据付…………… VIII-5-43
 - 3-2 観測局装置調整…………… VIII-5-43
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-5-44

第8節 電話応答通報設備工

- ① 電話応答（通報）装置設置工…………… VIII-5-46
 - 1 適用範囲…………… VIII-5-46
 - 2 施工概要…………… VIII-5-46
 - 3 標準歩掛…………… VIII-5-46
 - 3-1 電話応答（通報）装置据付… VIII-5-46
 - 3-2 電話応答（通報）装置調整… VIII-5-46
 - 4 施工単価入力基準表…………… VIII-5-47

第9節 システム・インテグレーション

- ① システム・インテグレーション…………… VIII-5-48
 - 1 適用範囲…………… VIII-5-48
 - 2 施工概要…………… VIII-5-48
 - 3 標準歩掛…………… VIII-5-49

第6章 その他

第1節 施工コード

- ① 電気通信機器施工コード…………… VIII-6-1
 - 1 施工単価入力表…………… VIII-6-1
 - (1) 電気通信機器据付…………… VIII-6-1
 - (2) 電気通信機器調整…………… VIII-6-1
 - (3) システム・インテグレーションVIII-6-1
 - (4) 電気通信機器設置…………… VIII-6-1
 - (5) 器材設置…………… VIII-6-2
 - (6) 輸送費（電気）…………… VIII-6-2

第2節 機材コード

- ① 電気通信機材コード…………… VIII-6-3
 - 1 施工単価入力表…………… VIII-6-3
 - (1) 機器単体費（各種）…………… VIII-6-3
 - (2) 材料費（各種）…………… VIII-6-4
 - (3) 鋼構造製作物（各種）…………… VIII-6-4

第3節 材料補正コード

- ① 長さ割増し補正コード…………… VIII-6-5
 - 1 施工単価入力表…………… VIII-6-5
 - (1) 配線・配管…………… VIII-6-5

第4節 材料コード一覧

- ① 電線・ケーブル…………… VIII-6-6
 - 1 施工単価入力表…………… VIII-6-6
 - (1) IV電線
（600Vビニル絶縁電線）…………… VIII-6-6
 - (2) HIV電線
（600V二種絶縁電線）…………… VIII-6-7

- (3) VVRケーブル
（600Vビニル絶縁ケーブル）…………… VIII-6-8
- (4) VVFケーブル
（600Vビニル絶縁ケーブル）…………… VIII-6-9
- (5) CVケーブル
（600V架橋ポリケーブル）…………… VIII-6-9
- (6) CVケーブル
（高圧架橋ポリケーブル）…………… VIII-6-10
- (7) CVTケーブル（トリプル
レックスケーブル）…………… VIII-6-11
- (8) CVMAZVケーブル
（600Vスチールコルゲート）…………… VIII-6-12
- (9) CVMAZVケーブル
（高圧スチールコルゲート）…………… VIII-6-13
- (10) FPケーブル
（600V耐火電線）…………… VIII-6-14
- (11) FPケーブル（高圧耐火電線） VIII-6-15
- (12) HPケーブル（耐熱電線） …… VIII-6-16
- (13) PDC電線
（高圧引下用絶縁電線）…………… VIII-6-16
- (14) OW電線
（屋外用ビニル絶縁電線）…………… VIII-6-16
- (15) OE電線（屋外用ポリエチレン
絶縁電線）…………… VIII-6-17
- (16) OC電線
（屋外用架橋絶縁電線）…………… VIII-6-17
- ② 制御ケーブル類…………… VIII-6-18
 - 1 施工単価入力表…………… VIII-6-18
 - (1) CVVケーブル
（制御用絶縁電線）…………… VIII-6-18
 - (2) CVV-Sケーブル
（しゃへい付制御電線）…………… VIII-6-18

(3) CVVMAZVケーブル (スチールコルゲート) …… VIII-6-19	1 施工単価入力表 …… VIII-6-38
(4) 2PNCTケーブル (キャブタイヤケーブル) …… VIII-6-20	(1) 薄鋼電線管 (C) …… VIII-6-38
③ 通信ケーブル類 …… VIII-6-21	(2) 厚鋼電線管 (G) …… VIII-6-38
1 施工単価入力表 …… VIII-6-21	(3) ねじ無し電線管 (E) …… VIII-6-39
(1) FCPEVケーブル (着色識別PE絶縁電線) …… VIII-6-21	(4) 硬質ビニル電線管 (VE) …… VIII-6-39
(2) FCPEV-Sケーブル (銅テープ) …… VIII-6-21	(5) 耐衝撃性硬質ビニル電線管 (HIVE) …… VIII-6-39
(3) FCPEV-Sケーブル (コルゲート) …… VIII-6-22	(6) 波付硬質ポリエチレン管 (FEP) …… VIII-6-40
(4) CCP-Pケーブル (市内ケーブル) …… VIII-6-22	(7) PEライニング鋼管 …… VIII-6-40
(5) SWVPケーブル (プリントケーブル) …… VIII-6-23	(8) 金属製可とう電線管 …… VIII-6-40
(6) 構内用ケーブル …… VIII-6-23	(9) ガス管 (SGP) …… VIII-6-41
(7) TIVFケーブル (PVC屋内線) …… VIII-6-24	(10) 硬質塩化ビニル管 …… VIII-6-41
(8) TJVYケーブル (PVCナイロン ジャンパー線) …… VIII-6-24	(11) 一般配管用ステンレス鋼鋼管 VIII-6-42
(9) ECXケーブル (高周波同軸ケーブル) …… VIII-6-24	(12) ヒューム管 …… VIII-6-42
(10) WF-Hケーブル (高周波同軸ケーブル) …… VIII-6-25	(13) アルミ製ケーブルラック …… VIII-6-43
④ 情報ケーブル類 …… VIII-6-26	(14) 溶融亜鉛メッキ製ケーブル ラック …… VIII-6-43
1 施工単価入力表 …… VIII-6-26	(15) 鉄筋コンクリートケーブル トラフ …… VIII-6-44
(1) 10BASEケーブル (イーサネットケーブル) …… VIII-6-26	(16) エントランスキャップ …… VIII-6-44
(2) ツイストペアケーブル …… VIII-6-26	(17) 埋設標識シート …… VIII-6-44
(3) 配線各種 …… VIII-6-26	⑦ 分電盤等 …… VIII-6-45
(4) 光ケーブル配線各種 …… VIII-6-27	1 施工単価入力表 …… VIII-6-45
⑤ 接続材・端末処理材 …… VIII-6-35	(1) 分電盤キャビネット …… VIII-6-45
1 施工単価入力表 …… VIII-6-35	(2) 仮設ボックス …… VIII-6-45
(1) 直線接続材料 (CV) JCAA規格600V …… VIII-6-35	(3) 低圧遮断器 …… VIII-6-45
(2) 直線接続材料 (CV) JCAA規格高圧 …… VIII-6-36	(4) 漏電遮断器 …… VIII-6-45
(3) 端末処理材料 (CV) JCAA規格600V …… VIII-6-37	(5) 安全開閉器 …… VIII-6-46
(4) 端末処理材料 (CV) JCAA規格高圧 …… VIII-6-37	(6) 低圧進相コンデンサ …… VIII-6-46
⑥ 配管材等 …… VIII-6-38	⑧ 照明器具等 …… VIII-6-47
	1 施工単価入力表 …… VIII-6-47
	(1) 照明器具 (建電協型) …… VIII-6-47
	(2) 照明器具 (切羽照明用) …… VIII-6-47
	(3) 照明器具 (坑内照明用) …… VIII-6-48
	(4) LED道路照明灯具 (建電協型) …… VIII-6-48
	(5) LED歩道照明灯具 (建電協型) …… VIII-6-48
	(6) LEDトンネル照明灯具 (建電協型) …… VIII-6-49
	(7) 安定器 (水銀灯用一般形) …… VIII-6-57

(8) 安定器 (水銀灯用定電力形) VIII-6-57	(4) コンクリート根かせ VIII-6-72
(9) 安定器 (水銀灯用調光定電力形) VIII-6-57	⑪ 装柱金具その他等 VIII-6-73
(10) 安定器 (ナトリウム灯用高圧) VIII-6-58	1 施工単価入力表 VIII-6-73
(11) 高圧水銀ランプ (HF) VIII-6-58	(1) がいし (配電線用) VIII-6-73
(12) 高圧ナトリウムランプ (NHF) VIII-6-58	(2) 足場ボルト VIII-6-73
(13) 高圧ナトリウムランプ (NHT) VIII-6-59	(3) 軽腕金 VIII-6-73
(14) 白熱灯ランプ VIII-6-59	(4) アームタイ VIII-6-74
(15) 蛍光灯ランプ VIII-6-59	(5) 巻付グリップ VIII-6-74
(16) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 8m埋込式 VIII-6-60	(6) ステンレスバンド VIII-6-74
(17) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 8m露出型 VIII-6-61	(7) 装柱金具 VIII-6-74
(18) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 8m埋設型 VIII-6-62	(8) 引留クランプ VIII-6-74
(19) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 10m埋込式 VIII-6-63	(9) 蓄力形コネクタ VIII-6-75
(20) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 10m露出型 VIII-6-64	(10) 高圧分岐カバー VIII-6-75
(21) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 10m埋設型 VIII-6-65	(11) 高圧水切カバー VIII-6-75
(22) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 12m露出型 VIII-6-66	(12) ステーブロック VIII-6-75
(23) 照明用テーパーポール (鋼製) (建電協型) 12m埋設型 VIII-6-67	(13) 配電用避雷器 VIII-6-75
(24) スイッチ付端子ボックス VIII-6-67	(14) 低圧ラック VIII-6-75
(25) アンカーボルト VIII-6-67	(15) 亜鉛メッキ鋼より線 VIII-6-76
⑨ 電話付属用品等 VIII-6-68	(16) クロージャHH固定金具 VIII-6-76
1 施工単価入力表 VIII-6-68	(17) LCX取付金具 VIII-6-76
(1) 端子板 VIII-6-68	(18) 一般支持金具 VIII-6-76
(2) 避雷器弾器 VIII-6-68	(19) 一般用受皿 VIII-6-76
(3) 転換器 VIII-6-68	⑫ 避雷針及び設置資材 VIII-6-77
⑩ 建柱材等 VIII-6-69	1 施工単価入力表 VIII-6-77
1 施工単価入力表 VIII-6-69	(1) 避雷針 (クロムメッキ突針) VIII-6-77
(1) コンクリートポール (電力仕様) VIII-6-69	(2) 避雷針 (支持管) VIII-6-77
(2) コンクリートポール (NTT仕様) VIII-6-70	(3) 避雷針 (支持管取付金物) VIII-6-78
(3) パンザーマスト VIII-6-71	(4) 避雷針 (導線引出金物) VIII-6-78
	(5) 避雷針 (接続端子) VIII-6-78
	(6) 避雷針 (端子箱) VIII-6-78
	(7) 避雷針 (接地埋設標示板) VIII-6-79
	(8) 避雷針 (接地極銅板) VIII-6-79
	(9) 接地棒 VIII-6-79
	(10) 接地棒用リード端子 VIII-6-79
	(11) 連結式接地棒 VIII-6-79
	(12) 連結式接地棒用リード端子 VIII-6-80
	(13) 鬼より線 (避雷導線) VIII-6-80