

工事番号															
理事長		理事		管理部長		管理課長		所長				審査者		担当	

平成 29 年度 **平井寺トンネル有料道路 受配電設備・防災設備改修** 実施設計書

上田市 古安曾～東内

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
トンネル受配電設備改修工 照明変圧器盤 1面 引込開閉器盤 1面 既設受電盤等撤去 1式 防災設備改修工 制御装置 1式 自動通報装置 1式 既設制御装置撤去 1式	施 工 期 間	300 日間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 年 月 日
	契約保証方法	金銭的保証
	・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。	

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	41 2 東信(2) 29.11.01		
	当 世 代	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***						
受配電設備改修工						
受配電設備工			式			
機器単体費			式			
受配電機器費			式			
すべての諸経費の対象額に含めない						
照明変圧器盤(屋内自立型 鋼板製) モールドトランス内蔵 乾式トランス内蔵 MCCB×14	1		面			
丸子側分電盤(屋外型 鋼板製) MCCB×7、MC×1、LA×1 WHM取付木台付き 自動点滅器付き	1		面			
配電盤更新工			式			

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配電盤据付工(低圧類)										
				式						
配電盤据付工 キュービクル 低圧類 照明変圧器盤 屋内自立型	1			面					科目	第0001号表
配電盤据付工 分電盤 丸子側分電盤 屋外露出型 ベース取付	1			面					科目	第0002号表
配電盤移設工(低圧類)										
				式						
配電盤移設工 キュービクル 低圧類 直流電源盤 屋内自立型 アルカリ蓄電池50Ah	1			面					科目	第0003号表
配電盤移設工 放送装置 ラジオ再放送架 屋内自立型 AM3波 AM3波	1			面					科目	第0004号表
配電盤改造工(低圧類)										
				式						
配電盤改造工 キュービクル 低圧類 既設低圧配電盤 既設MCCB 50AFを100AF交換	1			個					科目	第0005号表
配電盤撤去工(高圧類)										
				式						

*** 本工事費 ***

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配電盤撤去工(キュービクル 高圧類) 常用受電盤 切換盤 予備受電盤 照明変圧器盤 換気変圧器盤 RH変圧器盤 所内変圧器盤	7			面					科目	第0006号表
配電盤撤去工(低圧類)				式						
配電盤撤去工(キュービクル 低圧類) 換気動力盤(c/cタイプ)×3 換気計測制御盤 耐雷変圧器盤CVCF 耐雷変圧器盤	6			面					科目	第0007号表
配電盤撤去工 計器箱 積算電力量計 屋内壁掛型	1			面					科目	第0008号表
配電盤撤去工(制御盤) 制御盤 RH制御板 屋外自立型	2			面					科目	第0009号表
配電盤撤去工 分電盤 丸子側分電盤 屋外型ベース取付	1			面					科目	第0010号表
自家発電設備撤去工(低圧類)				式						
自家発電設備撤去工 屋内パッケージ 3相40KVA	1			台					科目	第0011号表
空調機撤去工				式						

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
空調機撤去工 空調機	1			台					科目	第0012号表
室外機撤去工 室外機	1			台					科目	第0013号表
制御架撤去工 給排気制御架 屋内型	1			面					科目	第0014号表
配線工				式						
電気配線(屋内ビット) 600V EM-CE/F5.5sq-3C	9			m					科目	第0015号表
電気配線(屋内ビット) 600V EM-CE/F8sq-3C	5			m					科目	第0016号表
電気配線(屋内ビット) 600V EM-CE/F38sq-3c	8			m					科目	第0017号表
電気配線(屋内ビット) CPEV(S)0.9-5P	14			m					科目	第0018号表
電気配線(屋内ビット人工のみ) 600V CV5.5sq-3c	5			m					科目	第0019号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
電気配線(屋内ビット人工のみ) 600V CV14sq-3c										
	5		m						科目	第0020号表
電気配線(屋内ビット人工のみ) 5C-2W										
	6		m						科目	第0021号表
配線撤去工										
				式						
ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ビット 600V CV14sq-3c										
	8		m						科目	第0022号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ビット 600V CV22sq-3C										
	7		m						科目	第0023号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ビット 600V CV38sq-3c										
	21		m						科目	第0024号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ビット 600V CV60sq-3c										
	14		m						科目	第0025号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ビット 600V CV100sq-3c										
	27		m						科目	第0026号表
ケーブル撤去工(再使用なし)地中管内 600V CV60sq-3c										
	199		m						科目	第0027号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ケーブル撤去工(再使用なし)地中管内 600V CV100sq-3c										
	3,272		m						科目	第0028号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋外管内 600V CV60sq-3c										
	42		m						科目	第0029号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋外管内 600V CV100sq-3c										
	82		m						科目	第0030号表
ビットカバー										
					式					
ビットカバーa(屋内) タイプa 縞鋼板450×650×6t										
	5		枚						科目	第0031号表
ビットカバーb(屋内) タイプb 縞鋼板550×650×6t										
	3		枚						科目	第0032号表
ビットカバーc(屋内) タイプc 縞降板750×650×6t										
	1		枚						科目	第0033号表
ビットカバーd(屋内) タイプd 縞鋼板1500×650×6t										
	2		枚						科目	第0034号表
引込設備工										
					式					

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
機器単体費						
引込開閉基盤 屋外型 鋼板製			式			
			面			
すべての諸経費の対象額に含めない						
引込開閉基盤(屋外型 鋼板製) 1) MCCB×4、LA×2 2) WHM取付木台付き	1		面			
据付工			式			
分電盤据付工(屋外露出型 引込柱取付) 引込開閉器盤 2) WHM取付木台付き	1		面			科目 第0035号表
接地工(低圧類) D種	1		極			科目 第0036号表
配線工			式			
電気配線(屋外管内) 600V EM-CET/F8sq	9		m			科目 第0037号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
電気配線(屋外管内) 600V EM-CET/F38sq	9		m						科目	第0038号表
電気配線(屋外管内) 600V EM-CE/F8sq-3C	5		m						科目	第0039号表
電気配線(屋外管内) 600V EM-CE/F38sq-3C	5		m						科目	第0040号表
電気配線(屋内ピット) 600V EM-CE/F8sq-3C	8		m						科目	第0016号表
電気配線(屋内ピット) 600V EM-CE/F38sq-3c	8		m						科目	第0017号表
配管工				式						
屋外露出バンド止め 厚鋼電線管 G42(1)	1		m						科目	第0041号表
屋外露出バンド止め 厚鋼電線管 G42(2)	7		m						科目	第0042号表
屋外露出 金属製可とう電線管 FP50(2)	1		m						科目	第0043号表

*** 本工事費 ***

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
付属品 カップリング コンビネーション50用	4			個					科目	第0044号表
付属品 ボックスコネクター ユニオン 50用	4			個					科目	第0045号表
付属品 ステンレスバンド ETG型S型2号	7			個					科目	第0046号表
付属品 低圧ラック	2			個					科目	第0047号表
付属品 低圧引止碍子	2			個					科目	第0048号表
付属品 自在バンド IBT-212	2			個					科目	第0049号表
撤去工				式						
装柱機材撤去費(再使用なし) 高圧気中開閉機 PAS 7.2kv 200A	2			台					科目	第0050号表
装柱機材撤去工(再使用なし) 高圧カットアウトスイッチ PCS 7.2kv 30A	6			個					科目	第0051号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
装柱機材撤去工(再使用なし) 避雷器 8.4kV 2.5KA 3組1個	2			組					科目	第0052号表
装柱機材撤去工(再使用なし) 計器継電器箱	2			面					科目	第0053号表
装柱機材撤去工(再使用なし) 腕金 L=2700	7			個					科目	第0054号表
コンクリート柱撤去工(再使用なし) コンクリート柱 H=12m コンクリート根柵B 2個付	2			本					科目	第0055号表
支線撤去工(再使用なし) 支線 4 /7本 支線ブ 11号 ロット付 12m/箇所	2			箇所					科目	第0056号表
配線撤去工				式						
ケーブル撤去工(再使用なし)屋外管内 6kv EM-CET/F38sq	15			m					科目	第0057号表
ケーブル撤去工(再使用なし)屋外管内 CVV3.5sq-6C	6			m					科目	第0058号表
ケーブル撤去工(再使用なし)地中管内 6KV EM-CET/F38sq	17			m					科目	第0059号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル撤去工(再使用なし)地中管内 CCV3.5sq-6C	17	m			科目 第0060号表
機器等運搬処分費		式			
現地発生品運搬工		式			
現場発生品・支給品運搬 クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下	10	回			施工 第0-0003号表
現場発生品・支給品運搬 クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 14.0km以下	1	回			施工 第0-0004号表
処分費		式			
すべての諸経費の対象額に含めない					
処分費 スクラップ 鉄くず ヘビー H1	14.0	t			科目 第0061号表
処分費 ケーブル類(1号銅線屑) 6KV EM-CET/F38sq等	12.8	t			科目 第0062号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など *処分費等*	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート二次製品（有筋）	1.9	t			
防災設備改修工		式			
防災設備工		式			
機器単体費		式			
防災機器費		式			
すべての諸経費の対象額に含めない					
既設制御装置（TMC）改造 屋内露出ポール取付型 1)上位接続のIP化改造 2)遮断機接続機能の削除	1	式			
IP伝送装置 屋外型 制御装置及びNTTネットワーク回線網接続	1	面			

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
副制御装置(TSC)改造 遮断機接続機能削除 入力電圧1 460Vから1 200Vへ更新	1			式						
受信制御機(RC)改造 屋内壁掛型 平井寺トンネルの実装	1			式						
自動通報装置局増設 屋内型 平井寺トンネルの実装	1			式						
監視盤局増設 屋内壁掛型 平井寺トンネルの実装	1			式						
防災機器更新工				式						
機器据付工(IP伝送装置) 屋外型 制御装置及びNTTネットワーク回線網との接続	1			面						科目 第0063号表
管理者切替時の警備 交通誘導警備員A	4			人						科目 第0064号表
防災機器撤去工(再使用なし) 遮断機 遮断機・駆動機	2			台						科目 第0065号表
防災機器撤去工(再使用なし) 遮断機用制御機	2			面						科目 第0066号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
防災機器撤去工(再使用なし) 防災制御架										
	1			面					科目	第0067号表
配線工										
				式						
電気配線(地中管内) 600V EM-CE/F 3.5sq-3C										
	74			m					科目	第0068号表
電気配線 LANケーブル カゴリ-6										
	7			m					科目	第0069号表
配管工										
				式						
屋外露出バンド止め 厚鋼電線管 G28(1)										
	6			m					科目	第0070号表
屋外露出 金属製可とう電線管 FP30(1)										
	1			m					科目	第0071号表
付属品 カップリング コンビネーション30用										
	1			個						
付属品 ボックスコネクター ユニオン30用 防水型										
	1			個						

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
付属品 ステンレスバンド ETG型S型2号	7			個						
配線撤去工				式						
ケーブル撤去工(再使用なし) 地中管内 600V CV3.5sq-3C	50			m					科目	第0072号表
ケーブル撤去工(再使用なし) 地中管内 CPEV(S)0.9-10P	17			m					科目	第0073号表
機器等運搬処分費				式						
現地発生品運搬工				式						
現場発生品・支給品運搬 クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下	2			回					施工	第0-0005号表
処分費				式						
すべての諸経費の対象額に含めない										

(工事費内訳書)

*****本工事費*****

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	備 考
スクラップ 鉄くず ヘビー HI					
		3.6	t		科目 第0061号表
非鉄屑 1号銅線屑					
		0.01	t		科目 第0062号表
直接工事費					
共通仮設費率計算額					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
機器間接費					

*****本工事費*****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	
技術者間接費					
機器管理費					
工事原価					
一般管理費					
工事価格計					
消費税等相当額計					
工事費計					

配電盤据付工

科目内訳表

キュービクル 低圧類

照明変圧器盤 屋内自立型

科目 第0001号表

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電気通信技術者	0.5	人				
電工	3	人				
普通作業員	2	人				
*** 単位当り ***	1	面				

配電盤据付工

科目内訳表

科目 第0002号表

分電盤

丸子側分電盤 屋外露出型 ベース取付

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	1.8	人				
*** 単位当り ***	1	面				

配電盤移設工

科目内訳表

キュービクル 低圧類

直流電源盤 屋内自立型 アルカリ蓄電池50Ah

科目 第0003号表

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.5	人			
電工	4.75	人			
普通作業員	3	人			
*** 単位当り ***	1	面			

配電盤移設工

科目内訳表

科目 第0004号表

放送装置

ラジオ再放送架 屋内自立型 AM3波

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電気通信技術者	1.5	人				
電気通信技術員	2.5	人				
電工	1.5	人				
*** 単位当り ***	1	面				

配電盤改造工

科目内訳表

科目 第0005号表

キュービクル 低圧類

既設低圧配電盤 既設MCCB 50AFを100AF交換

1

個考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
配線用遮断機(オートブレーカー) MCCB 100AF	1	個				
電工	0.34	人				
*** 単位当り ***	1	個				

配電盤撤去工（キュービクル 高圧類）

科目内訳表

科目 第0006号表

常用受電 切換 予備受電 照明変圧器

換気変圧器 RH変圧器 所内変圧器

1

個
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.67	人				
普通作業員	0.3	人				
*** 単位当り ***	1	個				

配電盤撤去工（キュービクル 低圧類）

科目内訳表

科目 第0007号表

換気動力盤（c/cタイプ）×3

換気計測制御盤 耐雷変圧器盤

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.53	人			
普通作業員	0.3	人			
*** 単位当り ***	1	面			

配電盤撤去工

科目内訳表

科目 第0009号表

制御盤	RH制御板 屋外自立型	数量	単位	単価	金額	備	面考
電工	施工名称など	0.5	人				
普通作業員		0.2	人				
*** 単位当り ***		1	面				

配電盤撤去工

科目内訳表

科目 第0010号表

分電盤

丸子側分電盤 屋外型ベース取付

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.36	人				
*** 単位当り ***	1	面				

自家発電設備撤去工

科目内訳表

科目 第0011号表

屋内パッケージ

3相40KVA

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	1.6	人				
普通作業員	0.2	人				
*** 単位当り ***	1	台				

空調機撤去工

科目内訳表

科目 第0012号表

頁0-0031

空調機

1

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.28	人			
*** 単位当り ***	1				

制御架撤去工

科目内訳表

科目 第0014号表

頁0-0033

給排気制御架

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.3	人				
*** 単位当り ***	1	面				

電気配線（屋内ビット）

科目内訳表

科目 第0015号表

頁0-0034

600V EM-CE/F5.5sq-3C

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CE/F5.5sq-3C	100	m			
電工	3.3	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

電気配線（屋内ビット）

科目内訳表

科目 第0016号表

頁0-0035

600V EM-CE/F8sq-3C

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CE/F8sq-3C	100	m			
電工	4.4	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

配線工（屋内ピット）

科目内訳表

科目 第0017号表

頁0-0036

600V EM-CE/F38sq-3c

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CE/F38sq-3C	100	m			
電工	6	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

電気配線（屋内ビット）

科目内訳表

科目 第0018号表

頁0-0037

CPEV(S)0.9-5P

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
CPEV(S)0.9-5P	100	m			
電工	3.3	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

配線工(人工のみ)

科目内訳表

科目 第0019号表

600V CV5.5sq-3c

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工					
*** 合計 ***	3.3	人			
*** 単位当り ***	100	m			

5C-2W

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気					
	1.8	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用なし）屋内ビット

科目内訳表

科目 第0022号表

頁0-0041

600V CV14sq-3c

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工						
	0.88	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

ケーブル撤去工（再使用なし）屋内ビット

科目内訳表

科目 第0024号表

頁0-0043

600V CV38sq-3c

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工					
*** 合計 ***	1.2	人			
*** 単位当り ***	100				
	1				

ケーブル撤去工(再使用なし)屋内ピット

科目内訳表

科目 第0025号表

600V CV60sq-3c

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工						
*** 合計 ***	1.68	人				
*** 単位当り ***	100	m				
	1	m				

ケーブル撤去工（再使用なし）屋内ビット

科目内訳表

科目 第0026号表

頁0-0045

600V CV100sq-3c

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.68	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用なし）地中管内

科目内訳表

科目 第0027号表

頁0-0046

600V CV60sq-3c

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.06	人			
普通作業員	1.06	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用なし）地中管内

科目内訳表

科目 第0028号表

頁0-0047

600V CV100sq-3c

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.06	人			
普通作業員	1.06	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ケーブル撤去工（再使用なし）屋外管内

科目内訳表

科目 第0029号表

600V CV60sq-3c

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	2.0	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用なし）屋外管内

科目内訳表

科目 第0030号表

600V CV100sq-3c

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	2.0	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ピットカバー（屋内）

科目内訳表

科目 第0031号表

頁0-0050

タイプa 縞鋼板450×650×6t

1

枚
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
ピットカバー タイプa	1	枚				
*** 単位当り ***	1	枚				

ピットカバー（屋内）

科目内訳表

科目 第0032号表

頁0-0051

タイプb 縞鋼板550×650×6t

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
ピットカバー タイプb	1	枚				1
*** 単位当り ***	1	枚				

ピットカバー（屋内）

科目内訳表

科目 第0033号表

頁0-0052

タイプc 縞降板750×650×6t

1

枚
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
ピットカバー タイプc	1	枚				
*** 単位当り ***	1	枚				

ピットカバー（屋内）

科目内訳表

科目 第0034号表

タイプd 縞鋼板1500×650×6t

1

枚
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ピットカバー タイプd	1	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

分電盤据付工（屋外露出型 引込柱取付）

科目内訳表

科目 第0035号表

1) MCCB×4 LA×2

2)WHM取付木台付き

1

面考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	1.8	人				
*** 単位当り ***	1	面				

接地工(低圧類)

科目内訳表

科目 第0036号表

頁0-0055

D種

1

極考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
接地棒(ED極) 14 × 1500	1	本			
接地棒リード端子 14 用	1	個			
電線 1E/F8sq	10	m			
電工	0.25	人			
*** 単位当り ***	1	極			

電気配線（屋外管内）

科目内訳表

科目 第0037号表

頁0-0056

600V EM-CET/F8sq

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
600V EM-CET/F8sq	100	m				
電工	5.5	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

電気配線（屋外管内）

科目内訳表

科目 第0038号表

頁0-0057

600V EM-CET/F38sq

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CET/F38sq	100	m			
電工	7.6	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

電気配線（屋外管内）

科目内訳表

科目 第0039号表

頁0-0058

600V EM-CE/F8sq-3C

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
600V EM-CE/F8sq-3c	100	m				
電工	5.5	人				
*** 合計 ***	100	m				
*** 単位当り ***	1	m				

電気配線（屋外管内）

科目内訳表

科目 第0040号表

600V EM-CE/F38sq-3C

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CE/F38sq-3c	100	m			
電工	7.6	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

厚鋼電線管（屋外露出バンド止め）

科目内訳表

科目 第0041号表

頁0-0060

G42(1)

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 G42(1)	100	本			
電工	14.7	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

厚鋼電線管（屋外露出バンド止め）

科目内訳表

科目 第0042号表

頁0-0061

G42(2)

200

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 G42(2)	200	本			
電工	29.4	人			
*** 合計 ***	200				
*** 単位当り ***	1				

金属製可とう電線管（屋外露出）

科目内訳表

科目 第0043号表

頁0-0062

FP50（2）

200

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
金属製可とう電線管 FP50（2）	200	m			
電工	30	人			
*** 合計 ***	200	m			
*** 単位当り ***	1	m			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
カップリング コンビネーション50用	1	個			
*** 単位当り ***	1	式			

付属品 ボックスコネクター

科目内訳表

科目 第0045号表

ユニオン 50用

1

個考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ボックスコネクター ユニオン50用防水型	1	個			
*** 単位当り ***	1	個			

ステンレスバンド

科目内訳表

科目 第0046号表

頁0-0065

ETG型S型2号

1

個
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレスバンド ETG型S型2号	1	個			
*** 単位当り ***	1	個			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
低圧ラック	1	個			
*** 単位当り ***	1	個			

付属品 自在バンド

科目内訳表

科目 第0049号表

頁0-0068

IBT-212

1

個考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自在バンド IBT-212	1	個			
*** 単位当り ***	1	個			

装柱機材撤去費（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0050号表

頁0-0069

高圧気中開閉機PAS 7.2kv 200A

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.15	人			
普通作業員	0.09	人			
*** 単位当り ***	1	台			

装柱機材撤去工（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0051号表

高圧カットアウトスイッチ PCS 7.2kv 30A

1

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.04	人			
*** 単位当り ***	1				

装柱機材撤去工（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0052号表

頁0-0071

避雷器 8.4kV 2.5KA 3組1個

1

組考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.09	人			
普通作業員	0.05	人			
*** 単位当り ***	1	組			

装柱機材撤去工（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0053号表

頁0-0072

計器継電器箱

1

面
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.1	人			
*** 単位当り ***	1	面			

装柱機材撤去工（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0054号表

腕金 L=2700

1

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.11	人			
普通作業員	0.05	人			
*** 単位当り ***	1				

コンクリート柱撤去工

科目内訳表

H=12m コンクリート根柵B 2個付

1

本
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.48	人			
普通作業員	0.8	人			
*** 単位当り ***	1	本			

支線撤去工（再使用なし）

科目内訳表

科目 第0056号表

頁0-0075

4 /7本 支線ブロック1号 ロット付 12m/箇所

1

箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.2	人			
普通作業員	0.26	人			
*** 単位当り ***	1	箇所			

ケーブル撤去工（再使用無し）屋外管内

科目内訳表

科目 第0057号表

頁0-0076

6kv EM-CET/F38sq

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	3.2	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ケーブル撤去工（再使用無し）屋外管内

科目内訳表

科目 第0058号表

頁0-0077

CVV3.5sq-6C

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.1	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（地中管内）

科目内訳表

科目 第0059号表

頁0-0078

6KV EM-CET/F38sq

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.66	人			
普通作業員	1.66	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用無し）地中管内

科目内訳表

科目 第0060号表

頁0-0079

CCV3.5sq-6C

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.54	人			
普通作業員	0.54	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
スクラップ 鉄くず ヘビー H1	1	t			
*** 単位当り ***	1	t			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
非鉄屑 1号銅線屑	1	t			
*** 単位当り ***	1	t			

機器据付工（IP伝送装置）屋外型

科目内訳表

科目 第0063号表

頁0-0082

制御装置、NTTネットワーク回線網との接続

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	面考
電気通信技術員	0.5	人				
電工	0.2	人				
普通作業員	0.5	人				
*** 単位当り ***	1	面				

管理者切替時の警備

科目内訳表

科目 第0064号表

頁0-0083

ガードマン

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員A 24h勤務 交替要員あり	1	人・日			1 施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	人			

防災機器撤去工（再使用無し）遮断機

科目内訳表

科目 第0065号表

頁0-0084

遮断機・駆動機

1

台
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備 考
電工	0.1	人			
普通作業員	0.2	人			
機械運転	0.06	日			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	台			

防災機器撤去工（再使用無し）

科目内訳表

科目 第0066号表

頁0-0085

遮断機用制御機

1

面
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
電工	0.15	人				
普通作業員	0.1	人				
*** 単位当り ***	1	面				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.5	人			
普通作業員	0.2	人			
*** 単位当り ***	1	面			

電気配線（地中管内）

科目内訳表

科目 第0068号表

頁0-0087

600V EM-CE/F3.5sq-3C

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
600V EM-CE/F 3.5sq-3C	100	m			
電工	2.1	人			
普通作業員	2.1	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

科目内訳表

LANケーブルコリ-6

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
LANケーブルコリ-6	100	m			
電工	1.1	人			
普通作業員	1.1	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

屋外露出バンド止め

科目内訳表

科目 第0070号表

頁0-0089

厚鋼電線管G28(1)

366

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
厚鋼電線管G28(1)						
	100	本				
電工						
	9.1	人				
カップリング G28用						
	100	個				
*** 合計 ***						
	366	m				
*** 単位当り ***						
	1	m				

FP30(1)

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
金属製可倒電線管 FP30(1)	100	m			
電工	7	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ケーブル撤去工（再使用無し）地中管

科目内訳表

科目 第0072号表

頁0-0091

600V CV3.5sq-3C

100

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.42	人			
普通作業員	0.42	人			
*** 合計 ***	100				
*** 単位当り ***	1				

ケーブル撤去工（再使用無し）

科目内訳表

科目 第0073号表

頁0-0092

CPEV(S)0.9-10P

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.42	人			
普通作業員	0.42	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック[クレーン装置付]	1.060	供用日			
軽油	23.000	L			
運転手(特殊)	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0095

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0003号表

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下

1

回 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0003号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1
標準単価:

回 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種: クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 1回当り平均積載質量(t): 2.6t超2.95t以下				片道運搬距離(km): 5.0km以下		

施工内訳表

施工 第0-0004号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 14.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1
標準単価:

回 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0004号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 14.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1
標準単価:

回 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種: クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 1回当り平均積載質量(t): 1.5t超2.0t以下				片道運搬距離(km): 14.0km以下		

施工内訳表

施工 第0-0005号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

1 回 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0005号表

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 5.0km以下

1

回 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種: クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 1回当り平均積載質量(t): 1.5t超2.0t以下				片道運搬距離(km): 5.0km以下		