

磐越自動車道 宝珠山トンネル照明設備工事

金 抜 設 計 書

令和 7年 12月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

新潟工事事務所

工 事 概 要

1. 工事名 磐越自動車道 宝珠山トンネル照明設備工事

2. 路線名 磐越自動車道

3. 工事箇所 (自)新潟県 東蒲原郡 阿賀町 谷沢 (三川IC)
(至)新潟県 阿賀野市 新保 (安田IC)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は磐越自動車道 三川IC～安田IC間のトンネル照明設備、受配電設備、無停電電源設備等の新設、移設、撤去を行うものであり、これらに伴う機器製作、据付撤去、配管配線及び試験調整等の一切の工事を行うものである。

5. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 990日間

工 費 内 訳 書

費 目	金 額 (円)	摘 要
直 接 工 事 費 合 計 金 額		
共 通 仮 設 費 (積上計上分)		見積対象
共 通 仮 設 費 (率計上分)		見積対象
現 場 管 理 費		見積対象
一 般 管 理 費 等		
工 事 価 格 対 象 額		
消費税及び 地方消費税相当額		
請 負 対 象 額		

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
1001	小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費	式	1			
1002	小松トンネル（Ⅱ期線）接続道路照明設備工事費	式	1			
1003	小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費	式	1			
1004	小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費	式	1			
1005	小松トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備工事費	式	1			
1006	小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備工事費	式	1			
1007	小松トンネル トンネル照明制御設備工事費	式	1			
1011	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費	式	1			
1012	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）接続道路照明設備工事費	式	1			
1013	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費	式	1			
1014	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費	式	1			
1015	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備工事費	式	1			
1016	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備工事費	式	1			
1017	宝珠山トンネル トンネル照明制御設備工事費	式	1			
1101	小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備撤去工事費	式	1			
1102	小松トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備撤去工事費	式	1			
1103	小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備撤去工事費	式	1			
1104	小松トンネル トンネル照明制御設備撤去工事費	式	1			

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
1111	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備撤去工事費	式	1			
1112	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備撤去工事費	式	1			
1113	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備撤去工事費	式	1			
1114	宝珠山トンネル トンネル照明制御設備撤去工事費	式	1			
2001	小松トンネル 引込設備工事費	式	1			
2002	小松トンネル 配電設備工事費	式	1			
2003	小松トンネル 無停電電源設備工事費	式	1			
2011	宝珠山トンネル 配電設備工事費	式	1			
2012	宝珠山トンネル 無停電電源設備工事費	式	1			
2101	小松トンネル 引込設備撤去工事費	式	1			
2102	小松トンネル 受配電設備撤去工事費	式	1			
2103	小松トンネル 変圧設備撤去工事費	式	1			
2104	小松トンネル 配電設備撤去工事費	式	1			
2105	小松トンネル 無停電電源設備撤去工事費	式	1			
2111	宝珠山トンネル 配電設備撤去工事費	式	1			
2112	宝珠山トンネル 無停電電源設備撤去工事費	式	1			
3001	小松トンネル（Ⅱ期線）移動無線設備工事費	式	1			
3002	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）移動無線設備工事費	式	1			

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
4001	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル非常用設備工事費	式	1			
5001	小松トンネル（Ⅱ期線）可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5002	小松トンネル（Ⅰ期線）可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5003	小松トンネル 電気室 可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5011	宝珠山トンネル（Ⅱ期線）可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5012	宝珠山トンネル（Ⅰ期線）可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5013	宝珠山トンネル 電気室 可変式道路情報板設備工事費	式	1			
5101	小松トンネル（Ⅰ期線下り）可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
5102	小松トンネル（Ⅰ期線上り）可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
5103	小松トンネル 電気室 可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
5111	宝珠山トンネル（Ⅰ期線下り）可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
5112	宝珠山トンネル（Ⅰ期線上り）可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
5113	宝珠山トンネル 電気室 可変式道路情報板設備撤去工事費	式	1			
6001	可変式速度規制標識設備（Ⅱ期線安田２－３）移設工事費	式	1			
6002	可変式速度規制標識設備（Ⅱ期線安田２－２）移設工事費	式	1			
6003	可変式速度規制標識設備（Ⅱ期線安田２－１）移設工事費	式	1			
6011	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－３）撤去工事費	式	1			
6012	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－２）撤去工事費	式	1			

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
6013	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－１）撤去工事費	式	1			
6101	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－３）仮設工事費	式	1			
6102	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－２）仮設工事費	式	1			
6103	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－１）仮設工事費	式	1			
6111	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－３）仮設撤去工事費	式	1			
6112	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－２）仮設撤去工事費	式	1			
6113	可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田２－１）仮設撤去工事費	式	1			
7001	伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り１８３）工事費	式	1			
7002	伝送交換設備（小松トンネルⅡ期線非常電話）工事費	式	1			
7003	伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り１８４）工事費	式	1			
7004	伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り１８５）工事費	式	1			
7005	伝送交換設備（宝珠山トンネルⅡ期線非常電話）工事費	式	1			
7006	伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り１８６）工事費	式	1			
7011	伝送交換設備（Ⅰ期線非常電話下り１８３）撤去工事費	式	1			
7012	伝送交換設備（Ⅰ期線非常電話下り１８４）撤去工事費	式	1			
7013	伝送交換設備（Ⅰ期線非常電話下り１８５）撤去工事費	式	1			
7014	伝送交換設備（Ⅰ期線非常電話下り１８６）撤去工事費	式	1			
8001	磐越道 通信管路工事費	式	1			

工 種 内 訳 書

B- 5 頁

工種番号	工種名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
9001	産業廃棄物処分費	式	1			
	***** 合 計 *****					

内 訳 書

工種番号：1001 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明灯具 L T P－5 0－W	灯	36			見積対象
02001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－4 0 0－2 M	灯	16			見積対象
03001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－3 0 0－2 M	灯	12			見積対象
04001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 5 0－2 M	灯	40			見積対象
05001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 0 0－2 M	灯	8			見積対象
06001	材料費 坑口照明灯具 T E S－1 0 0－2 M（調光無）	灯	2			見積対象
07001	材料費 トンネル照明取付金具（基本照明部）	組	36			見積対象
08001	材料費 トンネル照明取付金具（入口照明部）	組	76			見積対象
09001	材料費 トンネル照明取付金具（坑口照明部）	組	2			見積対象
10001	材料費 トンネル照明灯具銘板	枚	114			見積対象
11001	材料費 ケーブル支持具	個	291			見積対象
12001	材料費 ハンドホール内ケーブル支持金物B 1 用	組	4			見積対象
13001	材料費 ハンドホール内ケーブル支持金物B 3 用	組	1			見積対象
14003	据付工 トンネル照明灯具LTP-50-W(取付金具、銘板含む)	灯	36			
15003	据付工 トンネル照明灯具TES-400-2M(取付金具、銘板含む)	灯	16			
16003	据付工 トンネル照明灯具TES-300-2M(取付金具、銘板含む)	灯	12			
17003	据付工 トンネル照明灯具TES-250-2M(取付金具、銘板含む)	灯	40			
18003	据付工 トンネル照明灯具TES-200-2M(取付金具、銘板含む)	灯	8			

内 訳 書

C- 2 頁

工種番号：1001 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19003	据付工 坑口照明灯TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
20003	据付工 ケーブル支持具	個	291			
21003	据付工 ハンドホール内ケーブル支持金物B 1 用	組	4			
22003	据付工 ハンドホール内ケーブル支持金物B 3 用	組	1			
23006	配線工 トンネル支持具 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	197			
24006	配線工 トンネル支持具 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	809			
25006	配線工 トンネル支持具 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	425			
26006	配線工 トンネル支持具 I V 3 . 5 s q	m	425			
27006	配線工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	7			
28006	配線工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	28			
29006	配線工 トンネル管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	14			
30006	配線工 トンネル管内 I V 3 . 5 s q	m	14			
31006	配線工 トンネル多孔陶管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	18			
32006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	70			
33006	配線工 トンネル多孔陶管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	35			
34006	配線工 トンネル多孔陶管内 I V 3 . 5 s q	m	242			
35006	配線工 屋外F P 管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	36			
36006	配線工 屋外F P 管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	145			

内 訳 書

工種番号：1001 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：1002 小松トンネル（Ⅱ期線）接続道路照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：1003 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 坑口分電盤	面	1			見積対象
02016	基礎工 坑口分電盤基礎	基	1			
03003	据付工 坑口分電盤	面	1			
04006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR3. 5sq-3C	m	182			
05006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV2sq-3C	m	36			
06006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV(-S)2sq-4C	m	73			
07006	配線工 屋外多孔陶管内 IV3. 5sq	m	14			
08006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq-3C	m	30			
09006	配線工 屋外管内 CVV2sq-3C	m	6			
10006	配線工 屋外管内 CVV(-S)2sq-4C	m	12			
11006	配線工 屋外FP管内 VVR3. 5sq-3C	m	145			
12006	配線工 屋外FP管内 CVV2sq-3C	m	29			
13006	配線工 屋外FP管内 CVV(-S)2sq-4C	m	58			
14006	配線工 屋外FP管内 IV3. 5sq	m	36			
15006	配線工 屋内ピット内 VVR3. 5sq-3C	m	49			
16006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-3C	m	14			
17006	配線工 屋内ピット内 CVV(-S)2sq-4C	m	28			
18008	配管工 E1-FP50(1)40(4)30(2)	m	13			

内 訳 書

工種番号：1003 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19008	配管工 E 1－F P 4 0 （6）	m	9			
20008	配管工 E 1－F P 4 0 （5）	m	21			
21008	配管工 E 1－F P 4 0 （2） 3 0 （1）	m	184			
22008	配管工 E 1－F P 4 0 （2）	m	45			
23008	配管工 E 1－F P 4 0 （1） 3 0 （2）	m	8			
24008	配管工 E 1－F P 3 0 （2）	m	3			
25008	配管工 E 1－F P 3 0 （1）	m	68			
26008	配管工 E 2 S－C P 5 4 （4） （4）	m	14			
27008	配管工 B2－SC50(2)40(4)25(2)（支持金具含む）	m	2			
28010	ハンドホール工 E B－C 2	箇所	3			
29010	ハンドホール工 E F－C 2	箇所	1			
30010	マンホール工 E M－S D 5	箇所	2			
31011	管路付帯工 ダクト口工 F P 5 0 （1） 4 0 （4） 3 0 （2）	箇所	2			
32011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （8）	箇所	1			
33011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （5） 3 0 （1）	箇所	1			
34011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （5）	箇所	1			
35011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （2） 3 0 （1）	箇所	4			
36011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （2）	箇所	3			

内 訳 書

工種番号：1003 小松トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

工種番号：1004 小松トンネル（I期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明灯具 LTP-50-C	灯	34			見積対象
02001	材料費 トンネル照明灯具 TES-400-2M	灯	2			見積対象
03001	材料費 トンネル照明灯具 TES-300-2M	灯	16			見積対象
04001	材料費 トンネル照明灯具 TES-250-2M	灯	12			見積対象
05001	材料費 トンネル照明灯具 TES-200-2M	灯	10			見積対象
06001	材料費 トンネル照明灯具 TES-150-2M	灯	10			見積対象
07001	材料費 トンネル照明灯具 TES-100-2M	灯	4			見積対象
08001	材料費 トンネル照明灯具 TES-70-2M	灯	2			見積対象
09001	材料費 坑口照明灯具 TES-100-2M（調光無）	灯	2			見積対象
10001	材料費 トンネル照明取付金具（基本照明部）	組	34			見積対象
11001	材料費 トンネル照明取付金具（入口照明部）	組	56			見積対象
12001	材料費 トンネル照明取付金具（坑口照明部）	組	2			見積対象
13001	材料費 トンネル照明灯具銘板	枚	92			見積対象
14001	材料費 落下防止対策 トンネル照明灯具	組	92			見積対象
15001	材料費 ケーブル支持具	個	278			見積対象
16003	据付工 トンネル照明灯具LTP-50-C(取付金具、銘板含む)	灯	34			
17003	据付工 トンネル照明灯具TES-400-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
18003	据付工 トンネル照明灯具TES-300-2M(取付金具、銘板含む)	灯	16			

工種番号：1004 小松トンネル（I期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19003	据付工 トンネル照明灯具TES-250-2M(取付金具、銘板含む)	灯	12			
20003	据付工 トンネル照明灯具TES-200-2M(取付金具、銘板含む)	灯	10			
21003	据付工 トンネル照明灯具TES-150-2M(取付金具、銘板含む)	灯	10			
22003	据付工 トンネル照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	4			
23003	据付工 トンネル照明灯具TES-70-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
24003	据付工 坑口照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
25003	据付工 落下防止対策 トンネル照明灯具	組	92			
26003	据付工 ケーブル支持具	個	278			
27006	配線工 トンネル支持具 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	203			
28006	配線工 トンネル支持具 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	747			
29006	配線工 トンネル支持具 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	412			
30006	配線工 トンネル支持具 I V 3 . 5 s q	m	412			
31006	配線工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	20			
32006	配線工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	60			
33006	配線工 トンネル管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	30			
34006	配線工 トンネル管内 I V 3 . 5 s q	m	17			
35006	配線工 屋外管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	17			
36006	配線工 屋外管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	35			

内 訳 書

工種番号：1004 小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 11 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 12 頁

工種番号：1006 小松トンネル（I期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 坑口分電盤	面	1			見積対象
02016	基礎工 坑口分電盤基礎	基	1			
03003	据付工 坑口分電盤	面	1			
04006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR3.5sq-3C	m	248			
05006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV2sq-3C	m	50			
06006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV(-S)2sq-4C	m	99			
07006	配線工 屋外管内 IV3.5sq	m	17			
08006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	40			
09006	配線工 屋外FP管内 CVV2sq-3C	m	8			
10006	配線工 屋外FP管内 CVV(-S)2sq-4C	m	16			
11006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	8			
12006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-3C	m	49			
13006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-3C	m	14			
14006	配線工 屋内ピット内 CVV(-S)2sq-4C	m	28			
15008	配管工 E1-FP40(6)	m	5			
16008	配管工 E1-FP40(2)	m	129			
17008	配管工 E1-FP30(2)	m	16			
18008	配管工 E1-FP30(1)	m	18			

内 訳 書

C- 13 頁

工種番号：1006 小松トンネル（I期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19008	配管工 E 2 S - C P 5 4 (2)	m	15			
20008	配管工 B 2 - S C 4 0 (2) (支持金具含む)	m	4			
21008	配管工 T 2 - S U S 4 2 (2) (支持金具含む)	m	12			
22008	配管工 T 2 - S U S F X 4 2 (2)	m	3			
23011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 (6)	箇所	1			
24011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 (2)	箇所	5			
25011	管路付帯工 ダクト口工 F P 3 0 (2)	箇所	1			
26011	管路付帯工 ダクト口工 F P 3 0 (1)	箇所	1			
27011	管路付帯工 ダクト口工 C P 5 4 (2)	箇所	2			
28011	管路付帯工 埋設標柱MK - C	箇所	2			
29011	管路付帯工 埋設標柱MK - D	箇所	15			
30004	取付工 プルボックス W 6 5 0 × D 5 0 0 × H 2 5 0	面	2			
31004	取付工 プルボックス W 6 0 0 × D 6 0 0 × H 2 5 0	面	1			
32004	取付工 ケーブル銘板	枚	51			
33017	試掘工 アスファルト部 (土工)	m ³	0. 3			
34017	試掘工 アスファルト部 (アスファルト)	m ³	0. 1			
35017	試掘工 アスファルト部 (コンクリート)	m ³	0. 1			
36017	試掘工 土工部	m ³	2. 5			

工種番号：1007 小松トンネル トンネル照明制御設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明制御装置	面	1			見積対象
02001	材料費 輝度計（支柱含む）	基	2			見積対象
03003	据付工 トンネル照明制御装置	面	1			
04016	基礎工 輝度計基礎	基	2			
05003	据付工 輝度計（支柱含む）	基	2			
06006	配線工 トンネル多孔陶管内 CCP-AP0.9-10P	m	220			
07006	配線工 屋外多孔陶管内 CCP-AP0.9-10P	m	99			
08006	配線工 屋外管内 CCP-AP0.9-10P	m	108			
09006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	106			
10006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.9-10P	m	272			
11006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	106			
12006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-2C	m	11			
13006	配線工 屋内ピット内 CCP-AP0.9-10P	m	28			
14006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-20C	m	12			
15006	配線工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-60C	m	12			
16006	配線工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-6C	m	6			
17007	接続工 屋外直線 VVR3.5sq-2C	箇所	1			
18004	取付工 ケーブル銘板	枚	53			

工種番号：1011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明灯具 L T P－5 0－W	灯	100			見積対象
02001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－4 0 0－2 M	灯	20			見積対象
03001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－3 0 0－2 M	灯	14			見積対象
04001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 5 0－2 M	灯	38			見積対象
05001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 0 0－2 M	灯	8			見積対象
06001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－1 0 0－2 M	灯	18			見積対象
07001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－5 0－2 M	灯	6			見積対象
08001	材料費 坑口照明灯 T E S－1 0 0－2 M（調光無）	灯	2			見積対象
09001	材料費 トンネル照明取付金具（基本照明部）	組	100			見積対象
10001	材料費 トンネル照明取付金具（入口照明部）	組	104			見積対象
11001	材料費 トンネル照明取付金具（坑口照明部）	組	2			見積対象
12001	材料費 トンネル照明灯具銘板	枚	206			見積対象
13001	材料費 区分開閉器 2回路用	面	4			見積対象
14001	材料費 区分開閉器 1回路用	面	2			見積対象
15001	材料費 区分開閉器取付金具	組	6			見積対象
16001	材料費 区分開閉器銘板	枚	6			見積対象
17001	材料費 ケーブル支持具	個	842			見積対象
18001	材料費 E L B箱	面	2			見積対象

内 訳 書

工種番号：1011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19001	材料費 ハンドホール内ケーブル支持金物B 1 用	組	16			見積対象
20001	材料費 ハンドホール内ケーブル支持金物B 2 用	組	1			見積対象
21001	材料費 ハンドホール内ケーブル支持金物B 3 用	組	1			見積対象
22003	据付工 トンネル照明灯具LTP-50-W(取付金具、銘板含む)	灯	100			
23003	据付工 トンネル照明灯具TES-400-2M(取付金具、銘板含む)	灯	20			
24003	据付工 トンネル照明灯具TES-300-2M(取付金具、銘板含む)	灯	14			
25003	据付工 トンネル照明灯具TES-250-2M(取付金具、銘板含む)	灯	38			
26003	据付工 トンネル照明灯具TES-200-2M(取付金具、銘板含む)	灯	8			
27003	据付工 トンネル照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	18			
28003	据付工 トンネル照明灯具TES-50-2M(取付金具、銘板含む)	灯	6			
29003	据付工 坑口照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
30003	据付工 区分開閉器 2 回路用(取付金具、銘板含む)	面	4			
31003	据付工 区分開閉器 1 回路用(取付金具、銘板含む)	面	2			
32003	据付工 ケーブル支持具	個	842			
33003	据付工 E L B 箱	面	2			
34003	据付工 ハンドホール内ケーブル支持金物B 1 用	組	16			
35003	据付工 ハンドホール内ケーブル支持金物B 2 用	組	1			
36003	据付工 ハンドホール内ケーブル支持金物B 3 用	組	1			

工種番号：1011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
37006	配線工 トンネル支持具 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	519			
38006	配線工 トンネル支持具 V V R 1 4 s q - 3 C	m	1,232			
39006	配線工 トンネル支持具 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	2,048			
40006	配線工 トンネル支持具 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	1,248			
41006	配線工 トンネル支持具 I V 8 s q	m	1,248			
42006	配線工 トンネル多孔陶管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	10			
43006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 1 4 s q - 3 C	m	10			
44006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	40			
45006	配線工 トンネル多孔陶管内 C V V 2 s q - 3 C	m	10			
46006	配線工 トンネル多孔陶管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	10			
47006	配線工 トンネル多孔陶管内 I V 8 s q	m	10			
48006	配線工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	24			
49006	配線工 トンネル管内 V V R 1 4 s q - 3 C	m	23			
50006	配線工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	45			
51006	配線工 トンネル管内 C V V 2 s q - 3 C	m	3			
52006	配線工 トンネル管内 C V V 2 s q - 2 C	m	5			
53006	配線工 トンネル管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	23			
54006	配線工 トンネル管内 I V 8 s q	m	23			

内 訳 書

C- 18 頁

工種番号：1011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
55006	配線工 トンネル管内 I V 3 . 5 s q	m	5			
56006	配線工 屋外多孔陶管内 V V R 1 4 s q - 3 C	m	15			
57006	配線工 屋外多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	29			
58006	配線工 屋外多孔陶管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	15			
59006	配線工 屋外多孔陶管内 I V 8 s q	m	15			
60006	配線工 屋外F P 管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	6			
61006	配線工 屋外F P 管内 V V R 1 4 s q - 3 C	m	11			
62006	配線工 屋外F P 管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	34			
63006	配線工 屋外F P 管内 C V V 2 s q - 3 C	m	6			
64006	配線工 屋外F P 管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	11			
65007	接続工 プレハブ分岐 F P 3 . 5 s q - 3 C	箇所	13			
66007	接続工 プレハブ分岐 V V R 3 . 5 s q - 3 C	箇所	193			
67007	接続工 プレハブ分岐 C V V (- S) 2 s q - 4 C	箇所	206			
68007	接続工 トンネル直線 F P 3 . 5 s q - 3 C	箇所	2			
69007	接続工 トンネル直線 V V R 3 . 5 s q - 3 C	箇所	1			
70008	配管工 T 2 - S U S 3 6 (1) 2 8 (1) (支持金具含む)	m	2			
71008	配管工 T 2 - S U S 2 8 (2) (支持金具含む)	m	2			
72008	配管工 T 2 - S U S 2 8 (1) (支持金具含む)	m	9			

内 訳 書

工種番号：1011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 21 頁

工種番号：1013 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 坑口分電盤	面	1			見積対象
02016	基礎工 坑口分電盤基礎	基	1			
03003	据付工 坑口分電盤	面	1			
04006	配線工 屋外管内 VVR14sq-3C	m	184			
05006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	m	368			
06006	配線工 屋外管内 CVV2sq-3C	m	92			
07006	配線工 屋外管内 CVV(-S)2sq-4C	m	184			
08006	配線工 屋外FP管内 VVR14sq-3C	m	658			
09006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	1,316			
10006	配線工 屋外FP管内 CVV2sq-3C	m	329			
11006	配線工 屋外FP管内 CVV(-S)2sq-4C	m	658			
12006	配線工 屋外FP管内 IV8sq	m	6			
13006	配線工 屋内ピット内 VVR14sq-3C	m	23			
14006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-3C	m	31			
15006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-3C	m	11			
16006	配線工 屋内ピット内 CVV(-S)2sq-4C	m	22			
17008	配管工 E1-FP65(3)50(1)40(3)	m	35			
18008	配管工 E1-FP65(2)50(2)40(5)	m	45			

内 訳 書

C- 22 頁

工種番号：1013 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19008	配管工 E 1－F P 6 5（2）5 0（2）4 0（3）	m	227			
20001	配管工 E 1－F P 6 5（3）4 0（4）	m	2			
21008	配管工 E 1－F P 5 0（1）4 0（1）	m	150			
22008	配管工 E 1－F P 5 0（1）3 0（2）	m	140			
23008	配管工 E 1－F P 3 0（2）	m	16			
24008	配管工 E 1－F P 3 0（1）	m	117			
25008	配管工 E 2 S－P S 6 5（2）5 0（2）4 0（5）	m	25			
26008	配管工 B2－SC65(3)50(2)40(4)（支持金具含む）	m	58			
27010	ハンドホール工 E B－C 2	箇所	3			
28010	マンホール工 E M 1－S D 5	箇所	4			
29010	マンホール工 E M 1－S T 5	箇所	1			
30010	マンホール工 E M 3－S D 5	箇所	1			
31011	管路付帯工 ダクト口工 FP65(3)50(1)40(5)30(1)	箇所	1			
32011	管路付帯工 ダクト口工 F P 6 5（3）5 0（1）4 0（3）	箇所	1			
33011	管路付帯工 ダクト口工 F P 6 5（3）4 0（4）	箇所	1			
34011	管路付帯工 ダクト口工 F P 6 5（2）5 0（2）4 0（5）	箇所	2			
35011	管路付帯工 ダクト口工 FP65(2)50(2)40(3)30(1)	箇所	1			
36011	管路付帯工 ダクト口工 F P 6 5（2）5 0（2）4 0（3）	箇所	3			

内 訳 書

工種番号：1013 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：1014 宝珠山トンネル（I期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明灯具 L T P－5 0－C	灯	96			見積対象
02001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－4 0 0－2 M	灯	2			見積対象
03001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－3 0 0－2 M	灯	16			見積対象
04001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 5 0－2 M	灯	12			見積対象
05001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－2 0 0－2 M	灯	10			見積対象
06001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－1 5 0－2 M	灯	10			見積対象
07001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－1 0 0－2 M	灯	6			見積対象
08001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－7 0－2 M	灯	4			見積対象
09001	材料費 トンネル照明灯具 T E S－5 0－2 M	灯	15			見積対象
10001	材料費 坑口照明灯具 T E S－1 0 0－2 M（調光無）	灯	2			見積対象
11001	材料費 トンネル照明取付金具（基本照明部）	組	96			見積対象
12001	材料費 トンネル照明取付金具（入口照明部）	組	75			見積対象
13001	材料費 トンネル照明取付金具（坑口照明部）	組	2			見積対象
14001	材料費 トンネル照明灯具銘板	枚	173			見積対象
15001	材料費 落下防止対策 トンネル照明灯具	組	173			見積対象
16001	材料費 区分開閉器 2回路用	面	4			見積対象
17001	材料費 区分開閉器取付金具	組	4			見積対象
18001	材料費 区分開閉器銘板	枚	4			見積対象

内 訳 書

工種番号：1014 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19001	材料費 落下防止対策 区分開閉器	組	4			見積対象
20001	材料費 ケーブル支持具	個	806			見積対象
21001	材料費 E L B 箱	面	2			見積対象
22003	据付工 トンネル照明灯具LTP-50-C(取付金具、銘板含む)	灯	96			
23003	据付工 トンネル照明灯具TES-400-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
24003	据付工 トンネル照明灯具TES-300-2M(取付金具、銘板含む)	灯	16			
25003	据付工 トンネル照明灯具TES-250-2M(取付金具、銘板含む)	灯	12			
26003	据付工 トンネル照明灯具TES-200-2M(取付金具、銘板含む)	灯	10			
27003	据付工 トンネル照明灯具TES-150-2M(取付金具、銘板含む)	灯	10			
28003	据付工 トンネル照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	6			
29003	据付工 トンネル照明灯具TES-70-2M(取付金具、銘板含む)	灯	4			
30003	据付工 トンネル照明灯具TES-50-2M(取付金具、銘板含む)	灯	15			
31003	据付工 坑口照明灯具TES-100-2M(取付金具、銘板含む)	灯	2			
32003	据付工 落下防止対策 トンネル照明灯具	組	173			
33003	据付工 区分開閉器 2 回路用(取付金具、銘板含む)	面	4			
34003	据付工 落下防止対策 区分開閉器	組	4			
35003	据付工 ケーブル支持具	個	806			
36003	据付工 E L B 箱	面	2			

工種番号：1014 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
37006	配線工 トンネル支持具 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	462			
38006	配線工 トンネル支持具 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	2, 528			
39006	配線工 トンネル支持具 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	1, 199			
40006	配線工 トンネル支持具 I V 8 s q	m	1, 199			
41006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	607			
42006	配線工 トンネル多孔陶管内 C V V 2 s q - 2 C	m	195			
43006	配線工 トンネル多孔陶管内 C V V 2 s q - 3 C	m	206			
44006	配線工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	36			
45006	配線工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	178			
46006	配線工 トンネル管内 C V V 2 s q - 3 C	m	15			
47006	配線工 トンネル管内 C V V 2 s q - 2 C	m	5			
48006	配線工 トンネル管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	51			
49006	配線工 トンネル管内 I V 8 s q	m	38			
50006	配線工 トンネル管内 I V 3 . 5 s q	m	5			
51006	配線工 屋外 F P 管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	6			
52006	配線工 屋外 F P 管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	64			
53006	配線工 屋外 F P 管内 C V V 2 s q - 3 C	m	6			
54006	配線工 屋外 F P 管内 C V V (- S) 2 s q - 4 C	m	18			

内 訳 書

工種番号：1014 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

工種番号：1015 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 坑外灯灯具 LED照明灯具RP-70-2M	灯	3			見積対象
02001	材料費 坑外灯 ポール 6m S6AB	基	3			見積対象
03001	材料費 落下防止対策 坑外灯灯具	組	3			見積対象
04016	基礎工 坑外灯基礎 IF-S6AB-B	基	3			
05003	据付工 坑外灯 S6AB RP-70-2M	基	3			
06003	据付工 落下防止対策 坑外灯灯具	組	3			
07006	配線工 トンネル多孔陶管内 VVR3.5sq-3C	m	604			
08006	配線工 トンネル管内 VVR3.5sq-3C	m	13			
09006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR3.5sq-3C	m	90			
10006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	m	24			
11006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	125			
12006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	100			
13006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-3C	m	12			
14004	取付工 ケーブル銘板	枚	19			

内 訳 書

工種番号：1016 宝珠山トンネル（I期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 坑口分電盤	面	1			見積対象
02016	基礎工 坑口分電盤基礎	基	1			
03003	据付工 坑口分電盤	面	1			
04006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR3. 5sq-3C	m	450			
05006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV2sq-3C	m	90			
06006	配線工 屋外多孔陶管内 CVV(-S)2sq-4C	m	180			
07006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq-3C	m	146			
08006	配線工 屋外管内 CVV2sq-3C	m	24			
09006	配線工 屋外管内 CVV(-S)2sq-4C	m	49			
10006	配線工 屋外FP管内 VVR3. 5sq-3C	m	183			
11006	配線工 屋外FP管内 CVV2sq-3C	m	31			
12006	配線工 屋外FP管内 CVV(-S)2sq-4C	m	61			
13006	配線工 屋外FP管内 IV8sq	m	6			
14006	配線工 屋内ピット内 VVR3. 5sq-3C	m	54			
15006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-3C	m	11			
16006	配線工 屋内ピット内 CVV(-S)2sq-4C	m	22			
17008	配管工 E1-FP40(7)コンクリートシール	m	2			
18008	配管工 E1-FP40(2)コンクリートシール	m	5			

内 訳 書

C- 30 頁

工種番号：1016 宝珠山トンネル（I期線）トンネル照明配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
19008	配管工 E 1－F P 4 0 （2） 3 0 （1）	m	9			
20008	配管工 E 1－F P 3 0 （2）	m	2			
21008	配管工 E 1－F P 3 0 （1）	m	106			
22008	配管工 T 2－S U S 4 2 （3）（支持金具含む）	m	6			
23008	配管工 T 2－S U S 4 2 （2）（支持金具含む）	m	26			
24008	配管工 T 2－S U S F X 4 2 （2）	m	3			
25011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （7）	箇所	1			
26011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （2） 3 0 （1）	箇所	1			
27011	管路付帯工 ダクト口工 F P 4 0 （2）	箇所	1			
28011	管路付帯工 ダクト口工 F P 3 0 （2）	箇所	1			
29011	管路付帯工 ダクト口工 F P 3 0 （1）	箇所	3			
30011	管路付帯工 埋設標柱MK－B	箇所	2			
31011	管路付帯工 埋設標柱MK－D	箇所	13			
32004	取付工 プルボックス W 6 0 0 × D 6 0 0 × H 2 5 0	面	3			
33004	取付工 ケーブル銘板	枚	65			
34017	試掘工 コンクリートシール部（土工）	m ³	0. 2			
35017	試掘工 コンクリートシール部（コンクリート）	m ³	0. 1			
36017	試掘工 土工部	m ³	1. 7			

内 訳 書

C- 31 頁

工種番号：1017 宝珠山トンネル トンネル照明制御設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 トンネル照明制御装置	面	1			見積対象
02001	材料費 輝度計（支柱含む）	基	2			見積対象
03003	据付工 トンネル照明制御装置	面	1			
04016	基礎工 輝度計基礎	基	2			
05003	据付工 輝度計（支柱含む）	基	2			
06006	配線工 トンネル多孔陶管内 CCP-AP0.9-10P	m	636			
07006	配線工 屋外管内 CCP-AP0.9-10P	m	125			
08006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	12			
09006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.9-10P	m	600			
10006	配線工 屋外FP管内 IV3.5sq	m	12			
11006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-2C	m	8			
12006	配線工 屋内ピット内 CCP-AP0.9-10P	m	22			
13006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-20C	m	11			
14006	配線工 屋内ピット内 CVV2sq-3C	m	11			
15006	配線工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-60C	m	11			
16006	配線工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-6C	m	4			
17004	取付工 ケーブル銘板	枚	62			

内 訳 書

工種番号：1101 小松トンネル（I期線）トンネル照明設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 トンネル照明灯具NX180(取付金具、灯具銘板含む)	灯	72			
02022	撤去工 トンネル照明灯具NX135(取付金具、灯具銘板含む)	灯	62			
03022	撤去工 トンネル照明灯具NX90(取付金具、灯具銘板含む)	灯	6			
04022	撤去工 トンネル照明灯具NX55(取付金具、灯具銘板含む)	灯	40			
05022	撤去工 ケーブルラック W150mm	m	413			
06022	撤去工 ケーブルラック W150mm支持金具	組	276			
07022	配線撤去工 トンネルラック F P 3 . 5 s q - 3 C	m	206			
08022	配線撤去工 トンネルラック V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	2,477			
09022	配線撤去工 トンネルラック I V 3 . 5 s q	m	413			
10022	配線撤去工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	5			
11022	配線撤去工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	107			
12022	配線撤去工 トンネル管内 I V 3 . 5 s q	m	13			
13022	配管撤去工 T 2 - G 4 2 (5) (支持金具含む)	m	4			
14022	配管撤去工 T 2 - G 4 2 (2) (支持金具含む)	m	7			
15018	足場工 トラック架装リフト	式	1			見積対象

内 訳 書

工種番号：1102 小松トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

工種番号：1103 小松トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 坑口分電盤	面	1			
02022	配線撤去工 トンネル管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	16			
03022	配線撤去工 トンネル管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	111			
04022	配線撤去工 トンネル管内 C V V 2 s q - 1 2 C	m	16			
05022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	50			
06022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V 3 . 5 s q - 2 C	m	50			
07022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V T 6 0 s q	m	50			
08022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	347			
09022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 2 C	m	50			
10022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V V 2 s q - 1 2 C	m	50			
11022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V V 2 s q - 6 C	m	50			
12022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V V 2 s q - 2 C	m	99			
13022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C V V (- S) 2 s q - 7 C	m	50			
14022	配線撤去工 屋外管内 F P 3 . 5 s q - 3 C	m	17			
15022	配線撤去工 屋外管内 C V 3 . 5 s q - 2 C	m	17			
16022	配線撤去工 屋外管内 C V T 6 0 s q	m	17			
17022	配線撤去工 屋外管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	122			
18022	配線撤去工 屋外管内 V V R 3 . 5 s q - 2 C	m	17			

C- 35 頁

C- 35 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 36 頁

工種番号：1104 小松トンネル トンネル照明制御設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 照明制御盤	面	1			
02022	撤去工 輝度計（支柱含む）	基	2			
03022	配線撤去工 トンネル管内 C P E V－S O． 9－5 P	m	220			
04022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 C P E V－S O． 9－5 P	m	99			
05022	配線撤去工 屋外管内 C P E V－S O． 9－5 P	m	484			
06022	配線撤去工 屋外F P管内 V V R 3． 5 s q－2 C	m	104			
07022	配線撤去工 屋外F P管内 C P E V－S O． 9－5 P	m	24			
08022	配線撤去工 屋内ピット内 C V 3． 5 s q－2 C	m	42			
09022	配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 s q－1 2 C	m	8			
10022	配線撤去工 屋内ピット内 C V V 2 s q－1 0 C	m	8			
11022	配線撤去工 屋内ピット内 C P E V－S O． 9－5 P	m	13			
12022	配線撤去工 屋内ピット内 S W V P O． 5 s q－4 0 C	m	8			
13022	配線撤去工 屋内ピット内 S W V P O． 5 s q－2 2 C	m	8			
14022	配線撤去工 屋内ピット内 I V 1 4 s q	m	9			

内 訳 書

C- 37 頁

工種番号：1111 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 トンネル照明灯具NX180(取付金具、灯具銘板含む)	灯	62			
02022	撤去工 トンネル照明灯具NX135(取付金具、灯具銘板含む)	灯	88			
03022	撤去工 トンネル照明灯具NX90(取付金具、灯具銘板含む)	灯	54			
04022	撤去工 トンネル照明灯具NX55(取付金具、灯具銘板含む)	灯	182			
05022	撤去工 区分開閉器NX55(取付金具、銘板含む)	面	4			
06022	撤去工 ケーブルラック W 3 0 0 mm	m	204			
07022	撤去工 ケーブルラック W 2 0 0 mm	m	594			
08022	撤去工 ケーブルラック W 1 5 0 mm	m	413			
09022	撤去工 ケーブルラック W 3 0 0 mm支持金具	組	136			
10022	撤去工 ケーブルラック W 2 0 0 mm支持金具	組	397			
11022	撤去工 ケーブルラック W 1 5 0 mm支持金具	組	277			
12022	撤去工 E L B箱	面	2			
13022	配線撤去工 トンネルラック F P 3 . 5 s q - 3 C	m	572			
14022	配線撤去工 トンネルラック V V R 5 . 5 s q - 3 C	m	3, 531			
15022	配線撤去工 トンネルラック V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	6, 182			
16022	配線撤去工 トンネルラック I V 8 s q	m	1, 210			
17022	配線撤去工 トンネル多孔陶管内 V V R 3 . 5 s q - 3 C	m	612			
18022	配線撤去工 トンネル多孔陶管内 C V V 2 s q - 3 C	m	209			

内 訳 書

工種番号：1111 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：1112 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）接続道路照明設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 40 頁

工種番号：1113 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）トンネル照明配電設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 坑口分電盤	面	1			
02022	配線撤去工 トンネル管内 VVR5.5sq-3C	m	43			
03022	配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5sq-3C	m	144			
04022	配線撤去工 トンネル管内 CVV2sq-20C	m	14			
05022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 VVR5.5sq-3C	m	270			
06022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 VVR3.5sq-3C	m	899			
07022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 CVV2sq-20C	m	90			
08022	配線撤去工 屋外管内 VVR5.5sq-3C	m	73			
09022	配線撤去工 屋外管内 VVR3.5sq-3C	m	244			
10022	配線撤去工 屋外管内 CVV2sq-20C	m	24			
11022	配線撤去工 屋外FP管内 VVR5.5sq-3C	m	75			
12022	配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-3C	m	250			
13022	配線撤去工 屋外FP管内 CVV2sq-20C	m	25			
14022	配線撤去工 屋内ピット内 VVR5.5sq-3C	m	36			
15022	配線撤去工 屋内ピット内 VVR3.5sq-3C	m	98			
16022	配線撤去工 屋内ピット内 CVV2sq-20C	m	17			

内 訳 書

C- 41 頁

工種番号：1114 宝珠山トンネル トンネル照明制御設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01022	撤去工 照明制御盤	面	1			
02022	撤去工 輝度計（支柱含む）	基	2			
03022	配線撤去工 トンネル多孔陶管内 CPEV-S0.9-5P	m	604			
04022	配線撤去工 トンネル管内 CPEV-S0.9-5P	m	13			
05022	配線撤去工 屋外多孔陶管内 CPEV-S0.9-5P	m	90			
06022	配線撤去工 屋外管内 CPEV-S0.9-5P	m	397			
07022	配線撤去工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	169			
08022	配線撤去工 屋外FP管内 CPEV-S0.9-5P	m	41			
09022	配線撤去工 屋内ピット内 CV3.5sq-2C	m	14			
10022	配線撤去工 屋内ピット内 CVV2sq-10C	m	11			
11022	配線撤去工 屋内ピット内 CVV2sq-5C	m	11			
12022	配線撤去工 屋内ピット内 CPEV-S0.9-5P	m	23			
13022	配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-40C	m	21			
14022	配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-22C	m	11			
15022	配線撤去工 屋内ピット内 SWVP0.5sq-12C	m	11			

内 訳 書

C- 42 頁

工種番号：2001 小松トンネル 引込設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01001	材料費 低圧引込柱	基	1			見積対象
02001	材料費 開閉器箱	面	1			見積対象
03001	材料費 装柱材	組	1			見積対象
04015	建柱工 低圧引込柱	基	1			
05003	据付工 開閉器箱	面	1			
06003	据付工 装柱材	組	1			
07006	配線工 屋外管内 C V T 1 0 0 s q	m	18			
08006	配線工 屋外管内 C V T 1 4 s q	m	18			
09006	配線工 屋外F P 管内 C V T 1 0 0 s q	m	35			
10006	配線工 屋外F P 管内 C V T 1 4 s q	m	35			
11006	配線工 屋内ピット内 C V T 1 0 0 s q	m	4			
12006	配線工 屋内ピット内 C V T 1 4 s q	m	4			
13008	配管工 E 1－F P 6 5 (2) 4 0 (2)	m	6			
14011	管路付帯工 ダクト口工 F P 6 5 (2) 4 0 (2)	箇所	3			
15004	取付工 ケーブル銘板	枚	15			

内 訳 書

工種番号：2002 小松トンネル 配電設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2003 小松トンネル 無停電電源設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 45 頁

C- 45 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2012 宝珠山トンネル 無停電電源設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2101 小松トンネル 引込設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2102 小松トンネル 受配電設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2103 小松トンネル 変圧設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2104 小松トンネル 配電設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2105 小松トンネル 無停電電源設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2111 宝珠山トンネル 配電設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：2112 宝珠山トンネル 無停電電源設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：3001 小松トンネル（Ⅱ期線）移動無線設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 56 頁

工種番号：4001 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）トンネル非常用設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01006	配線工 トンネル多孔陶管内 VVR3.5sq-2C	m	623			
02006	配線工 トンネル多孔陶管内 CCP-AP0.65-10P	m	1,085			
03006	配線工 トンネル管内 VVR3.5sq-2C	m	83			
04006	配線工 トンネル管内 CCP-AP0.65-10P	m	100			
05006	配線工 トンネル管内 IV3.5sq	m	43			
06006	配線工 屋外管内 VVR3.5sq-2C	m	92			
07006	配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	m	92			
08006	配線工 屋外FP管内 VVR3.5sq-2C	m	323			
09006	配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	m	323			
10006	配線工 屋内ピット内 VVR3.5sq-2C	m	9			
11006	配線工 屋内ピット内 CCP-AP0.65-10P	m	9			
12007	接続工 屋外分岐 CCP-AP0.65-10P	箇所	3			
13007	接続工 屋外端子 10P	箇所	30			
14007	接続工 屋内端子 10P	箇所	1			
15008	配管工 T2-SUS36(2) (支持金具含む)	m	14			
16004	取付工 ケーブル銘板	枚	178			

内 訳 書

C- 57 頁

工種番号：5001 小松トンネル（Ⅱ期線）可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01003	機器据付工 D型情報板（移設） N	面	1			
02015	支柱建柱工 D型情報板支柱（移設） N	基	1			
03006	配線工 トンネル多孔陶管内 VVR3. 5sq-3C	m	439			
04006	配線工 トンネル多孔陶管内 4SM-SZ-PE	m	220			
05006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR5. 5sq-3C	m	50			
06006	配線工 屋外多孔陶管内 VVR3. 5sq-3C	m	50			
07006	配線工 屋外多孔陶管内 4SM-SZ-PE	m	50			
08006	配線工 屋外管内 VVR5. 5sq-3C	m	6			
09006	配線工 屋外管内 VVR3. 5sq-3C	m	164			
10006	配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	m	85			
11006	配線工 屋外FP管内 VVR5. 5sq-3C	m	17			
12006	配線工 屋外FP管内 VVR3. 5sq-3C	m	526			
13006	配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	m	271			
14006	配線工 屋外FP管内 IV3. 5sq	m	6			
15007	接続工 屋外直線 VVR5. 5sq-3C	箇所	1			
16007	接続工 光成端接続 4C N	箇所	1			
17014	接地工 C種接地	箇所	1			
18004	取付工 ケーブル銘板	枚	48			

内 訳 書

工種番号：5002 小松トンネル（Ⅰ期線）可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5003 小松トンネル 電気室 可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 60 頁

工種番号：5011 宝珠山トンネル（Ⅱ期線）可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01003	機器据付工 D型情報板（移設） N	面	1			
02015	支柱建柱工 D型情報板支柱（移設） N	基	1			
03006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 8 s q - 3 C	m	636			
04006	配線工 トンネル多孔陶管内 V V R 5 . 5 s q - 3 C	m	636			
05006	配線工 トンネル多孔陶管内 4 S M - S Z - P E	m	636			
06006	配線工 屋外管内 V V R 8 s q - 3 C	m	92			
07006	配線工 屋外管内 V V R 5 . 5 s q - 3 C	m	92			
08006	配線工 屋外管内 4 S M - S Z - P E	m	92			
09006	配線工 屋外F P管内 V V R 8 s q - 3 C	m	628			
10006	配線工 屋外F P管内 V V R 5 . 5 s q - 3 C	m	628			
11006	配線工 屋外F P管内 4 S M - S Z - P E	m	628			
12006	配線工 屋外F P管内 I V 3 . 5 s q	m	10			
13007	接続工 光成端接続 4 C N	箇所	1			
14001	接地工 C種接地	箇所	1			
15004	取付工 ケーブル銘板	枚	41			

内 訳 書

工種番号：5012 宝珠山トンネル（Ⅰ期線）可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5013 宝珠山トンネル 電気室 可変式道路情報板設備工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 63 頁

C- 63 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5102 小松トンネル（Ⅰ期線上り）可変式道路情報板設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5103 小松トンネル 電気室 可変式道路情報板設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 66 頁

C- 66 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5112 宝珠山トンネル（Ⅰ期線上り）可変式道路情報板設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：5113 宝珠山トンネル 電気室 可変式道路情報板設備撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 69 頁

C- 69 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 70 頁

C- 70 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 71 頁

C- 71 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 72 頁

C- 72 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 73 頁

C- 73 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：6013 可変式速度規制標識設備（I期線下り安田2-1）撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 75 頁

C- 75 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 76 頁

C- 76 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 77 頁

C- 77 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 78 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：6112 可変式速度規制標識設備（Ⅰ期線下り安田2-2）仮設撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 80 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7001 伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り183）工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 82 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7003 伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り184）工事費

C- 83 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7004 伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り185）工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7005 伝送交換設備（宝珠山トンネルⅡ期線非常電話）工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7006 伝送交換設備（Ⅱ期線非常電話下り186）工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7011 伝送交換設備（I期線非常電話下り183）撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7012 伝送交換設備（I期線非常電話下り184）撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7013 伝送交換設備（I期線非常電話下り185）撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

工種番号：7014 伝送交換設備（I期線非常電話下り186）撤去工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

内 訳 書

C- 91 頁

工種番号：8001 磐越道 通信管路工事費

金額： 円 単位：式 当り

内訳番号	内 訳 名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
01008	配管工 E 1－P S 5 0 (2) 4 0 (2)	m	18			
02008	配管工 E 1－P S 5 0 (1) 4 0 (1)	m	183			
03008	配管工 E 1－V E 5 4 (2) 4 2 (2)	m	11			
04008	配管工 E 1－V E 5 4 (1) 4 2 (1)	m	37			
05008	配管工 E 2 S－P S 5 0 (3) 4 0 (3)	m	41			
06008	配管工 E 2 S－P S 5 0 (2) 4 0 (2)	m	14			
07008	配管工 B 2－S C 5 0 (4) 4 0 (4) (支持金具含む)	m	2			
08008	配管工 B 2－S C 5 0 (1) 4 0 (1) (支持金具含む)	m	111			
09008	配管工 B 2－S U S F X 5 4 (1) 4 2 (1)	m	13			
10011	管路付帯工 伸縮継手 E X ϕ S S 1	箇所	7			
11011	管路付帯工 変換継手 P S 5 0 \times S U S F X 5 4	箇所	2			
12011	管路付帯工 変換継手 P S 4 0 \times S U S F X 4 2	箇所	2			
13011	管路付帯工 耐火対策F F	m	34			
14011	管路付帯工 埋設標柱MK－A	箇所	24			
15011	管路付帯工 埋設標柱MK－C	箇所	6			
16011	管路付帯工 ボンド工 B O N D－A	箇所	24			
17011	管路付帯工 ダクト口工 P S 5 0 (3) 4 0 (3)	箇所	2			
18011	管路付帯工 ダクト口工 P S 5 0 (2) 4 0 (2)	箇所	6			

内 訳 書

工種番号：8001 磐越道 通信管路工事費

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]

C- 93 頁

C- 93 頁

金額： 円 単位：式 当り

[illegible]