

低 価 格 理 由 と そ の 詳 細 内 容

番号	低価格理由	低 価 格 理 由 の 詳 細 内 容
①	資材費(仮設材含む)の低減	長年取引先からの購入
2	労務費の低減	
③	機械経費の低減	下請会社が機械を保有
4	新材料・新技術	
5	作業効率の向上	
⑥	下請業者の協力	長年取引による協力
⑦	経費の低減	資材基地・会社施設が近距離
⑧	現場管理費低減	管理費等の縮減
9	安全資機材低減	
10	本支店経費の低減	
⑪	利益の低減	、企業努力、役員報酬の低減
12	受注実績の取得	
13	売上の確保	
14	その他	

上表の「低価格理由の詳細内容」は、元請負者が入札時の事情聴取で申告した低価格理由を項目毎に分類して例示したものです。

比較表-1

積算内訳書の比較表

記入要領		1) 見積り等積算根拠を示すものがあれば添付する。 2) 数量総括表に対応する内訳書にして下さい。 3) 入札時の元請(当初予定)欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認して下さい。 4) 工事完成時の元請(完成時実績)、官積算(最終)欄は、それぞれ調査票の直接工事費、共通仮設費、現場管理費、一般管理費等および工事価格と合致するか確認して下さい。 5) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。										
工事名												
工事区分・工種・種別	単位	入札時					工事完成時					備考
		官積算(予定価格)※		元請(当初予定)		元請/ 官積 (%)	元請(完成時実績)		官積算(最終)※		元請/ 官積 (%)	
		数量	金額	数量	金額		数量	金額	数量	金額		
通信設備	式	1	57,591,501	1	49,226,347	85.5%	1	62,590,219	1	74,091,768	84.5%	
光ケーブル敷設工	式	1	53,292,253	1	45,864,099	86.1%	1	38,255,744	1	49,652,838	77.0%	
光ケーブル管路設置	式	1	15,164,706	1	13,855,059	91.4%	1	9,412,763	1	11,355,759	82.9%	
管路A1	m	3,570	12,045,180	3,570	11,084,850	92.0%	2,031	6,306,255	2,031	6,846,501	92.1%	
管路A2-1	箇所						4	71,760	4	66,640	107.7%	
管路A2-2	箇所						1	17,758	1	16,470	107.8%	
管路A2-3	箇所						1	18,795	1	17,530	107.2%	
管路A3	箇所						5	180,960	5	213,100	84.9%	
管路D1	箇所	542	752,838	542	728,990	96.8%	541	727,645	541	662,725	109.8%	
管路D2	箇所						18	50,580	18	172,350	29.3%	
管路K1	箇所	353	1,165,606	353	1,053,352	90.4%	315	939,960	315	1,001,700	93.8%	
管路K2	箇所	31	217,682	31	183,117	84.1%						
管路K3	箇所	17	61,149	17	57,562	94.1%	40	135,440	40	139,000	97.4%	
管路K4	箇所						2	19,928	2	61,760	32.3%	
管路K5	箇所	55	824,450	55	632,060	76.7%	43	494,156	43	1,599,170	30.9%	
管路K6	箇所						37	135,050	37	141,377	95.5%	
管路K7	箇所						3	34,476	3	23,556	146.4%	
管路K8	箇所						32	60,480	32	62,112	97.4%	

管路C1	m	90	68,220	90	70,200	102.9%	96	74,880	96	50,208	149.1%	
管路C2	m	36	29,581	36	44,928	151.9%	20	24,960	20	69,260	36.0%	
支線設置	箇所						10	119,680	10	212,300	56.4%	
光ケーブル配線	式	1	36,206,524	1	29,838,960	82.4%	1	27,026,981	1	36,642,796	73.8%	
屋外トラフ内配線40C	m	3,680	5,232,960	3,680	4,265,120	81.5%	2,066	2,394,494	2,066	2,937,852	81.5%	
屋外トラフ内配線60C	m	461	770,792	461	594,229	77.1%	185	238,465	185	309,320	77.1%	
地中管内配線40C	m	22	30,162	22	24,486	81.2%						
地外管内配線40C	m	96	143,040	96	117,120	81.9%	104	126,880	104	154,960	81.9%	
地外管内配線60C	m	18	31,320	18	24,300	77.6%	12	16,200	12	20,880	77.6%	
電車線柱架空配線40C(労務費)	径間	381	4,274,820	381	3,380,994	79.1%	405	3,593,970	405	4,544,100	79.1%	
電車線柱架空配線40C(材料費)	m	12,430	14,294,500	12,430	11,746,350	82.2%	13,476	12,734,820	13,476	15,497,400	82.2%	
電車線柱架空配線60C(労務費)	径間	19	213,180	19	168,606	79.1%	19	168,606	19	213,180	79.1%	
電車線柱架空配線60C(材料費)	m	696	974,400	696	748,200	76.8%	852	915,900	852	1,192,800	76.8%	
架空配線60C(労務費)	径間						33	325,380	33	370,260	87.9%	
架空配線60C(材料費)	m						1,153	1,239,475	1,153	1,418,190	87.4%	
架空配線材料	本						367	61,656	367	61,656	100.0%	
架空配線材料	個						32	4,640	32	4,640	100.0%	
トンネル吊架配線40C(労務費)	m	2,700	6,058,800	2,700	5,324,400	87.9%	2,687	2,015,250	2,687	6,029,628	33.4%	
トンネル吊架配線40C(材料費)	m	2,700	3,105,000	2,700	2,551,500	82.2%	2,687	2,539,215	2,687	3,090,050	82.2%	
光ケーブル余長40C(材料費)	m	874	1,005,100	874	825,930	82.2%	504	476,280	504	579,600	82.2%	
光ケーブル余長60C(材料費)	m	63	72,450	63	67,725	93.5%	24	25,800	24	27,600	93.5%	
光ケーブル余長60C(材料費)	m						36	38,700	36	40,680	95.1%	
光ケーブル銘板設置	箇所						125	111,250	125	150,000	74.2%	
光ケーブル接続工	式	1	1,921,023	1	2,170,080	113.0%	1	1,816,000	1	1,654,283	109.8%	
クロージャ設置40C	箇所	16	1,627,200	16	1,844,480	113.4%	14	1,568,000	14	1,423,800	110.1%	
クロージャ設置60C	箇所	2	214,000	2	241,120	112.7%	1	116,000	1	107,000	108.4%	
光ケーブル直線接続	箇所						1	52,000	1	43,660	119.1%	

光ケーブル試験	式	1	79,823	1	84,480	105.8%	1	80,000	1	79,823	100.2%
光ケーブル敷設工小山・八木地区	式	1	4,299,248	1	3,362,248	78.2%	1	2,614,483	1	2,657,059	98.4%
光ケーブル管路設置	式	1	1,494,092	1	916,686	61.4%	1	357,641	1	308,352	116.0%
管路K 1	箇所	20	66,040	20	59,680	90.4%	6	17,904	6	20,332	88.1%
管路K 2	箇所	10	70,220	10	59,070	84.1%	12	70,884	12	63,780	111.1%
管路K 3	箇所	6	21,582	6	20,316	94.1%	1	3,386	1	3,590	94.3%
管路K 4	箇所	1	10,030	1	9,964	99.3%	1	9,964	1	9,725	102.5%
管路K 5	箇所	5	74,950	5	57,460	76.7%	8	91,936	8	99,600	92.3%
管路K 6	箇所						4	14,600	4	15,284	95.5%
管路K 7	箇所						5	57,460	5	17,255	333.0%
管路C 1	m	15	11,370	15	11,700	102.9%					
管路C 2	m	227	186,525	227	283,296	151.9%					
管路L 1	箇所	19	59,014	19	55,955	94.8%	9	26,505	9	23,958	110.6%
管路L 2	箇所						1	5,505	1	3,917	140.5%
管路L 3	箇所	1	3,401	1	3,185	93.6%	5	15,925	5	14,325	111.2%
管路L 7	箇所						1	2,556	1	2,726	93.8%
水平支線設置	径間						3	41,016	3	33,870	121.1%
プルボックス設置	個	6	928,200	6	292,500	31.5%					
鋼管ポール建柱	本	1	62,760	1	63,560	101.3%					
光ケーブル配線	式	1	2,450,296	1	2,089,802	85.3%	1	1,916,242	1	1,993,847	96.1%
架空配線 1 2 C (労務費)	径間	15	147,900	15	147,900	100.0%	10	98,600	10	98,600	100.0%
架空配線 1 2 C (材料費)	m	551	360,354	551	346,028	96.0%	365	229,220	365	238,710	96.0%
架空配線 8 C (労務費)	径間	40	394,400	40	394,400	100.0%	29	285,940	29	285,940	100.0%
架空配線 8 C (材料費)	m	1,430	1,126,840	1,430	843,700	74.9%	1,169	689,710	1,169	727,118	94.9%
架空配線 4 C (労務費)	径間	2	2,754	2	25,160	913.6%	17	167,620	17	234,090	71.6%
架空配線 4 C (材料費)	m	80	57,528	80	46,320	80.5%	662	269,434	662	215,150	125.2%
架空配線材料	本						405	68,040	405	68,040	100.0%

架空配線材料	個						32	4,640	32	5,376	86.3%	
屋外管内配線 8 C	m	242	264,748	242	209,330	79.1%						
屋外管内配線 4 C	m						49	33,418	49	42,238	79.1%	
地中管内配線 4 C	m						15	10,230	15	11,145	91.8%	
光ケーブル余長 1 2 C (材料費)	m	38	24,852	38	23,864	96.0%	12	7,536	12	7,848	96.0%	
光ケーブル余長 8 C (材料費)	m	90	70,920	90	53,100	74.9%	60	35,400	60	37,320	94.9%	
光ケーブル余長 4 C (材料費)	m						12	4,884	12	6,672	73.2%	
光ケーブル銘板設置	箇所						13	11,570	13	15,600	74.2%	
光ケーブル接続工	式	1	354,860	1	355,760	100.3%	1	340,600	1	354,860	96.0%	
クロージャ設置	箇所	2	227,800	2	220,880	97.0%	2	214,000	2	227,800	93.9%	
スプライスボックス設置	組	2	94,600	2	95,720	101.2%	2	91,600	2	94,600	96.8%	
光ケーブル試験	式	1	32,460	1	39,160	120.6%	1	35,000	1	32,460	107.8%	
光ケーブル敷設工田野口～役場間	式						1	2,888,860	1	3,958,639	73.0%	
光ケーブル管路設置	式						1	301,474	1	286,545	105.2%	
管路 K 1	箇所						5	15,715	5	16,935	92.8%	
管路 K 2	箇所						8	47,256	8	55,216	85.6%	
管路 K 3	箇所						1	3,386	1	3,451	98.1%	
管路 K 4	箇所						3	29,892	3	24,282	123.1%	
管路 K 5	箇所						3	34,476	3	37,350	92.3%	
管路 K 6	箇所						2	7,300	2	7,642	95.5%	
管路 K 7	箇所						10	32,860	10	34,510	95.2%	
管路 K 8	箇所						1	3,549	1	3,699	95.9%	
管路 L 1	箇所						1	2,413	1	2,662	90.6%	
管路 L 2	箇所						1	4,447	1	3,752	118.5%	
管路 L 7	箇所						1	2,556	1	2,726	93.8%	
水平支線設置	径間						8	117,624	8	94,320	124.7%	
光ケーブル配線	式						1	1,196,378	1	1,270,458	94.2%	

架空配線 1 2 C (労務費)	径間						23	226,780	23	226,780	100.0%	
架空配線 1 2 C (材料費)	m						947	594,716	947	619,338	96.0%	
屋外管内配線 1 2 C	m						240	216,720	240	230,400	94.1%	
屋外管内配線 1 2 C	m						64	57,792	64	61,440	94.1%	
地中管内配線 1 2 C	m						70	63,210	70	91,070	69.4%	
光ケーブル余長 1 2 C (材料費)	m						45	28,260	45	29,430	96.0%	
光ケーブル銘板設置	箇所						10	8,900	10	12,000	74.2%	
中徳橋配管・建柱	式						1	1,141,908	1	2,080,776	54.9%	
鋼管柱設置工	基						1	148,460	1	68,240	217.6%	
屋外露出配管工	m						234	778,050	234	1,933,776	40.2%	
屋外露出配管付属材料	式						1	192,931	1	46,940	411.0%	
プルボックス設置	個						1	22,467	1	31,820	70.6%	
光ケーブル接続工	式						1	249,100	1	320,860	77.6%	
クロージャ設置	箇所						1	107,000	1	102,900	104.0%	
スプライスボックス設置	組						1	107,100	1	185,500	57.7%	
光ケーブル試験	式						1	35,000	1	32,460	107.8%	
所内電源設備改修	式						1	824,400	1	746,000	110.5%	
無停電電源装置改修	式						1	824,400	1	746,000	110.5%	
UPS交換	式						1	664,000	1	628,400	105.7%	
負荷回路改修	式						1	160,400	1	117,600	136.4%	
CCTVカメラ設置工 (小山)	式						1	5,537,770	1	5,834,705	94.9%	
CCTVカメラ装置	式						1	1,575,000	1	1,410,000	111.7%	
カメラ装置	組						1	1,575,000	1	1,410,000	111.7%	
CCTV機側装置	式						1	1,792,000	1	1,649,000	108.7%	
カメラ制御部	組						1	490,000	1	750,000	65.3%	
電源部	組						1	252,000	1	187,000	134.8%	
筐体	組						1	1,050,000	1	712,000	147.5%	

CCTV伝送装置	式						1	1,470,000	1	2,140,000	68.7%	
MPEG2エンコーダ	組						1	490,000	1	720,000	68.1%	
MPEG2デコーダ	組						1	420,000	1	620,000	67.7%	
メディアコンバータ	組						1	560,000	2	800,000	70.0%	
CCTVカメラ装置設置工	式						1	39,200	1	39,450	99.4%	
CCTVカメラ装置据付	組						1	25,800	1	26,100	98.9%	
CCTVカメラ装置調整	式						1	13,400	1	13,350	100.4%	
CCTV機側装置設置工	式						1	11,480	1	24,720	46.4%	
CCTV機側装置据付	組						1	3,440	1	8,700	39.5%	
CCTV機側装置調整	式						1	8,040	1	16,020	50.2%	
CCTVカメラ支柱設置工	式						1	633,000	1	564,700	112.1%	
CCTVカメラ支柱建柱	基						1	303,000	1	248,100	122.1%	
支柱基礎設置	箇所						1	182,000	1	167,800	108.5%	
引込計器盤設置	面						1	148,000	1	148,800	99.5%	
配管設置工	式						1	17,090	1	6,835	250.0%	
電源ケーブル配線	式						1	17,090	1	6,835	250.0%	
CCTVカメラ設置工(八木)	式						1	6,094,702	1	6,114,404	99.7%	
CCTVカメラ設置	式						1	1,575,000	1	1,410,000	111.7%	
カメラ設置	組						1	1,575,000	1	1,410,000	111.7%	
CCTV機側装置	式						1	1,792,000	1	1,649,000	108.7%	
カメラ制御部	組						1	490,000	1	750,000	65.3%	
電源部	組						1	252,000	1	187,000	134.8%	
筐体	組						1	1,050,000	1	712,000	147.5%	
CCTV伝送装置	式						1	1,470,000	1	2,140,000	68.7%	
MPEG2エンコーダ	組						1	490,000	1	720,000	68.1%	
MPEG2デコーダ	組						1	420,000	1	620,000	67.7%	
メディアコンバータ	組						2	560,000	2	800,000	70.0%	

CCTVカメラ装置設置工	式						1	39,200	1	39,450	99.4%	
CCTVカメラ装置据付	組						1	25,800	1	26,100	98.9%	
CCTVカメラ装置調整	式						1	13,400	1	13,350	100.4%	
CCTV機側装置設置工	式						1	11,480	1	24,720	46.4%	
CCTV機側装置据付	組						1	3,440	1	8,700	39.5%	
CCTV機側装置調整	式						1	8,040	1	16,020	50.2%	
CCTVカメラ支注設置工	式						1	782,000	1	309,520	252.6%	
CCTVカメラ支柱建柱	基						1	545,000	1	248,100	219.7%	
支柱基礎設置	箇所						1	237,000	1	61,420	385.9%	
配管設置工	式						1	425,022	1	541,714	78.5%	
埋設配管設置	m						13	47,957	13	49,894	96.1%	
屋外配管設置	m						80	154,240	80	182,000	84.7%	
プルボックス設置	個						3	71,400	3	117,930	60.5%	
引込計器盤設置	面						1	127,890	1	157,200	81.4%	
電源ケーブル配線	式						1	23,535	1	34,690	67.8%	
所内CCTV装置設置	式						1	6,151,650	1	4,979,033	123.6%	
制御装置改造	式						1	6,151,650	1	4,979,033	123.6%	
文字発生部改造	式						1	975,000	1	1,250,000	78.0%	
制御部改造	式						1	2,496,000	1	320,000	780.0%	
管理サーバ改造	式						1	2,652,000	1	3,400,000	78.0%	
所内光ケーブル敷設	m						15	28,650	15	9,033	317.2%	
水位データ伝送装置移設	式						1	208,090	1	118,000	176.3%	
伝送装置移設	式						1	208,090	1	118,000	176.3%	
機器移設	式						1	150,000	1	40,800	367.6%	
光ケーブル移設	径間						1	9,860	1	14,790	66.7%	
光ケーブル接続盤移設	組						1	28,730	1	40,800	70.4%	
光ケーブル接続	箇所						1	19,500	1	21,610	90.2%	

内訳書に対する明細書の比較表

記入要領		1) 本様式は、比較表-1に対する明細を記入することとする。さらにその明細が必要な場合は、本様式を使用しその詳細が明確になるようにする。 2) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。													
工事名		平成19年度長島ダム光ケーブル敷設工事													
工事区分・工種・種別・細別	単位	入札時						工事完成時						備考	
		官積算(予定価格)※			元請(当初予定)			元請(完成時実績)			官積算(最終)※				
		数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額		
光ケーブル敷設工	大井川鉄道区間	1		53,292,253			49,226,347			62,590,219	1		49,652,838		
光ケーブル管路設置		1		15,164,706			13,855,059			9,412,763	1		11,355,759		
管路A1	トラフ地上布設	m	3,570	3,374	12,045,180	3,570	1,028	3,669,960	2,031	1,199	2,435,169	2,031	3,371	6,846,501	
	(電工)	m				3,570	76	271,320	2,031	76	154,356				
	(普通作業員)	m				3,570	2,001	7,143,570	2,031	1,830	3,716,730				
管路A2(タイプ1)	トラフ橋設置L1200	箇所							4	16,410	65,640	4	16,660	66,640	
	(電工)	箇所							4	1,530	6,120				
管路A2(タイプ2)	トラフ橋設置L1150	箇所							1	16,228	16,228	1	16,470	16,470	
	(電工)	箇所							1	1,530	1,530				
管路A2(タイプ3)	トラフ橋設置L1420	箇所							1	17,265	17,265	1	17,530	17,530	
	(電工)	箇所							1	1,530	1,530				
管路A3	水路横断部架線柱設置	箇所							5	18,192	90,960	5	42,620	213,100	
	(電工)	箇所							5	7,650	38,250				
	(普通作業員)	箇所							5	10,350	51,750				
管路D1	トンネル内壁吊架	箇所	542	1,389	752,838	542	580	314,360	541	580	313,780	541	1,225	662,725	
	(電工)	箇所				542	765	414,630	541	765	413,865				
管路D2	トンネル坑口引留金具取付	箇所							18	1,280	23,040	18	9,575	172,350	
	(電工)	箇所							18	1,530	27,540				
管路K1	直線吊架	箇所	353	3,302	1,165,606	353	1,454	513,262	315	1,454	458,010	315	3,180	1,001,700	
	(電工)	箇所				353	1,530	540,090	315	1,530	481,950				
管路K2	曲線引留	箇所	31	7,022	217,682	31	3,612	111,972							
	(電工)	箇所				31	2,295	71,145							
管路K3	終端引留	箇所	17	3,597	61,149	17	1,856	31,552	40	1,856	74,240	40	3,475	139,000	
	(電工)	箇所				17	1,530	26,010	40	1,530	61,200				
管路K4	槍だし引留	箇所							2	8,434	16,868	2	30,880	61,760	
	(電工)	箇所							2	1,530	3,060				

管路K 5	余長処理金具取付	箇所	55	14,990	824,450	55	9,962	547,910	43	9,962	428,366	43	37,190	1,599,170	
	(電工)	箇所				55	1,530	84,150	43	1,530	65,790				
管路K 6	両引留	箇所							37	2,120	78,440	37	3,821	141,377	
	(電工)	箇所							37	1,530	56,610				
管路K 7	余長処理(既設装柱金物設置部)	箇所							3	9,962	29,886	3	7,852	23,556	
	(電工)	箇所							3	1,530	4,590				
管路K 8	直線吊架(既設鉄塔部)	箇所							32	360	11,520	32	1,941	62,112	
	(電工)	箇所							32	1,530	48,960				
管路C 1	FEPポール立上げバンド止め配管	m	90	758	68,220	90	355	31,950	96	355	34,080	96	523	50,208	
	(電工)	m				90	425	38,250	96	425	40,800				
管路C 2	FEP屋外配管(トンネル面)	m	36	822	29,581	36	823	29,628	20	823	16,460	20	3,463	69,260	
	(電工)	m				36	425	15,300	20	425	8,500				
支線設置	支線アンカー-2号、シンプルTH18、巻付グリップ、	箇所							10	6,368	63,680	10	21,230	212,300	
	(電工)	箇所							10	3,800	38,000				
	(普通作業員)	箇所							10	1,800	18,000				
光ケーブル配線			1		36,206,524			29,838,960			27,026,981	1		36,642,796	
屋外トラフ内配線	SZ40C SSF	m	3,680	1,422	5,232,960	3,680	945	3,477,600	2,066	945	1,952,370	2,066	1,422	2,937,852	
	(電工)	m				3,680	214	787,520	2,066	214	442,124				
屋外トラフ内配線	SZ60C SSF	m	461	1,672	770,792	461	1,075	495,575	185	1,075	198,875	185	1,672	309,320	
	(電工)	m				461	214	98,654	185	214	39,590				
地中管内配線	SZ40C SSF	m	22	1,371	30,162	22	945	20,790							
	(電工)	m				22	168	3,696							
屋外管内配線	SZ40C SSF	m	96	1,490	143,040	96	945	90,720	104	945	98,280	104	1,490	154,960	
	(電工)	m				96	275	26,400	104	275	28,600				
屋外管内配線	SZ60C SSF	m	18	1,740	31,320	18	1,075	19,350	12	1,075	12,900	12	1,740	20,880	
	(電工)	m				18	275	4,950	12	275	3,300				
電車線柱架空配線	SZ40C SSF、労務費	径間	381	11,220	4,274,820	381	0	0	405	0	0	405	11,220	4,544,100	
	(電工)	径間				381	8,874	3,380,994	405	8,874	3,593,970				
同上(材料費)	SZ40C SSF	m	12,430	1,150	14,294,500	12,430	945	11,746,350	13,476	945	12,734,820	13,476	1,150	15,497,400	
電車線柱架空配線	SZ60C SSF、労務費	径間	19	11,220	213,180	19	0	0	19	8,874	168,606	19	11,220	213,180	
	(電工)	径間				19	8,874	168,606	19	0	0				
同上(材料費)	SZ60C SSF	m	696	1,400	974,400	696	1,075	748,200	852	1,075	915,900	852	1,400	1,192,800	
架空配線	SZ60C	径間							33	0	0	33	11,220	370,260	
	(電工)	径間							33	9,860	325,380				

同上(材料費)	SZ60C	m								1,153	1,075	1,239,475	1,153	1,230	1,418,190
架空配線(材料費)	スパイラルハンガー L1500*75	本								367	168	61,656	367	168	61,656
架空配線(材料費)	スパイラルハンガー用終端クランプ	本								32	145	4,640	32	145	4,640
トンネル吊架配線	SZ40C SSF、労務費	m	2,700	2,244	6,058,800	2,700	0	0	2,687	0	0	2,687	2,244	6,029,628	
		m				2,700	1,972	5,324,400	2,687	750	2,015,250				
同上(材料費)	SZ40C SSF	m	2,700	1,150	3,105,000	2,700	945	2,551,500	2,687	945	2,539,215	2,687	1,150	3,090,050	
光ケーブル余長(材料費)	SZ40C SSF	m	874	1,150	1,005,100	874	945	825,930	504	945	476,280	504	1,150	579,600	
光ケーブル余長(材料費)	SZ60C SSF	m	63	1,150	72,450	63	1,075	67,725	24	1,075	25,800	24	1,150	27,600	
光ケーブル余長(材料費)	SZ60C SSF	m							36	1,075	38,700	36	1,130	40,680	
光ケーブル銘板設置	アクリル製	箇所							125	660	82,500	125	1,200	150,000	
	(電工)	箇所							125	230	28,750				
光ケーブル接続工			1		1,921,023			2,170,080			1,816,000	1		1,654,283	
クロージャ設置	小型2*2 実装1*1 40C接続	箇所	16	101,700	1,627,200	16	77,000	1,232,000	14	77,000	1,078,000	14	101,700	1,423,800	
	(技術者)	箇所				16	23,316	373,056	14	21,300	298,200				
	(技術員)	箇所				16	14,964	239,424	14	13,700	191,800				
クロージャ設置	小型2*2 実装1*1 60C接続	箇所	2	107,000	214,000	2	77,000	154,000	1	77,000	77,000	1	107,000	107,000	
	(技術者)	箇所				2	26,532	53,064	1	23,800	23,800				
	(技術員)	箇所				2	17,028	34,056	1	15,200	15,200				
光ケーブル直線接続	既設クロージャ15テープ	箇所							1	0	0	1	43,660	43,660	
	(技術者)	箇所							1	31,700	31,700				
	(技術員)	箇所							1	20,300	20,300				
光ケーブル試験	1対向 60C	式	1		79,823	1	51,456	51,456	1	0	0	1		79,823	
	(技術員)	式				1	33,024	33,024	1	48,776	48,776				
		式							1	31,224	31,224				
光ケーブル敷設工	小山・八木地区		1		4,299,248			3,362,248			2,614,483	1		2,657,059	
光ケーブル管路設置			1		1,494,092			916,686			357,641	1		308,352	
管路K 1	直線吊架	箇所	20	3,302	66,040	20	1,454	29,080	6	1,454	8,724	6	3,387	20,332	
	(電工)	箇所				20	1,530	30,600	6	1,530	9,180				
管路K 2	曲線引留	箇所	10	7,022	70,220	10	3,612	36,120	12	3,612	43,344	12	5,315	63,780	
	(電工)	箇所				10	2,295	22,950	12	2,295	27,540				
管路K 3	終端引留	箇所	6	3,597	21,582	6	1,856	11,136	1	1,856	1,856	1	3,590	3,590	
	(電工)	箇所				6	1,530	9,180	1	1,530	1,530				
管路K 4	槍だし引留	箇所	1	10,030	10,030	1	8,434	8,434	1	8,434	8,434	1	9,725	9,725	
	(電工)	箇所				1	1,530	1,530	1	1,530	1,530				

管路K 5	余長処理金具取付	箇所	5	14,990	74,950	5	9,962	49,810	8	9,962	79,696	8	12,450	99,600	
	(電工)	箇所				5	1,530	7,650	8	1,530	12,240				
管路K 6	両引留	箇所							4	2,120	8,480	4	3,821	15,284	
	(電工)	箇所							4	1,530	6,120				
管路K 7	余長処理(既設装柱金物設置部)	箇所							5	9,962	49,810	5	3,451	17,255	
	(電工)	箇所							5	1,530	7,650				
管路C 1	FEPボール立上げ配管	m	15	758	11,370	15	355	5,325							
	(電工)	m				15	425	6,375							
管路C 2	FEP屋外配管	m	227	822	186,525	227	823	186,821							
	(電工)	m				227	425	96,475							
管路L 1	直線吊架	箇所	19	3,106	59,014	19	1,415	26,885	9	1,415	12,735	9	2,662	23,958	
	(電工)	箇所				19	1,530	29,070	9	1,530	13,770				
管路L 2	曲線引留	箇所							1	3,210	3,210	1	3,917	3,917	
	(電工)	箇所							1	2,295	2,295				
管路L 3	終端引留	箇所	1	3,401	3,401	1	1,655	1,655	5	1,655	8,275	5	2,865	14,325	
	(電工)	箇所				1	1,530	1,530	5	1,530	7,650				
管路L 7	終端引留(支線部)	箇所							1	1,026	1,026	1	2,726	2,726	
	(電工)	箇所							1	1,530	1,530				
水平支線設置	終端引留、鋼撚り線(30sq)	径間							3	3,812	11,436	3	11,290	33,870	
	(電工)	径間							3	4,335	13,005				
	(普通作業員)	径間							3	5,525	16,575				
プルボックス設置	SUS500*500*300	個	6	154,700	928,200	6	37,700	226,200							
	(電工)	個				6	11,050	66,300							
鋼管ボール建柱	6m-127φ	本	1	62,760	62,760	1	23,100	23,100							
	(電工)	本				1	17,000	17,000							
	(普通作業員)	本				1	23,460	23,460							
光ケーブル配線			1		2,450,296			2,089,802			1,916,242	1		1,993,847	
架空配線	SZ12C SSF	径間	15	9,860	147,900	15	0	0	10	0	0	10	9,860	98,600	
	(電工)	径間				15	9,860	147,900	10	9,860	98,600				
同上(材料費)	SZ12C SSF	m	551	654	360,354	551	628	346,028	365	628	229,220	365	654	238,710	
架空配線	SZ8C SSF	径間	40	9,860	394,400	40	0	0	29	0	0	29	9,860		
	(電工)	径間				40	9,860	394,400	29	9,860	285,940				
同上(材料費)	SZ8C SSF	m	1,430	788	1,126,840	1,430	590	843,700	1,169	590	689,710	1,169	622	727,118	
架空配線	SM4C 層撚型	径間	2	1,377	2,754	2	0	0	17	0	0	17	13,770	234,090	

	(電工)	径間				2	12,580	25,160	17	9,860	167,620				
同上(材料費)	SM4C 層燃型	m	80	719	57,528	80	407	32,560	662	407	269,434	662	325	215,150	
架空配線材料	スパイラルハンガー	本				80	72	5,760	405	168	68,040	405	168	68,040	
架空配線材料	終端クランプ	個				80	100	8,000	32	145	4,640	32	168	5,376	
屋外管内配線	SZ8C SSF	m	242	1,094	264,748	242	590	142,780	0	590	0				
	(電工)	m				242	275	66,550	275	0	0				
屋外管内配線4C	SM4C 層燃型	m							49	407	19,943	49	862	42,238	
	(電工)	m							49	275	13,475				
地中管内配線4C	SM4C 層燃型	m							15	407	6,105	15	743	11,145	
	(電工)	m							15	275	4,125				
光ケーブル余長(材料費)	SZ12C SSF	m	38	654	24,852	38	628	23,864	12	628	7,536	12	654	7,848	
光ケーブル余長(材料費)	SZ8C SSF	m	90	788	70,920	90	590	53,100	60	590	35,400	60	622	37,320	
光ケーブル余長(材料費)	SM4C	m							12	407	4,884	12	556	6,672	
光ケーブル銘板設置	アクリル製	箇所							13	660	8,580	13	1,200	15,600	
	(電工)	箇所							13	230	2,990				
光ケーブル接続工			1		354,860			355,760			340,600	1		354,860	
クロージャ設置	小型2*2 実装1*1 12C接続	箇所	2	113,900	227,800	2	77,000	154,000	2	77,000	154,000	2	113,900	227,800	
	(技術者)	箇所				2	20,368	40,736	2	18,300	36,600				
	(技術員)	箇所				2	13,072	26,144	2	11,700	23,400				
スライスボックス設置	SC4C盤内設置SC2芯コード付	組	2	47,300	94,600	2	26,072	52,600	2	26,300	52,600	2	47,300	94,600	
	(技術者)	組				2	13,132	26,264	2	11,900	23,800				
	(技術員)	組				2	8,428	16,856	2	7,600	15,200				
光ケーブル試験	1対向 12C 技術者	式	1		32,460	1	23,852	23,852	1	35,000		1		32,460	
	(技術員)	式				1	15,308	15,308	1	35,000	35,000				
光ケーブル敷設工	田野口～役場間										2,888,860	1		3,958,639	
光ケーブル管路設置											301,474	1		286,545	
管路K 1	直線吊架	箇所							5	1,613	8,065	5	3,387	16,935	
	(電工)	箇所							5	1,530	7,650				
管路K 2	曲線引留	箇所							8	3,612	28,896	8	6,902	55,216	
	(電工)	箇所							8	2,295	18,360				
管路K 3	終端引留	箇所							1	1,856	1,856	1	3,451	3,451	
	(電工)	箇所							1	1,530	1,530				
管路K 4	槍だし引留	箇所							3	8,434	25,302	3	8,094	24,282	
	(電工)	箇所							3	1,530	4,590				

管路K 5	余長引留	箇所						3	9,962	29,886	3	12,450	37,350	
	(電工)	箇所						3	1,530	4,590				
管路K 6	両引留	箇所						2	2,120	4,240	2	3,821	7,642	
	(電工)	箇所						2	1,530	3,060				
管路K 7	終端引留 (支線部)	箇所						10	1,756	17,560	10	3,451	34,510	
	(電工)	箇所						10	1,530	15,300				
管路K 8	直線引留	箇所						1	2,019	2,019	1	3,699	3,699	
	(電工)	箇所						1	1,530	1,530				
管路L 1	直線吊架	箇所						1	883	883	1	2,662	2,662	
	(電工)	箇所						1	1,530	1,530				
管路L 2	曲線引留	箇所						1	2,152	2,152	1	3,752	3,752	
	(電工)	箇所						1	2,295	2,295				
管路L 7	終端引留 (支線部)	箇所						1	1,026	1,026	1	2,726	2,726	
	(電工)	箇所						1	1,530	1,530				
水平支線設置	終端引留、鋼撚り線 (30sq)	箇所						8	4,843	38,744	8	11,790	94,320	
	(電工)	箇所						8	4,335	34,680				
	(普通作業員)	箇所						8	5,525	44,200				
光ケーブル配線										1,196,378	1		1,270,458	
架空配線	SZ12C SSF	径間						23	0	0	23	9,860	226,780	
	(電工)	径間						23	9,860	226,780				
同上(材料費)	SZ12C SSF	m						947	628	594,716	947	654	619,338	
屋外管内配線	SZ12C SSF	m						240	628	150,720	240	960	230,400	
	(電工)	m						240	275	66,000				
屋内管内配線	SZ12C SSF	m						64	628	40,192	64	960	61,440	
	(電工)	m						64	275	17,600				
地中管内配線	SZ12C SSF	m						70	628	43,960	70	1,301	91,070	
	(電工)	m						70	275	19,250				
光ケーブル余長(材料費)	SZ12C SSF	m						45	628	28,260	45	654	29,430	
光ケーブル銘板設置	アクリル製	箇所						10	660	6,600	10	1,200	12,000	
	(電工)	箇所						10	230	2,300				
中徳橋配管・建柱										1,141,908	1		2,080,776	
鋼管柱設置工	φ139.8 L=8.9m t=4.5	基						1	108,000	108,000	1		68,240	
	(電工)	基						1	17,000	17,000				
	(普通作業員)	基						1	23,460	23,460				

屋外露出配管	G36厚鋼 ダクター含む	m						234	435	101,790	234	8,264	1,993,776	
(電工)		m						234	2,890	676,260				
屋外露出配管付属材料	カップリング, アンカー	式						1	192,931	192,931	1	46,940	46,940	
プルボックス設置	SUS500*300*150	個						1	15,200	15,200	1	31,820	31,820	
(電工)		個						1	7,267	7,267				
光ケーブル接続工										249,100	1		320,860	
クロージャ設置	小型2*2 実装1*1 12C接続	箇所						1	77,000	77,000	1	102,900	102,900	
(技術者)		箇所						1	18,300	18,300				
(技術員)		箇所						1	11,700	11,700				
スプライスボックス設置	SC4C盤内設置SC2芯コード付	組						1	87,600	87,600	1	185,500	185,500	
(技術者)		組						1	11,900	11,900				
(技術員)		組						1	7,600	7,600				
光ケーブル試験	1対向 12C 技術者	方向						1	21,440	21,440	1		32,460	
技術員								1	13,560	13,560				
所内電源設備改修										824,400	1		746,000	
UPS交換	ECE1P*1台、SHU701*2台	式						1	504,000	504,000	1		628,400	
(技術員)		式						1	92,000	92,000				
(電工)		式						1	68,000	68,000				
負荷回路改修	20回路増設、VVFケーブル敷設	式						1	60,400	60,400	1		117,600	
(電工)		式						1	100,000	100,000				
CCTVカメラ設置工	(小山)									5,537,770	1		5,834,705	
CCTVカメラ装置										1,575,000	1		1,410,000	
カメラ装置	単板CCDカラー一体型	組						1	1,575,000	1,575,000	1	1,410,000	1,410,000	
CCTV機側装置										1,792,000	1		1,649,000	
カメラ制御部	標準仕様	組						1	490,000	490,000	1	750,000	750,000	
電源部	標準仕様	組						1	252,000	252,000	1	187,000	187,000	
筐体	標準仕様	組						1	1,050,000	1,050,000	1	712,000	712,000	
CCTV伝送装置										1,470,000	1		2,140,000	
MPEG2エンコーダ	映像・制御	組						1	490,000	490,000	1	720,000	720,000	
MPEG2デコーダ	映像・制御	組						1	420,000	420,000	1	620,000	620,000	
メディアコンバータ	1芯15Km伝送	組						2	280,000	560,000	2	400,000	800,000	
CCTVカメラ装置設置工										39,200	1		39,450	
カメラ装置据付		組						1	0	0	1	26,100	26,100	
技術員		組						1	25,800	25,800				

カメラ装置調整	技術者	式						1	13,400	13,400	1		13,350	
CCTV機側装置設置工										11,480	1		24,720	
CCTV機側装置据付		組						1		0	1	8,700	8,700	
	技術員	組						1	3,440	3,440				
CCTV機側装置調整	技術者	式						1	8,040	8,040	1		16,020	
CCTVカメラ支柱設置工										633,000	1		564,700	
CCTVカメラ支柱建柱		基						1	263,000	263,000	1	248,100	248,100	
	(電工)	基						1	17,000	17,000				
	(普通作業員)	基						1	23,000	23,000				
支柱基礎設置	(土木)	箇所						1	0	0	1	167,800	167,800	
		箇所						1	0	182,000				
引込計器盤設置		面						1	128,000	128,000	1	148,800	148,800	
	(電工)	面						1	20,000	20,000				
配管設置工										17,090	1		6,835	
電源ケーブル配線	電源ケーブル・同軸ケーブル	式						1	3,110	3,110	1	6,835	6,835	
		式						1	3,400	3,400				
		式						1	10,580	10,580				
CCTVカメラ設置工 (八木)										6,094,702	1		6,114,404	
CCTVカメラ装置										1,575,000	1		1,410,000	
カメラ装置	単板CCDカラー一体型	組						1	1,575,000	1,575,000	1	1,410,000	1,410,000	
CCTV機側装置										1,792,000	1		1,649,000	
カメラ制御部	標準仕様	組						1	490,000	490,000	1	750,000	750,000	
電源部	標準仕様	組						1	252,000	252,000	1	187,000	187,000	
筐体	標準仕様	組						1	1,050,000	1,050,000	1	712,000	712,000	
CCTV伝送装置										1,470,000	1		2,140,000	
MPEG2エンコーダ	映像・制御	組						1	490,000	490,000	1	720,000	720,000	
MPEG2デコーダ	映像・制御	組						1	420,000	420,000	1	620,000	620,000	
メディアコンバータ	1芯15km伝送	組						2	280,000	560,000	2	400,000	800,000	
CCTVカメラ装置設置工										39,200	1		39,450	
カメラ装置据付		組						1	0	0	1	26,100	26,100	
	技術員	組						1	25,800	25,800				
カメラ装置調整		式						1	13,400	13,400	1		13,350	
CCTV機側装置設置工										11,480	1		24,720	
CCTV機側装置据付		組						1	0	0	1	8,700	8,700	

技術員	組							1	3,440	3,440				
CCTV機側装置調整	式							1	0	8,040	1		16,020	
CCTVカメラ支柱設置工										782,000	1		309,520	
CCTVカメラ支柱建柱	基							1	490,000	490,000	1	248,100	248,100	
(電工)	基							1	27,000	27,000				
(普通作業員)	基							1	28,000	28,000				
支柱基礎設置	箇所							1		0	1	61,420	61,420	
	箇所							1	237,000	237,000				
配管設置工										425,022	1		541,714	
埋設配管設置	電源ケーブル・同軸ケーブル	m						13	1,179	15,327	13	3,838	49,894	
		m						13	2,510	32,630				
屋外配管設置		m						80	858	68,640	80	2,275	182,000	
(電工)		m						80	1,070	85,600				
ブルボックス設置		面						3	17,300	51,900	3	39,310	39,310	
(電工)		面						3	6,500	19,500				
引込計器盤設置		面						1	108,000	108,000	1	157,200	157,200	
(電工)		面						1	19,890	19,890				
電源ケーブル配線	電源ケーブル・同軸ケーブル	式						1	4,665	4,665	1		34,690	
(技術員)		式						1	4,644	4,644				
(電工)		式						1	14,226	14,226				
所内CCTV装置設置										6,151,650	1		4,979,033	
制御装置改造										6,151,650	1		4,979,033	
文字発生部改造	電源ケーブル・同軸ケーブル	式						1	975,000	975,000	1		1,250,000	
制御部改造		式						1	2,496,000	2,496,000	1		320,000	
管理サーバ改造		式						1	2,652,000	2,652,000	1		3,400,000	
所内光ケーブル敷設	2芯 光コード	m						15	1,590	23,850	15	602	9,033	
	電工	m						15	320	4,800				
水位データ伝送装置移設										208,090	1		118,000	
伝送装置移設										208,090	1		118,000	
機器移設	川根本町役場総合支所内	式						1	0	0	1	40,800	40,800	
		式						1	150,000	150,000				
光ケーブル移設	SM12C	径間						1	0	0	1	14,790	14,790	
	電工	径間						1	9,860	9,860				
光ケーブル接続箱移設	川根本町役場総合支所内	組						1	0	0	1	40,800	40,800	

比較表-3

手持ち資材の比較表(主要資材)

品名	規格・型式	単位	使用工種等	入札時(当初の予定)				工事完成時(実績)				官単価※ (最終)	備考
				手持ち 数量	単価	本工事での 使用予定量	不足数量の 手当方法	手持ち 数量	単価	本工事での 使用量	不足数量の 手当方法		
パルス試験機	OTDR AQ7260	台	光ケーブル試験工	0		1	下請資材使用	0		1	下請資材使用		
マルチメータ	AQ2150R	台	光ケーブル試験工	0		2	下請資材使用	0		2	下請資材使用		
融着接続機	FUJIKURA	台	光ケーブル接続工	0		2	下請資材使用	0		2	下請資材使用		
バリケード(保安柵)	屏風	台	光ケーブル接続工	0	1,000	2	下請資材使用	0	1,000	2	下請資材使用		
金車	2号	式	光ケーブル敷設工	0	500	1式	下請資材使用	0	500	10個	下請資材使用		
ケーブル延線ロープ	低摩擦ロープ	式	光ケーブル敷設工	0	5,000	1式	下請資材使用	0	5,000	1式(1000M)	下請資材使用		

記入要領

- 1) 手持ち資材の状況については、主に当該工事で使用予定の資材を記入する。
 2) 官積算が市場単価の場合、備考欄に市場単価を記入して下さい。
 3) 実績と官積は、同じ単位による単価としてください。単位が一致しない場合はそれぞれの単位を明記してください。
 4) 入札時の欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認してください。完成時及び官単価欄は、主要資材相当品のみを記入する。
 5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。

工事名

比較表-6

労務者の確保計画の比較表

工 種	職 種	入札時(当初の予定)			工事完成時(実績)			※ 官単価 (最終)	備 考
		単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等	単価	員数	下請け会社との関係 下請け会社名等		
光ケーブル敷設工	普通作業員	13,800	480	山岸建設	12,815	200	山岸建設	13,800	
		(13,800)	(40)		(0)				
光ケーブル敷設工	電工	17,000	644	㈱東栄	18,426	177	㈱東栄	17,000	電工A
		(17,000)	(71)		(39,925)	(45)			
					(12,023)	(37)			
光ケーブル敷設工	技術者	26,800	21	㈱東栄	18,426	30	㈱東栄	26,700	
光ケーブル敷設工	技術員	17,200	21	㈱東栄		0	㈱東栄	17,400	
CCTVカメラ設置工	土工		0		10,858	14	神田組	13,800	

記入要領

- 1) 下請け労務者と自社労務者を下記のように区分して下さい。
 - ・下請け労務者は()なしで記入する。
 - ・自社労務者は()内に記入する。
- 2) 下請け会社との関係も明記する。
- 3) 労務単価は必ず記入する。
- 4) (例)として記入したものは記入例なので、この記入例を消去して使用してください。
- 5) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。

工事名

比較表-7

工種別労務者配置計画の比較表

工 種	種 別	入札時（当初の予定）					工事完成時（実績）					備 考	
		配置予定人数				計	配置人数				計		
		普通 作業員 (特殊含)	電工	技術者	技術員		土工	普通 作業員 (特殊含)	電工A	電工B			技術者
(大井川鉄道区間)													
光ケーブル敷設工	光ケーブル管路設置	480(40)	62(21)			542(61)		200	27(21)			227(21)	
光ケーブル敷設工	光ケーブル配線		542(35)			542(35)			124(12)	(12)		124(24)	
光ケーブル敷設工	光ケーブル接続試験			18	18	36					24	24	
(小山、八木、中徳橋他)													
光ケーブル敷設工	光ケーブル管路設置		12(6)			12(6)			2(10)	(15)		2(25)	
光ケーブル敷設工	光ケーブル配線		28(9)			28(9)			24	(5)		24(5)	
光ケーブル敷設工	光ケーブル接続試験			3	3	6					6	6	
CCTVカメラ設置工	カメラ基礎工						14					14	
CCTVカメラ設置工	配管設置工								(2)	(5)		(7)	
CCTVカメラ設置工	カメラ装置調整												

() 自社従業員

