

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事
工事地名	(自) 福井県大野市貝皿地先 (至) 福井県大野市東市布地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	福井河川国道事務所 防災課		
2) 主工種	道路維持工事		
3) 工期	551日間	自	令和 6年11月16日
		至	令和 8年 5月20日
4) 工事概要			

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事																																																																																													
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																																																										
通信設備(機器単体)	式	1	801,428,750																																																																																											
非常警報設備	式	1	254,514,550																																																																																											
非常警報装置	式	1	254,514,550	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">警報表示板</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%;">面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む</td> </tr> <tr> <td>制御装置</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">屋内自立形；</td> </tr> <tr> <td>誘導表示板</td> <td style="text-align: right;">24</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">反射式、架台SUS；</td> </tr> <tr> <td>非常電話案内板</td> <td style="text-align: right;">178</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">反射式、架台SUS；</td> </tr> <tr> <td>非常電話機</td> <td style="text-align: right;">30</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td colspan="3">骨伝導式；</td> </tr> <tr> <td>非常電話収納箱</td> <td style="text-align: right;">30</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td colspan="3">壁掛型、SUS；</td> </tr> <tr> <td>非常電話埋込外箱</td> <td style="text-align: right;">24</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td colspan="3">SUS；</td> </tr> <tr> <td>非常駐車帯・非常電話表示灯</td> <td style="text-align: right;">6</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td colspan="3">LED、両面；</td> </tr> <tr> <td>補助警報表示板(坑口用)</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">SUS；</td> </tr> <tr> <td>補助警報表示板(坑内用)</td> <td style="text-align: right;">6</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">SUS；</td> </tr> <tr> <td>火災検知器</td> <td style="text-align: right;">118</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>火災検知器</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td colspan="3">遮光板付；</td> </tr> <tr> <td>防災受信盤</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">屋内自立形；</td> </tr> <tr> <td>中継増幅盤</td> <td style="text-align: right;">8</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td colspan="3">自立型、SUS；</td> </tr> <tr> <td>信号変換器</td> <td style="text-align: right;">100</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>MDF配線盤</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>保安器箱</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>台</td> </tr> </table>	警報表示板	1	面	TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む			制御装置	1	面	屋内自立形；			誘導表示板	24	面	反射式、架台SUS；			非常電話案内板	178	面	反射式、架台SUS；			非常電話機	30	台	骨伝導式；			非常電話収納箱	30	台	壁掛型、SUS；			非常電話埋込外箱	24	台	SUS；			非常駐車帯・非常電話表示灯	6	台	LED、両面；			補助警報表示板(坑口用)	1	面	SUS；			補助警報表示板(坑内用)	6	面	SUS；			火災検知器	118	台	火災検知器	4	台	遮光板付；			防災受信盤	1	面	屋内自立形；			中継増幅盤	8	面	自立型、SUS；			信号変換器	100	台	MDF配線盤	1	面	保安器箱	1	台
警報表示板	1	面																																																																																												
TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む																																																																																														
制御装置	1	面																																																																																												
屋内自立形；																																																																																														
誘導表示板	24	面																																																																																												
反射式、架台SUS；																																																																																														
非常電話案内板	178	面																																																																																												
反射式、架台SUS；																																																																																														
非常電話機	30	台																																																																																												
骨伝導式；																																																																																														
非常電話収納箱	30	台																																																																																												
壁掛型、SUS；																																																																																														
非常電話埋込外箱	24	台																																																																																												
SUS；																																																																																														
非常駐車帯・非常電話表示灯	6	台																																																																																												
LED、両面；																																																																																														
補助警報表示板(坑口用)	1	面																																																																																												
SUS；																																																																																														
補助警報表示板(坑内用)	6	面																																																																																												
SUS；																																																																																														
火災検知器	118	台																																																																																												
火災検知器	4	台																																																																																												
遮光板付；																																																																																														
防災受信盤	1	面																																																																																												
屋内自立形；																																																																																														
中継増幅盤	8	面																																																																																												
自立型、SUS；																																																																																														
信号変換器	100	台																																																																																												
MDF配線盤	1	面																																																																																												
保安器箱	1	台																																																																																												

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事																																																																								
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																																					
				屋内壁掛型；																																																																					
非常警報設備	式	1	92,568,850																																																																						
非常警報装置	式	1	92,568,850	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">制御装置</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%;">面</td> </tr> <tr> <td>  屋内自立形；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>誘導表示板</td> <td style="text-align: right;">20</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  反射式、架台SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常電話案内板</td> <td style="text-align: right;">157</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  反射式、架台SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常電話機</td> <td style="text-align: right;">27</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>  骨伝導式；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常電話収納箱</td> <td style="text-align: right;">27</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>  壁掛型、SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常電話埋込外箱</td> <td style="text-align: right;">21</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>  SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常駐車帯・非常電話表示灯</td> <td style="text-align: right;">6</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>  LED、両面；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助警報表示板(坑口用)</td> <td style="text-align: right;">2</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助警報表示板(坑内用)</td> <td style="text-align: right;">5</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>端子盤</td> <td style="text-align: right;">12</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  壁掛型、SUS；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MDF配線盤</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>保安器箱</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>  屋内壁掛型；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	制御装置	1	面	屋内自立形；			誘導表示板	20	面	反射式、架台SUS；			非常電話案内板	157	面	反射式、架台SUS；			非常電話機	27	台	骨伝導式；			非常電話収納箱	27	台	壁掛型、SUS；			非常電話埋込外箱	21	台	SUS；			非常駐車帯・非常電話表示灯	6	台	LED、両面；			補助警報表示板(坑口用)	2	面	SUS；			補助警報表示板(坑内用)	5	面	SUS；			端子盤	12	面	壁掛型、SUS；			MDF配線盤	1	面	保安器箱	1	台	屋内壁掛型；		
制御装置	1	面																																																																							
屋内自立形；																																																																									
誘導表示板	20	面																																																																							
反射式、架台SUS；																																																																									
非常電話案内板	157	面																																																																							
反射式、架台SUS；																																																																									
非常電話機	27	台																																																																							
骨伝導式；																																																																									
非常電話収納箱	27	台																																																																							
壁掛型、SUS；																																																																									
非常電話埋込外箱	21	台																																																																							
SUS；																																																																									
非常駐車帯・非常電話表示灯	6	台																																																																							
LED、両面；																																																																									
補助警報表示板(坑口用)	2	面																																																																							
SUS；																																																																									
補助警報表示板(坑内用)	5	面																																																																							
SUS；																																																																									
端子盤	12	面																																																																							
壁掛型、SUS；																																																																									
MDF配線盤	1	面																																																																							
保安器箱	1	台																																																																							
屋内壁掛型；																																																																									
非常警報設備	式	1	267,131,950																																																																						
非常警報装置	式	1	267,131,950	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">警報表示板</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%;">面</td> </tr> <tr> <td>  TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>制御装置</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>  屋内自立形；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>誘導表示板</td> <td style="text-align: right;">26</td> <td>面</td> </tr> </table>	警報表示板	1	面	TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む			制御装置	1	面	屋内自立形；			誘導表示板	26	面																																																						
警報表示板	1	面																																																																							
TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む																																																																									
制御装置	1	面																																																																							
屋内自立形；																																																																									
誘導表示板	26	面																																																																							

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				反射式、架台SUS； 非常電話案内板 200 面 反射式、架台SUS； 非常電話機 33 台 骨伝導式； 非常電話収納箱 33 台 壁掛型、SUS； 非常電話埋込外箱 27 台 SUS； 非常駐車帯・非常電話表示灯 6 台 LED、両面； 補助警報表示板(坑口用) 1 面 SUS； 補助警報表示板(坑内用) 6 面 SUS； 火災検知器 132 台 火災検知器 4 台 遮光板付； 防災受信盤 1 面 屋内自立形； 中継増幅盤 8 面 自立型、SUS； 信号変換器 114 台 MDF配線盤 1 面 保安器箱 1 台 屋内壁掛型；
非常警報設備	式	1	35,665,600	
非常警報装置	式	1	35,665,600	押ボタン式通報装置 10 台 II型； 警報表示板 1 面 TMC一体型；制御装置(TMC)、機側操作盤含む 警報表示板 1 面 TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				非常電話案内板 反射式、架台SUS；	14	面
				通報装置説明板	10	面
				非常電話機 骨伝導式；	4	台
				非常電話収納箱 壁掛型、SUS；	4	台
				非常電話埋込外箱 SUS；	4	台
				保安器箱 屋外支柱取付型；	1	台
非常警報設備	式	1	68,500,000			
非常警報装置	式	1	68,500,000	押ボタン式通報装置 I型；	46	台
				警報表示板 TMC一体型；制御装置(TMC)、機側操作盤含む	1	面
				警報表示板 TSC一体型；副制御装置(TSC)、機側操作盤含む	1	面
				誘導表示板	10	面
				非常電話案内板 反射式、架台SUS；	76	面
				通報装置説明板	46	面
				非常電話機 骨伝導式；	14	台
				非常電話収納箱 壁掛型、SUS；	14	台
				非常電話埋込外箱 SUS；	12	台
				非常駐車帯・非常電話表示灯 LED、両面；	2	台
				保安器箱 屋外支柱取付型；	1	台
				消火器	92	本

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ABC粉末 6kg ;
非常警報設備	式	1	83,047,800	
非常警報装置	式	1	83,047,800	押ボタン式通報装置 46 台 I 型 ; 警報表示板 1 面 TMC一体型 ; 制御装置(TMC)、機側操作盤含む 警報表示板 1 面 HLM1形 ; 副制御装置(TSC)、機側操作盤含む 誘導表示板 10 面 非常電話案内板 78 面 反射式、架台SUS ; 通報装置説明板 46 面 非常電話機 14 台 骨伝導式 ; 非常電話収納箱 14 台 壁掛型、SUS ; 非常電話埋込外箱 12 台 SUS ; 非常駐車帯・非常電話表示灯 2 台 LED、両面 ; 保安器箱 1 台 屋外支柱取付型 ; 消火器 92 本 ABC粉末 6kg ;
非常警報設備	式	1	0	
非常警報装置	式	1	0	警報表示板(移設) 1 面 HLM1形 ; 副制御装置(TSC)、機側操作盤含む
機器単体費	式	1	801,428,750	
工場製作	式	1	18,182,000	

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工場製作工	式	1	2,080,000	
警報表示板支柱	式	1	2,080,000	警報表示板支柱 F型、景観色塗装；現地渡し
工場製作工	式	1	589,000	
補助警報表示板支柱	式	1	589,000	補助警報表示板支柱 景観色塗装；現地渡し
工場製作工	式	1	2,080,000	
警報表示板支柱	式	1	2,080,000	警報表示板支柱 F型、景観色塗装；現地渡し
工場製作工	式	1	4,160,000	
警報表示板支柱	式	1	4,160,000	警報表示板支柱 F型、景観色塗装；現地渡し
工場製作工	式	1	4,160,000	
警報表示板支柱	式	1	4,160,000	警報表示板支柱 F型、景観色塗装；現地渡し
工場製作工	式	1	5,113,000	
警報表示板支柱	式	1	5,113,000	警報表示板支柱 F型、景観色塗装；現地渡し 警報表示板支柱(HLM1形) F型、景観色塗装；現地渡し
工場純工事費	式	1	18,182,000	
(工場製作原価)	式	1	18,182,000	
通信設備	式	1	413,800,907	
非常警報設備工	式	1	117,341,399	

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
非常警報装置設置工	式	1	10,199,895	警報表示板設置 1 面 副制御装置(TSC)含む； 制御装置設置 1 面 誘導表示板設置 1 面 誘導表示板設置 23 面 2面目以降補正あり； 非常電話案内板設置 1 面 非常電話案内板設置 177 面 2面目以降補正あり； 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含む； 非常電話機設置 23 台 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む； 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含まない； 非常電話機設置 5 台 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含まない； 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 1 台 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 5 台 2台目以降補正あり； 補助警報表示板設置 1 面 補助警報表示板設置 6 面 2面目以降補正あり； 補助警報表示板取付金具(材料のみ) 7 組 火災検知器設置 1 台 火災検知器設置 121 台 2台目以降補正あり； 防災受信盤設置 1 面 中継増幅盤設置 1 面 中継増幅盤設置 7 面 2面目以降補正あり； 中継増幅盤取付架台(材料のみ) 8 台 SUS；

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				信号変換器設置 1 台 信号変換器設置 99 台 2台目以降補正あり； MDF配線盤設置 1 面 保安器箱設置 1 台 アンカーボルト(材料のみ) 42 本 M16×120L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 170 本 M12×140L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 892 本 M8×60L (SUS) ；
支柱設置工	式	1	94,340	支柱設置 1 箇所 警報表示板支柱；
墜落防止装置設置工	式	1	74,075	直線レール取付(労務のみ) 5 m 直線レール(材料のみ) 5 m 取付金具(材料のみ) 4 個 取付金具用レール把持金具(材料のみ) 4 個 ジョイント(材料のみ) 1 個 上部ストップ(材料のみ) 1 個 下部ストップ(材料のみ) 1 個
配管・配線工	式	1	106,973,089	管内配線(労務のみ) 5,110 m CV22mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 6,980 m CV14mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 3,990 m CV8mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 6,490 m CV5.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 65 m CV3.5mm2-3C； 管内配線(労務のみ) 2,010 m CV3.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 5,200 m IV38mm2；

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				管内配線(労務のみ) IV3.5mm <sup>2</sup> ;	1,150	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-70P ;	725	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-50P ;	1,390	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-30P ;	1,450	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-15P ;	1,350	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-5P ;	16,870	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-3P ;	5,740	m
				ピット配線(労務のみ) CV22mm <sup>2</sup> -2C ;	27	m
				ピット配線(労務のみ) CV14mm <sup>2</sup> -2C ;	38	m
				ピット配線(労務のみ) CV8mm <sup>2</sup> -2C ;	22	m
				ピット配線(労務のみ) CV5.5mm <sup>2</sup> -2C ;	27	m
				ピット配線(労務のみ) CV3.5mm <sup>2</sup> -2C ;	40	m
				ピット配線(労務のみ) IV38mm <sup>2</sup> ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) CV22mm <sup>2</sup> -2C ;	12	m
				ころがし配線(労務のみ) CV14mm <sup>2</sup> -2C ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) CV5.5mm <sup>2</sup> -2C ;	12	m
				ころがし配線(労務のみ) CV3.5mm <sup>2</sup> -2C ;	5	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ころがし配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9mm-70P ;
				ころがし配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9mm-50P ;
				ころがし配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9mm-15P ;
				ころがし配線(労務のみ) 86 m FCPEV-S0.9mm-5P ;
				ころがし配線(労務のみ) 33 m FCPEV-S0.9mm-3P ;
				電力ケーブル(材料のみ) 5,150 m CV22mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 7,030 m CV14mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 4,020 m CV8mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 6,530 m CV5.5mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 65 m CV3.5mm2-3C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 2,050 m CV3.5mm2-2C ;
				電線(材料のみ) 5,210 m IV38mm2 ;
				電線(材料のみ) 1,150 m IV3.5mm2 ;
				通信ケーブル(材料のみ) 734 m FCPEV-S0.9mm-70P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 1,400 m FCPEV-S0.9mm-50P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 1,450 m FCPEV-S0.9mm-30P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 1,360 m FCPEV-S0.9mm-15P ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-5P ;	16,960	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-3P ;	5,780	m
				電力ケーブル接続(労務のみ) 22mm2×2C ;	6	箇所
				電力ケーブル接続(労務のみ) 14mm2×2C ;	37	箇所
				電力ケーブル接続(労務のみ) 8mm2×2C ;	2	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 100P ;	1	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 50P ;	2	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 30P ;	2	箇所
				通信ケーブル端子接続(労務のみ) 5P ;	104	箇所
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB1相当品 ;	39	組
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB2相当品 ;	6	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-7E相当品 ;	3	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-6E相当品 ;	2	組
				分岐アダプター(材料のみ) A-7EM相当品 ;	3	個
				分岐アダプター(材料のみ) A-6EM相当品 ;	2	個
				電線管敷設(労務のみ) G54 ;	2	m
				電線管敷設(労務のみ) G42 ;	160	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				電線管敷設(労務のみ) 70 m G36 ;
				電線管敷設(労務のみ) 421 m G28 ;
				金属製可とう電線管敷設(労務のみ) 1 m #50 ;
				金属製可とう電線管敷設(労務のみ) 80 m #38 ;
				金属製可とう電線管敷設(労務のみ) 24 m #30 ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 200 個 L=300 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 48 個 L=250 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 2 個 L=200 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 292 個 L=100 SUS ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 2 m G54 ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 160 m G42 ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 70 m G36 ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 421 m G28 ;
				金属製可とう電線管(材料のみ) 1 m #50 ;
				金属製可とう電線管(材料のみ) 80 m #38 ;
				金属製可とう電線管(材料のみ) 24 m #30 ;
				配管支持金具(材料のみ) 200 個 L=300 SUS ;

## 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				配管支持金具(材料のみ) L=250 SUS ; 48 個
				配管支持金具(材料のみ) L=200 SUS ; 2 個
				配管支持金具(材料のみ) L=100 SUS ; 292 個
				ダクタークリップ(材料のみ) G 54用 SUS ; 2 個
				ダクタークリップ(材料のみ) G 42用 SUS ; 200 個
				ダクタークリップ(材料のみ) G 28用 SUS ; 790 個
				アンカーボルト(材料のみ) M10×70L (SUS) ; 692 本
				異種管継手(材料のみ) FEP50用 ; 1 組
				異種管継手(材料のみ) FEP30用 ; 111 組
非常警報設備工	式	1	95,377,393	
非常警報装置設置工	式	1	4,991,806	制御装置設置 1 面 誘導表示板設置 1 面 誘導表示板設置 19 面 2面目以降補正あり ; 非常電話案内板設置 1 面 非常電話案内板設置 156 面 2面目以降補正あり ; 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含む ; 非常電話機設置 20 台 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む ; 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含まない ; 非常電話機設置 5 台

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含まない； 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 1 台 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 5 台 2台目以降補正あり； 補助警報表示板設置 1 面 補助警報表示板設置 6 面 2面目以降補正あり； 補助警報表示板取付金具(材料のみ) 7 組 端子盤設置 1 面 端子盤設置 11 面 2面目以降補正あり； MDF配線盤設置 1 面 保安器箱設置 1 台 アンカーボルト(材料のみ) 36 本 M16×120L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 174 本 M12×140L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 354 本 M8×60L (SUS) ；
支柱設置工	式	1	72,520	支柱設置 1 箇所 補助警報表示板支柱；
配管・配線工	式	1	90,313,067	管内配線(労務のみ) 6,700 m CV14mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 9,590 m CV5.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 65 m CV3.5mm2-3C； 管内配線(労務のみ) 2,130 m CV3.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 4,960 m IV38mm2； 管内配線(労務のみ) 915 m IV3.5mm2；

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				管内配線(労務のみ) 424 m FCPEV-S0.9mm-70P ;
				管内配線(労務のみ) 965 m FCPEV-S0.9mm-50P ;
				管内配線(労務のみ) 3,260 m FCPEV-S0.9mm-30P ;
				管内配線(労務のみ) 1,200 m FCPEV-S0.9mm-20P ;
				管内配線(労務のみ) 2,340 m FCPEV-S0.9mm-15P ;
				管内配線(労務のみ) 815 m FCPEV-S0.9mm-10P ;
				管内配線(労務のみ) 14,760 m FCPEV-S0.9mm-5P ;
				ピット配線(労務のみ) 36 m CV14mm2-2C ;
				ピット配線(労務のみ) 45 m CV5.5mm2-2C ;
				ピット配線(労務のみ) 24 m CV3.5mm2-2C ;
				ピット配線(労務のみ) 5 m IV38mm2 ;
				ころがし配線(労務のみ) 8 m CV14mm2-2C ;
				ころがし配線(労務のみ) 8 m CV5.5mm2-2C ;
				ころがし配線(労務のみ) 4 m CV3.5mm2-2C ;
				ころがし配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9mm-70P ;
				ころがし配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9mm-50P ;
				ころがし配線(労務のみ) 26 m FCPEV-S0.9mm-30P ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ころがし配線(労務のみ) 50 m
				FCPEV-S0.9mm-5P ;
				電力ケーブル(材料のみ) 6,750 m
				CV14mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 9,650 m
				CV5.5mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 65 m
				CV3.5mm2-3C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 2,160 m
				CV3.5mm2-2C ;
				電線(材料のみ) 4,970 m
				IV38mm2 ;
				電線(材料のみ) 915 m
				IV3.5mm2 ;
				通信ケーブル(材料のみ) 433 m
				FCPEV-S0.9mm-70P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 974 m
				FCPEV-S0.9mm-50P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 3,280 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 1,200 m
				FCPEV-S0.9mm-20P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 2,340 m
				FCPEV-S0.9mm-15P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 815 m
				FCPEV-S0.9mm-10P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 14,810 m
				FCPEV-S0.9mm-5P ;
				電力ケーブル接続(労務のみ) 34 箇所
				14mm2×2C ;
				電力ケーブル接続(労務のみ) 3 箇所
				8mm2×2C ;
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 1 箇所
				100P ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				通信ケーブル中継接続(労務のみ) 50P;	2	箇所
				通信ケーブル中継接続(労務のみ) 30P;	7	箇所
				通信ケーブル中継接続(労務のみ) 20P;	5	箇所
				通信ケーブル端子接続(労務のみ) 5P;	92	箇所
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 82-JB1相当品;	1	組
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB1相当品;	35	組
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB2相当品;	1	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-7E相当品;	6	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-6E相当品;	7	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-5E相当品;	2	組
				分岐アダプター(材料のみ) A-7EM相当品;	6	個
				分岐アダプター(材料のみ) A-6EM相当品;	7	個
				分岐アダプター(材料のみ) A-5EM相当品;	2	個
				電線管敷設(労務のみ) G54;	2	m
				電線管敷設(労務のみ) G42;	79	m
				電線管敷設(労務のみ) G28;	238	m
				金属製可とう電線管敷設(労務のみ) #50;	1	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				金属製可とう電線管敷設(労務のみ) 7 m
				#30 ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 176 個
				L=300 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 66 個
				L=250 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 2 個
				L=200 SUS ;
				配管支持金具取付(労務のみ) 48 個
				L=100 SUS ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 2 m
				G54 ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 79 m
				G42 ;
				厚鋼電線管(材料のみ) 238 m
				G28 ;
				金属製可とう電線管(材料のみ) 1 m
				#50 ;
				金属製可とう電線管(材料のみ) 7 m
				#30 ;
				配管支持金具(材料のみ) 176 個
				L=300 SUS ;
				配管支持金具(材料のみ) 66 個
				L=250 SUS ;
				配管支持金具(材料のみ) 2 個
				L=200 SUS ;
				配管支持金具(材料のみ) 48 個
				L=100 SUS ;
				ダクタークリップ(材料のみ) 2 個
				G 54用 SUS ;
				ダクタークリップ(材料のみ) 176 個
				G 42用 SUS ;
				ダクタークリップ(材料のみ) 534 個
				G 28用 SUS ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アンカボルト(材料のみ) 512 本 M10×70L (SUS) ;
				異種管継手(材料のみ) 1 組 FEP50用 ;
				異種管継手(材料のみ) 109 組 FEP30用 ;
非常警報設備工	式	1	131,058,728	
非常警報装置設置工	式	1	10,394,771	警報表示板設置 1 面 副制御装置(TSC)含む ; 制御装置設置 1 面 誘導表示板設置 1 面 誘導表示板設置 25 面 2面目以降補正あり ; 非常電話案内板設置 1 面 非常電話案内板設置 199 面 2面目以降補正あり ; 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含む ; 非常電話機設置 26 台 2面目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む ; 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含まない ; 非常電話機設置 5 台 2面目以降補正あり 非常電話埋込外箱含まない ; 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 1 台 非常駐車帯・非常電話表示灯設置 5 台 2面目以降補正あり ; 補助警報表示板設置 1 面 補助警報表示板設置 6 面 2面目以降補正あり ; 補助警報表示板取付金具(材料のみ) 7 組 火災検知器設置 1 台

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				火災検知器設置 135 台 2台目以降補正あり； 防災受信盤設置 1 面 中継増幅盤設置 1 面 中継増幅盤設置 7 面 2面目以降補正あり； 中継増幅盤取付架台(材料のみ) 8 台 SUS； 信号変換器設置 1 台 信号変換器設置 113 台 2台目以降補正あり； MDF配線盤設置 1 面 保安器箱設置 1 台 アンカーボルト(材料のみ) 42 本 M16×120L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 182 本 M12×140L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 996 本 M8×60L (SUS) ；
支柱設置工	式	1	94,340	支柱設置 1 箇所 警報表示板支柱；
墜落防止装置設置工	式	1	74,075	直線レール取付(労務のみ) 5 m 直線レール(材料のみ) 5 m 取付金具(材料のみ) 4 個 取付金具用レール把持金具(材料のみ) 4 個 ジョイント(材料のみ) 1 個 上部ストップ(材料のみ) 1 個 下部ストップ(材料のみ) 1 個
配管・配線工	式	1	120,495,542	管内配線(労務のみ) 5,750 m CV22mm <sup>2</sup> -2C； 管内配線(労務のみ) 7,720 m CV14mm <sup>2</sup> -2C； 管内配線(労務のみ) 4,400 m CV8mm <sup>2</sup> -2C；

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				管内配線(労務のみ) CV5.5mm2-2C ;	7,010	m
				管内配線(労務のみ) CV3.5mm2-3C ;	65	m
				管内配線(労務のみ) CV3.5mm2-2C ;	2,830	m
				管内配線(労務のみ) IV38mm2 ;	5,750	m
				管内配線(労務のみ) IV3.5mm2 ;	1,470	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-70P ;	781	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-50P ;	1,490	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-30P ;	1,500	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-15P ;	1,770	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-5P ;	18,980	m
				管内配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-3P ;	6,390	m
				ピット配線(労務のみ) CV22mm2-2C ;	26	m
				ピット配線(労務のみ) CV14mm2-2C ;	26	m
				ピット配線(労務のみ) CV8mm2-2C ;	17	m
				ピット配線(労務のみ) CV5.5mm2-2C ;	26	m
				ピット配線(労務のみ) CV3.5mm2-2C ;	32	m
				ピット配線(労務のみ) IV38mm2 ;	9	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ころがし配線(労務のみ) CV22mm2-2C ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) CV5.5mm2-2C ;	7	m
				ころがし配線(労務のみ) CV3.5mm2-2C ;	4	m
				ころがし配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-70P ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-50P ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-15P ;	9	m
				ころがし配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-5P ;	77	m
				ころがし配線(労務のみ) FCPEV-S0.9mm-3P ;	27	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV22mm2-2C ;	5,780	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV14mm2-2C ;	7,750	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV8mm2-2C ;	4,420	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV5.5mm2-2C ;	7,040	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV3.5mm2-3C ;	65	m
				電力ケーブル(材料のみ) CV3.5mm2-2C ;	2,860	m
				電線(材料のみ) IV38mm2 ;	5,760	m
				電線(材料のみ) IV3.5mm2 ;	1,470	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-70P ;	791	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-50P ;	1,500	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-30P ;	1,500	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-15P ;	1,780	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-5P ;	19,050	m
				通信ケーブル(材料のみ) FCPEV-S0.9mm-3P ;	6,410	m
				電力ケーブル接続(労務のみ) 22mm2×2C ;	6	箇所
				電力ケーブル接続(労務のみ) 14mm2×2C ;	40	箇所
				電力ケーブル接続(労務のみ) 8mm2×2C ;	2	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 100P ;	1	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 50P ;	2	箇所
				通信ケーブル中間接続(労務のみ) 30P ;	2	箇所
				通信ケーブル端子接続(労務のみ) 5P ;	118	箇所
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB1相当品 ;	42	組
				電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 92-JB2相当品 ;	6	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-7E相当品 ;	3	組
				通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) J-6E相当品 ;	2	組
				分岐アダプター(材料のみ) A-7EM相当品 ;	3	個

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				分岐アダプター (材料のみ) 2 個
				A-6EM相当品 ;
				電線管敷設 (労務のみ) 2 m
				G54 ;
				電線管敷設 (労務のみ) 182 m
				G42 ;
				電線管敷設 (労務のみ) 80 m
				G36 ;
				電線管敷設 (労務のみ) 454 m
				G28 ;
				金属製可とう電線管敷設 (労務のみ) 1 m
				#50 ;
				金属製可とう電線管敷設 (労務のみ) 91 m
				#38 ;
				金属製可とう電線管敷設 (労務のみ) 24 m
				#30 ;
				配管支持金具取付 (労務のみ) 228 個
				L=300 SUS ;
				配管支持金具取付 (労務のみ) 52 個
				L=250 SUS ;
				配管支持金具取付 (労務のみ) 2 個
				L=200 SUS ;
				配管支持金具取付 (労務のみ) 320 個
				L=100 SUS ;
				厚鋼電線管 (材料のみ) 2 m
				G54 ;
				厚鋼電線管 (材料のみ) 182 m
				G42 ;
				厚鋼電線管 (材料のみ) 80 m
				G36 ;
				厚鋼電線管 (材料のみ) 454 m
				G28 ;
				金属製可とう電線管 (材料のみ) 1 m
				#50 ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				金属製可とう電線管(材料のみ) #38 ;	91	m
				金属製可とう電線管(材料のみ) #30 ;	24	m
				配管支持金具(材料のみ) L=300 SUS ;	228	本
				配管支持金具(材料のみ) L=250 SUS ;	52	本
				配管支持金具(材料のみ) L=200 SUS ;	2	本
				配管支持金具(材料のみ) L=100 SUS ;	320	本
				ダクタークリップ(材料のみ) G54用 SUS ;	2	個
				ダクタークリップ(材料のみ) G42用 SUS ;	228	個
				ダクタークリップ(材料のみ) G36用 SUS ;	228	個
				ダクタークリップ(材料のみ) G28用 SUS ;	654	個
				アソカホルト(材料のみ) M10×70L (SUS) ;	850	本
				異種管継手(材料のみ) FEP50用 ;	1	組
				異種管継手(材料のみ) FEP30用 ;	343	組
非常警報設備工	式	1	8,891,680			
非常警報装置設置工	式	1	1,089,088	押ボタン式通報装置設置	1	台
				押ボタン式通報装置設置 2台目以降補正あり ;	9	台
				警報表示板設置 制御装置(TMC)含む ;	1	面
				警報表示板設置	1	面

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				副制御装置(TSC)含む； 非常電話案内板設置 1 面 非常電話案内板設置 13 面 2面目以降補正あり； 通報装置説明板設置 1 面 通報装置説明板設置 9 面 2面目以降補正あり； 非常電話機設置 1 台 非常電話埋込外箱含む； 非常電話機設置 3 台 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む； 保安器箱設置 1 台 アンカーボルト(材料のみ) 16 本 M12×140L (SUS) ； アンカーボルト(材料のみ) 68 本 M8×60L (SUS) ；
支柱設置工	式	1	132,080	支柱設置 2 箇所 警報表示板支柱；
墜落防止装置設置工	式	1	148,150	直線レール取付(労務のみ) 10 m 直線レール(材料のみ) 10 m 取付金具(材料のみ) 8 個 取付金具用レール把持金具(材料のみ) 8 個 ジョイント(材料のみ) 2 個 上部ストップ(材料のみ) 2 個 下部ストップ(材料のみ) 2 個
配管・配線工	式	1	7,522,362	管内配線(労務のみ) 383 m CV22mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 120 m CV5.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 1,480 m CV3.5mm2-2C； 管内配線(労務のみ) 735 m IV3.5mm2； 管内配線(労務のみ) 490 m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				FCPEV-S0.9mm-30P ; 管内配線(労務のみ) 123 m
				FCPEV-S0.9mm-10P ; 管内配線(労務のみ) 1,560 m
				FCPEV-S0.9mm-5P ; 電力ケーブル(材料のみ) 383 m
				CV22mm2-2C ; 電力ケーブル(材料のみ) 120 m
				CV5.5mm2-2C ; 電力ケーブル(材料のみ) 1,480 m
				CV3.5mm2-2C ; 電線(材料のみ) 735 m
				IV3.5mm2 ; 通信ケーブル(材料のみ) 490 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ; 通信ケーブル(材料のみ) 123 m
				FCPEV-S0.9mm-10P ; 通信ケーブル(材料のみ) 1,560 m
				FCPEV-S0.9mm-5P ; 電線管敷設(労務のみ) 27 m
				G28 ; 配管支持金具取付(労務のみ) 28 個
				L=250 SUS ; 厚鋼電線管(材料のみ) 27 m
				G28 ; 配管支持金具(材料のみ) 28 個
				L=250 SUS ; ダクタークリップ(材料のみ) 56 個
				G28用 SUS ; アンカーボルト(材料のみ) 56 本
				M10×70L (SUS) ; 異種管継手(材料のみ) 28 組
				FEP30用 ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
非常警報設備工	式	1	28,004,442	
非常警報装置設置工	式	1	2,481,607	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 80%;"> <p>押ボタン式通報装置設置</p> <p>押ボタン式通報装置設置 2台目以降補正あり；</p> <p>警報表示板設置 制御装置(TMC)含む；</p> <p>警報表示板設置 副制御装置(TSC)含む；</p> <p>誘導表示板設置</p> <p>誘導表示板設置 2面目以降補正あり；</p> <p>非常電話案内板設置</p> <p>非常電話案内板設置 2面目以降補正あり；</p> <p>非常電話機設置 非常電話埋込外箱含む；</p> <p>非常電話機設置 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む；</p> <p>非常電話機設置 非常電話埋込外箱含まない；</p> <p>非常電話機設置 2台目以降補正あり 非常電話埋込外箱含まない；</p> <p>非常駐車帯・非常電話表示灯設置</p> <p>非常駐車帯・非常電話表示灯設置 2台目以降補正あり；</p> <p>保安器箱設置</p> <p>消火器設置</p> <p>消火器設置 2本目以降補正あり；</p> <p>アンカーボルト(材料のみ)</p> <p>M12×140L (SUS) ；</p> <p>アンカーボルト(材料のみ)</p> </div> <div style="width: 15%; text-align: right; vertical-align: top;"> <p>1 台</p> <p>45 台</p> <p>1 面</p> <p>1 面</p> <p>1 面</p> <p>9 面</p> <p>1 面</p> <p>75 面</p> <p>1 台</p> <p>11 台</p> <p>1 台</p> <p>1 台</p> <p>1 台</p> <p>1 台</p> <p>1 台</p> <p>1 本</p> <p>1 本</p> <p>91 本</p> <p>246 本</p> <p>172 本</p> </div> </div>

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				M8×60L (SUS) ;
支柱設置工	式	1	132,080	支柱設置 警報表示板支柱；
墜落防止装置設置工	式	1	148,150	直線レール取付(労務のみ) 10 m 直線レール(材料のみ) 10 m 取付金具(材料のみ) 8 個 取付金具用レール把持金具(材料のみ) 8 個 ジョイント(材料のみ) 2 個 上部ストップ(材料のみ) 2 個 下部ストップ(材料のみ) 2 個
配管・配線工	式	1	25,242,605	管内配線(労務のみ) 134 m CV8mm2-2C ; 管内配線(労務のみ) 7,030 m CV3.5mm2-2C ; 管内配線(労務のみ) 2,640 m IV3.5mm2 ; 管内配線(労務のみ) 1,720 m FCPEV-S0.9mm-30P ; 管内配線(労務のみ) 93 m FCPEV-S0.9mm-10P ; 管内配線(労務のみ) 5,520 m FCPEV-S0.9mm-5P ; ダクト配線(労務のみ) 26 m CV3.5mm2-2C ; ダクト配線(労務のみ) 9 m IV3.5mm2 ; ダクト配線(労務のみ) 9 m FCPEV-S0.9-10P ; 電力ケーブル(材料のみ) 134 m CV8mm2-2C ; 電力ケーブル(材料のみ) 7,060 m CV3.5mm2-2C ; 電線(材料のみ) 2,650 m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				IV3. 5mm2 ; 通信ケーブル(材料のみ) 1,720 m
				FCPEV-S0. 9mm-30P ; 通信ケーブル(材料のみ) 102 m
				FCPEV-S0. 9mm-10P ; 通信ケーブル(材料のみ) 5,520 m
				FCPEV-S0. 9mm-5P ; 電線管敷設(労務のみ) 50 m
				G28 ; 金属製可とう電線管敷設(労務のみ) 2 m
				#30 ; 配管支持金具取付(労務のみ) 74 個
				L=250 SUS ; 配管支持金具取付(労務のみ) 8 個
				L=100 SUS ; 厚鋼電線管(材料のみ) 50 m
				G28 ; 金属製可とう電線管(材料のみ) 2 m
				#30 ; 配管支持金具(材料のみ) 74 個
				L=250 SUS ; 配管支持金具(材料のみ) 8 個
				L=100 SUS ; ダクタークリップ(材料のみ) 156 個
				G28用 SUS ; アソカボルト(材料のみ) 156 本
				M10×70L (SUS) ; 異種管継手(材料のみ) 122 組
				FEP30用 ;
非常警報設備工	式	1	30,078,482	
非常警報装置設置工	式	1	2,473,099	押ボタン式通報装置設置 1 台 押ボタン式通報装置設置 45 台 2台目以降補正あり ;

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				警報表示板設置 制御装置(TMC)含む；	1	面
				警報表示板設置 HLM1形、副制御装置(TSC)含む；	1	面
				誘導表示板設置	1	面
				誘導表示板設置 2面目以降補正あり；	9	面
				非常電話案内板設置	1	面
				非常電話案内板設置 2面目以降補正あり；	77	面
				非常電話機設置 非常電話埋込外箱含む；	1	台
				非常電話機設置 2面目以降補正あり 非常電話埋込外箱含む；	11	台
				非常電話機設置 非常電話埋込外箱含まない；	1	台
				非常電話機設置 2面目以降補正あり 非常電話埋込外箱含まない；	1	台
				非常駐車帯・非常電話表示灯設置	1	台
				非常駐車帯・非常電話表示灯設置 2面目以降補正あり；	1	台
				保安器箱設置	1	台
				消火器設置	1	本
				消火器設置 2本目以降補正あり；	91	本
				アンカーボルト(材料のみ)	246	本
				M12×140L (SUS) ；		
				アンカーボルト(材料のみ)	176	本
				M8×60L (SUS) ；		
支柱設置工	式	1	132,080	支柱設置 警報表示板支柱；	2	箇所
墜落防止装置設置工	式	1	154,899	直線レール取付(労務のみ)	11	m
				直線レール(材料のみ)	11	m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				取付金具(材料のみ) 8 個
				取付金具用レール把持金具(材料のみ) 8 個
				ジョイント(材料のみ) 2 個
				上部ストップ(材料のみ) 2 個
				下部ストップ(材料のみ) 2 個
配管・配線工	式	1	27,318,404	管内配線(労務のみ) 1,450 m
				CV14mm2-2C ;
				管内配線(労務のみ) 7,150 m
				CV3.5mm2-2C ;
				管内配線(労務のみ) 2,710 m
				IV3.5mm2 ;
				管内配線(労務のみ) 1,450 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ;
				管内配線(労務のみ) 31 m
				FCPEV-S0.9mm-10P ;
				管内配線(労務のみ) 5,600 m
				FCPEV-S0.9mm-5P ;
				ダクト配線(労務のみ) 9 m
				CV14mm2-2C ;
				ダクト配線(労務のみ) 26 m
				CV3.5mm2-2C ;
				ダクト配線(労務のみ) 9 m
				IV3.5mm2 ;
				ダクト配線(労務のみ) 9 m
				FCPEV-S0.9mm-10P ;
				電力ケーブル(材料のみ) 1,460 m
				CV14mm2-2C ;
				電力ケーブル(材料のみ) 7,170 m
				CV3.5mm2-2C ;
				電線(材料のみ) 2,710 m
				IV3.5mm2 ;
				通信ケーブル(材料のみ) 1,450 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ;
				通信ケーブル(材料のみ) 40 m

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				FCPEV-S0.9mm-10P ; 通信ケーブル(材料のみ) <span style="float: right;">5,600</span> <span style="float: right;">m</span> FCPEV-S0.9mm-5P ; 電線管敷設(労務のみ) <span style="float: right;">50</span> <span style="float: right;">m</span> G28 ; 金属製可とう電線管(労務のみ) <span style="float: right;">2</span> <span style="float: right;">m</span> #30 ; 配管支持金具取付(労務のみ) <span style="float: right;">74</span> <span style="float: right;">個</span> L=250 SUS ; 配管支持金具取付(労務のみ) <span style="float: right;">8</span> <span style="float: right;">個</span> L=100 SUS ; 厚鋼電線管(材料のみ) <span style="float: right;">50</span> <span style="float: right;">m</span> G28 ; 金属製可とう電線管(材料のみ) <span style="float: right;">2</span> <span style="float: right;">m</span> #30 ; 配管支持金具(材料のみ) <span style="float: right;">74</span> <span style="float: right;">個</span> L=250 SUS ; 配管支持金具(材料のみ) <span style="float: right;">8</span> <span style="float: right;">個</span> L=100 SUS ; タクタークリップ(材料のみ) <span style="float: right;">156</span> <span style="float: right;">個</span> G28用 SUS ; アンカーボルト(材料のみ) <span style="float: right;">156</span> <span style="float: right;">本</span> M10×70L (SUS) ; 異種管継手(材料のみ) <span style="float: right;">122</span> <span style="float: right;">組</span> FEP30用 ;
非常警報設備工	式	1	2,500,523	
非常警報装置移設工	式	1	433,200	警報表示板移設 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">面</span> HLM1形；副制御装置調整含む
支柱移設工	式	1	158,900	支柱移設 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">箇所</span>
配管・配線工	式	1	1,908,423	管内配線撤去(再使用) <span style="float: right;">102</span> <span style="float: right;">m</span> CV5.5mm2-2C ; 管内配線撤去(再使用) <span style="float: right;">102</span> <span style="float: right;">m</span>

# 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				CV3.5mm2-2C ; 管内配線撤去(再使用) 102 m
				IV3.5mm2 ; 管内配線撤去(再使用) 109 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ; 管内配線(労務のみ) 273 m
				CV5.5mm2-2C ; 管内配線(労務のみ) 273 m
				CV3.5mm2-2C ; 管内配線(労務のみ) 273 m
				IV3.5mm2 ; 管内配線(労務のみ) 279 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ; 電力ケーブル(材料のみ) 170 m
				CV5.5mm2-2C ; 電力ケーブル(材料のみ) 170 m
				CV3.5mm2-2C ; 電線(材料のみ) 170 m
				IV3.5mm2 ; 通信ケーブル(材料のみ) 170 m
				FCPEV-S0.9mm-30P ; 電力ケーブル接続(労務のみ) 2 箇所
				8mm2×2C ; 通信ケーブル中間接続(労務のみ) 1 箇所
				30P ; 電力ケーブル分岐接続材(材料のみ) 2 組
				92-JB1相当品 ; 通信ケーブル分岐接続材(材料のみ) 1 組
				J-5E相当品 ;
システム・インテグレーション	式	1	255,260	
システム・インテグレーション	式	1	255,260	システム・インテグレーション 1 式

## 積算内訳書

工事名	大野油坂道路大谷トンネル他非常警報設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工場製品輸送工	式	1	293,000	
輸送工	式	1	293,000	輸送(電気) 機器； <span style="float: right;">1 式</span>
直接工事費	式	1	413,800,907	
共通仮設費	式	1	25,507,519	
共通仮設費	式	1	77,519	
技術管理費	式	1	77,519	道路施設台帳基本データ作成費 <span style="float: right;">1 式</span> 電気通信施設資産管理用データ作成費 <span style="float: right;">1 式</span>
共通仮設費(率計上)	式	1	25,430,000	
純工事費	式	1	439,308,426	
現場管理費	式	1	148,826,000	
機器間接費	式	1	44,623,000	
技術者間接費	式	1	2,161,000	
機器管理費	式	1	42,462,000	
(現場原価)	式	1	632,757,426	
工事原価	式	1	650,939,426	
一般管理費等	式	1	85,161,824	
工事価格	式	1	1,537,530,000	