大町警察署屋根・外壁改修工事

設計内訳書

1 建 物 概 要

建物名	構造	階数	延床面積(㎡)	摘 要
本館棟	RC	3	1,864	
別館棟	RC	2	791	
倉庫棟	S	1	51	
自転車置場	RC	1	26	
浄化槽機械室	RC	1	6	
合計			2,738	

2 業 務 内 容

(1) 施 工 場 所　　大町市大町2895

(2) 工 事 種 目　　改修工事

大町警察署

総　括　表

NO	工　事　名	単　位	金　額	備　考
Ⅰ	直接工事費			
A	本館棟　改修工事	1　式	21,716,916	
B	別館棟　改修工事	1　式	12,270,191	
C	倉庫棟　改修工事	1　式	1,253,654	
D	自転車置場　改修工事	1　式	749,158	
E	浄化槽機械室　改修工事	1　式	287,184	
	直接工事費　計		36,277,103	
Ⅱ	共通費			
	共通仮設費	1　式	2,096,251	
	現場管理費	1　式	5,401,874	
	一般管理費等	1　式	6,254,772	
	共通費　計		13,752,897	
	工事価格	1　式	50,030,000	
	消費税等相当額	1　式	5,003,000	消費税率10%
	工事費	1　式	55,033,000	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
A	本館棟　改修工事						
1	直接仮設工事		式	1.0		4,200,330	
2	屋根塗装改修工事		式	1.0		7,802,382	
3	防水工事		式	1.0		1,263,900	
4	外壁改修工事		式	1.0		7,560,952	
5	その他塗装改修工事		式	1.0		889,352	
	Aの計					21,716,916	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
1	直接仮設工事						
	外部足場	外部 枠組　建地幅900mm 掛払・賃料・運搬・基本料共 12m未満　存置3ヶ月	m2	1,813.00	1,680	3,045,840	
	外部シート養生	ﾒｯｼｭｼｰﾄ 掛払・賃料・運搬・基本料共 存置3ヶ月	m2	1,813.00	410	743,330	
	安全手摺	存置3ヶ月	m	162.00	740	119,880	
	清掃、跡片付費		m2	662.00	440	291,280	
	1-計					4,200,330	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
2	屋根改修工事						
	【大屋根】（PH屋根含む）						
	下地処理　高圧洗浄	紛化物除去	m2	888.0	1,140	1,012,320	
	既存折版90馳　2回塗　刷毛ローラ塗	上塗：クリーンガードSi弱溶剤　中彩A（30μm） 下塗：ガードエースPLUS（120μm）　t＝150 【同等品】	m2	888.0	3,640	3,232,320	
	水上取合水切W200　2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：素地ケレン クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	52.7	3,080	162,316	
	妻側取合水切　200～600　2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：素地ケレン クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	51.6	4,340	223,944	
	雪止アングル　下地金具＠500共	下地処理：高圧洗浄、紛化物除去 クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	91.2	4,900	446,880	
	【箱樋防水】						
	下地清掃・荷揚げ費用	クレーン費用別途	m2	105.00	650	68,250	
	既存ステンレス防水ハゼ調整	叩き・切断・平滑処理	式	1.00	409,500	409,500	
	断熱材	硬質ウレタンフォーム　t30	m2	62.60	2,620	164,012	
	アルミクロスシート	t1.0	m2	105.0	650	68,250	
	塩ビシート防水	床面　t1.5　機械固定式	m2	62.60	4,130	258,538	
	塩ビシート防水	立面　t1.5　機械固定式	m2	41.60	4,900	203,840	
	改修用ドレン設置		か所	4.00	11,690	46,760	
	既存アルミ笠木撤去復旧	※本館棟大屋根部分含む	m	109.00	5,530	602,770	
	箱樋納め　割り増し	鋼板取り付け等	m	45.6	3,500	159,600	
	端末シーリング	変成シリコン　15×10	m	45.60	550	25,080	
	探傷検査費		m2	105.00	1,680	176,400	
	【玄関庇上防水】						
	下地清掃・荷揚げ費用		m2	106.0	460	48,760	
	アルミクロスシート	t1.0	m2	106.0	460	48,760	
	塩ビシート防水	床面　t1.5　機械固定式	m2	86.40	1,850	159,840	
	塩ビシート防水	立面　t1.5　機械固定式 H500程度	m2	19.20	2,060	39,552	
	既存ドレン撤去		か所	2.00	8,400	16,800	
	改修用ドレン設置		か所	2.00	3,570	7,140	
	端末シーリング	変成シリコン　15×10	m	38.20	550	21,010	
	探傷検査費		m2	106.00	1,220	129,320	
	【北出入口庇防水】						
	下地清掃・荷揚げ費用		m2	7.0	460	3,220	
	塗膜防水	L4X X-2工法　露出・密着	m2	7.00	9,600	67,200	
	2-計					7,802,382	

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
3	防水工事						
	サッシ廻り、外壁打継部シーリング増打	変成シリコーン　20×10	m	1,915.00	660	1,263,900	
	3-計					1,263,900	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
4	外壁改修工事						
	外壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	2,160.0	180	388,800	
	外壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	19.7	2,660	52,402	
	外壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	2,105.0	2,410	5,073,050	
	外壁調査費用	打診・マーキング　図面作成・数量表提出	m2	2,105.00	260	547,300	
	外壁ひび割れ補修	0.2mm～1.0　エポキシ樹脂低圧注入工法	m	105.00	8,400	882,000	
	欠損補修	樹脂モルタル補修　厚み10mm程度	m2	21.00	29,400	617,400	
	4-計					7,560,952	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
5	その他塗装改修工事						
	軒天　2液型シリコン樹脂塗装	錆止め塗装含む	m2	36.40	2,450	89,180	
	竪樋　DM2級塗装	φ160	m	49.6	1,990	98,704	
	竪樋　DM2級塗装	φ100	m	6.00	1,750	10,500	
	SD　DP2級塗装	1箇所　枠とも　見え掛かり	m2	1.80	4,620	8,316	
	ボンデ　DP1級塗装		m2	25.60	5,420	138,752	
	運動場屋根　2液型シリコン樹脂塗装	錆止め塗装含む	m2	13.0	3,290	42,770	
	螺旋階段格子壁　DP2級塗装	1～2階	m	399.0	870	347,130	
	螺旋階段　DP2級塗装	格子壁　1～2階　屋根とも　蹴込み・段裏	か所	1.00	154,000	154,000	
	5-計					889,352	

N0	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
B	別館棟　改修工事						
1	直接仮設工事		式	1.0		2,321,450	
2	屋根塗装改修工事		式	1.0		4,772,674	
3	防水工事		式	1.0		542,520	
4	外壁改修工事		式	1.0		3,932,440	
5	その他塗装改修工事		式	1.0		701,107	
	Bの計					12,270,191	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
1	直接仮設工事						
	外部足場	外部 枠組　建地幅900mm 掛払・賃料・運搬・基本料共 12m未満　存置3ヶ月	m2	981.00	1,680	1,648,080	
	外部シート養生	ﾒｯｼｭｼｰﾄ 掛払・賃料・運搬・基本料共 存置3ヶ月	m2	981.00	410	402,210	
	安全手摺	存置3ヶ月	m	106.00	740	78,440	
	清掃、跡片付費		m2	438.00	440	192,720	
	1-計					2,321,450	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
2	屋根改修工事						
	【大屋根】（渡り廊下屋根含む）						
	下地処理　高圧洗浄	紛化物除去	m2	630.0	1,140	718,200	
	既存折版90馳　2回塗　刷毛ローラ塗	上塗：クリーンガードSi弱溶剤　中彩A（30㎛） 下塗：ガードエースPLUS（120㎛）　t＝150 【同等品】	m2	630.0	3,640	2,293,200	
	水上取合水切W200　2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：素地ケレン クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	29.5	3,080	90,860	
	妻側取合水切　200～600　2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：素地ケレン クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	52.0	4,340	225,680	
	雪止アングル　下地金具＠500共	下地処理：高圧洗浄、紛化物除去 クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	m	59.0	4,900	289,100	
	煙突部仕舞　W＝1000㎜以下 2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：高圧洗浄、紛化物除去 クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　t＝150 【同等品】	か所	1.0	33,600	33,600	
	【箱樋防水】						
	下地清掃・荷揚げ費用	クレーン費用別途	m2	58.60	650	38,090	
	既存ステンレス防水ハゼ調整	叩き・切断・平滑処理	式	1.00	287,000	287,000	
	断熱材	硬質ウレタンフォーム　t30	m2	35.50	1,850	65,675	
	アルミクロスシート	t1.0	m2	58.6	490	28,714	
	塩ビシート防水	床面　t1.5　機械固定式	m2	35.50	2,870	101,885	
	塩ビシート防水	立面　t1.5　機械固定式	m2	23.10	3,500	80,850	
	改修用ドレン設置		か所	4.00	8,400	33,600	
	既存アルミ笠木撤去復旧	※本館棟大屋根部分含む	m	85.90	3,920	336,728	
	箱樋納め　割り増し	鋼板取り付け等	m	26.0	2,450	63,700	
	端末シーリング	変成シリコン　15×10	m	26.00	550	14,300	
	探傷検査費		m2	58.60	1,220	71,492	
	2-計					4,772,674	

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
3	防水工事						
	サッシ廻り、外壁打継部シーリング増打	変成シリコーン　20×10	m	822.00	660	542,520	
	3-計					542,520	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
4	外壁改修工事						
	外壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	1,073.0	180	193,140	
	外壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	11.0	2,660	29,260	
	外壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	1,096.0	2,410	2,641,360	
	外壁調査費用	打診・マーキング　図面作成・数量表提出	m2	1,096.00	260	284,960	
	外壁ひび割れ補修	0.2mm～1.0　エポキシ樹脂低圧注入工法	m	54.80	8,400	460,320	
	欠損補修	樹脂モルタル補修　厚み10mm程度	m2	11.00	29,400	323,400	
	4-計					3,932,440	

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
5	その他塗装改修工事						
	軒天　2液型シリコン樹脂塗装	錆止め塗装含む	m2	27.80	2,450	68,110	
	竪樋　DM2級塗装	φ160	m	16.6	1,990	33,034	
	竪樋　DM2級塗装	φ100	m	7.90	1,750	13,825	
	SD　DP2級塗装	1箇所　枠とも　見え掛かり	m2	18.40	4,620	85,008	
	螺旋階段格子壁　DP2級塗装	1～2階	m	399.0	870	347,130	
	螺旋階段　DP2級塗装	格子壁　1～2階　屋根とも　蹴込み・段裏	か所	1.00	154,000	154,000	
	5-計					701,107	

N0	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
C	倉庫棟　改修工事						
1	直接仮設工事		式	1.0		412,980	
2	屋根塗装改修工事		式	1.0		434,024	
3	防水工事		式	1.0		85,385	
4	外壁改修工事		式	1.0		321,265	
	Cの計					1,253,654	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
1	直接仮設工事						
	外部足場	外部 枠組　建地幅900mm 掛払・賃料・運搬・基本料共 12m未満　存置1ヶ月	m2	197.00	1,420	279,740	
	外部シート養生	ﾒｯｼｭｼｰﾄ 掛払・賃料・運搬・基本料共 存置1ヶ月	m2	197.00	350	68,950	
	安全手摺	存置1ヶ月	m	54.60	590	32,214	
	清掃、跡片付費		m2	72.90	440	32,076	
	1-計					412,980	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
2	屋根改修工事						
	【屋根】						
	下地処理　高圧洗浄	紛化物除去	m2	90.8	1,140	103,512	
	既存折版90馳　2回塗　刷毛ローラ塗	上塗：クリーンガードSi弱溶剤　中彩A（30μm） 下塗：ガードエースPLUS（120μm）　t＝150 【同等品】	m2	90.8	3,640	330,512	
	2-計					434,024	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
3	防水工事						
	サッシ廻りシール撤去		m	73.00	380	27,740	
	サッシ廻りシーリング打替え	変成シリコーン　20×10	m	73.00	660	48,180	
	（シーリング処分費：浄化槽機械室分を含む）						
	解体廃材積込	シリコーン	t	0.1	3,060	306	
	解体廃材運搬	シリコーン	t	0.1	13,890	1,389	
	解体廃材処分	シリコーン	t	0.1	77,700	7,770	
	3-計					85,385	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
4	外壁改修工事						
	外壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	90.8	180	16,344	
	外壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	1.0	2,660	2,660	
	外壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	90.8	2,410	218,828	
	腰壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	31.7	180	5,706	
	腰壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	0.5	2,660	1,330	
	腰壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	31.7	2,410	76,397	
	4-計					321,265	

大町警察署

N0	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
D	自転車置場　改修工事						
1	直接仮設工事		式	1.0		170,568	
2	屋根塗装改修工事		式	1.0		285,082	
3	外壁改修工事		式	1.0		94,052	
4	その他塗装改修工事		式	1.0		199,456	
	Dの計					749,158	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
1	直接仮設工事						
	外部足場	外部 枠組　建地幅900mm 掛払・賃料・運搬・基本料共 12m未満　存置1ヶ月	m2	76.40	1,420	108,488	
	外部シート養生	ﾒｯｼｭｼｰﾄ 掛払・賃料・運搬・基本料共 存置1ヶ月	m2	76.40	350	26,740	
	安全手摺	存置1ヶ月	m	33.20	590	19,588	
	清掃、跡片付費		m2	35.80	440	15,752	
	1-計					170,568	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
2	屋根改修工事						
	【屋根】						
	下地処理　高圧洗浄	紛化物除去	m2	48.3	1,140	55,062	
	既存折版90馳　2回塗　刷毛ローラ塗	上塗：クリーンガードSi弱溶剤　中彩A（30μm） 下塗：ガードエースPLUS（120μm）ｔ＝150 【同等品】	m2	48.3	3,640	175,812	
	破風W150　2回塗　刷毛ローラー塗	下地処理：素地ケレン クリーンガードSi弱溶剤　淡彩　ｔ＝150 【同等品】	m	17.6	3,080	54,208	
	2-計					285,082	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
3	外壁改修工事						
	外壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	35.8	180	6,444	
	外壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	0.5	2,660	1,330	
	外壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	35.8	2,410	86,278	
	3-計					94,052	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
4	その他塗装改修工事						
	鉄部　DP1級塗装		m2	36.80	5,420	199,456	
	4-計					199,456	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
E	浄化槽機械室　改修工事						
1	直接仮設工事		式	1.0		97,118	
2	屋根塗装改修工事		式	1.0		48,756	
3	防水工事		式	1.0		13,000	
4	外壁改修工事		式	1.0		107,520	
5	その他塗装改修工事		式	1.0		20,790	
	Eの計					287,184	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
1	直接仮設工事						
	外部足場	外部 枠組　建地幅900mm 掛払・賃料・運搬・基本料共 12m未満　存置1ヶ月	m2	47.40	1,420	67,308	
	外部シート養生	ﾒｯｼｭｼｰﾄ 掛払・賃料・運搬・基本料共 存置1ヶ月	m2	47.40	350	16,590	
	安全手摺	存置1ヶ月	m	14.80	590	8,732	
	清掃、跡片付費		m2	10.20	440	4,488	
	1-計					97,118	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
2	屋根改修工事						
	【屋根】						
	下地処理　高圧洗浄	紛化物除去	m2	10.2	1,140	11,628	
	既存折版90馳　2回塗　刷毛ローラ塗	上塗：クリーンガードSi弱溶剤　中彩A（30μm） 下塗：ガードエースPLUS（120μm）　t＝150 【同等品】	m2	10.2	3,640	37,128	
	2-計					48,756	

大町警察署

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
3	防水工事						
	サッシ廻りシール撤去		m	12.50	380	4,750	
	サッシ廻りシーリング打替え	変成シリコーン　20×10	m	12.50	660	8,250	
	3-計					13,000	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
4	外壁改修工事						
	外壁高圧洗浄	10～15MPA程度	m2	41.0	180	7,380	
	外壁補修箇所　戻し吹き	既存模様合わせ　1%程度	m2	0.5	2,660	1,330	
	外壁　可とう型改修塗材E塗装	シリコン樹脂仕上げ　平滑	m2	41.0	2,410	98,810	
	4-計					107,520	

NO	名　　称	規　　格	単位	数量	単　価	金　　額	備　　考
5	その他塗装改修工事						
	SD　DP2級塗装	1箇所　枠とも　見え掛かり	m2	4.50	4,620	20,790	
	5-計					20,790	
大町警察署							

NO	名　　称	規　　格	単位	数　量	単　価	金　　額	備　　考
Ⅰ	共通仮設費（積上）明細						
2	共通仮設（積上分）						
	ガードフェンス	H=1.8	m	40.0	4,080	163,200	
	キャスターゲート	W6000	か所	1.0	68,500	68,500	
	交通誘導員Ｂ		人	10.0	19,200	192,000	
	移動式ｸﾚｰﾝ	20tﾗﾌﾄﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	日	4.0	46,000	184,000	
	Ⅰの計					607,700	

大町警察署