

現 場 説 明 書 (技術的事項)

工事名 福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事

1 現場の状況

- (1) 工事場所は、福山市立大学北本庄キャンパス敷地内です。委託期間中も通常通り利用・運営をしています。

2 留意事項

- (1) 工事期間中は第三者の安全確保に細心の注意を払い、必要な対策を講じてください。
- (2) 工事車両が敷地内を通行する際は、最徐行してください。
- (3) 振動・騒音作業は、あらかじめ施設管理者と作業日程を調整してください。
- (4) 高所作業にあたっては、適切な安全対策を講じ、転落・墜落災害の防止に努めてください。
- (5) 実施工程は、別途工事受注者と十分に協議調整を行い、監督員の承諾を受けてください。
- (6) 本工事受注者は地元製品の積極的な活用努めてください。
- (7) 契約後は速やかに施工計画書等を提出し、監督員の承諾を受けてください。

3 別途工事

なし

4 工事における「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025」ロゴの標示について

「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025」が 2025 年 5 月 18 日から 24 日にかけて開催されます。ついては、周知と機運醸成を図るため、工事現場に掲げる標識として、大会ロゴの標示のご協力をお願いします。

- (1) 使用するロゴは「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025 ロゴ利用規程」に沿った指定のデザインとしてください。
- (2) 「第 20 回世界バラ会議福山大会 2025 ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要です。
- (3) 使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意してください。
- (4) 大会ロゴの標示は任意事項とし、標示する際は、発注課へ連絡してください。
- (5) ロゴ標示期限は 2026 年（令和 8 年）3 月 31 日です。
- (6) デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へ問合せください。

5. 本工事は、持続可能な建設産業に向けた労働環境の改善を目的とする週休2日モデル工事の対象工事です。詳細については、別紙（建築関連工事における福山市週休2日モデル工事の実施について）によるものとします。

建築関連工事における福山市週休2日モデル工事の実施について

- 1 本工事は、契約締結後において受注者の希望により行う、週休2日モデル工事である。
なお、このモデル工事の取組を希望しない受注者は、4～13に規定する義務を負わない。
- 2 このモデル工事に係る用語の定義は、次の各号に定めるものとする。
 - (1) 月単位の週休2日 対象期間内の全ての月毎に現場閉所（現場休息）日数の割合（以下「現場閉所率」という。）が、4週8休（28分の8の日数をいう。）以上の水準の状態をいう。ただし、暦上の土曜日・日曜日の現場閉所（現場休息）では4週8休に満たない月は、当該月の土曜日・日曜日の合計日数以上に現場閉所（現場休息）を行っている場合に、4週8休以上を達成しているものとみなす。
 - (2) 通期の週休2日 対象期間内において現場閉所率が4週8休以上の水準の状態をいう。
 - (3) 現場閉所 巡回パトロール、保守点検等の現場管理上必要な作業を行う場合を除き、1日を通して現場及び現場事務所が閉所された状態をいう。
 - (4) 現場休息 分離発注工事の場合に、各発注工事単位で、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場作業が無い状態をいう。
 - (5) 対象期間 工事着手日（準備期間（契約上の工事の始期から本体工事又は仮設工事の着手までの期間をいう。）を除く。）から工事の完成日（後片付け期間を除く。）までの期間をいう。ただし、次の期間は対象期間から除くものとする。
 - ア 年末年始6日間及び夏季休暇3日間
 - イ 工場製作のみが行われている期間
 - ウ 災害時の緊急対応その他受注者の責めによらず、休工又は現場作業を余儀なくされた期間
- 3 受注者は、契約締結後速やかに週休2日モデル工事の実施希望の有無等を記載した所定の確認票を建設政策課契約担当に提出するものとする。
- 4 受注者は、週休2日モデル工事を実施する場合は、契約締結後速やかに工事打合せ簿により監督員へ申出を行い、工事着手までに所定の現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（以下「計画表」という。）を提出するものとする。
- 5 受注者は、天候を理由として現場閉所（現場休息）する場合のほか、次に掲げる場合は、監督員との協議により工事着手後であっても週休日を変更することができるものとする。
 - (1) 品質管理、安全管理等のため作業を継続して行う必要がある場合
 - (2) その他工程の都合上やむを得ない場合
- 6 受注者は、当該工事が週休2日モデル工事である旨を、施設管理者の承諾を得て所定の様式により仮囲い等に明示しなければならない。
- 7 受注者は、計画表に現場閉所（現場休息）状況を記入し、現場閉所（現場休息）状況が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等をいう。）とともに毎月7日まで及び工事完成後に、工事打合せ簿により監督員に提出し、確認を受けるものとする。
- 8 週休2日を理由とする工期延長については、認めないものとする。
- 9 受注者は、週休2日モデル工事を実施できなくなった場合は、速やかにその旨及び理由を工事打合せ簿により監督員に報告するものとする。
- 10 週休2日モデル工事において、4週8休以上の現場閉所（現場休息）を達成した場合は、

変更契約において現場閉所（現場休息）の実績に応じた経費の補正を行うものとする。

- 11 経費については、次の各号に掲げる現場閉所（現場休息）の実績に応じ、当該各号に定める補正係数により、労務費（予定価格のもととなる工事費の積算に用いる複合単価、市場単価及び物価資料の掲載価格（材工単価）の労務費相当額とする。）を補正するものとする。

(1) 月単位の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日/28日）以上） 1.04

(2) 通期の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日/28日）以上） 1.02

- 12 4週8休以上の現場閉所（現場休息）を達成した場合は、工事成績評価表の「工程管理」及び「創意工夫」において評価するものとする。

なお、週休2日を達成できなかった場合であっても、工事成績評価は減点しない。

- 13 計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行った場合は、指名除外措置の対象となる場合がある。

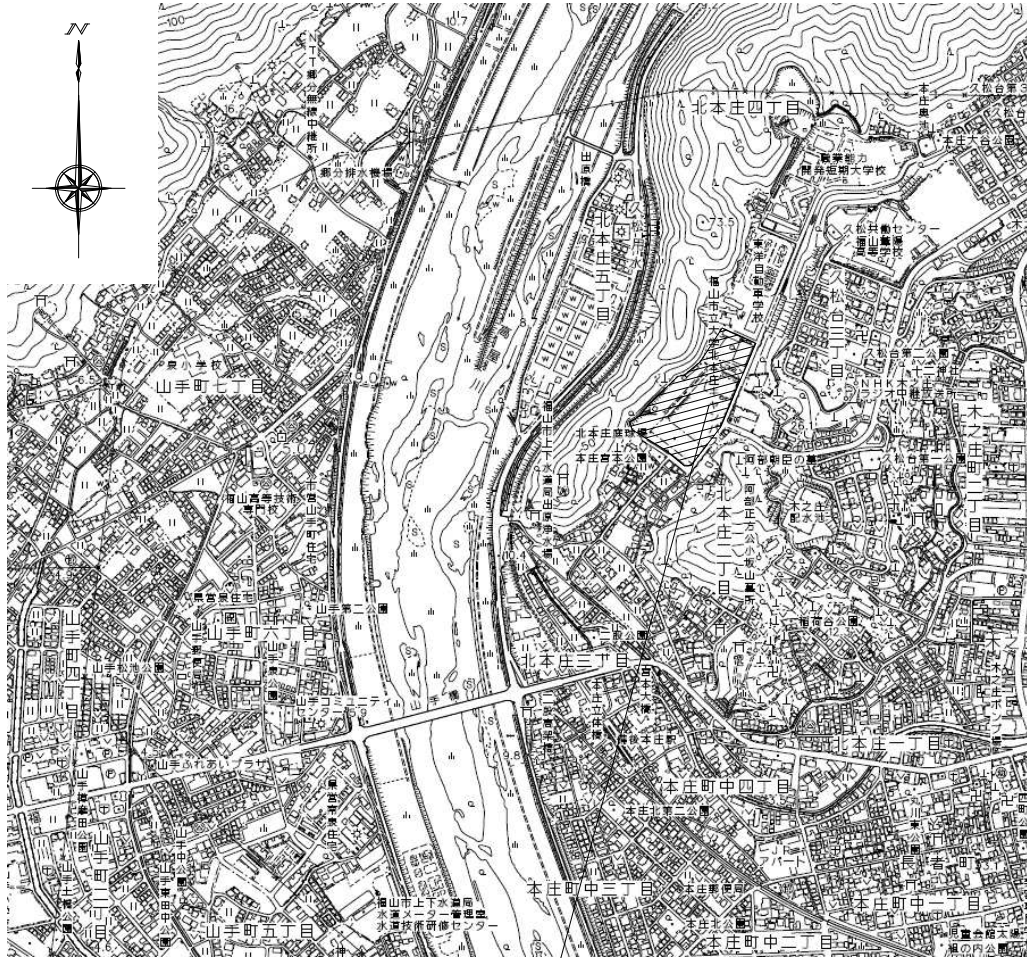
福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事

図 面 リ ス ト	
図面番号	図 名
1	図面リスト
2	改修工事特記仕様書 No.1－1
3	改修工事特記仕様書 No.1－2
4	付近見取図・配置図
5	屋根伏図
6	立面図
7	断面詳細図、部分詳細図

福山市建設局建築部営繕課				発注 2024年 9月		
主務	課員	次長	課長補佐	営繕課長	建築部長	

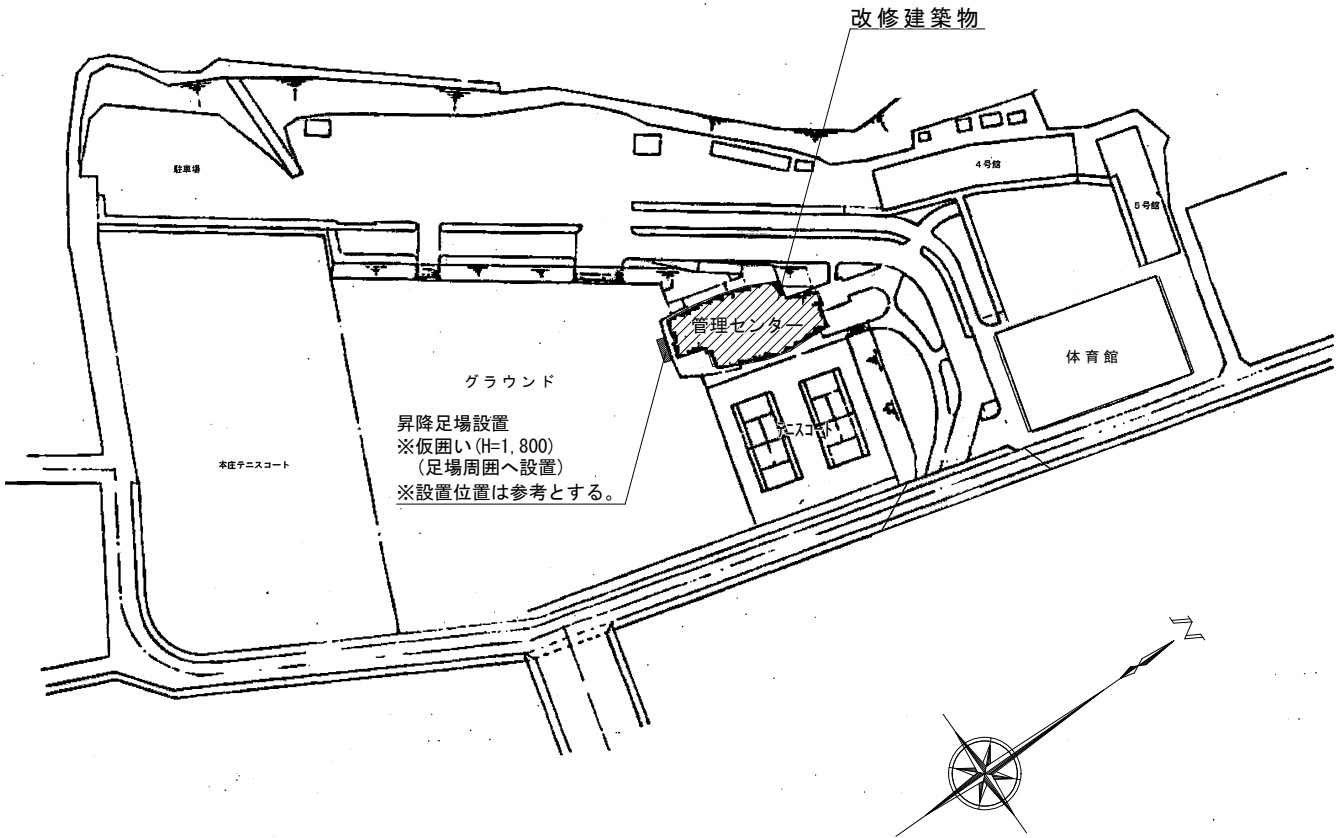
		福山市建設局建築部営繕課	工事名称 福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事	図面No
		設計 2024年 9月	図面名称 図面リスト	1 / 7

[illegible]



工事場所：福山市北本庄四丁目 5 番 2 号

付近見取図 S=Non Scale



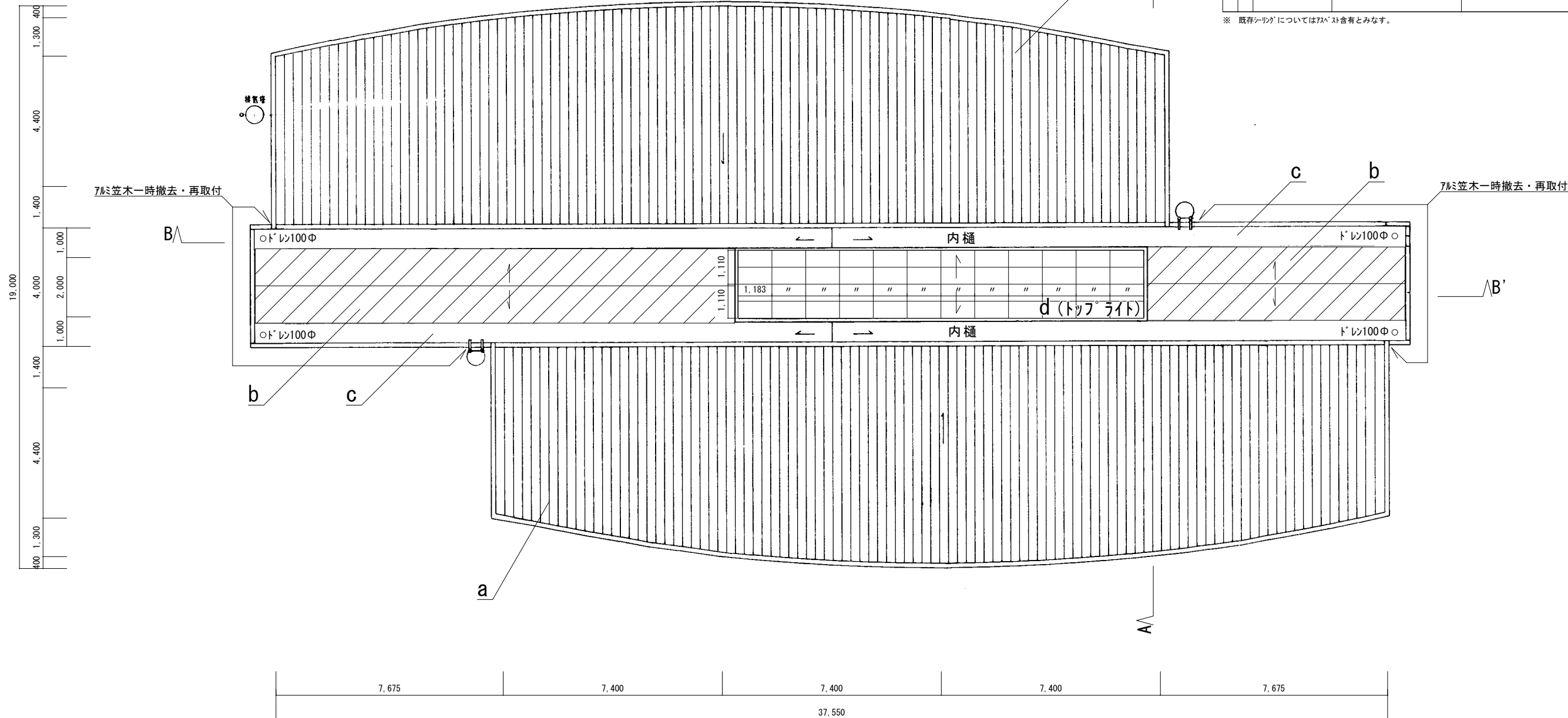
配置図 S=Non Scale



改修内容

凡例	改修箇所	既存仕上げ	改修内容
a	-	勾配屋根	①高圧水洗浄
b	斜線	溶融亜鉛めっき鋼板t=0.5 珩磨樹脂塗装 瓦棒葺き	①高圧水洗浄 ②既存防水層撤去 ③ケレン・清掃 ④下地モルタル部分補修 ⑤下地調整(スリマセメント) ⑥水切り金物新設 ⑦塗膜防水(X-2)
c	-	内樋	①水洗い清掃 ②内樋カバー工法(耐酸被覆鋼板t=0.5) ③ドレン部改修(4箇所)
d	-	トップライト (外周部)	①既存シーリング撤去 ②変性シリコン系シーリング(MS-2)充填(15×10mm程度)
	-	トップライト (ガラス部)	①既存シーリング撤去 ②シリコン系シーリング(SR-1)充填(10×10mm程度)

※ 既存シーリングについてはアスベスト含有とみなす。



屋根伏図 S=1/150

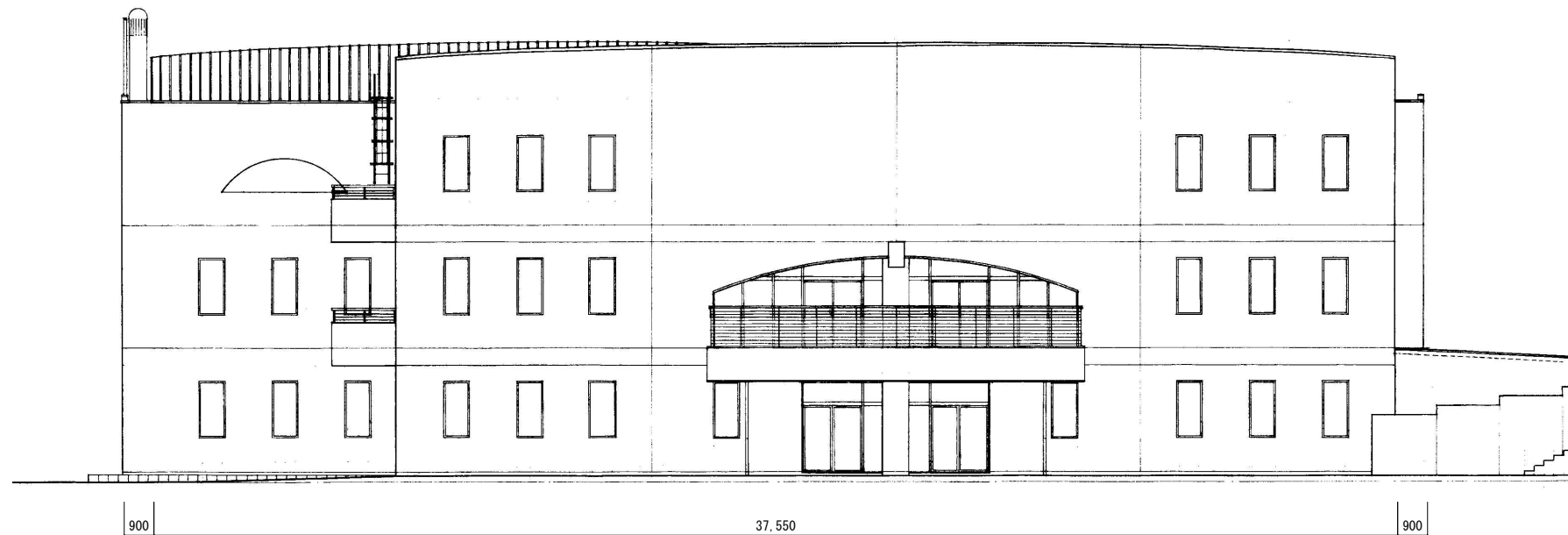


工事名称
福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事
図面名称
屋根伏図

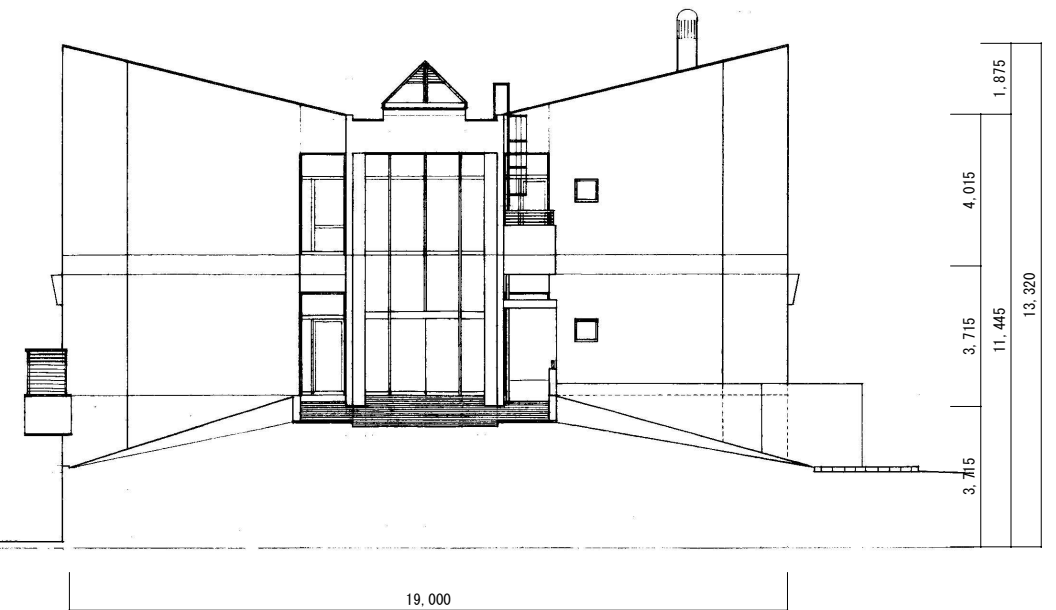
縮尺
S=1/150

福山市建設局建築部営繕課
2024年 9月

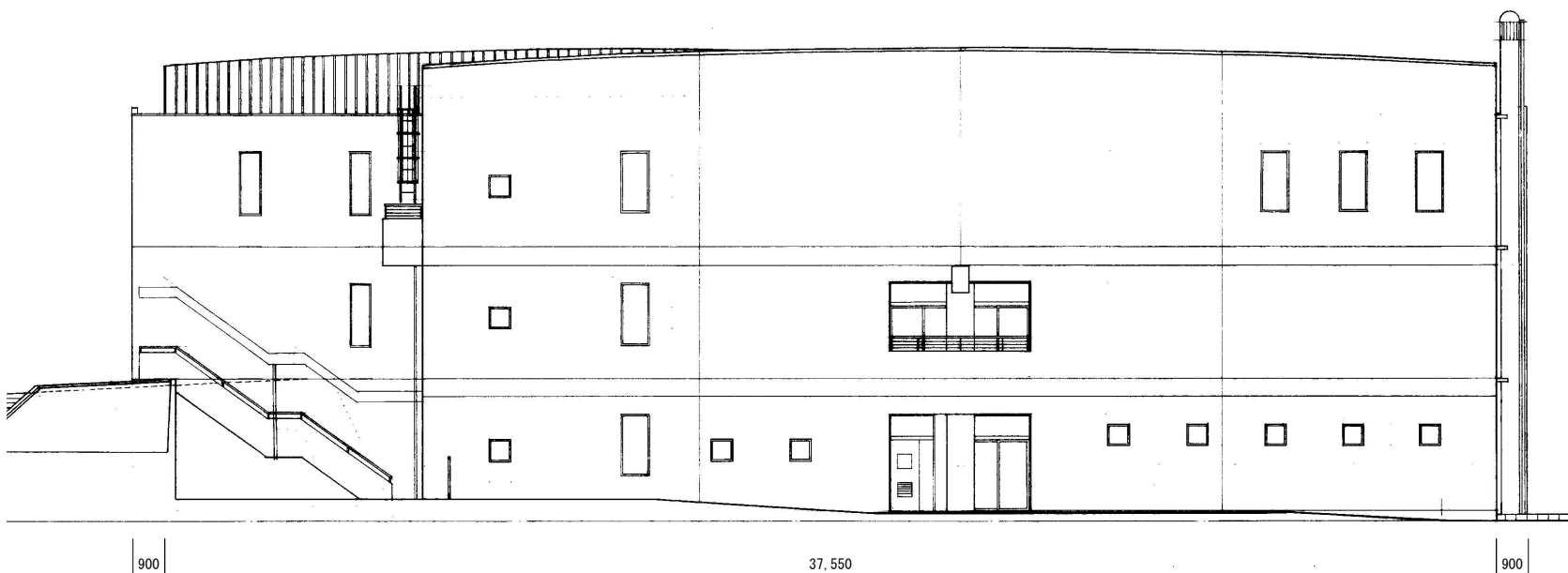
図面No
5/7



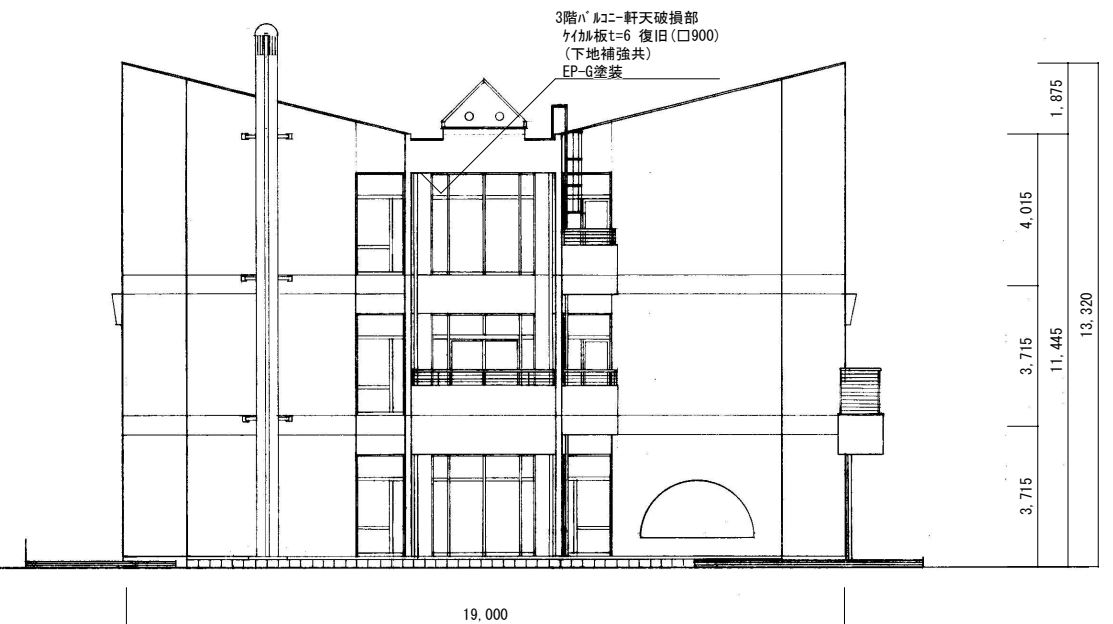
立面図(東面) S=1/200



立面図(北面) S=1/200



立面図(西面) S=1/200



立面図(南面) S=1/200

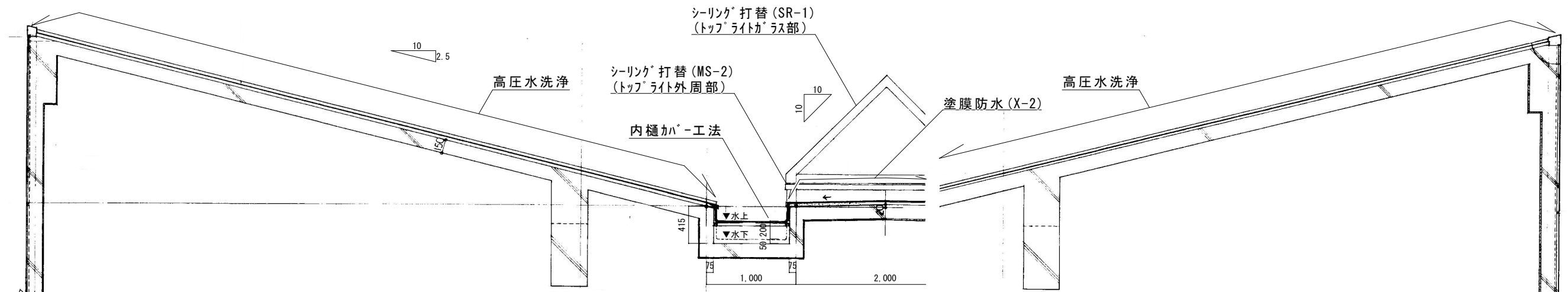


工事名称
福山市立大学北本庄キャンパス管理センター補修工事
立面図
S=1/200

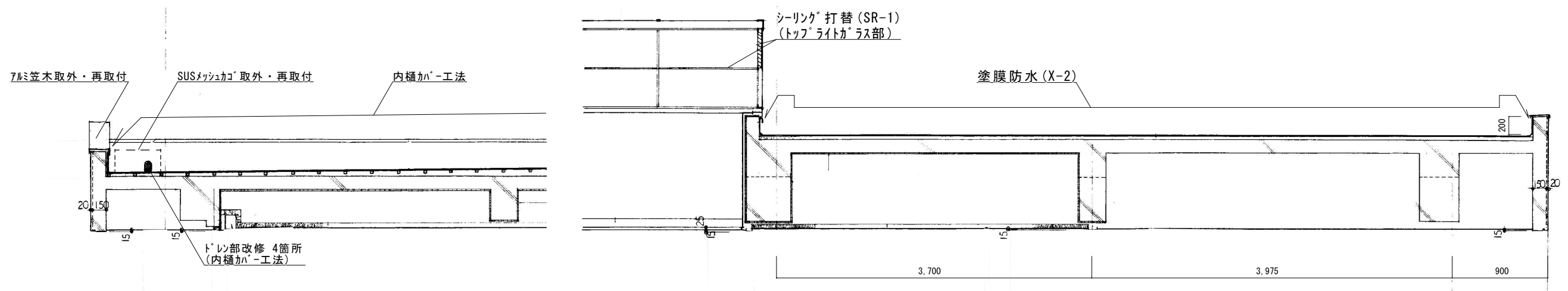
図面No
S=1/200

福山市建設局建築部営繕課
2024年 9月

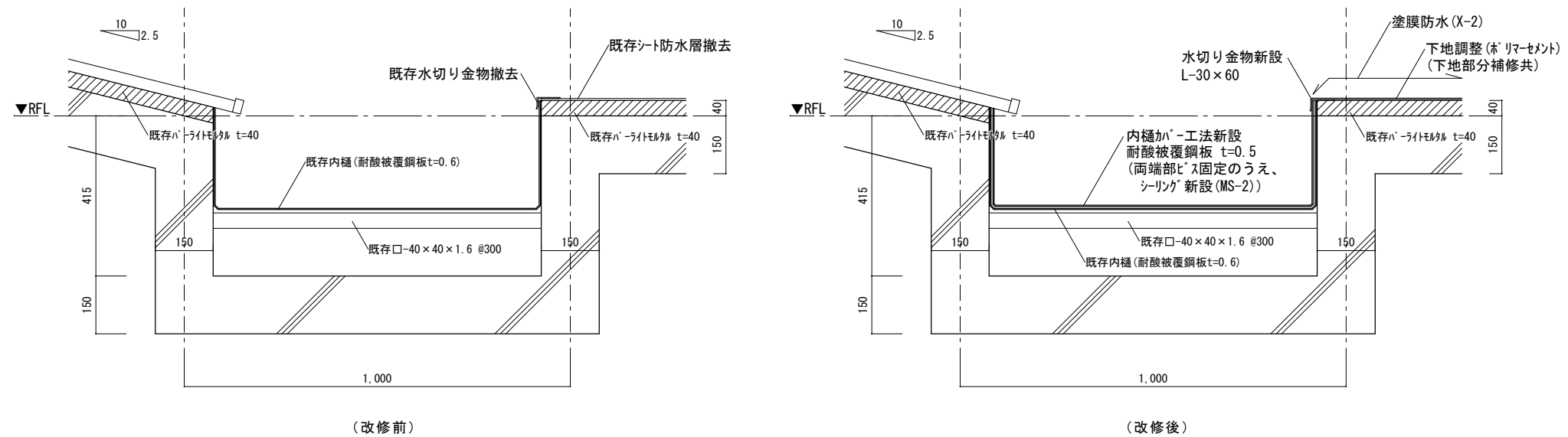
図面No
6/7



断面詳細図 (A-A') S=1/50



断面詳細図 (B-B') S=1/50



内樋部分詳細図 S=1/15



工事名称
福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事
図面名称
断面詳細図、部分詳細図

縮尺
S=1/50、1/15

福山市建設局建築部営繕課
2024年 9月

図面No
7/7

参考数量書

§ 工事名称 福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事

§ 工事場所 福山市北本庄四丁目 5 番 2 号

特記事項

- 1 この数量書は、福山市建設工事請負契約約款 1 条に定める「設計図書」ではなく参考数量です。従って、契約後の変更等を含意するものではありません。
- 2 数量の算出は次の基準によっています。

※ 「建築数量積算基準・同解説」 (建築工事積算研究会制定)

設 計 書

工事名称 福山市立大学北本庄キャンパス管理センター樋改修工事

工事場所 福山市北本庄四丁目 5 番 2 号

【工事概要】

- ・ 樋改修工事 一式
- ・ 防水改修工事 一式

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
直 接 工 事 費	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

福 山 市

福 山 市

管理センター		防水改修		屋上部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
高圧水洗浄		479	m ²			
既存水切金物撤去	シーリング含む 集積共	45.5	m			
アルミ笠木取外し・ 再取付		1	式			
既存防水層撤去	合成高分子系ルーフィングシートt=2.0	49.8	m ²			
ケレン・清掃		49.8	m			
シーリング撤去 (トップライト外周部)	集積共	33.9	m			
シーリング撤去 (トップライトガラス部)	集積共	189	m			
下地モルタル部分補修		1	式			
下地調整	ボリマーメントヘー스트	49.8	m ²			
塗膜防水 (X-2)	平場・立上り部共	49.8	m ²			
内樋取合部分補修	塗膜防水	1	式			
水切り金物	アルミ製 L-30×60 材工共	45.5	m			
シーリング新設 (トップライト外周部)	変成シリコン(2成分形) MS-2 15×10	33.9	m			
シーリング新設 (トップライトガラス部)	シリコン(2成分形) SR-1 10×10	189	m			
計						

福 山 市

福 山 市

管理センター		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式			別紙 00-0001
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	150	m ²			
計						
整理清掃後片付け		1	式			別紙 00-0002
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	150	m ²			
計						
昇降足場		1	式			別紙 00-0003
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m未満 - -	73.4	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用90日賃料 修理費含む 22m未満 - -	73.4	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 - -	73.4	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	12	m			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用90日賃料 修理費含む -	12	m			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	12	m			
計						

管理センター		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
災害防止		1	式			別紙 00-0004
メッシュシート張り	防災性能 JIS A 8952 I 類 掛払い手間 -	147	m ²			
ネット状養生シート張り	防災 I 類 供用1日賃料 修理費含む - 90日	147	m ²			
メッシュシート張り	防災性能 JIS A 8952 I 類 基本料 修理費含む -	147	m ²			
計						
仮設材運搬		1	式			別紙 00-0005
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	73.4	m ²			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	12	m			
仮設材運搬 (シート・ネット類)		147	m ²			
計						

福 山 市