

令和 8年度

公 示 用

## 設 計 書 (見積参考)

工事名称 白川第 1 浄水棟屋根防水改修工事

工事場所 札幌市南区白川1814-38ほか

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部であり、見積算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。ただし、設計時に知り得なかった現場状況の変化等は、監督員と協議の上、必要に応じて設計変更の対象としますが、札幌市水道局建設工事請負契約約款第1条3項により受注者の責任において定める施工方法等(以下、施工方法等)は、原則、設計変更の対象外とします。

本設計書の建築工事部分における数量を示す施工方法等

外部足場・災害防止項目の掛け払い及び供用日数、交通整理費に係る誘導員の人数

令和 8 年 3 月 単価適用  
共通費の算定に用いる工期 T=7.5月  
水道局給水部工事課工事三係

令和 8年度

公 示 用

## 設 計 書 (見積参考)

工事名称 白川第 1 浄水棟屋根防水改修工事

工事場所 札幌市南区白川1814-38ほか

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部であり、見積算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。ただし、設計時に知り得なかった現場状況の変化等は、監督員と協議の上、必要に応じて設計変更の対象としますが、札幌市水道局建設工事請負契約約款第1条3項により受注者の責任において定める施工方法等(以下、施工方法等)は、原則、設計変更の対象外とします。

(建築工事を含む場合)

本設計書の建築工事部分における数量を示す施工方法等

外部足場・災害防止項目の掛け払い及び供用日数、交通整理費に係る誘導員の人数

令和 8 年 3 月 単価適用

共通費の算定に用いる工期 T=7.3月

水道局給水部工事課工事三係

白川第1浄水棟		屋上防水改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドレン	縦ひき 銅製 φ100ドレンキャップ 共(アルミ製)	44	か所			
既設ドレン洗浄	ドレン金物から第1雨水枡まで	1	式			別紙 00-0003
改質アスファルトシート防水(改修)	露出防水絶縁工法 トチ工法 AS-T3 平場 保護防水非撤去 -	4,645	m <sup>2</sup>			
改質アスファルトシート防水(改修)	露出防水絶縁工法 トチ工法 AS-T3 立上り - -	310	m <sup>2</sup>			
常温改質アスファルト塗膜防水	平場 硬質ウレタンフォーム t=50 機械固定併用	678	m <sup>2</sup>			
常温改質アスファルト塗膜防水	立上り	900	m <sup>2</sup>			
既存アスファルト防水層補修	ふくれ部分	496	m <sup>2</sup>			
アルミ笠木取外し・再取付	W275	219	m			
アルミ笠木取外し・再取付	EXP・J W300	50.1	m			
アルミ笠木取外し・再取付	EXP・J W400	70.2	m			
壁付アルミ水切り取外し・再取付	W30	17.3	m			
壁付アルミ縦笠木取外し・再取付	W100	1.1	m			
既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅400mm	59.6	m			
壁付既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅440mm	2.2	m			
既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅450mm	14.3	m			
既製アルミ水切(シルバ-)	一般部 厚1.2mm以上 幅40mm	1.8	m			
既製アルミ水切(シルバ-)	一般部 厚1.2mm以上 幅50mm	44.1	m			
既製アルミ笠木コーナー(シルバ-)	コーナー部 厚2.0mm以上 幅400mm L型 600mm+600mm	4	か所			
既製アルミ水切コーナー(シルバ-)	コーナー部 厚1.2mm以上 幅50mm L型 500mm+500mm	1	か所			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 20×10	1.8	m			

白川第1浄水棟		屋上防水改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドレン	縦ひき 銅製 φ100ドレンキャップ 共(アルミ製)	44	か所			
既設ドレン洗浄	ドレン金物から第1雨水枘まで	1	式			別紙 00-0003
改質アスファルトシート防水(改修)	露出防水絶縁工法 トチ工法 AS-T3 平場 保護防水非撤去 -	4,645	m <sup>2</sup>			
改質アスファルトシート防水(改修)	露出防水絶縁工法 トチ工法 AS-T3 立上り - -	310	m <sup>2</sup>			
常温改質アスファルト塗膜防水	平場 硬質ウレタンフォーム t=50 機械固定併用	678	m <sup>2</sup>			
常温改質アスファルト塗膜防水	立上り	222	m <sup>2</sup>			
既存アスファルト防水層補修	ふくれ部分	496	m <sup>2</sup>			
アルミ笠木取外し・再取付	W275	219	m			
アルミ笠木取外し・再取付	EXP・J W300	50.1	m			
アルミ笠木取外し・再取付	EXP・J W400	70.2	m			
壁付アルミ水切り取外し・再取付	W30	17.3	m			
壁付アルミ縦笠木取外し・再取付	W100	1.1	m			
既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅400mm	59.6	m			
壁付既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅440mm	2.2	m			
既製アルミ笠木(シルバ-)	一般部 厚2.0mm以上 幅450mm	14.3	m			
既製アルミ水切(シルバ-)	一般部 厚1.2mm以上 幅40mm	1.8	m			
既製アルミ水切(シルバ-)	一般部 厚1.2mm以上 幅50mm	44.1	m			
既製アルミ笠木コーナー(シルバ-)	コーナー部 厚2.0mm以上 幅400mm L型 600mm+600mm	4	か所			
既製アルミ水切コーナー(シルバ-)	コーナー部 厚1.2mm以上 幅50mm L型 500mm+500mm	1	か所			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 20×10	1.8	m			