

参考数量書

工事名称 2 3 循環器・呼吸器病センター治療棟屋上防水改修工事
工事場所 熊谷市板井 1 6 9 6
単価 令和 6 年 1 月単価（執務並行）

注意 この参考数量は、本工事の積算をする際の参考として提示するものです。
入札の際には、設計図書に従い積算してください。
共通仮設費及び工事管理費は工事期間101日として積算しています。
なお、参考数量への質問に関しましては回答できません。
予めご了承ください。

. 改修		2. 防水改修 (PH階)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗膜防水(立上り)	X-2工法 シルバー 小規模	82.4	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	202	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 ムネ系 X-1工法	3	個			
改修用ドレ	銅製ドレ タテ型 キャップ共	2	か所			
アルミ笠木	W450 シルバー 材工共	49.9	m			
アルミ笠木	W450 (コーナー) シルバー 材工共	4	か所			
【PH階】	アゴ部分					
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ローター塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	47	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1~2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	47	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	47	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

. 改修		3. 防水改修 (屋上)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【屋上】	撤去・下地処理					
伸縮目地(平場) 撤去		794	m			
既存ドレン上皿撤去	タテ型	10	か所			
既存ルーフトレイン 廻り処理(ペイント含む)	保護層はつり及び樹脂モルタル修正 壁型・中継型	10	か所			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 平場	1,186	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	197	m ²			
樹脂目地引き	平場	1,176	m ²			
樹脂目地引き	立上り部分	192	m ²			
伸縮目地(平場)	幅25mm×深さ80mm程度 充てん PU-2	794	m			
鉄部支柱回りシー ル処理		85	か所			
鉄部支柱回りグ ライマー処理	金属用グライマー処理	85	か所			
配管基礎シ ヤキアップ		6	か所			
アルミ笠木撤去		228	m			
【屋上】	防水改修工事					
塗膜防水(平面)	X-1工法 シルバー	1,176	m ²			

防水改修工事 細目別内訳

. 改修		3. 防水改修（屋上）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗膜防水（立上り）	X-2工法 シルバー	192	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	1,368	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 丸外系 X-1工法	15	個			
改修用ドレ	銅製ドレ タテ型 キャップ共	10	か所			
アルミ笠木新設	W250 シルバー	228	m			
アルミ笠木新設	W250（コーナー） シルバー	12	か所			
【屋上】	アゴ部分					
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ローター塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	149	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1～2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	149	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	149	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

. 改修		4. 防水改修（2階屋上南側）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【2階屋上南側】	撤去・下地処理					
伸縮目地（平場） 撤去		35.2	m			
既存ドレン上皿撤去	ヨコ型	1	か所			
既存ルーフトレイン 廻り処理（ペイント含む）	保護層はつり及び樹脂モルタル修正 横型	1	か所			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 平場	30	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	10.3	m ²			
樹脂目地/引き	平場	30	m ²			
樹脂目地/引き	立上り部分	10.3	m ²			
伸縮目地（平場）	幅 2.5mm × 深さ 8.0mm程度 充てん PU-2	35.2	m			
アルミ笠木 取外し再取付	W250	12	m			
【2階屋上南側】	防水改修工事					
塗膜防水（平面）	X-1工法 シルバー 小規模	30	m ²			
塗膜防水（立上り）	X-2工法 シルバー 小規模	10.3	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	40.3	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 丸外系 X-1工法	1	個			

. 改修		4. 防水改修 (2階屋上南側)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドレ	銅製ドレ ヨコ型 キャップ共	1	か所			
【2階屋上南側】	アゴ部分					
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ローター塗り アクリ系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	21.3	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1~2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	21.3	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	21.3	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

. 改修		5. 防水改修 (2階屋上北側)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【2階屋上北側】	撤去・下地処理					
伸縮目地 (平場) 撤去		41.9	m			
既存ドレン上皿撤 去	ヨコ型	1	か所			
既存ルーフトレ イン廻り処理 (ペ イント含む)	保護層はつり及び樹脂モルタル修正 横型	1	か所			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 平場	45.4	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0Mpa 工程 1 立上り面	11	m ²			
樹脂シール/引き	平場	45.4	m ²			
樹脂シール/引き	立上り部分	11	m ²			
伸縮目地 (平場)	幅 2.5mm x 深さ 8.0mm程度 充てん PU-2	41.9	m			
アルミ笠木 取外し再取付	W250	12	m			
【2階屋上北側】	防水改修工事					
塗膜防水 (平面)	X-1工法 シル' - 小規模	45.4	m ²			
塗膜防水 (立上り)	X-2工法 シル' - 小規模	11	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	56.4	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 シル'系 X-1工法	1	個			

防水改修工事 細目別内訳

改修		5. 防水改修（2階屋上北側）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドレン	銅製ドレン ヨコ型 キャップ共	1	か所			
【2階屋上北側】	アゴ部分					
防水形複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ロータ塗リ アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	24.4	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1~2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	24.4	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 30Mpa 工程 1 立上り面	24.4	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

改修		6. 防水改修（2階屋上東側）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【2階屋上東側】	撤去・下地処理					
伸縮目地（平場）撤去		40.2	m			
既存ドレン上皿撤去	タテ型	2	か所			
既存ルーフドレイン廻り処理（ペイント含む）	保護層はつり及び樹脂モルタル修正 縦型・中継型	2	か所			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 30Mpa 工程 1 平場	38.5	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 30Mpa 工程 1 立上り面	25.3	m ²			
樹脂目地の引き	平場	38.5	m ²			
樹脂目地の引き	立上り部分	25.3	m ²			
伸縮目地（平場）	幅25mm×深さ80mm程度 充てん PU-2	40.2	m			
アルミ笠木 取外し再取付	W250	23	m			
【2階屋上東側】	防水改修工事					
塗膜防水（平面）	X-1工法 シル-小規模	38.5	m ²			
塗膜防水（立上り）	X-2工法 シル-小規模	25.3	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	63.8	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 外気系 X-1工法	2	個			

. 改修		6. 防水改修（2階屋上東側）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドリ	銅製ドリ タテ型 キャップ共	2	か所			
【2階屋上東側】	アゴ部分					
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ロー塗り アクリ系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	21.4	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1~2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	21.4	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0 Mpa 工程 1 立上り面	21.4	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

. 改修		7. 防水改修（2階屋上西側）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【2階屋上西側】	撤去・下地処理					
伸縮目地（平場） 撤去		118	m			
既存ドレン上皿撤去	タテ型	2	か所			
既存ルーフトレイン 廻り処理（ペイント含む）	保護層はつり及び樹脂モルタル修正 罫型・中継型	2	か所			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0 Mpa 工程 1 平場+側溝 共	164	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 3.0 Mpa 工程 1 立上り面	26.7	m ²			
樹脂タイル引き	平場	164	m ²			
樹脂タイル引き	立上り部分	26.7	m ²			
伸縮目地（平場）	幅25mm×深さ80mm程度 充てん PU-2	118	m			
アルミ笠木 取外し再取付	W250	19	m			
【2階屋上西側】	防水改修工事					
塗膜防水（平面）	X-1工法 シル-	164	m ²			
塗膜防水（立上り）	X-2工法 シル- 小規模	26.7	m ²			
保護塗料	高耐久シリコン系保護塗料	191	m ²			
脱気装置	塗膜防水用 平場 丸外系 X-1工法	2	個			

防水改修工事 細目別内訳

改修		7. 防水改修 (2階屋上西側)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
改修用ドリ	銅製ドリ タテ型 キャップ共	2	か所			
【2階屋上西側】	アゴ部分					
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ロ-テ塗り アクリ系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	34.7	m ²			
壁 下地調整塗材	C-2 厚1~2mm程度 こて塗り 塗装下地 コンクリート面	34.7	m ²			
下地清掃	高圧水洗清掃 水圧 30Mpa 工程 1 立上り面	34.7	m ²			
計						

防水改修工事 細目別内訳

改修		8. 発生材積込				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み	目地撤去材・金属くず 人力	2.5	m ³			
計						

発生材運搬・処分		1. 発生材運搬				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬	目地撤去材・金属くず	2.5	m3			
計						

防水改修工事 細目別内訳

発生材運搬・処分		2. 発生材処分				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材処分	目地撤去材	2.3	m3			
発生材処分	金属くず	0.2	m3			
計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードフェンス	H1.8	40	m			
交通誘導警備員B		30	人			
計						