

参考数量書

| | |
|------|-----------------------------|
| 工事名称 | 2 4 循環器・呼吸器病センター A 病棟外部改修工事 |
| 工事場所 | 埼玉県熊谷市坂井 1 6 9 6 |
| 適用単価 | 令和 7 年 2 月単価（執務並行改修：補正なし） |

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305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。

埼玉県建築工事積算基準 / 埼玉県建築工事共通費積算基準（令和5年5月）を
準用しています。

| A病棟 | | | | | |
|--------|--|-----|----|-----|-----|
| 名 称 | | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 直接仮設 | | 1 | 式 | | |
| 防水改修 | | 1 | 式 | | |
| 外壁改修 | | 1 | 式 | | |
| 塗装改修 | | 1 | 式 | | |
| 環境配慮改修 | | 1 | 式 | | |
| 発生材処理 | | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

建築工事 中科目別内訳

3

| A 病棟 | | | | | |
|---------|-----------|-----|----|-----|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称 | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 直接仮設 | | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| 防水改修 | 撤去 | 1 | 式 | | |
| 防水改修 | 改修 | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| 外壁改修 | 撤去 | 1 | 式 | | |
| 外壁改修 | 改修 | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| 塗装改修 | 改修 | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| 環境配慮改修 | 仕上塗材除去 | 1 | 式 | | |
| 計 | | | | | |
| 発生材処理 | 発生材積込 | 1 | 式 | | |
| 発生材処理 | 発生材運搬 | 1 | 式 | | |
| 発生材処理 | 発生材処分 | 1 | 式 | | |

建築工事 中科目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

4

| A 病棟 | | 直接仮設 | | | | |
|----------------------|------------------------------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 養生 (屋上防水改修) | 露出防水・簡易防水(塗膜・シート) | 1,767 | m ² | | | |
| 養生(外壁改修) | | 561 | m ² | | | |
| 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) | 1,767 | m ² | | | |
| 整理清掃後片付け (外壁改修) | | 561 | m ² | | | |
| 枠組本足場 (手すり先行方式) | 建枠 900×1700 布枠500+240 22m未満 - - | 3,222 | m ² | | | |
| 枠組本足場 (手すり先行方式) | 建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - - | 597 | m ² | | | |
| 安全手すり (手すり先行方式) | 枠組本足場用 - | 265 | m | | | |
| メッシュ張り | 防災性能 JIS A 8952 類 | 2,981 | m ² | | | |
| ﾌﾗｯｸﾄ足場 | 存置 9ヶ月 | 855 | m ² | | | |
| 朝顔養生 | 枠組足場用 出幅2.0m 9ヶ月 | 7.3 | m | | | |
| 外部仕上足場 (改修) | 階高4.0m以下 脚立足場 一般 - | 750 | m ² | | | |
| 高木伐採 | 樹高12.0m 幹周120cm | 1 | 本 | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

建築工事 細目別内訳

| A 病棟 | | 防水改修 | | | 撤去 | |
|-----------------|-------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 【屋上】 | | | | | | |
| 既存防水層浮き部 撤去 | | 33.9 | m ² | | | |
| 配管基礎 小 | 撤去・復旧 | 115 | か所 | | | |
| 配管基礎 二連 | 撤去・復旧 | 10 | 組 | | | |
| 配管基礎 中 | 撤去・復旧 | 62 | か所 | | | |
| 配管基礎 階段 | 撤去・復旧 | 1 | か所 | | | |
| 【空調機械室屋上】 | | | | | | |
| 既存防水層浮き部 撤去 | | 19 | m ² | | | |
| 配管基礎 小 | 撤去・復旧 | 50 | か所 | | | |
| 配管基礎 二連 | 撤去・復旧 | 14 | 組 | | | |
| 【乗用EV機械室】 | | | | | | |
| 既存防水層浮き部 撤去 | | 20.8 | m ² | | | |
| 既存ドレンキャップ 撤去 | | 1 | か所 | | | |
| 【玄関屋根】 | | | | | | |
| 既存防水層浮き部 撤去 | | 4 | m ² | | | |

| A 病棟 | | 防水改修 | | 撤去 | | |
|----------------|----------|------|-----|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ドレンキャップ 撤去 | | 2 | か所 | | | |
| ドレン廻り防水層撤去 | | 2 | か所 | | | |
| 改修用ドレン撤去 | | 2 | か所 | | | |
| 銅製笠木撤去 | | 21.7 | m | | | |
| 銅製水切撤去 | | 21.7 | m | | | |
| ケージダクト | 撤去・復旧 | 1 | か所 | | | |
| 【 霊安室屋根 】 | | | | | | |
| ドレンキャップ 撤去 | | 2 | か所 | | | |
| ドレン廻り防水層撤去 | | 2 | か所 | | | |
| 改修用ドレン撤去 | | 2 | か所 | | | |
| アルミ笠木撤去 | | 17 | m | | | |
| 水切撤去 | チッカープレート | 4.6 | m | | | |
| 【 外部階段 】 | | | | | | |
| 段鼻ノスリップ タイル撤去 | | 85.1 | m | | | |
| 【 空調室外機撤去・復旧 】 | | | | | | |

建築工事 細目別内訳

| A 病棟 | | 防水改修 | | 撤去 | | |
|---------------|----------------------|------|-----|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| エアコン室外機取外し再取付 | 1F 霊安室屋根 280形 | 1 | 基 | | | |
| エアコン室外機取外し再取付 | 1F 霊安室 140形 | 1 | 基 | | | |
| エアコン室外機取外し再取付 | 2F 南側バルコニー 56形 | 1 | 基 | | | |
| エアコン室外機取外し再取付 | 3F 北側・南側バルコニー 56形 | 2 | 基 | | | |
| エアコン室外機取外し再取付 | 4F 北側・南側・東側バルコニー 56形 | 4 | 基 | | | |
| 【 その他 】 | | | | | | |
| 救助袋 搬出・搬入 | 50kg未満 | 3 | 台 | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 【屋上】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 1,305 | m ² | | | |
| 既存防水層撤去部 樹脂モルタル 平滑処理 | 2.0mm | 33.9 | m ² | | | |
| 架台基礎天端 樹脂モルタル 平滑処理 | 1.0mm | 4.9 | m ² | | | |
| ルタ下地用青色着色型仲介プライマー | | 1,305 | m ² | | | |
| ドレキャップ 防錆処理 | | 7 | か所 | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 密着工法 平面部 防滑仕様 | 958 | m ² | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 347 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 958 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 347 | m ² | | | |
| シーリング | 一般部 ホリルタ系 (PU-2) 10 × 10 | 113 | m | | | |
| 【空調機械室屋上】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 212 | m ² | | | |
| 既存防水層撤去部 樹脂モルタル 平滑処理 | 2.0mm | 19 | m ² | | | |
| ルタ下地用青色着色型仲介プライマー | | 212 | m ² | | | |

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|--------------|--------------------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ドレキャップ 防錆処理 | | 2 | か所 | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 密着工法 平面部 | 124 | m ² | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 87.6 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 124 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 87.6 | m ² | | | |
| ルタシーリング | 立上り金具廻り | 50 | か所 | | | |
| 【乗用EV機械室】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 36.6 | m ² | | | |
| 水性アクリル系仮防水材 | | 36.6 | m ² | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 通気緩衝複合工法 平面部 | 20.8 | m ² | | | |
| 高粘性ルタ塗膜防水 | 立上り | 15.7 | m ² | | | |
| 脱気装置 | 塗膜防水用 平場 ルタ系 X-1工法 | 1 | 個 | | | |
| ドレ廻りモルタル修正 | | 1 | か所 | | | |
| 改修用銅製二重ドレ | 横引き 100 用 | 1 | か所 | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 20.8 | m ² | | | |

建築工事 細目別内訳

7

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|-------------------|----------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 15.7 | m ² | | | |
| 【汚物用EV機械室】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 18 | m ² | | | |
| 外タ下地用青色着色型仲介プライマー | | 18 | m ² | | | |
| ドレンキャップ 防錆処理 | | 1 | か所 | | | |
| 高耐久性外タ塗膜防水 | 密着工法 平面部 | 8.1 | m ² | | | |
| 高耐久性外タ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 9.9 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 8.1 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 9.9 | m ² | | | |
| 【玄関屋根】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 37.3 | m ² | | | |
| 既存防水層撤去部 樹脂外 平滑処理 | 2.0mm | 4 | m ² | | | |
| 外タ下地用青色着色型仲介プライマー | | 37.3 | m ² | | | |
| ドレン廻り部修正 | | 2 | か所 | | | |
| 改修用銅製二重ドレン | ﾀｲ100 用 | 2 | か所 | | | |

建築工事 細目別内訳

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|-------------------|-------------------------------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 高耐久性外タ塗膜防水 | 密着工法 平面部 | 25 | m ² | | | |
| 高耐久性外タ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 12.3 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 25 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 12.3 | m ² | | | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系 (MS-2) 30×10 | 7.5 | m | | | |
| アルミ笠木 | 押出成形品 直線 (シルバー) 幅250mm | 21.7 | m | | | |
| アルミ笠木 | 押出成形品 コーナー (シルバー) 幅250mm | 2 | か所 | | | |
| EXP.J.C | 屋根-外壁 アルミ製 クリアﾌﾗﾝｽ50 250W 耐火帯 | 8.1 | m | | | |
| EXP.J.C | 外壁-外壁 アルミ製 クリアﾌﾗﾝｽ50 耐火帯 | 1.7 | m | | | |
| 【霊安室屋根】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 29.6 | m ² | | | |
| 外タ下地用青色着色型仲介プライマー | | 29.6 | m ² | | | |
| ドレン廻り部修正 | | 2 | か所 | | | |
| 改修用銅製二重ドレン | ﾀｲ75 用 | 2 | か所 | | | |
| 高耐久性外タ塗膜防水 | 密着工法 平面部 | 26.9 | m ² | | | |

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|----------------|---|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 高靱性外タ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 2.8 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 26.9 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 2.8 | m ² | | | |
| EXP.J.C | 屋根-外壁 錆鋼板 t4.5 250W 曲げ加工品 溶融亜鉛メッキ処理 | 4.6 | m | | | |
| アルミ笠木 | 押出成形品 直線（シルバー） 幅140mm | 17 | m | | | |
| アルミ笠木 | 押出成形品 コーナ（シルバー） 幅140mm | 2 | か所 | | | |
| 【 雪安室屋根・折板屋根 】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 21 | m ² | | | |
| 下地目あらし | | 21 | m ² | | | |
| 面戸シール処理 | | 10.3 | m | | | |
| ボルトキャップシール処理 | | 56 | か所 | | | |
| 高靱性外タ塗膜防水 | ローラー工法 高耐久高反射シリコン系保護塗料仕上げ | 21 | m ² | | | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系 (MS-2) 20×10 | 9.1 | m | | | |
| 【 バルコニー 】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 662 | m ² | | | |

| A 病棟 | | 防水改修 | | 改修 | | |
|-----------------------|-----------------------------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 樹脂エポキシ 平滑処理 | 1.0mm | 662 | m ² | | | |
| 中継・堅型ドレンキャップ 防錆処理 | | 24 | か所 | | | |
| 高靱性外タ塗膜防水 | 密着工法 平面部 防滑仕様 | 477 | m ² | | | |
| 高靱性外タ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 184 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 477 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 立上り | 184 | m ² | | | |
| シーリング | 一般部 ポリウレタン系 (PU-2) 10×10 | 93.4 | m | | | |
| 【 外部階段 】 | | | | | | |
| 下地清掃 | | 53.4 | m ² | | | |
| 樹脂エポキシ 平滑処理 | 1.0mm | 53.4 | m ² | | | |
| 段鼻ノスリップ タイル撤去箇所エポキシ修正 | | 86.9 | m | | | |
| 段鼻ノスリップ テープ | | 86.9 | m | | | |
| 高靱性外タ塗膜防水 | 密着工法 平面部 防滑仕様 | 23.2 | m ² | | | |
| 高靱性外タ塗膜防水 | 密着工法 立上り | 30.2 | m ² | | | |
| 高耐久シリコン系保護塗料 | 平面部 | 23.2 | m ² | | | |

| A 病棟 | | 外壁改修 | | 改修 | | |
|--------------------------|---|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 施工数量調査 (外壁改修) | 打放し面・仕上塗材改修 | 3,623 | m ² | | | |
| 下地清掃 | 高圧水洗清掃 水圧 3 0 Mpa 工程 1 立上り面 | 3,527 | m ² | | | |
| 下地清掃 | 高圧水洗清掃 水圧 1 5 Mpa 立上り面 | 66.9 | m ² | | | |
| 下地清掃 | デッキブラシ水洗い清掃 - 工程 2 立上り面 | 26.6 | m ² | | | |
| 防水形 複層塗材 E | コンクリート面 下地調整材C-2 ー液水性多機能型がオシーラー 超耐候・超低汚染ハ イマス樹脂複合無 機塗料 | 3,441 | m ² | | | |
| 防水形 複層塗材 E | ALC面 下地調整材C-1 ー液水性多機能型がオシーラー 超耐候・超低汚染ハ イマス樹脂複合無 機塗料 | 66.9 | m ² | | | |
| 防水形 複層塗材 E | スレート板面 下地調整材C-1 ー液水性多機能型がオシーラー 超耐候・超低汚染ハ イマス樹脂複合無 機塗料 | 16.8 | m ² | | | |
| 水性アクリルシリコン系塗 料 | 基礎巾木 下地調整材C-2 ー液水性多機能型がオシーラー | 46.7 | m ² | | | |
| ハ ル工-天井・軒裏 | ー液水性多機能型がオシーラー 反応硬化形低VOC水性塗材 | 641.6 | m ² | | | |
| 水性アクリルシリコン樹脂 系軒天用仕上塗材 | 階段裏 下地調整材C-2 ー液水性多機能型がオシーラー | 42.6 | m ² | | | |
| 天井 けい酸 加シム板張り | タイ 2(ノアス)0.8FK 厚 6 目透かし | 526 | m ² | | | |
| 硬質が リ塩化 ビ ール管とい(ガラ) | 径75 | 10.9 | m | | | |

建築工事 細目別内訳

| A 病棟 | | 外壁改修 | | 改修 | | |
|--|--|-------|-------------------|-----|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 手摺清掃 | | 205 | m ² | | | |
| シーリング | 一般部 が リルタナ系 (PU-2) 20 × 10 | 120 | m | | | |
| シーリング | 一般部 が リルタナ系 (PU-2) 10 × 10 | 107 | m | | | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15 × 10 | 1,726 | m | | | |
| クラック補修 | ウ カットシル材充填 | 604 | m | | | |
| 注入口付アカービ ン ンク 部分I が 杉樹脂 注工法 | 一般部分 アカービ ン 9本 / m ² E/L 外面 (立上り) | 4.1 | m ² ・m | | | |
| 注入口付アカービ ン ンク 全面I が 杉樹脂 注工法 計 | 一般部分 アカービ ン 9本 / m ² 注入口 9箇 / m ² E/L 外面 (立上り) | 24.2 | m ² ・m | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| A 病棟 | | 発生材処理 | | 発生材処分 | | |
|-------------|-----------|-------|----------------|-------|-----|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 発生材処分 | 無筋コンクリート | 5.1 | t | | | |
| 発生材処分 | 塩ビ・塩ビ管 | 0.1 | m3 | | | |
| 発生材処分 | 塩ビ・廃プラ | 0.7 | m3 | | | |
| 発生材処分 | タイル・衛生陶器類 | 2 | t | | | |
| 発生材処分 | 金属くず | 1.2 | m3 | | | |
| 発生材処分 | がれき | 41.7 | m3 | | | |
| 発生材処分 | 木くず | 0.5 | m3 | | | |
| 石綿含有産業廃棄物処分 | 管理型埋立処分 | 1 | m ² | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------|--------------------------------------|-----|----------------|-----|-----|-----|
| ガードフェンス | H=1800 | 136 | m | | | |
| キャスターゲート | W6.0m × H2.0m | 1 | か所 | | | |
| 仮設鉄板敷 | 設置費 敷鉄板 1524 × 6096 × 22mm - | 54 | m ² | | | |
| 交通誘導警備員B | | 50 | 人 | | | |
| 粉塵濃度測定 | 事前調査 | 1 | 式 | | | |
| 粉塵濃度測定 | 報告書作成 | 1 | 式 | | | |
| 粉塵濃度測定 | 処理作業後調査、処理作業室内の測定 1点 × 4階 = 4点 | 1 | 式 | | | |
| 粉塵濃度測定 | 処理作業後調査 施行区画周辺又は敷地境界の測定4 方向各1点 | 1 | 式 | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |