

東京学芸大学(深沢小)附属世田谷小学校体育館改修工事

(参考)数量表

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
I 体育館	改修			
1. 直接仮設				
養生		1	式	
整理清掃 後片付け		1	式	
外部足場	運搬費共	1	式	
災害防止		1	式	
内部足場	運搬費共	1	式	
2. 防水改修				
2.1 撤去				
換気塔 撤去	ベース1100× H=900 鋼板製	4	箇所	
2.2 改修				
換気塔跡閉塞	ガルバリウム鋼板板金 LGS下地、断熱材敷設、ケイ酸カルシウム板t6張	4	箇所	
既存屋根面洗浄		940	m <sup>2</sup>	
成形発砲断熱材	厚50mm	940	m <sup>2</sup>	
合成高分子ルーフィングシート張り	塩ビシートt1.5 機械的固定工法	940	m <sup>2</sup>	
3. 外壁改修				
3.1 撤去				
天井ボード 撤去	石綿ケイ酸カルシウム板t5.0下地LGS共 アスベスト含有レベル3作業	24.7	m <sup>2</sup>	
3.2 改修				
施工数量調査	目視、打診、記帳	292	m <sup>2</sup>	
あと施工アンカー	D10 下・横向き	1148	箇所	
異形棒鋼 D10	SD295A	1.2	t	
鉄筋運搬費	4t車	1	式	
鉄筋加工組立費		1.2	t	
型枠	工作物基礎	39.3	m <sup>2</sup>	
型枠運搬費	4t車	1	式	
普通コンクリート	Fc=21N/mm <sup>2</sup> スランプ 18cm	4.7	m <sup>3</sup>	
スタイロフォーム断熱材	t35 鋼製胴縁共	207	m <sup>2</sup>	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
カラーガルバリウム鋼板張り	t0.35 役物 水切共	207	m <sup>2</sup>	
シーリング	20×10 2成分変成シリコン MS-2	336	m	
外壁コンクリート面 塗装改修 洗浄	水洗い、柱型、西面犬走り腰壁、外流し新設部周囲	91.9	m <sup>2</sup>	
〃 下地調整	セメント系下地調整材C-1	91.9	m <sup>2</sup>	
仕上塗材塗装	複層塗材E ゆず肌ローラー	91.9	m <sup>2</sup>	
爆裂箇所補修	エポキシ樹脂モルタル 左官補修	5.0	m <sup>2</sup>	
クラック補修	0.5～1.0mm Uカットシール充填	25.0	m	
シーリング	20×10 2成分変成シリコン MS-2	4.6	m	
安全背ガード	SUS	6	m	
天井				
天井ボード張り	ケイ酸カルシウム板t5.0下地LGS共	24.7	m <sup>2</sup>	
4. 建具改修				
4.1 撤去				
AW-1 撤去	36500×2500 枠残し	2	箇所	
AW-2 撤去	最上部ガラスルーバー、網戸 1500×700のみ	2	箇所	
AW-4 撤去	1500×600ガラスのみ	12	箇所	
AW-5 撤去	2000×1310 枠残し	1	箇所	
AW-6 撤去	750×1510 枠残し	5	箇所	
AD-1 撤去	850×1900 枠残し	2	箇所	
AD-2 撤去	2420×2310ドア+欄間FIX 枠残し	1	箇所	
STD-1 撤去	6045×2625 枠残し	1	箇所	
AG-1 撤去	ガラスルーバー1500×700のみ	2	箇所	
AG-1 防球ガード 撤去	1500×700 スチール枠、ワイヤーメッシュ	2	箇所	
サッシ廻りシール 撤去	20×10	411	m	
ガラス撤去		207	m <sup>2</sup>	
4.2 改修				
AW-1n	36500×2500 カバー工法	2	箇所	
AW-5n	2000×1310 カバー工法	1	箇所	
AW-6n	750×1510 カバー工法	5	箇所	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
AW-6n アルミ面格子	850×1650	5	箇所	
AD-1n	850×1900 カバー工法	2	箇所	
AD-2n	2420×2310トア+欄間FIX カバー工法	1	箇所	
AD-3n	6045×2625 StD-1の箇所の改修	1	箇所	
シリンダー鎌錠	SD-1、2、3、4両引分戸	11	個	
サッシ廻りシール	2成分変成シリコン MS-2 20×10	411	m	
複層ガラス	Low.E3+A6+FL3	181	m <sup>2</sup>	
強化ガラス	厚4.0	25.7	m <sup>2</sup>	
ガラスシール	5×5 1成分シリコン SR-1	1751	m	
AW-4 アルミパネ取付	1500×600 t3.0	12	箇所	
5. 内装改修				
5.1 撤去				
床				
体育室 フローリング撤去	t18.0 捨張合板t12.0共	678	m <sup>2</sup>	
体育室 鋼製根太 撤去		678	m <sup>2</sup>	
土間タイル 撤去	150□磁器質タイル	2.0	m <sup>2</sup>	
上框テラゾタイル 撤去	t50	0.4	m <sup>2</sup>	
ビニル床タイル 撤去	t2.0×300□ アスベスト含有 レベル3作業	56.3	m <sup>2</sup>	
タイルカーペット 撤去	t5.0 500□	24.7	m <sup>2</sup>	
床点検口 撤去		4	箇所	
壁				
2階壁 有孔合板 撤去	t5.5	357	m <sup>2</sup>	
壁縁甲板張 撤去	t12.0	22.5	m <sup>2</sup>	
バスケットゴール 撤去	鉄骨伸縮アーム、バックボート1500×1050 4箇所	1	式	
サイン・室名札 撤去	樹脂製 7箇所	1	式	
天井				
天井ボード 撤去	化粧石膏ボードt9.5 下地LGS共	15.7	m <sup>2</sup>	
防球ネットワイヤー撤去	φ6.0 南北2箇所L=31m 西側 L=22.5	1	式	
カーテンレール 撤去		73.0	m	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
5.2 改修				
床				
体育室 床鋼製根太	鋼製 束、大引、根太	678	m <sup>2</sup>	
体育室 床鋼製束補強		203	m <sup>2</sup>	
体育室 床断熱材	ポリスチレンフォーム断熱材t50	678	m <sup>2</sup>	
体育室 床捨張合板	t15.0	678	m <sup>2</sup>	
体育室 床フローリングボード	体育施設用 t18.0	678	m <sup>2</sup>	
体育室 床ワックス		1	式	
体育室 床周囲目地	発砲コ <sup>ム</sup>	1	式	
既存土間コンクリート目粗し		2.0	m <sup>2</sup>	
あと施工アンカー	金属拡張式D13 下向き	144	箇所	
異形棒鋼	SD295A D13	53	kg	
異形棒鋼	SD295A D10	65.3	kg	
ワイヤメッシュ	100□×φ6.0	2.0	m <sup>2</sup>	
鉄筋加工組立費	運搬費共	118	kg	
型枠	工作物基礎 運搬費共	20.2	m <sup>2</sup>	
普通コンクリート	レディミクストコンクリート Fc=21N/mm <sup>2</sup> スランブ <sup>°</sup> 18cm	1.5	m <sup>3</sup>	
コンクリート金ゴテ	張物下地	2.0	m <sup>2</sup>	
モルタル詰め		0.4	m <sup>3</sup>	
支柱金具	40Φ	12	箇所	
支柱金具	76.3Φ	6	箇所	
床 塩ビシート貼り	t2.0	17.2	m <sup>2</sup>	
階段ノンスリップ	W35 アルミ製	35.5	m	
タイルカーペット	t6.5×500□	24.7	m <sup>2</sup>	
床点検口	アルミ製	4	箇所	
壁				
階段ササラ幅木補修	110×150×t30 モルタル金ゴテ	1	式	
2階壁 断熱材	グラスウールt50	445	m <sup>2</sup>	
2階壁 有孔合板張り	t5.5 既存LGS再使用	357	m <sup>2</sup>	
高所ガラリ跡 設備機器支持鉄骨	L-50.50.6、□-50.50.4.5枠組、井桁組み	4	箇所	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
AW-2、3フィルム貼	ガラス面	13.5	m <sup>3</sup>	
合板貼	構造用合板t12.0 木下地	13.5	m <sup>2</sup>	
断熱材貼り	グラスウール断熱材t50	13.5	m <sup>2</sup>	
有孔合板張り	t5.5	13.5	m <sup>2</sup>	
ダンス用大型鏡	W3000×H1800	1	式	
大型鏡飛散防止フィルム貼		5.4	m <sup>2</sup>	
大型鏡木製収納両引分戸		1	式	
大型モニター新設箇所木製収納引分戸		3.9	m <sup>2</sup>	
バスケットゴール新設	伸縮式鉄骨アーム	4	箇所	
サイン・室名札新設	樹脂製 8 箇所	1	式	
天井				
軽量鉄骨天井下地	19形	40.4	m <sup>2</sup>	
天井ボード張り	化粧石膏ボードt9.5	40.4	m <sup>2</sup>	
天井点検口	450□ アルミ製	1	箇所	
〃 下地開口補強	450□	1	箇所	
防球ネットワイヤー新設	φ6.0ワイヤー 33m	2	箇所	
防球ネットワイヤー新設	φ6.0ワイヤー 25m	1	箇所	
カーテンレール シングル		73.0	m	
6. 塗装改修				
外部				
鉄部DP塗替え	軒樋、ケラハ破風、堅樋 RB種	90.5	m <sup>2</sup>	
2階外壁カラー鋼板DP塗替え		426	m <sup>2</sup>	
内部				
UC塗装	床フローリング B種	678	m <sup>2</sup>	
競技用ライン	W50	726	m	
競技用ライン	W40	617	m	
鉄部SOP塗装	AW-4スチール横格子、AG-1新設設備取付鉄骨 RB種	10.1	m <sup>2</sup>	
鉄部SOP塗替え	銅製建具 RB種	177	m <sup>2</sup>	
木部SOP塗装	木製建具	11.4	m <sup>2</sup>	

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
木部OSCL塗替え	RB種	438	m <sup>2</sup>	
木部細幅物OSCL塗替え	RB種	43.5	m	
ボード面SOP塗装	RB種	0.9	m <sup>2</sup>	
コンクリート・モルタル面EP-G塗替え	RB種	260	m <sup>2</sup>	
コンクリート・モルタル面細幅物EP-G塗装 下地調整	RB種	23.8	m	
床モルタル面 防塵塗料	水性アクリル樹脂系	31.6	m <sup>2</sup>	
7. その他				
7.1 撤去				
中木 伐採・伐根	H3000 C200	1	本	
カッター入れ	アスファルト舗装t50	16.5	m	
カッター入れ	コンクリート	56.1	m	
アスファルト舗装	アスファルト舗装t50	24.0	m <sup>2</sup>	
コンクリートこわし	t120~150	4.3	m <sup>3</sup>	
コンクリート縁石・インターロッキング舗装 撤去	縁石3m、インターロッキング舗装1m <sup>2</sup>	1	式	
盛土すきとり	場内仮置き、再使用	1.2	m <sup>3</sup>	
スチールタラップ 撤去	L=7200 W300	1	式	
7.2 外構				
根切	機械布堀り	3.7	m <sup>3</sup>	
盛土	本工事の他所からの発生土使用	4.6	m <sup>3</sup>	
埋戻し		0.1	m <sup>3</sup>	
砕石	再生砕石RC40	4.5	m <sup>3</sup>	
異形棒鋼	SD295A D10	370	kg	
鉄筋運搬費	4 t車	370	kg	
鉄筋加工組立費		370	kg	
ワイヤーメッシュ	100□×φ6.0	3.8	m <sup>2</sup>	
型枠	打放し型枠C種	52.9	m <sup>2</sup>	
型枠	工作物基礎	9.3	m <sup>2</sup>	
型枠運搬費	4 t車	62.2	m <sup>2</sup>	
普通コンクリート	レディミキストコンクリート Fc=21N/mm <sup>2</sup> スラブ 18cm	10.9	m <sup>3</sup>	

## (細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	備 考
打ち放し補修		52.9	m <sup>2</sup>	
コンクリート刷毛引き		3.8	m <sup>2</sup>	
マンホール部ボイド	φ 600筒抜き	1	箇所	
铸铁製マンホールユニット	φ 600 受枠共	1	箇所	
細目亜鉛メッキグレーチング	W300 受枠共	1	式	
ステンレス製手すり	φ 34 SUS304HL 18.1m+15.3m 支柱 φ 22×H200 @1300	1	式	
アスファルト舗装	t50	3.0	m <sup>2</sup>	
路盤砕石	再生砕石RC40 t150	0.5	m <sup>3</sup>	
コンクリート部 モルタル補修	金ゴテ	14.7	m <sup>2</sup>	
インターロッキング舗装	100×100×t50	1.0	m <sup>2</sup>	
遮音フェンス	H2000×7.4m	14.8	m <sup>2</sup>	
遮音フェンス扉	H2000×W1800	1	箇所	
南京錠		1	個	
8. 発生材処理				
発生材 積込	コンクリート類積込み	1	式	
発生材 積込	内装材積込み	1	式	
発生材 運搬	木くず類	1	式	
発生材 運搬	金属くず類	1	式	
発生材 運搬	ガラス陶器くず類	1	式	
発生材 運搬	廃プラスチック	1	式	
発生材 運搬	ボードくず類	1	式	
発生材 運搬	特別産廃	1	式	
発生材 処分	木くず類	1	式	
発生材 処分	金属くず類	1	式	
発生材 処分	ガラス陶器くず類	1	式	
発生材 処分	廃プラスチック	1	式	
発生材 処分	ボードくず類	1	式	
発生材 処分	特別産廃	1	式	